

**Δ.Ε.Υ.Α.Χ.****«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»****ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ****ΧΑΛΚΙΔΑΣ****ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****ΧΑΛΚΙΔΑ, 11/11/2019****ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ
ΑΓΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ**

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια υλικών ύδρευσης τα οποία θα χρησιμοποιηθούν από τα συνεργεία ύδρευσης, για την αντικατάσταση των παλαιών αγωγών Ύδρευσης που διέρχονται στο τμήμα της οδού Αβάντων από την οδό Βύρωνος έως και την οδό Αποστόλη. Στο συγκεκριμένο τμήμα υλοποιείται από την Τ.Υ. του Δήμου Χαλκιδέων έργο ανάπλασης της οδού Αβάντων και σε συνδυασμό αυτού θα γίνουν οι αντικαταστάσεις αγωγών Ύδρευσης.

Είναι άμεση η ανάγκη της αντικατάστασης του δικτύου Ύδρευσης σε συνέχεια του υπολοίπου τμήματος του οποίου η κατασκευή έχει τερματίσει στην οδό Βύρωνος. Θα τοποθετηθούν σωλήνες διατομής Φ160/PVC και Φ110/PVC για μήκος 135 μέτρων και θα γίνει αντικατάσταση 10 παροχών ύδρευσης καθώς και η τοποθέτηση 6 βανών.

Τα παρακάτω υλικά θα αποθηκευτούν στην κεντρική αποθήκη της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. όπου εδρεύουν και τα αρμόδια συνεργεία, ώστε να χρησιμοποιούνται άμεσα και χωρίς χρονοτριβές, για τις εργασίες αντικατάστασης.

Αναλυτικότερα, απαιτείται η προμήθεια των κάτωθι υλικών ύδρευσης:

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη
1	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ150 GGG50 PN16 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΝΚ (ΧΩΡΙΣ ΒΟΛΑΝ)	τεμ.	6	230	1380
2	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ80 GGG50 PN16 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΝΚ (ΧΩΡΙΣ ΒΟΛΑΝ)	τεμ.	6	100	600
3	ΒΑΝΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗΣ ΕΜΦΡΑΞΗΣ Φ100 GGG50 PN16 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΝΚ (ΧΩΡΙΣ ΒΟΛΑΝ)	τεμ.	7	115	805
4	ΥΓΡΟ ΤΕΦΛΟΝ LOXHEAL 55-14	τεμ.	5	7	35
5	ΤΑΥ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ Φ80 ΣΕ Φ60	τεμ.	1	60	60
6	ΕΝΩΤΙΚΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ Φ90 ΘΗΛΥΚΟ	τεμ.	2	20	40
7	ΦΛΑΝΤΖΟΕΝΩΤΙΚΟ Φ63 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΝΚ	τεμ.	1	70	70
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ		2,990.00

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

		ΦΠΑ 24%	717.6
		ΣΥΝΟΛΟ	3,707.60

Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 236, παρ 10 του Ν4412/2016 , κατά παρέκκλιση από τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 8 και 9, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του Βιβλίου ΙΙ, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, εφόσον αυτή, χωρίς ΦΠΑ, είναι μικρότερη από 80.000 ευρώ για προμήθειες ή υπηρεσίες ή από 1.000.000 ευρώ για έργα. Πάντως, η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών.

Με τη συγκεκριμένη ανάθεση δεν πραγματοποιείται υπέρβαση του 20%, της εγκεκριμένης μελέτης 14/2019 που αφορά ομοιογενή αγαθά.

Προτείνεται η εκτέλεση της ως άνω προμήθειας με απευθείας ανάθεση διότι η δαπάνη δεν υπερβαίνει το χρηματικό όριο σύμφωνα με την υπ' αρ. 194/30.08.2017 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ. (ΑΔΑ: Ψ9ΘΖΟΕΚΜ-ΦΦΟ), το άρθρο 328 παρ.1 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) και σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 10 του άρθρου 236 του ν. 4412/2016.

Η συνολική δαπάνη δεν θα υπερβαίνει το ποσό των **3,750.00€ (με ΦΠΑ)** και θα βαρύνει τον εν' ενεργεία Προϋπολογισμό που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **245/2018 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, στους Κ.Α. 620706 & 54006224.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ. ΔΕΥΑΧ

ΜΑΡΙΑ ΣΑΛΛΗ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ