

ἙΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Π.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΒΟΪΟΥ

Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Ἀρδευσης-Αποχέτευσης Βοΐου

### Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το πρακτικό 30/2021 συνεδριάσεως του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης – Αποχέτευσης Βοΐου Δ.Ε.Υ.Α.Β.

ΘΕΜΑ 7ο «Έγκριση Τεχνικού Προγράμματος για το έτος 2022 ».

#### Αριθμός απόφασης 255/2021

Στη Νεάπολη και στα γραφεία της Δ.Ε.Υ.Α.Β. του Δήμου Βοΐου (Δημαρχείο Νεάπολης, 1ος όροφος), σήμερα ημέρα Παρασκευή 17 Δεκεμβρίου 2021 και ώρα 12:00 πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση από τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου της Δ.Ε.Υ.Α.Β. κατόπιν έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου, με αριθμό Πρωτ. 3429/2021, η οποία επιδόθηκε έγκαιρα στο κάθε μέλος αυτού, σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 103 και την παρ. 5 του άρθρου 67 του Ν. 3852/2010.

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 3 του Ν.1069/80, γιατί σε σύνολο έντεκα (11) μελών βρέθηκαν παρόντες δέκα (10).

#### Παρόντες

1. Τσιαούσης Ναούμ Πρόεδρος
2. Πήττας Θεόδωρος
3. Ώττας Βασίλειος
4. Ταγκαλίδης Σάββας
5. Κεραμάρης Φίλιππος
6. Καρυπίδης Μηνάς
7. Σιέμος Κωνσταντίνος
8. Μαγιάγκας Γεώργιος

#### Απόντες

1. Ρομπόλας Ιωάννης
2. Τσολάκης Κών/νος
3. Νικολαΐδου Ευανθία

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Βοΐου εισηγούμενος στο Θέμα 7<sup>ο</sup> είπε:

Σύμφωνα με το άρθρο 5, παρ. 2γ του Ν. 1069/80, όπως έχει τροποποιηθεί από την παρ. 2, του άρθρου 6, του Ν. 2307/95 και αντικαταστάθηκε με την παρ. 2, του άρθρου 33, του Ν. 3274/2004, το Δ.Σ. ψηφίζει το Ετήσιο Πρόγραμμα των έργων κατασκευής, συμπλήρωσης και συντήρησης των δικτύων, των δραστηριοτήτων οι οποίες περιλαμβάνονται στους σκοπούς της Επιχείρησης σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1, του άρθρου 2, του Ν. 1069/80, καθώς και το πρόγραμμα επενδύσεων.

Για το έτος 2022, συντάξαμε το Τεχνικό Πρόγραμμα έργων, στο οποίο η εκτέλεση τους και η δαπάνη τους, υπολογίζεται κατά προσέγγιση σύμφωνα με τις προκαταρτικές εκθέσεις, με τις προμελέτες, τις μελέτες και άλλα στοιχεία.

Το Διοικητικό Συμβούλιο της Δ.Ε.Υ.Α.Β. πρέπει να εγκρίνει το Τεχνικό Πρόγραμμα έργων για το 2022, το οποίο στη συνέχεια θα υποβληθεί στον Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτ. Μακεδονίας προς έγκριση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 20, του Ν. 1069/80, για να ασκηθεί έλεγχος νομιμότητας της απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου.

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α.Β. ενημερώνει τα μέλη του Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α.Β. για τη σύνταξη του Τεχνικού Προγράμματος της Δ.Ε.Υ.Α.Β. για το έτος 2022 .

Σύμφωνα με :

1. τις διατάξεις του ιδρυτικού νόμου των ΔΕΥΑ Ν. 1069/1980, Άρθρον 5. Αρμοδιότητες Διοικητικού Συμβουλίου και Προέδρου
2. τον Ν. 3463/2006 (Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων), Άρθρο 206, Περιεχόμενο και δομή των επιχειρησιακών προγραμμάτων
3. τον Ν. 3463/2006 (Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων), Άρθρο Άρθρο 208, Τεχνικό πρόγραμμα
4. τον Ν. 3852/2010 (Καλλικράτης), όπως τροποποιήθηκε με την Παρ.1 Άρθρο 175 ΝΟΜΟΣ 4555/2018 και ισχύει από 19/7/2018, Άρθρο 266. Προγραμματισμός, προϋπολογισμός και θέματα οικονομικής διαχείρισης των νέων δήμων
5. τις διατάξεις του Ν. 4483/17

Το Διοικητικό Συμβούλιο της ΔΕΥΑ Βοΐου πρέπει να εγκρίνει το ετήσιο πρόγραμμα των έργων κατασκευής, συμπλήρωσης και συντήρησης του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης, των έργων κατασκευής, συμπλήρωσης και συντήρησης των πάσης φύσεως εγκαταστάσεων των δραστηριοτήτων, οι οποίες περιλαμβάνονται στους σκοπούς της επιχείρησης.

Η επιλογή των έργων, μελετών και προμηθειών που περιλαμβάνονται στο κάτωθι προτεινόμενο Τεχνικό Πρόγραμμα πραγματοποιήθηκε με βάση τους παρακάτω άξονες:

- Παροχή υψηλής ποιότητας υπηρεσιών στο σύνολο των πολιτών του Δήμου Βοΐου.
- Αντιμετώπιση των άμεσων προβλημάτων καθώς και σχεδιασμός για την οριστική επίλυση των προβλημάτων ύδρευσης και αποχέτευσης όλων των τοπικών κοινοτήτων.
- Διασφάλιση της ποιότητας του παρεχόμενου πόσιμου ύδατος.
- Συνέχιση και ολοκλήρωση έργων της ΔΕΥΑΒ από προηγούμενα έτη.
- Εφαρμογή υψηλών περιβαλλοντικών κριτηρίων και περιορισμός του περιβαλλοντικού αποτυπώματος στη μελέτη και κατασκευή νέων αλλά και στη χρήση των υπαρχόντων δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης.
- Διερεύνηση νέων προηγμένων τεχνολογιών, καινοτόμων σχεδίων και δράσεων με εφαρμογή στις δραστηριότητες της Δ.Ε.Υ.Α.Β.
- Εξωστρέφεια, συνεργασία και ανταλλαγή τεχνογνωσίας με ξένους και εγχώριους φορείς και εταιρίες ίδιου αντικειμένου καθώς και εκπαιδευτικά ιδρύματα.

Το Τεχνικό πρόγραμμα του 2022 σηματοδοτεί την αλλαγή της ΔΕΥΑ Βοΐου σε μια βιώσιμη, πρωτοποριακή, περιβαλλοντικά ευαίσθητη και τεχνικά λειτουργική επιχείρηση.

Το Διοικητικό Συμβούλιο της Δ.Ε.Υ.Α. Βοΐου, μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλεγξε ένα ένα και κατά περίπτωση τους κωδικούς του Τεχνικού Προγράμματος

**Αποφασίζει ομόφωνα**

Εγκρίνει ομόφωνα το Τεχνικό Πρόγραμμα της Δ.Ε.Υ.Α.Β. για το έτος 2022, όπως αυτό εμφανίζεται στο επισυναπτόμενο κείμενο το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

Η απόφαση πήρε αύξοντα αριθμό 255/2021

Για την ακρίβεια των πιο πάνω συντάχθηκε το παρόν και υπογράφηκε ως κάτωθι:

Ο Πρόεδρος

Τα μέλη

Τ.Σ. υπογραφή

(ακολουθούν υπογραφές)

Ακριβές αντίγραφο

Νεάπολη 17-12-2021

Πρόεδρος του Δ.Σ.

Τσιαούσης Ναούμ



### «ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΔΕΥΑ ΒΟΪΟΥ ΕΤΟΥΣ 2022»

Στα πλαίσια της κατάρτισης του Τεχνικού Προγράμματος της ΔΕΥΑ Βοΐου για το έτος 2022, σύμφωνα με το Ν.1069/1980 άρθρο 5 παράγραφος 2 εδάφιο δ, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του Ν.4483/2017 και το Ν.1069/1980 άρθρο 6 παράγραφος 3 εδάφιο γ, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 4 του Ν.4483/2017, σας καταθέτω τις προτάσεις της Τεχνικής Υπηρεσίας για το ετήσιο πρόγραμμα των έργων κατασκευής, συμπλήρωσης και συντήρησης του δικτύου ύδρευσης, αποχέτευσης και άρδευσης, των έργων κατασκευής, συμπλήρωσης και συντήρησης των πάσης φύσεως εγκαταστάσεων των δραστηριοτήτων, οι οποίες περιλαμβάνονται στους σκοπούς της επιχείρησης, σύμφωνα με το ποσό που αντιστοιχεί, βάσει του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022.

#### ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2022

##### Περιεχόμενα

|                                                                                                     |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2022 .....                                                                        | 4 |
| 1. ΕΡΓΑ .....                                                                                       | 5 |
| 1.1. Συνεχιζόμενα έργα .....                                                                        | 5 |
| 1.1.1. Ύδρευση Λουκομίου .....                                                                      | 5 |
| 1.1.2. Εξωτερικό δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων Τ.Δ. Σιάτιστας Ν. Κοζάνης .....                       | 5 |
| 1.1.3. ΕΕΛ Τ.Δ. Σιάτιστας Ν. Κοζάνης .....                                                          | 6 |
| 1.2. Νέα έργα .....                                                                                 | 6 |
| 1.2.1. Σύνδεση με ΟΚΩ ΕΕΛ Σιάτιστας .....                                                           | 6 |
| 1.2.2. Κατασκευή δεξαμενών .....                                                                    | 6 |
| 1.2.3. Ενέργειες εξοικονόμησης Ενέργειας στο Δίκτυο Πόσιμου νερού του Δήμου Βοΐου ....              | 7 |
| 1.2.4. Συντήρηση-βελτίωση επέκταση υφισταμένου δικτύου ύδρευσης - αποχέτευσης .....                 | 7 |
| 2. Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων .....                                           | 8 |
| 2.1. Συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων .....                                                   | 8 |
| 2.2. Αποκατάσταση βλαβών ύδρευσης - αποχέτευσης .....                                               | 8 |
| 2.3. Σύνταξη μελετών και επίβλεψης εργασιών .....                                                   | 8 |
| 2.4. Εργαστηριακός έλεγχος ποιότητας νερού .....                                                    | 8 |
| 2.5. Λοιπές παροχές τρίτων .....                                                                    | 8 |
| 2.6. Λοιπές παροχές τρίτων για φράγμα ΔΥΠΡΑ ΑΕ ..... <b>Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.</b> |   |

|        |      |                                                                             |    |
|--------|------|-----------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.2.16 | 2.7  | Αμοιβές τρίτων για συμβουλευτικές υπηρεσίες .....                           | 9  |
| 1.2.17 | 2.8  | Επισκευές και συντηρήσεις κτιρίων-εγκαταστάσεων κτιρίων .....               | 9  |
| 1.2.18 | 2.9  | Αποκατάσταση βλαβών στο δίκτυο ύδρευσης .....                               | 9  |
| 1.2.19 | 2.10 | Υπηρεσίες Αποκατάστασης βλαβών και συντήρηση αντλιοστασίων .....            | 9  |
| 1.2.20 | 2.11 | Εργασίες καθαρισμού δεξαμενών, συντήρησης δεξαμενών και αντλιοστασίων ..... | 9  |
| 1.2.21 | 2.12 | Συντήρηση δικτύων ύδρευσης (χωματουργικές εργασίες) .....                   | 10 |
| 1.2.22 | 2.13 | Υλικά αποκατάστασης βλαβών και συντήρησης κινητήρων και αντλιών .....       | 10 |
| 1.2.23 | 2.14 | Εργασίες επισκευής ηλεκτ/κων αντλιών, ηλεκτρικών πινάκων .....              | 10 |
| 1.2.24 | 2.15 | Επισκευές και συντηρήσεις – Αποκατάσταση δικτύου αποχέτευσης.....           | 10 |
| 1.2.25 | 2.16 | Καθαρισμός με αποφρακτικό .....                                             | 10 |
| 1.2.26 | 2.17 | Επισκευές και συντηρήσεις μεταφορικών μέσων.....                            | 10 |
| 1.2.27 | 2.18 | Επισκευή και συντήρηση Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων .....             | 11 |
| 3      |      | ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ .....                                                | 12 |

## 1. ΕΡΓΑ

### 1.1. Συνεχιζόμενα έργα

#### 1.1.1. Ύδρευση Λουκομίου

Η χρηματοδότηση της κατασκευής του εσωτερικού δικτύου ύδρευσης του οικισμού Λουκομίου του Δήμου Βοΐου εγκρίθηκε αρχικά από το πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι» (ΑΔΑ: ΩΚΠ465ΧΘ7-ΗΑ4) και στη συνέχεια μεταφέρθηκε στο πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ» του Υπουργείου Εσωτερικών (ΑΔΑ: ΨΦΤΥΩ97-ΖΧ8). Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 390.427,42€. Κύριος του έργου είναι η ΔΕΥΑ Βοΐου και Φορέας Υλοποίησης η Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, στο πλαίσιο της προγραμματικής σύμβασης που έχει υπογραφεί μεταξύ των δύο φορέων. Η χρηματοδότηση του έργου πραγματοποιείται μέσω επενδυτικού δανείου που χορηγείται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων και αποπληρώνεται από πόρους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Υπουργείου Εσωτερικών. Η σύμβαση με την ανάδοχο εταιρεία υπογράφηκε στις 02-09-2020 (ΑΔΑ: Ω6Θ1Ω97-ΣΣ1) και αναμένεται η έναρξη των εργασιών.

Το προϋπολογισθέν ποσό, με αντίστοιχο κωδικό εσόδων, για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 33.336,10€.

#### 1.1.2 Εξωτερικό δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων Τ.Δ. Σιάτιστας Ν. Κοζάνης

Η χρηματοδότηση της κατασκευής του εξωτερικού δικτύου καθάρτων Τ.Δ. Σιάτιστας Ν. Κοζάνης εγκρίθηκε αρχικά από το πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι» (ΑΔΑ: 6Ν30465ΧΘ7-ΨΙΑ) και στη συνέχεια μεταφέρθηκε στο πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ» του Υπουργείου Εσωτερικών (ΑΔΑ: ΨΦΤΥΩ97-ΖΧ8). Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 1.854.838,71€. Κύριος του έργου είναι η ΔΕΥΑ Βοΐου και Φορέας Υλοποίησης η Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, στο πλαίσιο της προγραμματικής σύμβασης που έχει υπογραφεί μεταξύ των δύο φορέων. Η χρηματοδότηση του έργου πραγματοποιείται μέσω επενδυτικού δανείου που χορηγείται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, συνομολογείται με δανειακή σύμβαση μεταξύ του Κύριου του Έργου και του Ταμείου

Παρακαταθηκών και Δανείων και αποπληρώνεται από πόρους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Υπουργείου Εσωτερικών. Η σύμβαση με την ανάδοχο εταιρεία υπογράφηκε στις 07/08/2020 (ΑΔΑ: 6ΖΔΦ7ΛΨ-ΦΥΦ). Η κατασκευή του έργου ξεκίνησε το έτος 2020 και αναμένεται η ολοκλήρωσή του στο έτος 2022.

Το προϋπολογισθέν ποσό, με αντίστοιχο κωδικό εσόδων, για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 80.372,88€.

#### 1.1.3 ΕΕΛ Τ.Δ. Σιάτιστας Ν. Κοζάνης

Η χρηματοδότηση της κατασκευής του έργου εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων Τ.Δ. Σιάτιστας εγκρίθηκε αρχικά από το πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι» (ΑΔΑ: 6Ν30465ΧΘ7-ΨΙΑ) και στη συνέχεια μεταφέρθηκε στο πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ» του Υπουργείου Εσωτερικών (ΑΔΑ: ΨΦΤΥΩ97-ΖΧ8). Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 3.548.387,10€. Κύριος του έργου είναι η ΔΕΥΑ Βοΐου και Φορέας Υλοποίησης η Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, στο πλαίσιο της προγραμματικής σύμβασης που έχει υπογραφεί μεταξύ των δύο φορέων. Η χρηματοδότηση του έργου πραγματοποιείται μέσω επενδυτικού δανείου που χορηγείται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, συνομολογείται με δανειακή σύμβαση μεταξύ του Κύριου του Έργου και του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων και αποπληρώνεται από πόρους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Υπουργείου Εσωτερικών. Το έργο βρίσκεται σε φάση δημοπράτησης και αναμένεται η έναρξη των εργασιών στο έτος 2022.

Το προϋπολογισθέν ποσό, με αντίστοιχο κωδικό εσόδων, για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε 2.861.602,50€.

### 1.2 Νέα έργα

#### 1.2.1 Σύνδεση με ΟΚΩ ΕΕΛ Σιάτιστας

Η χρηματοδότηση της σύνδεσης με τη ΔΕΗ της Ε.Ε.Λ. Τ.Δ. Σιάτιστας εγκρίθηκε αρχικά από το πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι» (ΑΔΑ: 6Ν30465ΧΘ7-ΨΙΑ) και στη συνέχεια μεταφέρθηκε στο πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ» του Υπουργείου Εσωτερικών (ΑΔΑ: ΨΦΤΥΩ97-ΖΧ8). Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 51.161,33€. Η χρηματοδότηση του έργου πραγματοποιείται μέσω επενδυτικού δανείου που χορηγείται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, συνομολογείται με δανειακή σύμβαση μεταξύ του Κύριου του Έργου και του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων και αποπληρώνεται από πόρους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Υπουργείου Εσωτερικών. Οι διαδικασίες ηλεκτροδότησης αναμένονται να ξεκινήσουν στο έτος 2021.

Το προϋπολογισθέν ποσό, με αντίστοιχο κωδικό εσόδων, για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 41.260,75€.

#### 1.2.2 Κατασκευή δεξαμενών

Για την κάλυψη των συνεχώς αυξανόμενων αναγκών του πληθυσμού του Δήμου Βοΐου σε νερό συχνά κρίνεται αναγκαία η κατασκευή/εγκατάσταση δεξαμενών ύδρευσης.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 10.000€.

#### 1.2.28 Ενέργειες εξοικονόμησης Ενέργειας στο Δίκτυο Πόσιμου νερού του Δήμου Βοΐου

Η χρηματοδότηση της κατασκευής του έργου Ενέργειες εξοικονόμησης Ενέργειας στο Δίκτυο Πόσιμου νερού του Δήμου Βοΐου εγκρίθηκε από το Πρόγραμμα «ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ» του Υπουργείου Εσωτερικών (ΑΔΑ: 6ΥΑΠ46ΜΤΛ6-ΝΚ8)

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 2.020.187,00€. Κύριος του έργου και Φορέας Υλοποίησης είναι η ΔΕΥΑ Βοΐου. Η χρηματοδότηση του έργου πραγματοποιείται μέσω επενδυτικού δανείου που χορηγείται από το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, συνομολογείται με δανειακή σύμβαση μεταξύ του Κύριου του Έργου και του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων και αποπληρώνεται από πόρους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Υπουργείου Εσωτερικών. Το έργο βρίσκεται σε φάση δημοπράτησης και αναμένεται η έναρξη των εργασιών στο έτος 2022.

Το προϋπολογισθέν ποσό, με αντίστοιχο κωδικό εσόδων, για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε 2.020.187,00€.

#### 1.2.29 Συντήρηση-βελτίωση επέκταση υφισταμένου δικτύου ύδρευσης - αποχέτευσης

Για την κάλυψη των συνεχώς αυξανόμενων αναγκών του πληθυσμού του Δήμου Βοΐου σε νερό, συχνά κρίνεται αναγκαία η επέκταση των υφιστάμενων δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε:

- 50.000,00€ για δίκτυα ύδρευσης
- 50.000,00€ για δίκτυα αποχέτευσης

(Σύνολο: 100.000,00€)

## 2 Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων

### 2.1 Συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, προκειμένου να είναι σε θέση να ανταποκριθεί άμεσα στη ζήτηση για πόσιμο νερό, οφείλει να διασφαλίζει την αδιάλειπτη λειτουργία των δεξαμενών, αντλιοστασίων και χλωριωτήρων πόσιμου νερού που διαθέτει. Απαιτείται η συντήρηση των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των μονάδων αυτών και η διασφάλιση της λειτουργίας τους σε 24ωρη βάση.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 14.000€.

### 2.2 Αποκατάσταση βλαβών ύδρευσης - αποχέτευσης

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, προκειμένου να διασφαλίσει την καλή λειτουργία των δικτύων ύδρευσης, ώστε να μην υπάρχει πρόβλημα με φαινόμενα διαρροής και βλαβών, οφείλει να τα διατηρεί σε καλή κατάσταση και να προβαίνει προληπτικά στην περιοδική συντήρησή τους και όπου κρίνεται απαραίτητο στην επισκευή τους.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε:

- 12.400,00€ για αποκαταστάσεις στα δίκτυα ύδρευσης
- 12.400,00€ για αποκαταστάσεις στα δίκτυα αποχέτευσης

(Σύνολο: 24.800,00€)

### 2.3 Σύνταξη μελετών και επίβλεψης εργασιών

Η ΔΕΥΑ Βοΐου προκειμένου να αναβαθμίσει τις υπηρεσίες που παρέχει στους πολίτες του Δήμου Βοΐου οφείλει να προβαίνει στην εκπόνηση υδραυλικών, στατικών, τοπογραφικών, περιβαλλοντικών κ.λπ. μελετών για την αναβάθμιση των δικτύων ύδρευσης, αποχέτευσης και άρδευσης.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 15.000,00€.

### 2.4 Εργαστηριακός έλεγχος ποιότητας νερού

Η ΔΕΥΑ Βοΐου προκειμένου να διασφαλίσει την ποιότητα του νερού που παρέχει στους πολίτες του Δήμου Βοΐου οφείλει να προβαίνει στη διενέργεια δειγματοληψιών και εργαστηριακών αναλύσεων νερού σύμφωνα με το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 20.000,00€.

### 2.5 Λοιπές παροχές τρίτων

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε:

- 12.400,00€ για ΔΕ Νεάπολης
- 12.400,00€ για ΔΕ Τσοτυλίου
- 12.400,00€ για ΔΕ Ασκίου
- 12.400,00€ για ΔΕ Πενταλόφου
- 20.000,00€ για ΔΕ Σιάτιστας

(Σύνολο: 69.200,00€)

- 3.400,00€ για παροχές ηλεκτρολόγου
  - 6.200,00€ για παροχές τεχνίτη μηχανικού
  - 7.500,00€ για παροχές χημικού
  - 6.200,00€ για παροχές υδραυλικού δικτύων
  - 6.200,00€ για παροχές υδραυλικού αντλιοστασίων
- (Σύνολο: 26.100,00€)

## 2.6 Αμοιβές τρίτων για συμβουλευτικές υπηρεσίες

Η ΔΕΥΑ Βοΐου προκειμένου να είναι σε θέση να ανταπεξέλθει στις ανάγκες ενός σύγχρονου, απαιτητικού και συνεχώς μεταβαλλόμενου οικονομικού περιβάλλοντος στο οποίο απαιτείται αμεσότητα στη λήψη στρατηγικών αποφάσεων και μεθοδικότητα κατά την υλοποίησή τους, αναζητά εξειδικευμένες συμβουλευτικές υπηρεσίες από τρίτους με στόχο να αναβαθμίσει τις υπηρεσίες που παρέχει στους πολίτες του Δήμου Βοΐου.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 10.000,00€.

## 2.7 Επισκευές και συντηρήσεις κτιρίων-εγκαταστάσεων κτιρίων

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, αρκετές φορές καλείται να ανταποκριθεί σε έκτακτες επισκευές και συντηρήσεις κτιρίων και των εγκαταστάσεων όπου στεγάζονται οι υπηρεσίες της αλλά και των τεχνικών έργων ύδρευσης και αποχέτευσης οι οποίες οφείλονται την παλαιότητα των κτιρίων και των δικτύων αλλά και στην καθημερινή χρήση τους από το προσωπικό και τους καταναλωτές.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε

- 5.000,00€ για τεχνικά έργα ύδρευσης
- 6.000,00€ για τεχνικά έργα αποχέτευσης

(Σύνολο: 11.000€)

## 2.8 Αποκατάσταση βλαβών στο δίκτυο ύδρευσης

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, προκειμένου να διασφαλίσει την καλή λειτουργία των δικτύων ύδρευσης, ώστε να μην υπάρχει πρόβλημα με φαινόμενα διαρροής και βλαβών, οφείλει να τα διατηρεί σε καλή κατάσταση και να προβαίνει προληπτικά στην περιοδική συντήρησή τους και όπου κρίνεται απαραίτητο στην επισκευή τους.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 5.000,00€.

## 2.9 Υπηρεσίες Αποκατάστασης βλαβών και συντήρηση αντλιοστασίων

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, προκειμένου να είναι σε θέση να ανταποκριθεί άμεσα στη ζήτηση για πόσιμο νερό, οφείλει να διατηρεί τα αντλιοστασία ύδρευσης σε καλή κατάσταση και να φροντίζει για την έγκαιρη επισκευή και συντήρησή τους.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 20.000€.

## 2.10 Εργασίες καθαρισμού δεξαμενών, συντήρησης δεξαμενών και αντλιοστασίων

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, προκειμένου να παρέχει στους καταναλωτές πόσιμο νερό υψηλής ποιότητας θα πρέπει σε τακτά χρονικά διαστήματα να προβαίνει στον καθαρισμό των δεξαμενών και τον καθαρισμό του περιβάλλοντα χώρου των δεξαμενών και των αντλιοστασίων εξασφαλίζοντας με τον τρόπο αυτό την εύκολη πρόσβαση στο τεχνικό προσωπικό καθώς επίσης και την πρόληψη εκδήλωσης πυρκαγιάς.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 14.000€.

#### 2.11 Συντήρηση δικτύων ύδρευσης (χωματουργικές εργασίες)

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, λόγω ελλείψεως προσωπικού αλλά και μηχανημάτων έργου, προκειμένου να μπορεί να αναταποκριθεί στις ανάγκες επέκτασης, συντήρησης και επισκευής των δικτύων ύδρευσης & αποχέτευσης σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες, κρίνει απαραίτητη την ανάθεση των αντίστοιχων υπηρεσιών σε έμπειρα άτομα που να διαθέτουν κατάλληλα μηχανήματα έργων (τύπου JCB), με τα αντίστοιχα διπλώματα οδήγησης, και που να είναι ταυτόχρονα και γνώστες των κατά τόπους Δημοτικών & Τοπικών Κοινοτήτων και Οικισμών, ώστε να μπορεί η επιχείρηση να ανταποκρίνεται άμεσα στις ανάγκες που προκύπτουν σε κάθε χρονιά και για κάθε περίπτωση.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε:

- 30.000,00€ για χωματουργικές εργασίες στα δίκτυα ύδρευσης
- 30.000,00€ για χωματουργικές εργασίες στα δίκτυα αποχέτευσης

(Σύνολο: 60.000,00€)

#### 2.12 Υλικά αποκατάστασης βλαβών και συντήρησης κινητήρων και αντλιών

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 20.000€.

#### 2.13 Εργασίες επισκευής ηλεκτ/κών αντλιών, ηλεκτρικών πινάκων

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 20.000€.

#### 2.14 Επισκευές και συντηρήσεις – Αποκατάσταση δικτύου αποχέτευσης

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, προκειμένου να διασφαλίσει την καλή λειτουργία των δικτύων αποχέτευσης, ώστε να μην υπάρχει πρόβλημα είτε με πλημμύρες είτε με υπερπλήρωση λυμάτων, οφείλει να τα διατηρεί σε καλή κατάσταση και να προβαίνει προληπτικά στην περιοδική συντήρησή τους και όπου κρίνεται απαραίτητο στην επισκευή τους.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 6.000,00€.

#### 2.15 Καθαρισμός με αποφρακτικό

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, αρκετές φορές καλείται να ανταποκριθεί σε αποφράξεις των αγωγών των δικτύων αρμοδιότητάς της καθώς επίσης και σε αποφράξεις διατάξεων των εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων Ασκίου και Νεάπολης (π.χ. άντληση άμμου, λυμάτων κ.λπ.).

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε

- 10.000,00€ για ΔΕ Ασκίου και ΔΕ Σιάτιστας
- 10.000,00€ για ΔΕ Νεάπολης, ΔΕ Τσοτυλίου και ΔΕ Πενταλόφου

(Σύνολο: 20.000€)

#### 2.16 Επισκευές και συντηρήσεις μεταφορικών μέσων

Η ΔΕΥΑ Βοΐου έχει στην κατοχή της μεταφορικά μέσα, τα οποία κάθε χρόνο, λόγω της συχνής χρήσης τους, χρειάζονται επισκευή και συντήρηση, η οποία και πραγματοποιείται από τρίτους (συνεργεία), αφού δεν υπάρχει Τεχνική Υπηρεσία και ανάλογο Τμήμα με συνεργείο στην επιχείρηση.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται στις 10.000,00€.

### 2.17 Επισκευή και συντήρηση Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων

Η ΔΕΥΑ Βοΐου, με στόχο την ομαλή λειτουργία των αποχετευτικών δικτύων των Ε.Ε.Λ., στα οποία καταλήγουν τα λύματα, οφείλει να προβαίνει κατά καιρούς σε επισκευές και συντηρήσεις αυτών.

Το προϋπολογισθέν ποσό για τη χρήση 2022 ανέρχεται σε:

- 10.000,00€ για την ΕΕΛ Ασκίου
- 20.000,00€ για την ΕΕΛ Νεάπολης

(Σύνολο: 30.000,00€)

## 3 ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

| Α/Α                                 | ΚΩΔΙΚΟ<br>Σ<br>ΠΡΟΫΠ/<br>ΣΜΟΥ | ΕΙΔΟΣ<br>ΔΑΠΑΝΗΣ         | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ                                                                    | ΛΕΙΑ<br>ΔΑΠΑΝΗΣ       | ΧΡΗΜΑΤΟ<br>ΔΟΤΗΣΗ |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 1                                   | 15.01.00.0<br>006             | ΣΥΝΕΧΙΖ<br>ΟΜΕΝΟ<br>ΕΡΓΟ | ΥΔΡΕΥΣΗ ΛΟΥΚΟΜΙΟΥ                                                            | 33.336,10 €           | ΠΔΕ               |
| 2                                   | 15.01.00.0<br>007             | ΣΥΝΕΧΙΖ<br>ΟΜΕΝΟ<br>ΕΡΓΟ | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ<br>ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ<br>ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΤΑ ΣΙΑΤΙΣΤΑΣ<br>Ν. ΚΟΖΑΝΗΣ      | 80.372,88 €           | ΠΔΕ               |
| 3                                   | 15.01.00.0<br>005             | ΣΥΝΕΧΙΖ<br>ΟΜΕΝΟ<br>ΕΡΓΟ | ΕΕΛ ΤΑ ΣΙΑΤΙΣΤΑΣ Ν.<br>ΚΟΖΑΝΗΣ                                               | 2.861.602,50 €        | ΠΔΕ               |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ</b>   |                               |                          |                                                                              | <b>2.975.311,48 €</b> |                   |
| 4                                   | 15.01.00.0<br>008             | ΝΕΟ ΕΡΓΟ                 | ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΟΚΩ ΕΕΛ<br>ΣΙΑΤΙΣΤΑΣ                                              | 41.260,75 €           | ΠΔΕ               |
| 5                                   | 15.01.03.0<br>000             | ΝΕΟ ΕΡΓΟ                 | ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΛΕΞΑΜΕΝΩΝ                                                          | 10.000,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 6                                   | 15.01.00.0<br>000             | ΝΕΟ ΕΡΓΟ                 | ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΒΕΛΤΙΩΣΗ-<br>ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ<br>ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ              | 50.000,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 7                                   | 15.01.01.0<br>000             | ΝΕΟ ΕΡΓΟ                 | ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΒΕΛΤΙΩΣΗ-<br>ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ<br>ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ           | 50.000,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 8                                   | 15.01.00.0<br>009             | ΝΕΟ ΕΡΓΟ                 | ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ<br>ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ<br>ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ<br>ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ Δ. ΒΟΪΟΥ | 2.020.187,00          |                   |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΝΕΩΝ ΕΡΓΩΝ</b>            |                               |                          |                                                                              | <b>2.171.447,75 €</b> |                   |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΙΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ</b> |                               |                          |                                                                              | <b>5.036.759,23</b>   |                   |
| <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΩΝ</b>          |                               |                          |                                                                              | <b>5.146.759,23 €</b> |                   |
| 9                                   | 61.00.10                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ<br>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ<br>ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ                                 | 14.000,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 10                                  | 61.00.13                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ<br>ΥΔΡΕΥΣΗΣ                                              | 12.400,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 11                                  | 61.00.14                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ<br>ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ                                           | 12.400,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 12                                  | 61.00.16                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ<br>ΕΡΓΑΣΙΩΝ                                              | 15.000,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 13                                  | 61.90.00                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ<br>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ                                     | 20.000,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 14                                  | 61.98.00                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΔΕ ΝΕΑΠΟΛΗΣ                                         | 12.400,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 15                                  | 61.98.01                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΔΕ ΤΣΟΤΥΛΙΟΥ                                        | 12.400,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 16                                  | 61.98.02                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΔΕ ΑΣΚΙΟΥ                                           | 12.400,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 17                                  | 61.98.03                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΔΕ ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΥ                                       | 12.400,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |
| 18                                  | 61.98.04                      | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α             | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΔΕ ΣΙΑΤΙΣΤΑΣ                                        | 20.000,00 €           | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ    |

|    |                 |              |                                                                               |             |                |
|----|-----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|
| 19 | 61.98.05        | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ                                         | 20.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 20 | 61.98.07        | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΧΗΜΙΚΟΥ                                              | 7.500,00 €  | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 21 | 61.98.08        | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΩΝ                                   | 6.200,00 €  | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 22 | 61.98.09        | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΛΟΙΠΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΤΡΙΤΩΝ<br>ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ<br>ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ                          | 6.200,00 €  | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 23 | 61.98.11        | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΑΜΟΙΒΕΣ ΤΡΙΤΩΝ ΓΙΑ<br>ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΕΣ<br>ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ                             | 10.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 24 | 62.07.00.0<br>0 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΕΠΙΣΚ. ΚΤΙΡΙΩΝ-<br>ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ-<br>ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ<br>ΥΔΡΕΥΣΗΣ       | 5.000,00 €  | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 25 | 62.07.00.0<br>1 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ<br>ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ                                    | 5.000,00 €  | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 26 | 62.07.00.0<br>2 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ<br>ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ<br>ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ<br>ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ           | 20.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 27 | 62.07.00.0<br>3 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ<br>ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ<br>ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΙ<br>ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ | 14.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 28 | 62.07.00.0<br>4 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ<br>ΥΔΡΕΥΣΗΣ<br>(ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ<br>ΕΡΓΑΣΙΕΣ)                  | 30.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 29 | 62.07.00.0<br>6 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΥΛΙΚΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ<br>ΒΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ<br>ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΛΙΩΝ         | 20.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 30 | 62.07.00.0<br>7 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ<br>ΗΛΕΚΤ/ΚΩΝ ΑΝΤΛΙΩΝ,<br>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ<br>ΠΙΝΑΚΩΝ         | 20.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 31 | 62.07.01.0<br>0 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΕΠΙΣΚ. ΚΤΙΡΙΩΝ-<br>ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ-<br>ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ<br>ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ    | 6.000,00 €  | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 32 | 62.07.01.0<br>1 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ<br>ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ<br>ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ<br>ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ    | 6.000,00€   | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 33 | 62.07.01.0<br>3 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ<br>ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ<br>(ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ<br>ΕΡΓΑΣΙΕΣ)               | 30.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 34 | 62.07.01.0<br>5 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΜΕ<br>ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ (ΔΕ ΑΣΚΙΟΥ,<br>ΔΕ ΣΙΑΤΙΣΤΑΣ)                     | 10.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 35 | 62.07.01.0<br>6 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΜΕ<br>ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ (ΔΕ<br>ΝΕΑΠΟΛΗΣ, ΔΕ ΤΣΟΤΥΛΙΟΥ,<br>ΔΕ ΠΕΝΤΑΛΟΦΟΥ) | 10.000,00 € | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |

|                                            |          |              |                                                                              |                      |                |
|--------------------------------------------|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|
| 36                                         | 62.07.03 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ<br>ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ<br>ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ                            | 10.000,00 €          | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 37                                         | 62.08.03 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ<br>ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ<br>ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ<br>ΑΣΚΙΟΥ   | 10.000,00 €          | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| 38                                         | 62.08.04 | ΥΠΗΡΕΣΙ<br>Α | ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ<br>ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ<br>ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ<br>ΝΕΑΠΟΛΗΣ | 20.000,00 €          | ΙΔΙΟΙ<br>ΠΟΡΟΙ |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b>                    |          |              |                                                                              | <b>409.300,00 €</b>  |                |
|                                            |          |              |                                                                              |                      |                |
| <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ</b> |          |              |                                                                              | <b>5.556.059,23€</b> |                |