

**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 συμπληρωματικά 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	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ PE-PVC ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ (ΤΥΠΟΥ ΙΤΑΡ) Φ32	ΤΕΜ	30	4.50	135.00
2	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ PE-PVC ΘΗΛΥΚΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ (ΤΥΠΟΥ ΙΤΑΡ) Φ32	ΤΕΜ	30	4.20	126.00
3	ΜΑΣΤΟΣ ΕΞΑΓΩΝΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΑΚΡΥΣ 1"	ΤΕΜ	60	1.96	117.60
4	ΡΑΚΟΡ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ PE-PVC ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ (ΤΥΠΟΥ ΙΤΑΡ) Φ32	ΤΕΜ	40	7.30	292.00
5	ΤΑΦ ΜΕΣΑ ΒΟΛΤΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1"	ΤΕΜ	30	3.43	102.90
6	ΓΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΜΕΣΑ ΕΞΩ ΒΟΛΤΑ 1"	ΤΕΜ	40	3.07	122.80
7	ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΚΡΟΥΝΟΣ ΟΛΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΣ ΘΧΘ ΧΕΡΟΥΛΙ ΑΛΟΥΜ (ΤΥΠΟΥ ΣΙΜ) 1"	ΤΕΜ	40	10.20	408.00
8	ΚΑΜΠΥΛΗ ΦΛΑΝΤΖΩΤΗ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΗ 90° DN150	ΤΕΜ	4	84.00	336.00
9	ΚΟΛΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ PVC-PE ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ ΠΛΗΡΕΣ Φ160 1"	ΤΕΜ	30	28.53	855.90
10	ΦΛΑΤΖΟΖΙΜΠΩ ΜΕ ΠΡΟΣΘΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ PE STEEL DN 150 ΕΥΡΟΥΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΣΩΛΗΝΑ 158,2-192,2	ΤΕΜ	4	379.00	1,516.00
				ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΦΠΑ	4,012.20 €
				ΦΠΑ 24%	962.93 €
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	4,975.13 €



Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΧΑΛΚΙΔΑΣ

CPV : 44115210-4 Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων

Η συνολική δαπάνη δεν θα υπερβαίνει το ποσό των **4.050,00€** (χωρίς ΦΠΑ) και θα βαρύνει τον εν' ενεργεία Προϋπολογισμό που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **249/2019 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, στο κεφάλαιο «Παροχές Τρίτων», με **Κ.Α. 620706 & 54006224**.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ. ΔΕΥΑΧ

ΑΠ. ΚΑΡΑΤΣΟΥΛΙΑΣ
ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ

ΜΑΡΙΑ ΣΑΛΛΗ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ