

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Τα υλικά που αφορούν στη συγκεκριμένη προμήθεια πρέπει να έχουν τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές.

Στα είδη που αναφέρεται εμπορικό όνομα χωρίς τις λέξεις “ή αντίστοιχο” θα χρησιμοποιηθούν για αντικατάσταση υπαρχόντων, που πρέπει να ταιριάζουν απόλυτα και να λειτουργούν σωστά, γι’αυτό απαιτείται η προμήθεια συγκεκριμένων τύπων.

<b>1) ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>				
<b>α/α</b>	<b>ΚΩΔ. CPV</b>	<b>Είδος</b>	<b>μμ</b>	<b>Ποσότητα</b>
<b>1α) ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ</b>				
1	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE (HDPE) Φ20/6 atm μαύρο (κουλούρα 350 m)	μέτρο	1050
2	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE Φ20 καφέ (κουλούρα 350 m)	μέτρο	700
3	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE (HDPE) Φ25/6 atm (κουλούρα 250 m)	μέτρο	350
4	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE Φ32/6 atm (κουλούρα 200 m)	μέτρο	1750
5	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE Φ16 καφέ (κουλούρα 350 m)	μέτρο	2500
6	44163100-1	σταλακτηφόρος σωλήνας PE Φ17/33 εκ. CNL μωβ χρώματος (κουλούρα 400 m)	μέτρο	1200
7	44163100-1	σταλακτηφόρος σωλήνας άρδευσης καφέ με αυτορυθμιζόμενο σταλάκτη PE Φ16/33 εκ. (παροχή σταλάκτη 2,2 lt/h) (κουλούρα 400 m)	μέτρο	500
8	44163100-1	σταλακτηφόρος σωλήνας άρδευσης καφέ με αυτορυθμιζόμενο σταλάκτη PE Φ16/33 εκ. (παροχή σταλάκτη 3,8 lt/h) (κουλούρα 400 m)	μέτρο	500
9	44163100-1	λάστιχο ποτίσματος πλεχτό μπλε 3/4”	μέτρο	450
<b>1β) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ- ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>				
10	31710000-6	προγραμματιστής ρεύματος Orbit 4 στάσεων εσωτερικού χώρου με 2 προγράμματα με 8 ενάρξεις ανά πρόγραμμα και διάρκεια ποτίσματος 1-99 λεπτά με οθόνη LCD ή αντίστοιχο	τεμ	4
11	31710000-6	προγραμματιστής ρεύματος Orbit 6 στάσεων εσωτερικού χώρου με 2 προγράμματα με 8 ενάρξεις ανά πρόγραμμα και διάρκεια ποτίσματος 1-99 λεπτά με οθόνη LCD ή αντίστοιχο	τεμ	2

12	31710000-6	προγραμματιστής άρδευσης 1 στάσης μπαταρίας DC 9 Volt (1 μπαταρίας) Rainbird WP1-JTV Kit αδιάβροχος, τριών πλήκτρων (keypad), με οθόνη LCD, με 8 ενάρξεις ανά ημέρα, διάρκεια άρδευσης από 1 λεπτό έως 12 ώρες με πηνίο latching με ηλεκτροβάνα	τεμ	19
13	31710000-6	προγραμματιστής άρδευσης 2 στάσεων μπαταρίας DC 9 Volt (2 μπαταρίες) Rainbird WP2 αδιάβροχος, πέντε πλήκτρων (keypad), με οθόνη LCD, τρία ανεξάρτητα προγράμματα, με 8 ενάρξεις ανά ημέρα, διάρκεια άρδευσης από 1 λεπτό έως 12 ώρες (με πηνίο latching ή αντίστοιχο)	τεμ	10
14	31710000-6	προγραμματιστής άρδευσης 4 στάσεων μπαταρίας DC 9 Volt (2 μπαταρίες) Rainbird WP2 αδιάβροχος, πέντε πλήκτρων (keypad), με οθόνη LCD, τρία ανεξάρτητα προγράμματα, με 8 ενάρξεις ανά ημέρα, διάρκεια άρδευσης από 1 λεπτό έως 12 ώρες	τεμ	3
15	31710000-6	προγραμματιστής άρδευσης μπαταρίας αδιαβροχος Hunter σειρά SVC 2 στάσεων, με οθόνη LCD και 5 πλήκτρα, με πηνίο μανδάλωσης solenoid DC 9 volt, με 9 ενάρξεις ανά ημέρα, διάρκεια άρδευσης από 0 λεπτό έως 240 ώρες, outdoor, διπλός δακτύλιος-Ο που σφραγίζει το διαμέρισμα μπαταρίας ή αντίστοιχο	τεμ	8
16	31710000-6	προγραμματιστής μπαταρίας Galcon 4 στάσεων	τεμ	6
17	31710000-6	προγραμματιστής μπαταρίας Irritrol Junior DC 4 στάσεων	τεμ	4
18	31710000-6	προγραμματιστής μπαταρίας T-BOS RAINBIRD, 1 στάσης	τεμ	2
19	42130000-9	πηνίο ηλεκτροβάνας μπαταρίας Rainbird	τεμ	14
20	42130000-9	πηνίο ηλεκτροβάνας ρεύματος Rainbird	τεμ	10
21	42130000-9	πηνίο ηλεκτροβάνας τύπου μανδάλωσης latching ρεύματος 24V Hunter	τεμ	6
22	42130000-9	ηλεκτροβάνα DC Rainbird Θ-Θ θηλυκή 2'' flow control ή αντίστοιχο (συμβατό με προγραμματιστής άρδευσης μπαταρίας DC Rainbird WP1 & WP2 ή αντίστοιχο) (η ηλεκτροβάνα θα συνδεθεί με τον προγραμματιστή με α/α 24)	τεμ	5
23	42130000-9	ηλεκτροβάνα DC Rainbird Θ-Θ θηλυκή 1 1/2'' flow control ή αντίστοιχο (συμβατό με προγραμματιστής άρδευσης μπαταρίας DC Rainbird WP1 & WP2 ή αντίστοιχο) (η ηλεκτροβάνα θα συνδεθεί με τον προγραμματιστή με α/α 24)	τεμ	5
24	42130000-9	ηλεκτροβάνα DC Rainbird Θ-Θ θηλυκή 1'' flow control ή αντίστοιχο (συμβατό με προγραμματιστής άρδευσης μπαταρίας DC Rainbird WP1 & WP2 ή αντίστοιχο) (η ηλεκτροβάνα θα συνδεθεί με τον προγραμματιστή με α/α 24)	τεμ	16
25	42130000-9	ηλεκτροβάνα DC 9 volt Hunter Θ-Θ 2'' flow control με πηνίο latching solenoid ή αντίστοιχο (συμβατό με προγραμματιστής άρδευσης μπαταρίας DC Hunter SVG ή αντίστοιχο) (η ηλεκτροβάνα θα συνδεθεί με τον προγραμματιστή με α/α 26)	τεμ	2
26	42130000-9	ηλεκτροβάνα DC 9 volt Hunter Θ-Θ 1'' flow control με πηνίο latching solenoid ή αντίστοιχο (συμβατό με προγραμματιστής άρδευσης μπαταρίας DC Hunter SVG ή αντίστοιχο) (η ηλεκτροβάνα θα συνδεθεί με τον προγραμματιστή με α/α 26)	τεμ	4
27	42130000-9	ηλεκτροβάνα AC Hunter Θ-Θ 1'' flow control με πηνίο latching ή αντίστοιχο	τεμ	2

28	42130000-9	ηλεκτροβάνα AC Hunter Θ-Θ 11/2'' flow control με πηνίο latching ή αντίστοιχο	τεμ	2
29	42130000-9	ηλεκτροβάνα AC Hunter Θ-Θ 2'' flow control με πηνίο latching ή αντίστοιχο	τεμ	2
30	42130000-9	ηλεκτροβάνα ρεύματος Rainbird 1'' AA	τεμ	4
31	42130000-9	ηλεκτροβάνα μπαταρίας Galcon1'' με πηνίο	τεμ	2
32	42130000-9	ηλεκτροβάνα μπαταρίας Galcon 1 1/2'' με πηνίο	τεμ	1
33	42130000-9	H/B DC 1'' Netafim θηλυκή	τεμ	10
34	42130000-9	πηνίο H/B μπαταρίας Netafim	τεμ	10
		<b>1γ) ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>		
35	42130000-9	βρύση 1/2''	τεμ	14
36	42130000-9	βρύση λουκέτο 1/2''	τεμ	6
37	42130000-9	βάνα ορειχάλκινη 1''	τεμ	10
38	42130000-9	βάνα ορειχάλκινη 11/4''	τεμ	5
39	42130000-9	βάνα ορειχάλκινη 11/2''	τεμ	5
40	42130000-9	βάνα ορειχάλκινη 2''	τεμ	2
41	42130000-9	βάνα με κλειδαριά CIM 1''	τεμ	5
42	42130000-9	κρουνός FW 3/4''	τεμ	3
43	42130000-9	κρουνός FW 1''	τεμ	10
44	42130000-9	κρουνός FW 11/4''	τεμ	10
45	42130000-9	κρουνός FW 11/2''	τεμ	10
46	42130000-9	κρουνός FW 2''	τεμ	10
47	42130000-9	βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 11/4''	τεμ	10
48	42130000-9	βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 11/2''	τεμ	10
49	42130000-9	βαλβίδα αντεπιστροφής κλαπέ 2''	τεμ	5
		<b>1δ) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>		
50	44167000-8	διόφθαλμα Φ16	τεμ	100
51	44167000-8	σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 4 λτ	τεμ	1600
52	44167000-8	σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος με έξοδο για μικροσωλήνα Φ4-5, παροχής 8 λτ	τεμ	700
53	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ90x90	τεμ	2
54	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ75x75	τεμ	4
55	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ63x63	τεμ	6
56	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ50x50	τεμ	26
57	44167000-8	σύνδεσμος κοχλιωτός Φ40x40	τεμ	58
58	44167000-8	σύνδεσμος ρακόρ lock Φ32x32	τεμ	90
59	44167000-8	σύνδεσμος ρακόρ lock Φ25x25	τεμ	80
60	44167000-8	σύνδεσμος ρακόρ lock Φ20x20	τεμ	70
61	44167000-8	σύνδεσμος ρακόρ lock Φ16x16	τεμ	250
62	44167000-8	σύνδεσμος ασφαλείας σταλακτηφόρου Φ16x16	τεμ	150
63	44167000-8	σύνδεσμος φισ Φ17X17	τεμ	2000
64	44167000-8	Ταφ ρακόρ κοχλιωτό Φ 25x3/4x25	τεμ	200
65	44167000-8	γωνία Θ-Θ 3/4''	τεμ	370
66	44167000-8	γωνία ρακόρ κοχλιωτή Φ20x20	τεμ	10
67	44167000-8	μαστός 1'x1''	τεμ	250

68	44167000-8	μούφα 11/2x11/2	τεμ	10
69	44167000-8	μούφα 1''	τεμ	200
70	44167000-8	βάνα PE Θ-Θ Φ32x1''	τεμ	50
71	44167000-8	βανάκι νίπελ φιν Φ16x3/4''	τεμ	50
72	44167000-8	σέλα μονή Φ32x3/4'' μονή συρταρωτή	τεμ	10
73	44167000-8	ταπάκια Φ4	τεμ	1000
74	44167000-8	βαλβίδα απορροής (καφέ χρώμα) για υπόγεια άρδευση	τεμ	10
75	44167000-8	βαλβίδα εξαερισμού (γκρι χρώμα) για υπόγεια άρδευση	τεμ	10
		<b>1ε) ΔΙΑΦΟΡΑ</b>		
76	43323000-3	εκτοξευτήρας στατικός σώμα	τεμ	40
77	43323000-3	ακροφύσιο εκτοξευτήρα MP ROTATOR 2000 90°-210°	τεμ	30
78	43323000-3	ακροφύσιο εκτοξευτήρα MP ROTATOR 2000 210°-270°	τεμ	30
79	43323000-3	ακροφύσιο εκτοξευτήρα MP ROTATOR corner (45°-105°)	τεμ	20
80	43323000-3	Εκτοξευτήρας (Pop up) Hunter PS στατικός τύπου σπρέυ, ακτίνας 3-4,5 μ, με ενσωματωμένο ακροφύσιο και ρυθμιζόμενη γωνία 1-360°, είσοδος 1/2'' θηλυκό ή αντίστοιχο	τεμ	50
81	43323000-3	Εκτοξευτήρας (Pop up) Hunter PGP γραναζωτός, τύπου σπρέυ, ακτίνας 6-15 μ, με σετ 12 ακροφυσίων και ρυθμιζόμενη γωνία 40-360°, είσοδος 3/4'' θηλυκό ή αντίστοιχο	τεμ	50
82	43323000-3	ερμάριο πολυεστερικό με πλάτη, με ίνες υάλου, στεγανό IP 65 διαστάσεων 30x25x17 με κλειδαριά	τεμ	5
83	43323000-3	εξαεριστήρες πλαστικοί 2''	τεμ	2
84	43323000-3	εξαεριστήρες πλαστικοί 11/2''	τεμ	4
85	43323000-3	εξαεριστήρες πλαστικοί 1''	τεμ	2
86	43323000-3	εύκαμπτος σωλήνας (flexible) 1'' μήκους 80 εκ.	τεμ	2
87	43323000-3	εύκαμπτος σωλήνας (flexible) 11/2'' μήκους 100 εκ.	τεμ	1
88	43323000-3	φρεάτιο πλαστικό Jumbo 50x60 cm	τεμ	30
89	43323000-3	φρεάτιο πλαστικό στρογγυλό μικρό (6'' )	τεμ	20
90	43323000-3	φρεάτιο πλαστικό στρογγυλό μεγάλο (10'' ) με 2 εγκοπές στο πράσινο καπάκι για να ασφαλίζει	τεμ	10
91	43323000-3	φρεάτιο τσιμεντένιο με μεταλλικό καπάκι 30x30 εκ	τεμ	10
92	43323000-3	φίλτρο γραμμής μικρό 1''x1''	τεμ	10
93	43323000-3	φίλτρο με ριζοαπωθητικό 1'' κοντό	τεμ	1
94	43323000-3	φίλτρο με ριζοαπωθητικό 3/4'' κοντό	τεμ	5
95	43323000-3	ανταλλακτικό φίλτρου με ριζοαπωθητικό 3/4''		5
96	43323000-3	ανταλλακτικό φίλτρου με ριζοαπωθητικό 1''		2
97	43323000-3	φίλτρο γραμμής σίτας 11/2''x 11/2''	τεμ	1
98	43323000-3	φίλτρο γραμμής δίσκων 2''x 2''	τεμ	2
99	43323000-3	φλοτέρ ορειχάλκινο 11/2''x''	τεμ	2

100	43323000-3	φλοτέρ ορειχάλκινο 11/4''''	τεμ	2
101	43323000-3	φλοτέρ ορειχάλκινο 1''	τεμ	2
102	43323000-3	φλοτέρ ορειχάλκινο 3/4''	τεμ	4
103	43323000-3	φούσκα Φ220	τεμ	2
104	43323000-3	φούσκα Φ180	τεμ	5
105	43323000-3	σγρόμπια μικρή Φ3	τεμ	4
106	43323000-3	σγρόμπια μικρή Φ4	τεμ	4
107	43323000-3	σγρόμπια μικρή Φ6	τεμ	4
108	43323000-3	σγρόμπια μεγάλη με ελατήριο Φ4	τεμ	4
109	42993200-5	λιπαντήρα τύπου Ventouri κομπλέ 3/4''	τεμ	1
110	42993200-5	λιπαντήρα τύπου Ventouri κομπλέ 1''	τεμ	1
111	43323000-3	τεφλον 19 mmx15 mmx0,2 mm	τεμ	10
112	43323000-3	τεφλόν νήμα 80 m	τεμ	6
113	43323000-3	κεφαλή φλόγιστρου burner	τεμ	1
114	43323000-3	υδρόμετρο με κοντέρ λαδιού και ρακόρ 11/2'' ευρωπαϊκής προέλευσης	τεμ	3
115	43323000-3	υδρόμετρο με κοντέρ λαδιού και ρακόρ 1'' ευρωπαϊκής προέλευσης	τεμ	4
116	43323000-3	υδρόμετρο με κοντέρ λαδιού και ρακόρ 3/4'' ευρωπαϊκής προέλευσης	τεμ	2
117	43323000-3	φιάλη προπανίου κίτρινη	τεμ	2
118	31411000-0	μπαταρίες αλκαλικές 9 Volt 6LR61 (μπλε χρώματος)	τεμ	140
119	31411000-0	μπαταρίες αλκαλικές 1,5 Volt AA LR6	τεμ	20
120	43323000-3	μανόμετρο γλυκερίνης 0-16	τεμ	22
		<b>2) ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΓΙΑ ΕΝΕΤΙΚΑ ΤΕΙΧΗ</b>		
		<b>2α) ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>		
121	44167000-8	σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος μη επισκέψιμος PC/ με παροχή 4lt/h	τεμ	4000
122	44167000-8	Σέλα μονή Φ75x1	τεμ	3
123	44167000-8	Σέλα μονή Φ63x1	τεμ	25
124	44167000-8	Σέλα μονή Φ50x1	τεμ	12
125	44167000-8	Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτός Φ63x63	τεμ	10
126	44167000-8	Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτός Φ50x50	τεμ	8
127	44167000-8	Σύνδεσμος ρακόρ κοχλιωτός Φ32x32	τεμ	15
128	44167000-8	Σύνδεσμος ρακόρ Lock Φ20x20	τεμ	50
129	44167000-8	Σύνδεσμος ρακόρ Lock Φ16x16	τεμ	150
130	44167000-8	Ταφ ρακόρ κοχλιωτό αρσενικό Φ75x2''x75	τεμ	2
131	44167000-8	Ταφ ρακόρ κοχλιωτό Φ 63x63x63	τεμ	5
132	44167000-8	Ταφ ρακόρ κοχλιωτό Φ 32x32x32	τεμ	5
133	44167000-8	Ταφ ρακόρ κοχλιωτό θηλυκό Φ32x3/4''x32	τεμ	10
134	44167000-8	Ταφ ρακόρ κοχλιωτό Φ 20x20x20	τεμ	15
135	44167000-8	Ταφ ρακόρ Lock Φ 16x16x16	τεμ	30
136	44167000-8	Ρακόρ κοχλιωτό αρσενικό Φ 63x2''	τεμ	10
137	44167000-8	Ρακόρ κοχλιωτό αρσενικό Φ 50x1 1/2''	τεμ	8
138	44167000-8	Ρακόρ κοχλιωτό αρσενικό Φ 32x1''	τεμ	20
139	44167000-8	Ρακόρ αρσενικό Lock Φ 20x3/4''	τεμ	10

140	44167000-8	Ρακόρ αρσενικό Lock Φ 16x3/4"	τεμ	15
141	44167000-8	Γωνία ρακόρ κοχλιωτή Φ75x75	τεμ	4
142	44167000-8	γωνία ρακόρ κοχλιωτή Φ63x63	τεμ	14
143	44167000-8	γωνία ρακόρ κοχλιωτή Φ50x50	τεμ	8
144	44167000-8	γωνία ρακόρ κοχλιωτή Φ32x32	τεμ	5
145	44167000-8	γωνία ρακόρ Lock Φ 20x20	τεμ	15
146	44167000-8	γωνία ρακόρ Lock Φ 16x16	τεμ	20
147	44167000-8	πιπέτα ρακόρ Φ20	τεμ	60
148	44167000-8	πιπέτα ρακόρ Φ16	τεμ	140
149	44167000-8	διόφθαλμα Φ20	τεμ	60
150	44167000-8	διόφθαλμα Φ16	τεμ	140
151	44167000-8	μαστός 1"	τεμ	30
		<b>2β) ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>		
152	44167000-8	ταφ κορδόνι 2"	τεμ	6
153	44167000-8	μαστός εξαγωνικός 2"	τεμ	10
154	44167000-8	γωνία MEB 2"	τεμ	4
155	44167000-8	μούφα 2"	τεμ	4
156	44167000-8	συστολή Αγγλίας 2 1/2 x 2	τεμ	2
157	44167000-8	συστολή Αγγλίας 2 x 1 1/2	τεμ	4
158	44167000-8	συστολή Αγγλίας 1 1/2 x 1 1/4	τεμ	4
159	44167000-8	συστολή Αγγλίας 1 1/4 x 1"	τεμ	4
160	44167000-8	συστολή Αγγλίας 1 x3/ 4"	τεμ	4
161	44167000-8	συστολή Αγγλίας 3/4 x1/ 2"	τεμ	4
162	44167000-8	συστολή Αμερικής 3 x 2 1/2"	τεμ	3
163	44167000-8	συστολή Αμερικής 2 1/2 x 2"	τεμ	3
164	44167000-8	συστολή Αμερικής 2 x 1 1/2"	τεμ	6
165	44167000-8	συστολή Αμερικής 1 1/2 x 1 1/4"	τεμ	6
166	44167000-8	συστολή Αμερικής 1 1/4 x 1"	τεμ	6
167	44167000-8	συστολή Αμερικής 1 x 3/4"	τεμ	4
168	44167000-8	συστολή Αμερικής 3/4 x 1/2"	τεμ	4
169	44167000-8	συστολή Αμερικής 1/2 x 3/8"	τεμ	2
170	44167000-8	ρακόρ αρσενικό εξ. Σύσφιξης πολυαιθυλενίου Φ 75 x 2 1/2"	τεμ	2
171	44167000-8	ρακόρ αρσενικό εξ. Σύσφιξης πολυαιθυλενίου Φ 63 x 2"	τεμ	8
172	44167000-8	ρακόρ αρσενικό Φ 50 x 1 1/2 "	τεμ	8
173	44167000-8	σφαιρικός κρουνός CIM 2 1/2"	τεμ	1
174	44167000-8	σφαιρικός κρουνός FW 2"	τεμ	10
175	44167000-8	σφαιρικός κρουνός FW 1"	τεμ	28
		<b>2γ) ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ</b>		
176	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE (HDPE) Φ50/10atm	μέτρο	800
177	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE (HDPE) Φ63/10atm	μέτρο	500
178	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE (HDPE) Φ32/10atm (κουλούρα 200μ)	μέτρο	150
179	44163100-1	σωλήνας άρδευσης PE (HDPE) Φ20/6atm μαύρο (κουλούρα μ)	μέτρο	150
180	44163100-1	σωλήνας άρδευσης Φ20/6atm καφέ (κουλούρα 350 μ)	μέτρο	1050

181	44163100-1	σωλήνας άρδευσης καφέ Φ16 (κουλούρα 350 μ)	μέτρο	3500
182	44163100-1	σταλακτηφόρος σωλήνας αυτορυθμιζόμενος καφέ (παροχή σταλλάκτη 2,2 lt/h) (κουλούρα 100 m)	μέτρο	200
		<b>1δ) ΔΙΑΦΟΡΑ</b>		
183	42993200-5	αντλία υδρολίπανσης TEFEN MIX RITE 12502, λειτουργία on-off, παροχής 50-2500lt/h, με πίεση 0,2-8 Atm, αναρρόφηση 0,2-2% (0,1-50lt/h)	τεμ	1
184	43323000-3	φρεάτιο πλαστικό Jumbo 50x60 cm	τεμ	10
185	31710000-6	Προγραμματιστής Hunter XC εσωτερικού χώρου <b>4 στάσεων</b> με μετασχηματιστή, 3 προγράμματα/ 4 επαναλήψεις/ ημ./πρόγραμμα, διάρκεια ποτίσματος από 1λ. έως 4ώρες πρόγραμμα : εβδομαδιαίο, διατήρηση προγράμματος χωρίς μπαταρία διατήρηση ώρας με 1 μπαταρία λιθίου αισθητήρας βροχής – MV	τεμ	1
186	31710000-6	Προγραμματιστής Hunter XC εσωτερικού χώρου <b>6 στάσεων</b> με μετασχηματιστή, 3 προγράμματα/ 4 επαναλήψεις/ ημ./πρόγραμμα, διάρκεια ποτίσματος από 1λ. έως 4ώρες πρόγραμμα : εβδομαδιαίο, διατήρηση προγράμματος χωρίς μπαταρία διατήρηση ώρας με 1 μπαταρία λιθίου αισθητήρας βροχής – MV	τεμ	1
187	42130000-9	H/B AC Hunter Θ-Θ 2" flow control με πηνίο latching ή αντίστοιχο	τεμ	4
188	43323000-3	φίλτρο γραμμής δίσκων 2" x 2"	τεμ	3
189	43323000-3	σίτα φίλτρων 2"	τεμ	3
190	43323000-3	ανταλλακτικό φίλτρου με ριζοαπωθητικό 1 1/2"	τεμ	2

Τα παραπάνω υλικά θα πρέπει να είναι ευρωπαϊκής προέλευσης.

**ΟΙ ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΕΣ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Η Διευθύντρια

Ερωφίλη Φραγκούλη  
Δασολόγος ΑΠΘ

Αικατερίνη Καμπιτάκη

Ελένη Νάνου  
Γεωπόνος Τ.Ε