



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ &  
ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ & ΣΧΟΛΙΚΩΝ  
ΚΤΙΡΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ: Ηρακλείου  
ΤΙΤΛΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ (ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ  
ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ & ΑΝΤΛΗΤΙΚΩΝ  
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ(ΥΔΡΕΥΣΗΣ -  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ)

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (Ν. 4412/16)

### ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Ρυθμιστικός διακόπτης με ρακόρ 1/2 ισιος	τεμ.	300,00	7,20	2.160,00
2	Ρακόρ πολυαιθιλενικού 18 χ 2χ 1/2 αρσενικού	τεμ.	300,00	0,74	222,00
3	Ρακόρ πολυαιθιλενικού 16 χ 2χ 1/2 αρσενικού	τεμ.	50,00	0,74	37,00
4	Διακόπτης εξωτερικού βρόγχου με ρακόρ 18χ2	τεμ.	30,00	20,00	600,00
5	Τεφλόν νήμα 150 μ.	τεμ.	50,00	6,70	335,00
6	Σφαιρικός κρουνός 1"	τεμ.	50,00	10,00	500,00
7	Αυτόματος πλήρωσης Φ1/2 με μανόμετρο	τεμ.	30,00	26,50	795,00
8	Σφαιρικός κρουνός 1/2	τεμ.	50,00	4,50	225,00
9	Εκκεντρο σωμάτων καλοριφέρ 1/2 δεκατ.	τεμ.	100,00	8,00	800,00
10	Προσθήκη L300 1/2 βαρέου τύπου	τεμ.	100,00	1,90	190,00
11	Δεξαμενή νερού 1 τόνου όρθια	τεμ.	5,00	107,00	535,00
12	Δεξαμενή νερού 2 τόνων πλάγια	τεμ.	3,00	180,00	540,00
13	Κεφαλή προπονού T5	τεμ.	6,00	40,00	240,00
14	Στριφώνια δεκατ.	τεμ.	500,00	0,17	85,00
15	Ούπα Φ10	κουτιά	30,00	3,00	90,00
16	Ούπα Φ6	κουτιά	30,00	2,50	75,00
17	κυλόφορητής 32/80 με ρακόρ	τεμ.	5,00	200,00	1.000,00
18	θερμαντικό σώμα ΑΚΑΝ τρίστηλο 505 με 16 φέτες	τεμ.	15,00	94,00	1.410,00
19	θερμαντικό σώμα ΑΚΑΝ τρίστηλο 505 με 20 φέτες	τεμ.	15,00	125,00	1.875,00

20	Θερμαντικό σώμα AKAN τετραστηλο 505 με 16 φέτες	τεμ.	8,00	130,00	<b>1.040,00</b>
21	Δοχείο διαστολής 50 λίτρων	τεμ.	5,00	60,00	<b>300,00</b>
22	Δοχείο διαστολής 100 λίτρων	τεμ.	6,00	125,00	<b>750,00</b>
23	Δοχείο διαστολής 140 λίτρων	τεμ.	5,00	150,00	<b>750,00</b>
24	Αυτόματα εξαεριστικά δίκτυα	τεμ.	50,00	5,30	<b>265,00</b>
25	Βαλβίδα ασφαλείας 1/2 3 dor	τεμ.	15,00	5,50	<b>82,50</b>
26	Βαλβίδα ασφαλείας 3/4 3 dor	τεμ.	10,00	9,80	<b>98,00</b>

**ΣΥΝΟΛΟ** **14.999,50**  
ΦΠΑ 24% **3.599,88**

**ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ): 18.599,38**

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**Ηράκλειο 25/05/2018**  
**Ο Προϊστάμενος ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**  
**& ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ**

**Ηράκλειο 25/05/2018**  
**Οι Συντάξαντες**

**Αχλαδιανάκη Σοφία**

**ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΖΑΧΑΡΙΟΥΔΑΚΗ**  
**Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.**