

**ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΝΕΑΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ N5-ΟΥΥΓΓΡΩΝ ΜΕ ΤΗ  
ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΦΟΡΤΙΣΗΣ****ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 15 / 7-4-2025****Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η**

Η παρούσα μελέτη εκπονήθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α. Χαλκίδας τον Απρίλιο του έτους 2025.

Το αντικείμενο της παρούσας μελέτης αφορά την κατασκευή νέου δικτύου ύδρευσης με χαλυβδοσωλήνα με 8 ιντσών, με εξωτερική μόνωση με λιθανθρακόπισσα και φύλλο πολυαιθυλενίου και εσωτερική μόνωση με εποξειδική ρητίνη, το οποίο θα συνδέσει την νέα γεώτρηση N5 με το υφιστάμενο δίκτυο το οποίο καταλήγει στην δεξαμενή φόρτισης, με όλα τα απαραίτητα υδραυλικά εξαρτήματα που απαιτούνται.

Τα προϊόντα εκσκαφής θα μεταφέρονται σε κατάλληλο χώρο και η πλήρωση του σκάμματος θα γίνει με άμμο προέλευσης λατομείου για την έδραση, τον εγκιβωτισμό και την προστασία του αγωγού και με θραυστό υλικό λατομείου (3Α).

Για την υλοποίηση του έργου απαιτείται εξωτερικός συνεργάτης και δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που δραστηριοποιούνται σε Δημόσια Έργα και είναι εγγεγραμμένοι στα ΜΕΕΠ για έργα κατηγορίας **ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ** ή **Η/Μ** ή στα Νομαρχιακά Μητρώα σε αντίστοιχες κατηγορίες έργων.

Ο προϋπολογισμός για το έργο με τίτλο : «**Υδραυλική διασύνδεση νέας γεώτρησης N5-Ουγγρων με τη δεξαμενή φόρτισης**», (CPV : 45231300-8 «Κατασκευαστικές εργασίες για αγωγούς ύδρευσης και αποχέτευσης»), ανέρχεται στο ποσό των **29.950,00 €** (χωρίς επιβάρυνση Φ.Π.Α. κατ' εφαρμογή του άρθρου 1 του ν. 4281/2014.).

Η Δ.Ε.Υ.Α.Χ. υπάγεται στους αναθέτοντες φορείς του Βιβλίου ΙΙ του Ν. 4412/2016 και η εκτέλεση του έργου προτείνεται να γίνει με τη νόμιμη διαδικασία, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 328 του Ν.4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η εν λόγω δαπάνη κρίνεται επιβεβλημένη και κατεπείγουσα και επειδή το έργο πρέπει να εκτελεστεί άμεσα προκειμένου να εξασφαλιστεί η επάρκεια νερού και η αδιάληπτη υδροδότηση της Δ.Ε. Χαλκίδας, ειδικότερα κατά την καλοκαιρινή περίοδο.

Η δαπάνη θα βαρύνει τον Προϋπολογισμό της Επιχείρησης του έτους 2025 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **01/2025** Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ. και θα τροποποιηθεί για να συμπεριλάβει την δαπάνη του εν λόγω έργου.

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ****ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ  
ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ****Χαλκίδα, 7 Απριλίου 2025  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.****ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ  
ΗΛ/ΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**