



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Αρμόδιος: Ε. Νάνου
Τηλ.: 2810-244057, 289320
E-mail: prasino@heraklion.gr
Ταχ. Δ/ση: Κηποθέατρο Καζαντζάκη (Οαση)
Τ.Κ: 71201

Ηράκλειο 22./ 5/ 2024
Αρ. Πρωτ.:50349

«Προμήθεια σωλήνων και εξαρτημάτων άρδευσης για Κ.Χ.Πρασίνου»

Κ.Α/35-7135.007

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	M/M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
		ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ				
1	44167000-8	Ακροφύσιο 6300 ρυθμιζόμενο γκρι 17 ακτίνα 5,18m	τεμ	100	2,3	230
2	44167000-8	Βάνα σφαιρική 1/2"	τεμ	20	5,23	104,6
3	44167000-8	Βάνα σφαιρική 1" ορειχάλκινη		40	11,3	452
4	44167000-8	Γάντζος εδάφους μαύρος Φ16-Φ20	τεμ	6000	0,14	840
5	44167000-8	γωνίες lock 32 x 32	τεμ	100	2,56	256
6	44167000-8	γωνία ρακόρ κοχλιωτή PE Φ25x25	τεμ	30	1,92	57,6
7	44167000-8	γωνία ρακόρ κοχλιωτή PE Φ32x32	τεμ	100	2,41	241
8	44167000-8	γωνία ρακόρ κοχλιωτή PE Φ40x40	τεμ	20	4,2	84
9	44167000-8	γωνία PE ρακόρ lock Φ20x20	τεμ	100	0,79	79
10	44167000-8	γωνία PE φικ Φ17x17 καφέ	τεμ	100	0,42	42
11	44167000-8	γωνία PE κοχλιωτή Φ50 x 1 1/2" ΑΡΣ	τεμ	10	4	40
12	44167000-8	Εκτοξευτήρας (Pop up) Hunter PGP γριναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 6-15 μ, με σετ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 40-360°, είσοδος 3/4"	τεμ	50	13	650
13	44167000-8	εκτοξευτήρας στατικός HUNTER κοντό σώμα (μαυρο)	τεμ	100	3,5	350
14	44167000-8	καλώδιο ηλεκτροβανών ΝΥΥ 5κλωνο, 300m	m	300	2,8	840

15	44167000-8	μαστός PE 1 1/4'x1 1/4''	τεμ	20	0,46	9,2
16	44167000-8	μαστός PE 1 1/2'x1 1/2''	τεμ	20	1,08	21,6
17	44167000-8	μαστός συστολικός PE 1'x3/4''	τεμ	200	0,27	54
18	44167000-8	μπεκ περιστρεφόμενο λευκό πεταλούδα 250 lt	τεμ	200	0,17	34
19	44167000-8	μπεκ περιστρεφόμενο λευκό σβουράκι 250 lt	τεμ	200	0,17	34
20	44167000-8	παροχή δεξαμενής ορειχάλκινη 1"	τεμ	3	10,5	31,5
21	44167000-8	παροχή δεξαμενής ορειχάλκινη 1 1/4"		3	17	51
22	44167000-8	πιπέτα ασφαλείας σταλακτηφόρου Φ16	τεμ	100	0,19	19
23	44167000-8	πιπέτα ασφαλείας σταλακτηφόρου Φ20	τεμ	200	0,21	42
24	44167000-8	ρακόρ lock αρσενικό Φ32x1inc	τεμ	80	1	80
25	44167000-8	ρακόρ lock αρσενικό Φ32x3/4"	τεμ	50	1	50
26	44167000-8	ρακόρ κοχλιωτό PE αρσενικό Φ50x1 1/2"	τεμ	20	3	60
27	44167000-8	ρακόρ κοχλιωτό PE αρσενικό Φ50x1 1/4"	τεμ	20	3	60
28	44167000-8	ρακόρ κοχλιωτό Φ40x1 1/2"	τεμ	10	2,6	26
29	44167000-8	ρακόρ κοχλιωτό Φ40x1 1/4"(αρσ η θηλ)	τεμ	10	2,58	25,8
30	44167000-8	ρακόρ κοχλιωτό Φ40x1''αρσενικό	τεμ	40	2,58	103,2
31	44167000-8	ρακόρ ορειχάλκινο Φ50x1 1/2''	τεμ	5	22,2	111
32	44167000-8	ρακόρ ορειχάλκινο Φ20x 1/2''αρσενικό	τεμ	30	3,8	114
33	44167000-8	σύνδεσμος ορειχάλκινος Φ50xΦ50	τεμ	5	17,74	88,7
34	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός PE Φ32x32	τεμ	100	2,3	230
35	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός PE Φ32x40	τεμ	20	3,4	68
36	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός PE Φ40x40	τεμ	50	4	200
37	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός PE Φ50x50	τεμ	50	5	250
38	44167000-8	σύνδεσμος ρακόρ lock PE Φ32x32	τεμ	100	1,72	172
39	44167000-8	σύνδεσμος PE φισ Φ17X17 καφέ	τεμ	1000	0,16	160
40	44167000-8	συστολή γαλβανισμένη αγγλίας 1 1/2x1 1/4'	τεμ	6	8	48
41	44167000-8	συστολή γαλβανισμένη αγγλίας 1"x1 1/4'	τεμ	6	7,29	43,74
42	44167000-8	συστολή γαλβανισμένη αγγλίας 2 x 1 1/2"	τεμ	6	14	84
43	44167000-8	συστολή γαλβανισμένη αγγλίας 2 x 1/4"	τεμ	6	14	84
44	44167000-8	συστολή γαλβανισμένη αμερικής 1 1/4 x 1"	τεμ	10	3,3	33
45	44167000-8	συστολή γαλβανισμένη αμερικής 1 1/2" x 1/4"	τεμ	10	5,5	55
46	44167000-8	συστολή γαλβανισμένη αμερικής 2 x 1 1/2"	τεμ	20	8	160
47	44167000-8	συστολή γαλβανισμένη αμερικής 2 x 1 1/4"	τεμ	10	9,51	95,1

48	44167000-8	συστολή ορειχάλκινη αμερικής 3/4"x1/2"	τεμ	40	1	40
49	44167000-8	τάπα ορειχάλκινη αρσενική 1/2"	τεμ	10	1	10
50	44167000-8	τάπα ορειχάλκινη αρσενική 3/4"	τεμ	10	1	10
51	44167000-8	τάπα ορειχάλκινη αρσενική 1"	τεμ	10	1,5	15
52	44167000-8	τάπα ορειχάλκινη θηλυκή 1/2"	τεμ	10	1,5	15
53	44167000-8	τάπα ορειχάλκινη θηλυκή 3/4"	τεμ	10	1,5	15
54	44167000-8	τάπα ορειχάλκινη θηλυκή 1"	τεμ	10	2	20
55	44167000-8	ταπάκι Φ4	τεμ	200	0,03	6
56	44167000-8	ταφ lock 32 x 32 x32	τεμ	100	3,29	329
57	44167000-8	ταφ ρακόρ Lock Φ32x3/4x32 ΑΡΣ	τεμ	200	2,56	512
58	44167000-8	ταφ ρακόρ κοχλιωτό θηλυκό PE Φ32x1"x32"	τεμ	50	3,02	151
59	44167000-8	ταφ PE σώμα 3/4x3/4"x3/4"	τεμ	100	1,13	113
60	44167000-8	ταφ PE σώμα 3/4x1/2"x3/4"	τεμ	100	0,4	40
61	44167000-8	ταφ φιν PE Φ17x17x17 καφέ	τεμ	1000	0,5	500
62	44167000-8	φλοτεροδιακόπτης για όμβρια και άλλα ημισκάθαρτα νερά τύπου αγλάδι 250V τύπου 10 A	τεμ	5	22,7	113,5
63	44167000-8	φλοτέρ ορειχάλκινο 1"	τεμ	20	19,7	394
64	44167000-8	φλοτέρ ορειχάλκινο 1 1/4"	τεμ	3	40	120
65	44167000-8	φούσκα Φ 120	τεμ	10	2,5	25
66	44167000-8	φούσκα Φ 180	τεμ	10	4,5	45
67	44167000-8	πιεστικό δοχείο κάθετο 150L	τεμ	2	200	400
68	44167000-8	Πιεστικό δοχείο 500lt κάθετο.	τεμ	1	600	600
		ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ				
69	42130000-9	ηλεκτροβάνα DC Hunter Θ-Θ 1" 9V	τεμ	20	61,92	1238,4
70	42130000-9	ηλεκτροβάνα AC Hunter Θ-Θ 1" με πηνίο 24V	τεμ.	20	30	600
		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ				
71	31710000-6	προγραμματιστής ρεύματος Orbit Pocket star 6 στάσεων	τεμ.	3	100	300
72	31710000-6	προγραμματιστής Galcon DC 4 στάσεων (3 καλώδια)	τεμ.	3	110	330
73	31710000-6	προγραμματιστής μπαταρίας HUNTER NODE 100	τεμ.	20	125	2500
74	31710000-6	προγραμματιστής μπαταρίας HUNTER NODE 200	τεμ.	20	180	3600
		ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ				
75	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE Φ20/6atm μαύρος	m	360	0,25	90
76	44163100-1	σωλήνας άρδευσης πίεσεως PE Φ20/16atm	m	200	0,46	92
77	44163100-1	σωλήνας Φ32/12,5 atm 3ης γενιάς (κουλούρα 400 m)	m	400	0,7	280
78	44163100-1	σταλακτηφόρος σωλήνας άρδευσης μωβ Φ17/0,33 m με αυτορυθμιζόμενο σταλάκτη 1,6 lt/h	m	4000	0,5	2000
79	44163100-1	λάστιχο πλεχτό 3/4" μπλε	m	100	1,2	120

		(κήπου)				
80	44163100-1	λάστιχο πλεχτό 1/2" μπλε (κήπου)	m	100	0,75	75

Άθροισμα : **21.662,94 €**
Φ.Π.Α (24%) : **5.199,106 €**
Γ. Σύνολο : **26.862,05 €**

Η ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΕΛΕΝΗ ΝΑΝΟΥ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΤΕ

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΥΤΟΥΛΑΚΗΣ
ΠΕ Γεωπόνων με Α' βαθμό

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ

ΕΡΩΦΙΛΗ ΦΡΑΓΚΟΥΛΗ
ΠΕ Δασολόγων με Α' βαθμό