

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A/T	ΚΩΔ.ΑΝΑΘ.	Ε/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΟΜΑΔΑ 1 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
1	Επισκευή στροβίλου υποβρυχίου αντλητικού συγκροτήματος γεωτρήσεως ή δεξαμενής				
	Παροχής έως 50 m ³ /h, μανομετρικού έως 200 m	1.1	ΗΛΜ 80	τεμ.	
	Παροχής από 51 m ³ /h έως 150 m ³ /h, μανομετρικού έως 100 m	1.2	ΗΛΜ 80	τεμ.	
	Παροχής έως 51 m ³ /h έως 150 m ³ /h, μανομετρικού έως 200 m	1.3	ΗΛΜ 80	τεμ.	
	Παροχής από 151 m ³ /h έως 260 m ³ /h, μανομετρικού έως 200 m	1.4	ΗΛΜ 80	τεμ.	
2	Σωλήνες Ανάρτησης υποβρυχίου αντλητικού συγκροτήματος τύπου uPVC Super Heavy				
	Σωλήνα 4" ιντσών τύπου uPVC Super Heavy	2.1	ΗΛΜ 8	m	
	Σωλήνα 5" ιντσών τύπου uPVC Super Heavy	2.2	ΗΛΜ 8	m	
	Σωλήνα 6" ιντσών τύπου uPVC Super Heavy	2.3	ΗΛΜ 8	m	
3	Εξαγωγή ή επανατοποθέτηση υποβρυχίου αντλητικού συγκροτήματος εντός δεξαμενής	3	ΗΛΜ 6	τεμ.	
4	Εξαγωγή ή επανατοποθέτηση με γερανό υποβρυχίου αντλητικού συγκροτήματος εντός νεώτασης ανεξαρτήτως διαμέτρου στήλης				
	Βάθος τοποθέτησης έως 50 μέτρα	4.1	ΗΛΜ 6	τεμ.	
	Βάθος τοποθέτησης από 51 έως 100 μέτρα	4.2	ΗΛΜ 6	τεμ.	
	Βάθος τοποθέτησης από 101 έως 180 μέτρα	4.3	ΗΛΜ 6	τεμ.	
5	Βάνα σύρτου PN 16 Atm				
	Βάνα σύρτου DN 50, PN 16 Atm	5.1	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
	Βάνα σύρτου DN 65, PN 16 Atm	5.2	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
	Βάνα σύρτου DN 80, PN 16 Atm	5.3	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
	Βάνα σύρτου DN 100, PN 16 Atm	5.4	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
	Βάνα σύρτου DN 125, PN 16 Atm	5.5	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
	Βάνα σύρτου DN 150, PN 16 Atm	5.6	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
	Βάνα σύρτου DN 200, PN 16 Atm	5.7	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
	Βάνα σύρτου DN 250, PN 16 Atm	5.8	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
	Βάνα σύρτου DN 300, PN 16 Atm	5.9	ΥΔΡ 6651	τεμ.	
6	Βαλβίδες αντεπιστροφής τύπου κλαπέ PN 16 Atm				
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου κλαπέ DN 65 mm, PN 16 Atm	6.1	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου κλαπέ DN 80 mm, PN 16 Atm	6.2	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου κλαπέ DN 100 mm, PN 16 Atm	6.3	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου κλαπέ DN 125 mm, PN 16 Atm	6.4	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου κλαπέ DN 150 mm, PN 16 Atm	6.5	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου κλαπέ DN 200 mm, PN 16 Atm	6.6	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου κλαπέ DN 250 mm, PN 16 Atm	6.7	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
7	Βαλβίδες αντεπιστροφής τύπου υδροστόπ PN 16 Atm				
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου υδροστόπ DN 65 mm, PN 16 Atm	7.1	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	

	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου υδροστόπ DN 80 mm, PN 16 Atm	7.2	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου υδροστόπ DN 100 mm, PN 16 Atm	7.3	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου υδροστόπ DN 125 mm, PN 16 Atm	7.4	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου υδροστόπ DN 150 mm, PN 16 Atm	7.5	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου υδροστόπ DN 200 mm, PN 16 Atm	7.6	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου υδροστόπ DN 250 mm, PN 16 Atm	7.7	ΥΔΡ 6657.1	τεμ.	
8	Φλάντζα χαλύβδινη PN 10 Atm				
	Φλάντζα χαλύβδινη DN 65 mm, PN 10 Atm	8.1	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	
	Φλάντζα χαλύβδινη DN 80 mm, PN 10 Atm	8.2	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	
	Φλάντζα χαλύβδινη DN 100 mm, PN 10 Atm	8.3	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	
	Φλάντζα χαλύβδινη DN 125 mm, PN 10 Atm	8.4	ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	
9	Χαλυβδοσωλήνας ηλεκτροσυγκολλητός DN 125 mm PN 10 Atm	9	ΗΛΜ 82	m	
10	Χαλυβδοσωλήνας ηλεκτροσυγκολλητός DN 150 mm PN 10 Atm	10	ΗΛΜ 82	m	
11	Μανόμετρο γλυκερίνης Φ63 16 Atm	11	ΗΛΜ 31	τεμ.	
12	Βαλβίδα αντιπληγματική PN 16 Atm				
	Βαλβίδα αντιπληγματική DN 50 mm, PN 16 Atm	12.1	ΥΔΡ 6655.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντιπληγματική DN 100 mm, PN 16 Atm	12.2	ΥΔΡ 6655.1	τεμ.	
	Βαλβίδα αντιπληγματική DN 125 mm, PN 16 Atm	12.3	ΥΔΡ 6655.1	τεμ.	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1					
ΟΜΑΔΑ 2 ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
13	Επισκευή ηλεκτροκινητήρα επιφανείας ή υποβρυχίου αντλητικού συγκροτήματος νερού				
	Ισχύος έως και 30 hp ηλεκτροκινητήρας επιφανείας	13.1	ΗΛΜ 81	hp	
	Ισχύος άνω των 30 hp ηλεκτροκινητήρας επιφανείας	13.2	ΗΛΜ 81	hp	
	Ισχύος έως και 30 hp βυθιζόμενος κινητήρας	13.3	ΗΛΜ 81	hp	
	Ισχύος άνω των 30 hp βυθιζόμενος κινητήρας	13.4	ΗΛΜ 81	hp	
14	Αντικατάσταση ρελέ ισχύος ή ρελέ ομαλής εκκίνησης				
	Ρελέ ομαλής εκκίνησης τριφασικό (soft starter)	14.1	ΗΛΜ 51	€/kW	
	Ισχύος 16 έως 22 kw	14.2	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 22 έως 30 kw	14.3	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 31 έως 37 kw	14.4	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 38 έως 45 kw	14.5	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 46 έως 55 kw	14.6	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 56 έως 75 kw	14.7	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 76 έως 90 kw	14.8	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 91 έως 110 kw	14.9	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 111 έως 140 kw	14.10	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 141 έως 160 kw	14.11	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Ισχύος 161 έως 200 kw	14.12	ΗΛΜ 51	τεμ.	
15	Αντικατάσταση θερμικού πίνακα				
	από 1 έως 10 A	15.1	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	από 10 έως 20 A	15.2	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	από 20 έως 40 A	15.3	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	από 36 έως 57 A	15.4	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	από 60 έως 90 A	15.5	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	από 80 έως 145 A	15.6	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	από 145 έως 185 A	15.7	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	από 185 έως 310 A	15.8	ΗΛΜ 51	τεμ.	
16	Αντικατάσταση αυτόματου τριπολικού διακόπτη ισχύος				

	Έντασης 10-125 A	16.1	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Έντασης 100-160 A	16.2	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Έντασης 140-200 A	16.3	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Έντασης 200-250 A	16.4	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Έντασης 250-400 A	16.5	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Έντασης 400-630 A	16.6	ΗΛΜ 51	τεμ.	
17	Τοποθέτηση μονοφασικού απαγωγού υπερτάσεως παροχής ηλεκτρικών πινάκων	17	ΗΛΜ 88	τεμ.	
18	Τοποθέτηση ράβδου γείωσης με κολλάρο σύνδεσης	18	ΗΛΜ 88	τεμ.	
19	Καλωδίο τύπου ΝΥΥ				
	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 3 x 25 mm ²	19.1	ΗΛΜ 102	μ	
	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 3 x 16 mm ²	19.2	ΗΛΜ 102	μ	
	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 3 x 10 mm ²	19.3	ΗΛΜ 102	μ	
	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 3 x 6 mm ²	19.4	ΗΛΜ 102	μ	
	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 3 x 4 mm ²	19.5	ΗΛΜ 102	μ	
	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 3 x 2,5 mm ²	19.6	ΗΛΜ 102	μ	
20	Φυσσίγια μαχαιρωτων ασφαλειών, εντάσεως έως και 100 A	20.1	ΗΛΜ 51	τεμ.	
	Φυσσίγια μαχαιρωτων ασφαλειών, εντάσεως από 125 έως και 250 A	20.2	ΗΛΜ 51	τεμ.	
21	Τριφασικός επιτηρητής φάσεων και αναστροφής	21	ΗΛΜ 51	τεμ.	
22	Ηλεκτρονικό στάθμης 8 ποδιών	22	ΗΛΜ 51	τεμ.	
23	Ηλεκτρονικό αστέρα τριγώνου 8 ποδιών	23	ΗΛΜ 51	τεμ.	
24	Ηλεκτρονικά χρονοκαθυστέρησης 8 ποδιών	24	ΗΛΜ 51	τεμ.	
25	Μονάδα προστασίας ξηράς λειτουργίας	25	ΗΛΜ 51	τεμ.	
26	Ανοξείδωτα ηλεκτρόδια στάθμης νερού γεωτρήσεως	26	ΗΛΜ 51	τεμ.	
27	M/Σ 220 / 48 V, 60 W	27	ΗΛΜ 56	τεμ.	
28	Ρελέ ζευξεως 220 / 48 V	28	ΗΛΜ 51	τεμ.	
29	Βάση κουμπωτή οκταπολική	29	ΗΛΜ 54	τεμ.	
30	Αμπερόμετρο ή βολτόμετρο 80 x 80	30	ΗΛΜ 51	τεμ.	
31	Μετασχηματιστής εντάσεως	31	ΗΛΜ 56	τεμ.	
32	Διακόπτης επιλογής λειτουργίας, τριών θέσεων	32	ΗΛΜ 51	τεμ.	
33	Βάση μαχαιρωτής ασφάλειας έως και 125 A, μονοπολική	33	ΗΛΜ 54	τεμ.	
34	Φλοτέρ στάθμης νερού	34	ΗΛΜ 46	τεμ.	
35	Ενισχυτής φλοτέρ 8 ποδιών	35	ΗΛΜ 46	τεμ.	
36	Ενδεικτική λυχνία πίνακα	36	ΗΛΜ 55	τεμ.	
37	Ασύρματο φλοτέρ	37	ΗΛΜ 87	τεμ.	
38	Αισθητήριο πίεσης 16atm για Inverter	38	ΗΛΜ 87	τεμ.	
39	Ερμάριο διαστάσεων 1000 mm x 1000 mm IP55	39	ΗΛΜ 55	τεμ.	
40	Ερμάριο διαστάσεων 1200 mm x 1200 mm x 400 mm IP55	40	ΗΛΜ 55	τεμ.	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2					
ΟΜΑΔΑ 3 ΔΙΚΤΥΑ					
41	ΣΩΛΗΝΑ PE100 10ATM Φ50	41	ΥΔΡ 6621.1	μ	
42	ΣΩΛΗΝΑ PE100 10ATM Φ63	42	ΥΔΡ 6621.1	μ	
43	ΣΩΛΗΝΑ PE100 10ATM Φ90	43	ΥΔΡ 6621.1	μ	
44	ΣΩΛΗΝΑ PE100 10ATM Φ110	44	ΥΔΡ 6621.1	μ	
45	ΣΩΛΗΝΑ PE100 10ATM Φ125	45	ΥΔΡ 6621.2	μ	
46	ΣΩΛΗΝΑ PE100 10ATM Φ140	46	ΥΔΡ 6621.2	μ	
47	ΣΩΛΗΝΑ PE100 10ATM Φ160	47	ΥΔΡ 6621.3	μ	
48	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ90	48	ΗΛΜ	μ	
49	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ110	49	ΥΔΡ 6630.1	μ	
50	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ125	50	ΥΔΡ 6630.1	μ	
51	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ140	51	ΥΔΡ 6630.1	μ	
52	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ160	52	ΥΔΡ 6630.1	μ	
53	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ200	53	ΥΔΡ 6630.1	μ	
54	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ225	54	ΥΔΡ 6630.1	μ	
55	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ250	55	ΥΔΡ 6630.1	μ	
56	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ280	56	ΥΔΡ 6630.1	μ	
57	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ315	57	ΥΔΡ 6630.1	μ	
58	ΣΩΛΗΝΑ PVC 10ATM Φ355	58	ΥΔΡ 6621.8	μ	

59	ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜ. ΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒ. ΠΡΑΣ. 2"	59	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
60	ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜ. ΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒ. ΠΡΑΣ. 2 1/2"	60	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
61	ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜ. ΣΩΛΗΝΑ ΓΑΛΒ. ΠΡΑΣ. 3"	61	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
62	ΒΑΝΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 2"	62	ΗΛΜ 11	ΤΕΜ.	
63	ΒΑΝΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 2 1/2"	63	ΗΛΜ 11	ΤΕΜ.	
64	ΒΑΝΕΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ 3"	64	ΗΛΜ 11	ΤΕΜ.	
65	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ63-2"	65	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
66	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ90-2"	66	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
67	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ110-2"	67	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
68	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ125-2"	68	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
69	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ140-2"	69	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
70	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ160-2"	70	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
71	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ200-2"	71	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
72	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ225-2"	72	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
73	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ250-2"	73	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
74	ΚΟΛΑΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ Φ280-2"	74	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
75	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ Φ63	75	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
76	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ Φ90	76	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
77	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ Φ110	77	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
78	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ Φ125	78	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
79	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ Φ140	79	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
80	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ Φ160	80	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
81	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ Φ200	81	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
82	ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑ Φ250	82	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
83	ΤΑΠΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ63	83	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
84	ΤΑΠΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ75	84	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
85	ΜΟΥΦΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ63	85	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
86	ΜΟΥΦΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ75	86	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
87	ΑΚΡΟ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ Φ90	87	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
88	ΑΚΡΟ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ Φ110	88	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
89	ΑΚΡΟ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ Φ125	89	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
90	ΑΚΡΟ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ Φ140	90	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
91	ΑΚΡΟ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ Φ160	91	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
92	ΑΚΡΟ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ Φ200	92	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
93	ΑΚΡΟ ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ Φ250	93	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
94	ΤΑΥ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΣΗΣ Φ90	94	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
95	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ90	95	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
96	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ110	96	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
97	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ125	97	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
98	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ140	98	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
99	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ160	99	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
100	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ180	100	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
101	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ200	101	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
102	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ250	102	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
103	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ315	103	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
104	ΣΕΛΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΙΝΟΧ Φ355	104	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
105	ΜΑΝΣΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 10ΑΤΜ Φ63	105	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
106	ΜΑΝΣΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 10ΑΤΜ Φ90	106	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
107	ΜΑΝΣΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 10ΑΤΜ Φ110	107	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
108	ΜΑΝΣΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 10ΑΤΜ Φ125	108	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
109	ΜΑΝΣΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 10ΑΤΜ Φ140	109	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
110	ΜΑΝΣΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 10ΑΤΜ Φ160	110	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
111	ΜΑΝΣΟΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 10ΑΤΜ Φ200	111	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
112	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΦΑΡΔΥΑ Φ140	112	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
113	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΦΑΡΔΥΑ Φ160	113	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
114	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΦΑΡΔΥΑ Φ200	114	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
115	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΦΑΡΔΥΑ Φ225	115	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
116	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΦΑΡΔΥΑ Φ250	116	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
117	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΦΑΡΔΥΑ Φ280	117	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
118	ΖΙΜΠΩ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΦΑΡΔΥΑ Φ315	118	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
119	ΚΕΦΑΛΗ ΥΔΡΟΣΤΟΜΙΟΥ 2 1/2"	119	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
120	ΚΕΦΑΛΗ ΥΔΡΟΣΤΟΜΙΟΥ 3"	120	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
121	ΦΛΑΝΤΖΕΣ 8 ΟΠΩΝ ΜΕ ΠΑΣΟ Φ80	121	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
122	ΦΛΑΝΤΖΕΣ 8 ΟΠΩΝ ΜΕ ΠΑΣΟ Φ100	122	ΥΔΡ 6630.1	ΤΕΜ.	
123	ΥΔΡΟΜΕΤΡΟ 1/2"	123	ΗΛΜ 12	ΤΕΜ.	
124	Υδρόμετρο Woltman διαμέτρου DN65 PN16	124	ΗΛΜ 12	ΤΕΜ.	
125	Υδρόμετρο Woltman διαμέτρου DN80 PN16	125	ΗΛΜ 12	ΤΕΜ.	

126	Υδρόμετρο Woltman διαμέτρου DN100 PN16	126	ΗΛΜ 12	τεμ.	
127	Υδρόμετρο Woltman διαμέτρου DN125 PN16	127	ΗΛΜ 12	τεμ.	
128	Υδρόμετρο Woltman διαμέτρου DN150 PN16	128	ΗΛΜ 12	τεμ.	
129	ΒΙΔΕΣ 16-70 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	129	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	
130	ΒΙΔΕΣ 18-70 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	130	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	
131	ΒΙΔΕΣ 20-70 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ	131	ΥΔΡ 6630.1	τεμ.	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3					
ΟΜΑΔΑ 4 ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ					
132	ΕΚΣΚΑΦΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΧΑΝΔΑΚΩΝ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΕΚΤΟΣ ΚΑΤΟΙΚΗΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΣΕ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟΥ ΕΔΑΦΟΣ	132	ΥΔΡ 6065	m ³	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 4					
ΟΜΑΔΑ 5 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ					
133	Συντήρηση - καθαρισμό και έλεγχο του πίνακα του αντλιοστασίου - Άμεση επέμβαση για την αποκατάσταση απλών βλαβών και επανεκκίνηση του αντλητικού συγκροτήματος	133	ΥΔΡ 6065	ώρες	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 5					
ΟΜΑΔΑ 6 ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ					
134	Συρματόπλεγμα περίφραξης ρομβοειδές πλεκτό	134	ΟΙΚ 6432	m ²	
135	Σωλήνα περίφραξης γαλβανιζέ Φ 1 1/2"	135	ΟΙΚ 6426	m	
136	Λουκετα Νο5	136	ΟΙΚ 6426	τεμ.	
137	Τσιμεντόλιθοι	137	ΟΙΚ 4701	τεμ.	
138	Άμμος (σε μικροποσοτητες παραδομένες στο χωρο εργασίας τιμή με τη μεταφορά)	138	ΟΙΚ 1035	m ³	
139	Χαλίκι Νο5(σε μικροποσοτητες παραδομένες στο χωρο εργασίας τιμή με τη μεταφορά)	139	ΟΙΚ 1036	m ³	
140	Τσιμεντόχρωμα λευκό (β Ποιότ.)	140	ΟΙΚ 7725	m ²	
141	Λαδομπογιά λευκή για σίδερα (Α Ποιότ.)	141	ΟΙΚ 7751	m ²	
142	Λαμαρίνα σκεπής βαμμένη	142	ΟΙΚ 5273	κιλά	
143	Γαλοπίνακας ευρώπης 4χιλ	143	ΟΙΚ 7603	m ²	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 6					

Ο Συντάξας

Εγκρίθηκε
Ο Διευθυντής του τμήματος
Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων
και Επαγγελματικών Αδειών

Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής
Τεχνικών Υπηρεσιών

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Τσαγκαλίδης Ηλίας
Μηχανικός Παραγωγής &
Διοίκησης