

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****ΧΑΛΚΙΔΑ, 15/10/2019****ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ
ΑΓΟΡΑΣ ΜΙΚΡΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια μικρών εργαλείων τα οποία θα χρησιμοποιηθούν από τα συνεργεία ύδρευσης.

Τα υλικά θα επανδρώσουν τα Υπηρεσιακά αυτοκίνητα Δ.Ε.Υ.Α.Χ. των συνεργείων ύδρευσης, ώστε να χρησιμοποιούνται άμεσα και χωρίς χρονοτριβές, για όλες τις εργασίες.

Αναλυτικότερα, απαιτείται η προμήθεια των κάτωθι μικρών εργαλείων:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΚΑΣΤΑΝΙΑ FORCE 1/2	2	16.35	32.7
2	ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΚΛΕΙΔΙ Νο 16-17	3	7.85	23.55
3	ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΚΛΕΙΔΙ Νο 18-19	3	9.25	27.75
4	ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΚΛΕΙΔΙ Νο 20-22	3	10.97	32.91
5	ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΚΛΕΙΔΙ Νο 24-26	1	16.45	16.45
6	ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΚΛΕΙΔΙ Νο 30-32	1	19.65	19.65
7	ΣΕΤ ΚΑΣΤΑΝΙΑ 24ΤΜΧ 1/2	1	51.00	51
8	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑ Νο 17	1	9.50	9.5
9	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑ Νο 19	2	10.41	20.82
10	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑ Νο 22	2	15.52	31.04
11	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ 1"	2	8.00	16
12	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ 45 ΜΟΙΡΩΝ 1"	2	8.00	16
13	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ 1/2"	2	7.00	14
14	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ 1/2 50CM	4	12.00	48
15	ΣΚΕΠΑΡΝΙ ΜΕ ΣΤΕΙΛΙΑΡΙ	1	10.00	10
16	ΒΑΡΙΟΠΟΥΛΑ 2KG	1	9.00	9
17	ΒΑΡΙΟΠΟΥΛΑ 5KG	1	35.00	35
18	ΖΟΥΜΠΑ ΓΙΑ ΚΑΡΦΙΑ	2	3.80	7.6
19	ΠΕΝΣΑ 8"	2	11.00	22
20	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 265 mm	2	4.60	9.2
21	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 185 mm	2	3.00	6
22	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΩΤΟ 275 mm	1	6.00	6
23	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΩΤΟ 185 mm	1	4.00	4
24	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ INOX 125 mm	1	1.00	1
25	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ INOX 125 mm	1	1.20	1.2
26	ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΧΕΙΡΟΣ	1	2.00	2
27	ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΠΤΗΡΑ	3	23.00	69
28	ΚΟΦΤΗΣ ΜΠΕΤΟΥ ΨΑΛΙΔΙ	1	88.00	88
29	ΨΑΛΙΔΙ ΓΙΑ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ	3	15.00	45



30	ΣΕΤ ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ FORCE	1	30.00	30
31	ΣΕΤ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ ΓΙΑ 1/2 ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΕΩΣ 24 mm	3	16.00	48
32	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΓΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/2 26mm	3	2.20	6.6
33	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΓΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/2 28mm	3	2.40	7.2
34	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΓΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/2 30mm	3	2.90	8.7
35	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΓΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/2 32mm	3	3.30	9.9
36	ΦΙΑΛΗ MAPP GAS ΓΙΑ ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ	3	8.00	24
37	ΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΛΕΙΔΙ 16-17	1	4.50	4.5
38	ΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΛΕΙΔΙ 18-19	1	5.20	5.2
39	ΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΛΕΙΔΙ 20-22	1	6.00	6
40	ΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΛΕΙΔΙ 24-26	1	8.00	8
41	ΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΛΕΙΔΙ 27-32	1	9.80	9.8
42	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΛΕΙΔΙ Νο 24	2	5.80	11.6
43	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΛΕΙΔΙ Νο 28	2	7.00	14
44	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΛΕΙΔΙ Νο 30	2	8.50	17
45	ΠΡΙΟΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΧΕΙΡΟΣ	1	8.00	8
46	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΠΡΙΟΝΟΥ ΑΕΡΟΣ ΜΟΝΗ (10ΤΜΧ)	1	5.00	5
47	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 8 mm	1	1.50	1.5
48	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 10 mm	1	2.00	2
49	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 12 mm	1	3.00	3
50	ΣΕΤ ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΕΓΑ ΜΑΚΙΤΑ	2	4.00	8
51	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΓΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/2 25 mm	1	2.10	2.1
		ΣΥΝΟΛΟ		914.47
		ΦΠΑ 24%		219.47
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		1,133.94

Η δαπάνη δε θα ξεπεράσει το ποσό των 1.140.00 (με ΦΠΑ) θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2019 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. 245/2018 απόφαση Δ. Σ. / Δ. Ε. Υ. Α. Χ., όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει και συγκεκριμένα στους Κ.Α. 250000 & 54002524.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ. ΔΕΥΑΧ

ΜΑΡΙΑ ΣΑΛΛΗ
ΤΟΠ/ΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ