

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
 ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΙΛΚΙΣ (ΔΕΥΑΚ)
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 1ο χιλιόμετρο Κιλκίς Ξηρόβρυση, 61100 Κιλκίς
 ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 23410 29330 FAX: 23410 29320
 Email: info@deyak.gr, Ιστοσελίδα: www.deyak.gr

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της με αριθμό 03/2020 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ: Της 18/02/2020 Ημέρα: Τρίτη Ώρα: 13:30
 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ: Έγγραφο Ημερομηνία: 14/02/2020

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία αφού σε σύνολο έντεκα (11) μελών βρέθηκαν παρόντα Οκτώ (8)

- 1) Κυριακίδης Δημήτριος, Πρόεδρος
- 2) Σημαιοφορίδης Αλέξανδρος, Αντιπρόεδρος
- 3) Χατζηαποστόλου Ιωάννης, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 4) Παραγιός Ιωάννης, Εκπρόσωπος Συλλόγου εργαζομένων, Μέλος
- 5) Ανδρεανίδης Χρήστος – Δημότης, Μέλος
- 6) Σισμανίδη Ιωάννη – Δημότης, Μέλος
- 7) Φωτακέλη Γιαννούλα, Εκπρόσωπος Περιβαλλοντικού Συλλόγου, Μέλος
- 8) Καραμπίδης Βασίλειος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος

ΑΠΟΝΤΕΣ [2]

- 1) Πογέλης Ανέστης, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 2) Τσαντάκης Δημήτριος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 3) Μπαλάσκας Γεώργιος, Δημοτικός Σύμβουλος

ΑΠΟΧΩΡΗΣΑΝ [0]

ΠΡΟΣΗΛΘΑΝ [1]: Το μέλος του Δ.Σ. **Ανδρεανίδης Χρήστος**, προσήλθε στη Συνεδρίαση μετά τη συζήτηση του τρίτου (3) Θέματος της Ημερήσιας Διάταξης.

ΑΠΟΦΑΣΗ: 3-32/18-02-2020

ΘΕΜΑ 8^ο- Τροποποίηση της αίτησης συμμετοχής του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι, ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ «Βελτίωση των υποδομών των δικτύων ύδρευσης», «Εμβληματικά έργα ύδρευσης για την εξασφάλιση επαρκούς ποσότητας και ποιότητας ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση» με τίτλο «ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ».

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς εισηγούμενος το όγδοο θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη του Διοικητικού Συμβουλίου τον τίτλο του θέματος.

Στη συνέχεια ο πρόεδρος έδωσε το λόγο για ενημέρωση στον Διευθυντή της Τεχνικής Υπηρεσίας ΔΕΥΑ Κιλκίς και μέλος του Δ.Σ., κ. Ιωάννη Παραγιό ο οποίος έθεσε υπόψη του Δ.Σ. την τροποποίηση της αίτησης συμμετοχής του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι, ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ «Βελτίωση των υποδομών των δικτύων ύδρευσης», «Εμβληματικά έργα ύδρευσης για την εξασφάλιση επαρκούς ποσότητας και ποιότητας ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση» με τίτλο «ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ» ως εξής:

Η τροποποίηση της αίτησης συμμετοχής αφορά το σύνολο της αρχικής πρότασης της ΔΕΥΑ Κιλκίς αλλά βρίσκεται στα πλαίσια και τους στόχους της σχετικής πρόσκλησης του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι του ΥΠΕΣ και αναλυτικά η πρόταση διαμορφώνεται ως εξής:

ΚΥΡΙΟ ΕΡΓΟ : ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ

Η περιγραφή της κύριας προτεινόμενης πράξης είναι η αντικατάσταση των εσωτερικών δικτύων ύδρευσης των οικισμών από αμιαντοσιμεντοσωλήνες που κατασκευάστηκαν στην δεκαετία του 1960 σε αγωγούς από πολυαιθυλένιο τρίτης γενιάς.

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ

Οι περιοχές όπου θα εκτελεστεί το έργο είναι και οι επτά Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Κιλκίς και ειδικά οι εξής τοπικές κοινότητες:

Δ.Ε. ΔΟΪΡΑΝΗΣ :Άγιος Χαράλαμπος, Αμάραντα, Κορυφή

Δ.Ε. ΚΙΛΚΙΣ: Κιλκίς, Αργυρούπολη, Κρηστώνη, Χωρύγι, Σταυροχώρι, Βαππιστής

Δ.Ε. ΧΕΡΣΟΥ: Ηλιόλουστο, Κορομηλιά, Πλαγιά, Μ.Στέρνα

Δ.Ε. ΓΑΛΛΙΚΟΥ: Γαλλικός, Καμπάνη, Μάνδρες, Πεδινό, Ν.Σάντα

Δ.Ε. ΠΙΚΡΟΛΙΜΝΗΣ: Μαυρονέρι, Π.Αγιονέρι, Ν.Γυναικόκαστρο, Μικρόκαμπος,

Δ.Ε. ΚΡΟΥΣΣΙΩΝ: Κεντρικό, Βάθη, Επτάλοφος, Τέρπουλλος, Ευκαρπία, Ίσωμα, Αντιγόνεια, Άγιος Μάρκος, Μελισσουργειό, Άνω Θεοδωράκια, Κάτω Θεοδωράκια, Γερακαριό.

Δ.Ε. ΜΟΥΡΙΩΝ: Μυριόφυτο, Ν.Μυριόφυρο

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ : 302.418 ΜΕΤΡΑ ΜΗΚΟΥΣ

Ταυτόχρονα θα αναβαθμιστούν όλα τα αντλιοστάσια των γεωτρήσεων όλων των παραπάνω οικισμών σε ότι αφορά τους ηλεκτρικούς πίνακες, τις υδραυλικές τους εγκαταστάσεις και τους υπάρχοντες οικίσκους αυτών. Έτσι με την προτεινόμενη πράξη θα αναβαθμιστούν συνολικά 57 αντλιοστάσια στα οποία δεν θα χρειάζεται καμία επέμβαση για τα επόμενα είκοσι χρόνια.

ΜΕΤΡΗΣΙΜΑ ΜΕΓΕΘΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ

Αναβάθμιση 57 αντλιοστασίων

Με το έργο θα αντικατασταθεί και το υπόλοιπο της πόλης του Κιλκίς που δεν έχει αντικατασταθεί μέσω της σχετικής πράξης που υλοποιείται μέσω του ΥΜΕΠΕΡΡΑ .

Γενικά τα εσωτερικά δίκτυα ύδρευσης που θα κατασκευαστούν σε 36 Τοπικές Κοινότητες περιλαμβανομένης και της πόλης του Κιλκίς κατασκευάστηκαν στο σύνολο τους στην δεκαετία του 1960 αποτελείται από αμιαντοσιμεντοσωλήνες . Τα δίκτυα αυτά σύμφωνα με τα στατιστικά στοιχεία της υπηρεσίας μας εμφανίζουν στην διάρκεια ενός έτους (στοιχεία πέντε ετών) περίπου 800 διαρροές ανά έτος που σημαίνει ότι η υπηρεσία μας επιβαρύνεται με ένα σημαντικό ποσό κάθε χρόνο που αφορά στην κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για την άντληση του νερού, το κόστος απωλειών νερού, το κόστος προσωπικού, το κόστος αποκατάστασης διαρροών και φυσικά ένα επιπλέον κόστος για την αποκατάσταση της ποιότητας του νερού.

Ταυτόχρονα με την προτεινόμενη πράξη βελτιώνεται η υδραυλική λειτουργία των δικτύων ύδρευσης των οικισμών αντιμετωπίζοντας την πτώση πίεσης των δικτύων λόγω του ότι οι υφιστάμενοι αγωγοί είναι διαμέτρου Φ63 που απαγορεύεται από τις εθνικές προδιαγραφές υδραυλικών έργων. Δεύτερον

δημιουργούνται σε όλους τους οικισμούς υδραυλικές ζώνες με την τοποθέτηση βανών αλλά το πιο σημαντικό είναι ότι για πρώτη φορά το δίκτυο θα λειτουργεί με την δημιουργία βρόγχων (όχι κλαδωτό που είναι σήμερα) , για την εξασφάλιση της ποιότητας της σταθερής πίεσης και την μη δημιουργία αποθέσεων εντός του δικτύου.

ΥΠΟΕΡΓΟ 2: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΥΔΡΟΜΕΤΡΩΝ

Το πρώτο υποέργο θα αφορά την προμήθεια τοποθέτηση ηλεκτρονικών υδρομέτρων στην πόλη του Κιλκίς το σύστημα θα παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία και πλήρως μελλοντικά επεκτάσιμο. Από το υποέργο η ΔΕΥΑ Κιλκίς θα καλύψει πάνω από το 80% των καταναλωτών του πολεοδομικού συγκροτήματος Κιλκίς.

Ως δέκτες θα χρησιμοποιηθούν τα εξής:

Κέντρο ελέγχου

10.350 ψηφιακά υδρόμετρα.

ΥΠΟΕΡΓΟ 3: «Προμήθεια & Εγκατάσταση Φωτοβολταϊκών Μονάδων, ισχύος 1.899,6 kWp ±3%, με τη μεθοδολογία του συμψηφισμού (net-metering)»

Το τρίτο υποέργο αφορά την υλοποίηση φωτοβολταϊκών πάρκων για την μείωση του κόστους της καταναλισκόμενης ηλεκτρικής ενέργειας.

1. Αναλυτικά τοποθέτηση φωτοβολταϊκού πάρκου στην Ε.Ε.Λ. Κιλκίς ισχύος **450 KWp** ως δεύτερη φάση αφού η πρώτη φάση ισχύος 50 KWp και έχει ενταχθεί στο ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι πρόσκληση αποχέτευσης.
2. Τοποθέτηση φωτοβολταϊκού πάρκου στην εγκατάσταση του κεντρικού αντλιοστασίου ύδρευσης στην περιοχή του Σταυροχωρίου (NET METERING) **449,7 KWp**.
3. Τοποθέτηση φωτοβολταϊκού πάρκου (NET METERING VIRTUAL) **999,9 KWp**.

Συνολικά ως μετρήσιμο μέγεθος λαμβάνεται η λειτουργία τριών (3) φωτοβολταϊκών πάρκων ισχύος συνολικά **1.899,6 KWp**

Με την τοποθέτηση των φωτοβολταϊκών πάρκων η ΔΕΥΑ Κιλκίς αποκτά αυτονομία σε ποσοστό 20% επί της συνολικά καταναλισκόμενης ενέργειας για την λειτουργία των εγκαταστάσεων αρμοδιότητας της.

ΥΠΟΕΡΓΟ 4: ΟΚΩ

Κόστος σύνδεσης με το δίκτυο της ΔΕΔΔΗΕ 37.000,00 € πλέον ΦΠΑ.

ΥΠΟΕΡΓΟ 5: ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ

Κόστος αρχαιολογικής επίβλεψης κόστους 650.000,00 €

ΥΠΟΕΡΓΟ 6: ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ

Αγορά αγροτεμαχίου 24.000 τετραγωνικών μέτρων. Κόστους 35.000,00 €

ΥΠΟΕΡΓΟ 7: ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

1. Δημιουργία στον ιστότοπο της ΔΕΥΑ Κιλκίς ξεχωριστού πεδίου με την ονομασία ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι.
2. Δελτία τύπου προς της τοπικές εφημερίδες και τα μέσα κοινωνικής δικτυώσεις για τα οφέλη των δημοτών από την υλοποίηση της πράξης.

3. Τοποθέτηση πινακίδων έργου στις επτά Δημοτικές Ενότητες όπου θα λάβει χώρα η υλοποίηση του έργου.

4. Σε όλα τα σχολεία του Δήμου θα μοιραστούν από δύο ηλεκτρονικοί υπολογιστές και από 6 μπάλες όλων των αθλημάτων και γενικά αθλητικών ειδών σε ειδική ημερίδα σε συνεργασία με το Δήμο Κιλκίς τις σχολικές επιτροπές και τις Διευθύνσεις Πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.

5. Σε όλους τους μαθητές θα μοιραστούν μπλουζάκια με τυπωμένο το λογότυπο της ΔΕΥΑ Κιλκίς του Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι του ΥΠΕΣ με τον τίτλο της πράξης.

6. Τοποθέτηση αναμνηστικών πινακίδων μετά το πέρας του έργου.

Οι δράσεις 4 & 5 έχουν κόστος 140.000,00 € και θα κατανεμηθούν ανά 20.000,00 € στις επτά δημοτικές ενότητες του Δήμου Κιλκίς.

Η ΔΕΥΑ Κιλκίς με τις δράσεις αυτές στοχεύει στην ευαισθητοποίηση των μαθητών αφού οι νέοι άνθρωποι είναι πιο δεκτικοί στις περιβαλλοντικές δράσεις και μια μικρή πράξη σε κάθε μαθητή του Δήμου είναι η καλύτερη διαφήμιση της ΔΕΥΑ Κιλκίς αλλά του Υπουργείου Εσωτερικών και του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ αυτού.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της πρότασης ανέρχεται σε **27.832.500,00 €** ενώ η συνολική δημόσια δαπάνη του προγράμματος ανέρχεται σε **20.000.000,00 €** πλέον του Φ.Π.Α.

Λόγω του προϋπολογισμού απαιτείται η δέσμευση του Δ.Σ. ότι το υπερβάλλον ποσό άνω των 20.000.000,00 € θα καλυφτεί από ιδίους πόρους της ΔΕΥΑ Κιλκίς ήτοι ποσό 7.832.500,00 €.

Το Διοικητικό Συμβούλιο μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη του την ανωτέρω εισήγηση:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

- Εγκρίνει την Τροποποίηση του Τεχνικού δελτίου του προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ Ι, ΣΤΟΝ ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ Βελτίωση των υποδομών των δικτύων ύδρευσης», «Εμβληματικά έργα ύδρευσης για την εξασφάλιση επαρκούς ποσότητας και ποιότητας ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση» με τίτλο «ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΕΥΑ ΚΙΛΚΙΣ».
- Εγκρίνει τις τεχνικές μελέτες του έργου και των υπηρεσιών της προτεινόμενης πράξης και τα τεύχη δημοπράτησης αυτών.
- Δεσμεύεται στην κάλυψη της ίδιας συμμετοχής για την υλοποίηση της πράξης ποσού 7.832.500,00 € στον προϋπολογισμό των ετών 2020 – 2021 και 2022.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **3-32/18.02.2020**

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύνεται η συνεδρίαση.

Για το παραπάνω θέμα συντάχτηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφεται ως εξής:

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς

Κυριακίδης Δημήτριος
Δήμαρχος Κιλκίς