

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΧΑΛΚΙΔΑΣ «Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»
Γραμ. Δ/κού Συμβουλίου
Ταχ. Δ/ση: Νεοφύτου 69
Τηλ. : 2221-0-29995

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α
Από το με αριθμό 6 Πρακτικό
της από 8/4/ 2019 Συνεδρίασης
του Διοικητικού Συμβουλίου
της Δημοτικής Επιχείρησης
Υδρευσης - Αποχ/σης Χαλκίδας
«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»

Στη Χαλκίδα & στα Γραφεία της ΔΕΥΑΧ σήμερα την 8^η του μήνα Απριλίου του έτους 2019 ημέρα Δευτέρα & ώρα 13.00 συνήλθε σε Τακτική Συνεδρίαση, το Διοικητικό Συμβούλιο της Δημοτικής Επιχείρησης Υδρευσης - Αποχέτευσης Χαλκίδας «Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ» έπειτα από την 1996/29.3.2019 έγγραφη πρόσκληση του κ. Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου, που επιδόθηκε σε κάθε ένα Σύμβουλο σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 2 του άρθρου 4 του Ν. 1069/80 «περί κινήτρων για την ίδρυση Επιχειρήσεων Υδρεύσεως - Αποχετεύσεως».

Έγινε διαπίστωση ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, γιατί σε σύνολο 11 μελών βρέθηκαν παρόντα 10, όπως παρακάτω:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1.- Μάξης Αναστάσιος	Πρόεδρος ΔΣ/ΔΕΥΑΧ
2.- Γιαννούκος Γεώργιος,	Αντιπρόεδρος
3.- Θεοδώρου Σταύρος,	Μέλος
4.- Αναγνωστάκης Κωνστ.,	Μέλος
5.- Σιγανός Αλέξανδρος,	Μέλος
6.- Κουράκης Εμμανουήλ,	Μέλος
7.- Παπαβασιλείου Δημ.,	Μέλος
8.- Κυπαρισσόπουλος Ιωάννης,	Μέλος
9.- Τζαφέρης Παναγιώτης,	Μέλος
10.- Κούκουρας Χρήστος,	Μέλος

ΑΠΟΝΤΕΣ

1.Βάκα Ελένη, Μέλος

Καθήκοντα Γραμματέως του ΔΣ ασκεί η υπάλληλος της Επιχείρησης Ελένη Ζάγουρα.

Μετά από αυτά ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου της Επιχείρησης κήρυξε την έναρξη της Τακτικής Συνεδρίασης του Σώματος, κατά την ορισθείσα στην πρόσκληση ώρα.

Κατά τη συζήτηση του 3^{ου} θέματος της συνεδρίασης αποχώρησε ο κ. Αλέξανδρος Σιγανός & συνεχίστηκε η συνεδρίαση παρόντων των παρακάτω εννέα (9) μελών :

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1.- Μάξης Αναστάσιος	Πρόεδρος ΔΣ/ΔΕΥΑΧ
2.- Γιαννούκος Γεώργιος,	Αντιπρόεδρος
3.- Θεοδώρου Σταύρος,	Μέλος
4.- Αναγνωστάκης Κωνστ.,	Μέλος
5.- Κουράκης Εμμανουήλ,	Μέλος
6.- Παπαβασιλείου Δημ.,	Μέλος
7.- Κυπαρισσόπουλος Ιωάννης,	Μέλος
8.- Τζαφέρους Παναγιώτης,	Μέλος
9.- Κούκουρας Χρήστος,	Μέλος

ΑΠΟΝΤΕΣ

1.Βάκα Ελένη,	Μέλος
2.Σιγανός Αλ.,	Μέλος

Και ελήφθη η παρά κάτω απόφαση:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 79

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Κατάσταση έκτακτης ανάγκης στις Υδρογεωτρήσεις ΔΕΥΑΧ στη λεκάνη της λίμνης «Παραλίμνη».

Ο Γενικός Δ/ντής, κ. Χαράλαμπος Μανιάτης, εισηγούμενος το πάρα πάνω θέμα έθεσε υπόψη του ΔΣ την εισήγηση που θεωρήθηκε αρμοδίως από τον Αν. Τεχνικό Δ/ντή/ΔΕΥΑΧ, κ. Νικόλαο Σμπιλίρη, το περιεχόμενο της οποίας έχει ως εξής:

ΕΙΣΗΓΗΣΗ**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ****ΣΤΙΣ ΥΔΡΟΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ Δ.Ε.Υ.Α.Χ. ΣΤΗΝ ΛΕΚΑΝΗ ΤΗΣ ΛΙΜΝΗΣ****«ΠΑΡΑΛΙΜΝΗ».**

Σε συνέχεια της από 12.03.2019 έκθεσης μου για τον κίνδυνο του υδραγωγείου Ούγγρων λόγω ανόδου της στάθμης της Παραλίμνης, η οποία υιοθετήθηκε στην σχετική εισήγηση σας προς το Δ.Σ. και προκάλεσε την λήψη της με αριθμό 38/2019 Απόφασης του Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ. σας αναφέρω τα ακόλουθα :

1. Οι ενέργειες που περιγράφονται στην παραπάνω Απόφαση υλοποιούνται ταχύτατα και ως εκ τούτου, τηρουμένων των διαδικασιών που προβλέπονται και των αναφερόμενων εργασιών και προμηθειών, εκτιμάται ότι μέσα στο πρώτο δεκαπενθήμερο του Απριλίου θα έχει ολοκληρωθεί το εναλλακτικό σχέδιο λειτουργίας των γεωτρήσεων, ακόμα και αν η στάθμη της λίμνης ανέβει πάνω από το επίπεδο τους.

2. Θεωρώντας δεδομένη την ολοκλήρωση του παραπάνω σχεδίου, όπως έχω αναφέρει και στις κοινές συσκέψεις μας από την πρώτη στιγμή, ενημερώσαμε τους εμπλεκόμενους φορείς και εξετάσαμε το χειρότερο ενδεχόμενο ανόδου της στάθμης της λίμνης ψηλότερα από την στάθμη υπερχειλίσσης της σήραγγας Ανθηδώνας, ανεξάρτητα από την πιθανότητα που έχει να συμβεί. Δια τούτο όπως γνωρίζετε έχουν γίνει οι παρακάτω ενέργειες :
 - Κοινή σύσκεψη με στελέχη της ΕΥΔΑΠ για την δυνατότητα μείωσης της παροχής εισόδου στην Υλίκη.
 - Ενημέρωση της Περιφέρειας για τον έλεγχο και την συντήρηση της σήραγγας υπερχειλίσσης
 - Επικοινωνία με το Μετσόβειο Πολυτεχνείο για πρόβλεψη της στάθμης της Παραλίμνης με βάση τις διαθέσιμες μελέτες και τους υπολογισμούς τους
 - Κατάστρωση σχεδίου και πρόταση ενεργειών που μπορεί να γίνουν από την Δ.Ε.Υ.Α.Χ. για την συνέχιση λειτουργίας του Υδραγωγείου ακόμα και στην ακραία αυτή συνθήκη υπερχειλίσσης της Παραλίμνης που έχει να συμβεί από το 1960.

3. Σήμερα τα δεδομένα από τις παραπάνω ενέργειες ανακεφαλαιώνονται ανά σημείο :
 - Από την κοινή σύσκεψη με την ΕΥΔΑΠ ενημερωθήκαμε ότι δεν υπάρχει δυνατότητα εκτροπής ή μείωσης της εισρέουσας ποσότητας ύδατος στην Υλίκη και κατ' επέκταση στην Παραλίμνη, ούτε είναι δυνατό να εκτιμηθεί η διακύμανση της αφού εξαρτάται από πολλούς αστάθμητους παράγοντες, όπως οι βροχοπτώσεις, η θερμοκρασία περιβάλλοντος, ο ρυθμός τήξης των χιονιών, η ζήτηση νερού από τους αγρότες κατά μήκος του καναλιού και τέλος η υπόγεια παροχέτευση νερού ανάμεσα στις δύο λίμνες, οι οποίες επικοινωνούν με καταβόθρες.

- Η Περιφέρεια προβαίνει σε καθαρισμό της σήραγγας υπερχειλίσης με μηχανήματα της, αφού διαπιστώθηκε η παράνομη επιχωμάτωση στην έξοδο κατάντη αυτής και οι επικαθίσεις στην είσοδο της. Παράλληλα με ενέργειες μας, θα γίνει εντός των ημερών επιθεώρηση του εσωτερικού της σήραγγας υπερχειλίσης από ειδικούς σπηλαιολόγους – Μηχανικούς.
- Από το Πολυτεχνείο βρέθηκαν οι μελέτες του 60 για την κατασκευή της σήραγγας υπερχειλίσης Ανθηδώνας, τα διαγράμματα όγκου λίμνης και στάθμης κλπ, χωρίς ωστόσο να υπάρχει δυνατότητα πρόβλεψης της τελικής στάθμης που εξαρτάται από τους παραπάνω αστάθμητους παράγοντες.
- Λαμβάνοντας υπόψη όλα τα διαθέσιμα στοιχεία και δεδομένου ότι αυξάνεται η πιθανότητα να ανέλθει η Λίμνη στο ύψος του Υποσταθμού μας, εάν αποφασιστεί να προβούμε σε περεταίρω ενέργειες, αυτό πρέπει να γίνει άμεσα διότι όπως είναι προφανές από την περιγραφή τους που έπεται ότι αυτές είναι εξαιρετικά δύσκολες για το διαθέσιμο χρονικό διάστημα (κατασκευή ορόφου στον Υποσταθμό, μετακίνηση όλου του εξοπλισμού και διασύνδεση) και δεν μπορούν να περιμένουν την εξέλιξη του φαινομένου μέχρι την τελευταία στιγμή, γιατί τότε θα είναι πολύ αργά για οποιαδήποτε ενέργεια λόγω αδυναμίας προσέγγισης με επίγεια μέσα.

Πιο συγκεκριμένα αφού εξετάστηκαν αρχικά όλες οι τεχνικές λύσεις για την μετακίνηση όλου του εξοπλισμού του Υποσταθμού σε επίπεδο υψηλότερο από την ανώτατη καταγεγραμμένη στάθμη της λίμνης (περίπου στο +60), απορρίφθηκαν τεχνικά λόγω περιορισμένου χρόνου οι πιο ακραίες λύσεις που προέβλεπαν κατασκευή νέου κτιρίου Υποσταθμού σε απόσταση 50 μ περίπου από τον υφιστάμενο με τις αντίστοιχες διασυνδέσεις. Η πρόταση που προκρίθηκε ως η πιο εφικτή και συντομότερα υλοποιήσιμη, είναι να μετακινηθεί και να στεγαστεί όλος ο εξοπλισμός του Υποσταθμού σε στάθμη +60μ, Πιο συγκεκριμένα προτείνεται η κατασκευή άνω ορόφου στον υφιστάμενο υποσταθμό με ελαφριά κατασκευή και η μετακίνηση και διασύνδεση όλου του εξοπλισμού στο επίπεδο αυτό. Τονίζεται ότι η προτεινόμενη λύση είναι η πιο ενδεδειγμένη υπό τις παρούσες συνθήκες αλλά δεν παύει να είναι δύσκολα υλοποιήσιμη εντός του εκτιμώμενου διαθέσιμου χρόνου και επιπλέον πρέπει να γίνει με το Υδραγωγείο εν λειτουργία κάτι που αυξάνει ακόμα περισσότερο τον βαθμό δυσκολίας.

Προς την κατεύθυνση αυτή έγιναν όλες οι μελέτες, προμετρήσεις, κοστολόγηση και πρόταση για τις περεταίρω ενέργειες που συνοψίζονται παρακάτω :

Α. Κατασκευή (προσθήκη) στεγασμένου υποστέγου στην ταράτσα του κτιρίου το Υποσταθμού. Προτείνεται η κατασκευή στεγασμένου χώρου διαστάσεων 14,04Χ5,28 από μεταλλικό φέροντα οργανισμό και πανέλα πολυουρεθάνης, όπως περιγράφεται στη σχετική μελέτη. Ο εκτιμώμενος προϋπολογισμός ανέρχεται σε 20.000 ευρώ (χωρίς τον Φ.Π.Α.)

Β. Προμήθεια υλικών & μετεγκατάσταση Υποσταθμού & Ηλεκτροστασίου Υδραγωγείου Παραλίμνης στο ανωτέρω στεγασμένο υπόστεγο. Το εγχείρημα λόγω της απαίτησης ταυτόχρονης λειτουργίας του Υδραγωγείου έχει σχεδιαστεί να γίνει σε 4 στάδια σύμφωνα με τη συνημμένη Τεχνική Μελέτη. Ο εκτιμώμενος προϋπολογισμός ανέρχεται σε 40.000 ευρώ (χωρίς τον Φ.Π.Α.).

Γ. Εργασίες (μετά των υλικών) για την μετεγκατάσταση και διασύνδεση του κυκλοφορητή σε υψηλότερο επίπεδο. Το εγχείρημα αυτό έχει μεγαλύτερα χρονικά περιθώρια και μπορεί να υλοποιηθεί μεταγενέστερα των δύο προηγούμενων, αλλά με δεδομένο ότι η αποξήλωση του κυκλοφορητή θα γίνει άμεσα για προληπτικούς λόγους, η μετεγκατάσταση του πρέπει να γίνει το συντομότερο δυνατό, διότι λόγω αυξημένων καταναλώσεων θα είναι απαραίτητη η λειτουργία του. Ο εκτιμώμενος προϋπολογισμός για την ως άνω εργασία (μετά των υλικών) εκτιμάται σε 10.000 ευρώ (χωρίς τον Φ.Π.Α.)

Δ. προμήθεια και εγκατάσταση :

- ενός (1) συστήματος μέτρησης της θολότητας που θα περιλαμβάνει αισθητήριο μέτρησης της θολότητας, σύστημα ρύθμισης ροής, σύστημα αυτόματου καθαρισμού και σύστημα αυτόματου ελέγχου που θα είναι συμβατό με τον ήδη υπάρχοντα ελεγκτή που είναι συνδεδεμένος με το σύστημα μέτρησης χλωρίου pH και Redox.
- Δύο (2) φορητών φωτομέτρων μέτρησης χλωρίου και των απαραίτητων αντιδραστηρίων για χίλιες (1000) μετρήσεις.
- Ενός (1) φορητού φασματοφωτομέτρου και των απαραίτητων αντιδραστηρίων με συγκεκριμένες προδιαγραφές.

- **Ενός (1) Λογισμικού βάσης δεδομένων**, συμβατό με το θολόμετρο και το ήδη εγκατεστημένο όργανο μέτρησης χλωρίου, για την απεικόνιση, συλλογή αποθήκευση και μετάδοση των σχετικών μετρήσεων και δεδομένων.

Ο προϋπολογισμός για τα παραπάνω υλικά και εργασίες εκτιμάται σε 10.000 ευρώ (χωρίς τον Φ.Π.Α.)

Ε. Ενημέρωση της Δ.Ε.Η. για μετατόπιση της παροχής Μ.Τ. σε υψηλότερο επίπεδο που θα υποδειχθεί, για την ασφαλή τροφοδοσία των εγκαταστάσεων μας. Η χρέωση για την μετατόπιση θα εξαχθεί από το αρμόδιο τεχνικό τμήμα της Δ.Ε.Η.

Παρακαλώ για τις άμεσες ενέργειες σας για την λήψη σχετικής Απόφασης σχετικά με την σκοπιμότητα και τη διαδικασία υλοποίησης των παραπάνω εργασιών και προμηθειών, προκειμένου να εξαντληθούν όλες οι ενέργειες που μπορεί να προβεί η Υπηρεσία μας για την αποφυγή διακοπής λειτουργίας του Υδραγωγείου μας στην ακραία αυτή περίπτωση.

Στη συνέχεια πήρε το λόγο ο Γεν.Δ/ντής και είπε ότι το Διοικητικό Συμβούλιο είναι το αρμόδιο όργανο για να αποφασίσει αιτιολογημένα σχετικά με την προσφυγή στην εξαιρετική διαδικασία ανάθεσης καθώς και για την τελική ανάθεση της υπηρεσίας, **και μάλιστα ανεξαρτήτως του ποσού στο οποίο ανέρχεται η σχετική δαπάνη**, στην προκειμένη εξαιρετικά επείγουσα περίπτωση, όπως αναλυτικά αναφέρεται στην εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών.

Σύμφωνα με το άρθρο 263 του ν. 4412/2016, στις ειδικές περιπτώσεις και περιστάσεις που αναφέρονται ρητά στο άρθρο 269, οι αναθέτοντες φορείς δύνανται να προσφεύγουν **στη διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση**. Στην παρ.δ του άρθρου 269 αναφέρει ότι: «..... στο μέτρο που είναι απολύτως απαραίτητο, εάν λόγω κατεπείγουσας ανάγκης οφειλόμενης σε γεγονότα απρόβλεπτα για τον αναθέτοντα φορέα, δεν είναι δυνατή η τήρηση των προθεσμιών που προβλέπονται για τις ανοικτές, κλειστές και τις διαδικασίες με διαπραγμάτευση με προηγούμενη προκήρυξη διαγωνισμού. Οι περιστάσεις που επικαλούνται οι αναθέτοντες φορείς για την αιτιολόγηση της κατεπείγουσας ανάγκης δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να απορρέουν από δική τους ευθύνη....».

Στην εν λόγω έκτακτη περίπτωση συντρέχουν σωρευτικά, όπως αναλυτικά εκτέθηκαν από την Δ/νη Τεχνικών Υπηρεσιών, οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

1. Ύπαρξη κατεπείγουσας ανάγκης που δεν συμβιβάζεται με τις προθεσμίες που επιτάσσουν άλλες διαδικασίες.
2. Ύπαρξη απρόβλεπτου γεγονότος.
3. Ύπαρξη αιτιώδους συνδέσμου μεταξύ απρόβλεπτου γεγονότος και της κατεπείγουσας ανάγκης.
4. Δεν υφίσταται υπαιτιότητα της Επιχείρησης.
5. Οι προτεινόμενες δράσεις είναι **απολύτως αναγκαίες** για την αποφυγή δυσμενών επιπτώσεων στην παροχή και την ποιότητα του ύδατος .

Η Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών έχει συντάξει τις συνημμένες Τεχνικές προδιαγραφές για τις ανωτέρω προμήθειες και υπηρεσίες, οι οποίες επισυνάπτονται στην παρούσα απόφαση.

Το Γραφείο Προμηθειών έχει συντάξει τους όρους της πρόσκλησης σε διαπραγμάτευση για κάθε μια από τις ως άνω προμήθειες και υπηρεσίες, οι οποίες επισυνάπτονται στην παρούσα απόφαση.

Με την αρ. **38/2019** απόφαση του Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ. έχει συγκροτηθεί η Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφορών με τη διαδικασία της διαπραγμάτευσης.

Με την αρ. **44/2019** απόφαση του Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ. περί τροποποίησης προϋπολογισμού και τεχνικού προγράμματος, έχει εγγραφεί πίστωση ποσού **170.000,00 €** στον **Κ.Α.620706** με τίτλο «**Αποκατάσταση ζημιών στις υδρογεωτρήσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. σε λεκάνη της λίμνης Παραλίμνη**» και έχει ενισχυθεί αντίστοιχα η πίστωση στον **Κ.Α.54006224** με τίτλο «**Φ.Π.Α. Παροχών Τρίτων με ΦΠΑ 24%**», για την αντιμετώπιση των ως άνω εκτάκτων αναγκών.

Κατόπιν τούτων, προτείνεται στο Διοικητικό Συμβούλιο να αποφασίσει σχετικά με τον τρόπο εκτέλεσης των προρρηθέντων προμηθειών και υπηρεσιών λόγω κατεπείγοντος για τους λόγους που προαναφέρθηκαν, την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών και των όρων των προσκλήσεων για διαπραγμάτευση, καθώς και την έγκριση των σχετικών δαπανών.

Το Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ. αφού έλαβε υπόψη του τα παραπάνω

Αποφασίζει Ομόφωνα

1. Αποδέχεται την εισήγηση του Γενικού Δ/ντή και εγκρίνει την εκτέλεση των δαπανών που εισηγείται η Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών και ο Γενικός Δ/ντής με τη διαδικασία της διαπραγμάτευσης χωρίς δημοσίευση προκήρυξης.
2. Εγκρίνει τις τεχνικές προδιαγραφές των δαπανών που εισηγείται η Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών καθώς και τους όρους της διαπραγμάτευσης.
3. Εξουσιοδοτεί τον Πρόεδρο του Δ.Σ. να προπληρώσει όποια δαπάνη χρειαστεί προς επίτευξη του σκοπού (αντιμετώπιση έκτακτης ανάγκης) κατά παρέκκλιση της κείμενης διαδικασίας.
4. Η απόφαση αυτή του Δ.Σ. να γνωστοποιηθεί στον Δήμο Χαλκιδέων, στην Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας και στο Υπουργείο Εσωτερικών για τις ανάλογες πρωτοβουλίες και ενέργειες ώστε να επιχορηγηθεί η Δ.Ε.Υ.Α.Χ. , για τα αντίστοιχα ποσά των δαπανών λόγω εκτάκτων αναγκών από τα πλημμυρικά φαινόμενα της Παραλίνης.

ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

Αναστάσιος Μάζης

1. Γιαννούκος Γεώργιος,	Αντιπρόεδρος
2. Θεοδώρου Σταύρος,	Μέλος
3.-Αναγνωστάκης Κωνστ.,	Μέλος
4.-Κουράκης Εμμανουήλ,	Μέλος
5.-Παπαβασιλείου Δημ.,	Μέλος
6.- Κυπαρισσόπουλος Ιωάννης,	Μέλος
7.-Τζαφέρης Παναγιώτης,	Μέλος
8.- Κούκουρας Χρήστος,	Μέλος