

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****ΧΑΛΚΙΔΑ, __/12/2017****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάσσεται προκειμένου να προβούμε άμεσα στην παράκαμψη δικτύου ύδρευσης, με αγωγό διατομής DN 90 και πίεσης PN 16, συνολικού μήκους 200 m στην περιοχή Χαραυγή Δ.Ε. Χαλκίδας.

Πιο συγκεκριμένα, λόγω του ότι έχουν κατασκευαστεί νέα ακίνητα στην εν' λόγω περιοχή, το υφιστάμενο δίκτυο δεν δύναται να καλύψει τις νέες ανάγκες που έχουν προκύψει, τόσο ως προς την ποσότητα όσο και ως προς την πίεση του νερού, με αποτέλεσμα την διακοπή υδροδότησης τις ώρες αιχμής κατά το τελευταίο διάστημα.

Λόγω της ιδιαιτερότητας του σημείου παράκαμψης (στενός δρόμος, βραχώδες υπέδαφος, αδυναμία μεγάλης τομής) κρίθηκε αναγκαία η ειδική εκσκαφή χάνδακος πλάτους 0,20 m και βάθους 0,50 m, η οποία πρέπει να γίνει με ειδικό τροχό εκσκαφής αντι για συμβατικά μέσα (εκσκαφέας και σφυριά).

Για τον λόγο αυτό προτείνεται η μίσθωση ειδικού τροχού εκσκαφής για το συγκεκριμένο έργο που κρίνεται εξαιρετικά απαραίτητο, το οποίο κατά τα λοιπά θα εκτελεστεί με προσωπικό και υλικά της Υπηρεσίας.

Δια τούτο προτείνεται η απ' ευθείας ανάθεση για την ως ανω Παροχή Υπηρεσίας, διότι η συνολική δαπάνη δεν υπερβαίνει όριο των (**€ 20.000,00 χωρίς ΦΠΑ**) που καθορίζεται στην **Παρ. 1 του Αρθρου 328 του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8-8-2016)**.

Με δεδομένο ότι :

- 1) Είναι ευλόγως αδύνατο να προβλεφθούν οι παρουσιαζόμενες βλάβες, αφού δεν είναι γνωστές εκ των προτέρων και
- 2) Είναι κατεπείγουσα η ανάγκη εκτέλεσης της ως άνω Παροχής Υπηρεσίας (**όπως ορίζεται στο άρθρο 158 του ν. 3463/2006**) ώστε να εξασφαλιστεί η ομαλή και αδιάλειπτη υδροδότηση της εν' λόγω περιοχής στην Δ.Ε. Χαλκίδας.

**Δ.Ε.Υ.Α.Χ.****«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»****ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΧΑΛΚΙΔΑΣ**

Η συνολική δαπάνη δεν θα υπερβαίνει το ποσό των **€ 1.500,00 (χωρίς ΦΠΑ)** και θα βαρύνει τον εν' ενεργεία Προϋπολογισμό που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **165/2016 απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, στο κεφάλαιο «Παροχές τρίτων» με **Κ.Α. 620706** και τίτλο «Επισκευές & Συντήρηση Έργων Ύδρευσης Χαλκίδας με ΦΠΑ 24%» και ο Φ.Π.Α. στον αντίστοιχο **Κ.Α.**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**
Ο Δ/ΝΤΗΣ
Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΝΙΚΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ
ΠΟΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ