

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	A.01	ΟΙΚ Α\20.02	ΟΙΚ 2112	m3	950,00	8,50	8.075,00	
2	Εκσκαφή θεμελιών και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	A.02	ΟΙΚ Α\20.04.01	ΟΙΚ 2122	m3	5,00	25,95	129,75	
3	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	A.03	ΟΙΚ Α\20.10	ΟΙΚ 2162	m3	1.032,00	4,50	4.644,00	
4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	A.04	ΟΙΚ Α\20.20	ΟΙΚ 2162	m3	183,00	21,40	3.916,20	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	A.05	ΟΙΚ Α\20.30	ΟΙΚ 2171	m3	346,00	0,90	311,40	
6	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 200 mm	A.06	ΟΙΚ Α\21.03.04	ΥΔΡ 6620.4	m	156,00	16,90	2.636,40	
7	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	A.07	ΟΙΚ Α\23.03	ΟΙΚ 2303	m2	10,00	5,60	56,00	
8	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	A.08	ΟΙΚ Α\23.14	ΟΙΚ 2314.1	m2	10,00	0,65	6,50	
9	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων	A.09	ΟΙΚ Α\41.01	ΟΙΚ 4104	m3	30,00	28,00	840,00	
10	Προμήθεια, μεταφορά και διάστρωση άμμου λατομείου συμπεριλαμβανομένης και της μεταφοράς	A.10	ΟΙΚ Ν\Α20.22.79.04	ΟΙΚ 2162	m3	1,00	22,04	22,04	
11	Αποστραγγιστική στρώση δώματος με κροκάλες ποταμού ή πλυμένα χαλίκια κοκκομετρίας 2 έως 4 cm	A.11	ΟΙΚ Ν\Α20.22.79.13	ΟΙΚ 2162	m3	3,00	24,85	74,55	
12	Καθαίρεση υπάρχοντος κτίσματος πωλητηρίου	A.12	ΟΙΚ Ν\Α22.57.79.85	ΟΙΚ 2227	κ.α.	1,00	1.500,00	1.500,00	
13	Αποξήλωση υφιστάμενης μεταλλικής περιφράξης	A.13	ΟΙΚ Ν\Α22.66.79.21	ΟΙΚ 2275	kg	1,00	0,35	0,35	
14	Εκσκαφές χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, με ανασκαφικές μεθόδους, παρουσία αρχαιολόγου	A.14	ΟΙΚ Ν\Α20.04.30.01	ΟΙΚ 2122	m3	423,00	60,00	25.380,00	
15	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	A.15	ΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	m3	20,00	8,50	170,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	A.16	ΠΡΣ Γ04	ΠΡΣ 1620	m2	50,00	0,25	12,50	
<b>Σύνολο ομάδας Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ -ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									<b>47.774,69</b>
<b><u>2. ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ-ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ</u></b>									
17	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	B.01	ΟΙΚ Α\31.02.02	ΟΙΚ 3208	m3	17,00	78,00	1.326,00	
18	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	B.02	ΟΙΚ Α\32.01.03	ΟΙΚ 3213	m3	43,00	84,00	3.612,00	
19	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	B.03	ΟΙΚ Α\32.01.05	ΟΙΚ 3215	m3	47,00	95,00	4.465,00	
20	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	B.04	ΟΙΚ Α\32.01.07	ΟΙΚ 3216	m3	569,00	112,00	63.728,00	
21	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα βάρους 800 kg/m3	B.05	ΟΙΚ Α\35.03	ΟΙΚ 3505	m3	24,00	135,00	3.240,00	
22	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	B.06	ΟΙΚ Α\38.01	ΟΙΚ 3801	m2	30,00	13,50	405,00	
23	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	B.07	ΟΙΚ Α\38.03	ΟΙΚ 3816	m2	1.084,00	15,70	17.018,80	
24	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	B.08	ΟΙΚ Α\38.10	ΟΙΚ 3841	m2	5,00	5,60	28,00	
25	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	B.09	ΟΙΚ Α\38.13	ΟΙΚ 3841	m2	1.146,00	20,25	23.206,50	
26	Μεταλλότυποι υποστηλωμάτων ορθογωνικής διατομής	B.10	ΟΙΚ Α\38.15	ΟΙΚ 3816	m2	615,00	16,80	10.332,00	
27	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	B.11	ΟΙΚ Α\38.20.02	ΟΙΚ 3873	kg	70.840,00	1,07	75.798,80	
28	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	B.12	ΟΙΚ Α\38.20.03	ΟΙΚ 3873	kg	1,00	1,01	1,01	
29	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	B.13	ΟΔΟ Α\Β51	ΟΔΟΝ 2921	m	70,00	9,60	672,00	
<b>Σύνολο ομάδας Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ-ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ</b>									<b>203.833,11</b>
<b><u>3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</u></b>									

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN110mm.	Γ.01	N1210.91.1.ΥΔΡ	6711.1.ΥΔΡ	Μ	20,00	4,20	84,00	
31	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN125mm.	Γ.02	N1210.91.2.ΥΔΡ	6711.1.ΥΔΡ	Μ	40,00	4,68	187,20	
32	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x50 cm.	Γ.03	N6010.85.93.ΗΛ	2548.ΟΔΟ	Τεμ.	6,00	95,00	570,00	
33	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 30x40 cm.	Γ.04	N6010.85.94.ΗΛ	2548.ΟΔΟ	Τεμ.	7,00	55,00	385,00	
34	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, με κάλυμμα, πλάτους 200mm, ύψους 60mm και πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	Γ.05	N6580.40.144.Η	34.ΗΛΜ	Μ	30,00	21,00	630,00	
35	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS.	Γ.06	8036.9	ΗΛΜ5	Μ	35,00	73,88	2.585,80	
36	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,20 MM, εξωτ. διαμέτρ. 54 MM.	Γ.07	8041.11.1	ΗΛΜ7	Μ	55,00	50,21	2.761,55	
37	Χαλκοσωλήνας ψυκτικών σωληνώσεων υγρού και αερίου, συστήματος VRV, κατά EN 12735-1 και σύμφωνος με τις απαιτήσεις PED 97/23.	Γ.08	N8041.61.1	ΗΛΜ7	Μ	150,00	41,44	6.216,00	
38	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C 6atm, διαμέτρου 40 MM.	Γ.09	N8042.4.3	ΗΛΜ8	Μ	10,00	13,18	131,80	
39	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C 6atm, διαμέτρου 50 MM.	Γ.10	N8042.4.4	ΗΛΜ8	Μ	5,00	13,80	69,00	
40	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C 6atm, διαμέτρου 100 MM.	Γ.11	N8042.4.8	ΗΛΜ8	Μ	55,00	23,71	1.304,05	
41	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R, σύμφωνα με το DIN 8078, καταλληλος για πόσιμο νερό και σε αντοχή 20 BAR στους 20°C και 10 BAR στους 60°C, διαμέτρου DN20 (25x3.5 MM).	Γ.12	N8042.92.2	ΗΛΜ8	Μ	40,00	11,37	454,80	
42	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R, σύμφωνα με το DIN 8078, καταλληλος για πόσιμο νερό και σε αντοχή 20 BAR στους 20°C και 10 BAR στους 60°C, διαμέτρου DN25 (32x3.6 MM).	Γ.13	N8042.92.3	ΗΛΜ8	Μ	35,00	14,46	506,10	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R, σύμφωνα με το DIN 8078, καταλληλός για πόσιμο νερό και σε αντοχή 20 BAR στους 20°C και 10 BAR στους 60°C, διαμέτρου DN40 (50x5.6 MM).	Γ.14	N8042.92.5	ΗΛΜ8	Μ	10,00	24,57	245,70	
44	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PP-R, σύμφωνα με το DIN 8078, καταλληλός για πόσιμο νερό και σε αντοχή 20 BAR στους 20°C και 10 BAR στους 60°C, διαμέτρου DN50 (63x7.1 MM).	Γ.15	N8042.92.6	ΗΛΜ8	Μ	20,00	30,65	613,00	
45	Σωλήνας εύκαμπρο πολυαιθυλενίου (PEX/ΑΙ), διαμέτρου 20x2mm.	Γ.16	N8043.31.2	ΗΛΜ8	Μ	55,00	10,50	577,50	
46	Σωλήνας εύκαμπρο πολυαιθυλενίου (PEX/ΑΙ), διαμέτρου 32x3mm.	Γ.17	N8043.31.3	ΗΛΜ8	Μ	20,00	17,75	355,00	
47	Μηχανοσίφωνα πλαστικός από Ρ.Υ.Σ., διαμέτρου 125 MM.	Γ.18	N8045.11.2	ΗΛΜ8	τεμ.	1,00	81,12	81,12	
48	Απορρόη ομβρίων δώματος, κατακόρυφης ή οριζόντιας σύνδεσης, από αλουμίνιο, με φλάντζα στεγανότητας και ανοξείδωτο πλέγμα - σχάρα, διαμέτρου εξόδου έως DN125.	Γ.19	N8046.19.4.1	ΗΛΜ8	Τεμ.	8,00	160,10	1.280,80	
49	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό, με κόφτρα οσμών, με λαιμό και εσχάρα ανοξείδωτη, τριών εισόδων Φ40-50MM και εξόδου έως 75MM.	Γ.20	N8046.25.1	ΗΛΜ8	τεμ.	5,00	51,35	256,75	
50	Ακροστόμιο καθαρισμού, δαπέδου (τύπου FLOOR CLEAN OUT), από πολυπροπυλένιο (PP), με ανοξείδωτο βιδωτό κάλυμμα, διαμέτρου 100mm.	Γ.21	N8054.32.1	ΗΛΜ8	τεμ.	4,00	235,70	942,80	
51	Φρεάτιο προστασίας βανών, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 40x50cm, βάθος έως 0.5M.	Γ.22	N8066.21.1	3213.	τεμ.	3,00	225,30	675,90	
52	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 40x50cm, βάθος έως 0,5M.	Γ.23	N8066.23.2	3213.ΟΙΚ	τεμ.	3,00	224,80	674,40	
53	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 60x50cm, βάθος έως 1.0M.	Γ.24	N8066.24.4	3213.ΟΙΚ	τεμ.	2,00	373,64	747,28	
54	Μονάδα επεξεργασίας αστικών λυμάτων μονοθαλάμιας δεξαμενής επιφανειακής τύπου COMPACT όγκου 20m3.	Γ.25	N8067.92.1	3213.ΟΙΚ	κ.α.	1,00	13.700,00	13.700,00	
55	Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRV, μίας εισόδου και δύο εξόδων.	Γ.26	N8099.81.1	ΗΛΜ7	Τεμ.	14,00	182,35	2.552,90	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/2 INS.	Γ.27	N8106.1.5	ΗΛΜ11	τεμ.	1,00	30,67	30,67	
57	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 INS.	Γ.28	N8106.1.7	ΗΛΜ11	τεμ.	5,00	41,72	208,60	
58	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη με γλωπίδα (κλαπέ), διαμέτρου 2 INS.	Γ.29	8125.1.6	ΗΛΜ11	τεμ.	1,00	49,82	49,82	
59	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή), αλουμινίου.	Γ.30	8129.2	ΗΛΜ11	τεμ.	1,00	33,01	33,01	
60	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλο) διαμέτρου μέχρι 10 CM.	Γ.31	N8130.11.1	ΗΛΜ5	τεμ.	5,00	11,87	59,35	
61	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) τύπου καμπάνα, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, διαμέτρου 1/2 INS.	Γ.32	8131.1.1	ΗΛΜ11	τεμ.	2,00	17,62	35,24	
62	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) γωνιακή, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, διαμέτρου 1/2 INS.	Γ.33	8131.2.1	ΗΛΜ11	τεμ.	21,00	16,59	348,39	
63	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος, κοινός, διαμέτρου 1/2 INS.	Γ.34	8138.1.2	ΗΛΜ11	τεμ.	4,00	8,97	35,88	
64	Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, θερμού - ψυχρού νερού, πάνω σε νιπτήρα, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, διαμέτρου 1/2 INS.	Γ.35	8141.2.2	ΗΛΜ13	τεμ.	6,00	60,63	363,78	
65	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, νιπτήρος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ, διαμέτρου 1/2INS.	Γ.36	N8141.12.1	ΗΛΜ13	τεμ.	1,00	91,94	91,94	
66	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα με κινητό και σταθερό καταιονηστήρα.	Γ.37	N8141.14.2	ΗΛΜ13	τεμ.	1,00	209,62	209,62	
67	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, ευρωπαϊκού (καθιμένου) τύπου, επίτοιχη, λευκή.	Γ.38	N8151.11.1	ΗΛΜ14	τεμ	6,00	168,42	1.010,52	
68	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Κ. από πορσελάνη.	Γ.39	N8151.12.1.1	ΗΛΜ14	τεμ.	1,00	258,42	258,42	
69	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, ανακλεινόμενη με χαρτοθήκη.	Γ.40	N8151.91.1	ΗΛΜ14	τεμ.	1,00	105,06	105,06	
70	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, σταθερή.	Γ.41	N8151.92.1	ΗΛΜ14	τεμ.	1,00	76,71	76,71	
71	Δοχείο πλύσης αποχωρητηρίου (καζανάκι πλύσης), εντοιχισμένο.	Γ.42	N8153.21.1	ΗΛΜ15	τεμ.	7,00	216,42	1.514,94	
72	Πλακέτα για εντοιχισμένο καζανάκι, χρωμέ ματ.	Γ.43	N8153.22.1	ΗΛΜ15	τεμ.	7,00	69,71	487,97	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	Νιπτήρας επικαθήμενος, στρογγυλός, διαμέτρου 400mm.	Γ.44	N8160.18.1	ΗΛΜ14	τεμ	6,00	255,99	1.535,94	
74	Νιπτήρας για χρήση από Α.Μ.Ε.Α.	Γ.45	N8160.21.1	ΗΛΜ14	τεμ	1,00	207,79	207,79	
75	Λεκάνη καταιονηστήρα με βαλβίδα, από υαλώδη πορσελάνη, διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70x70 CM.	Γ.46	8162.3.1	ΗΛΜ14	τεμ.	1,00	149,52	149,52	
76	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 MM μπιζουτέ, διαστ. 42X60 CM.	Γ.47	8168.2	ΗΛΜ14	τεμ	6,00	36,21	217,26	
77	Ανακλινόμενος καθρέπτης χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, πάχους 5 MM, διαστάσεων 75x60 CM.	Γ.48	N8168.12.1	ΗΛΜ14	τεμ	1,00	156,01	156,01	
78	Εταζέρα νιπτήρα πορσελάνης, μήκους 60 CM.	Γ.49	8169.1.2	ΗΛΜ14	τεμ	6,00	21,05	126,30	
79	Σαπυνοσπογοθήκη πορσελάνης, διαστ. 30X15 CM με χειρολαβή.	Γ.50	8172.1	ΗΛΜ14	τεμ	1,00	23,53	23,53	
80	Δοχείο ρευστού σάπωνα, επιχρωμιωμένο.	Γ.51	8174.1	ΗΛΜ14	τεμ	7,00	28,06	196,42	
81	Αγγιστρο (γάντζος) ανάρτησης, από πορσελάνη, εντοχισμένο, διπλό.	Γ.52	8175.2	ΗΛΜ14	τεμ	7,00	13,26	92,82	
82	Κάδος αχρήστων χώρων υγιεινής.	Γ.53	N8176.21.1	ΗΛΜ14	τεμ	5,00	43,06	215,30	
83	Δοχείο απορριμάτων WC, μεταλλικό.	Γ.54	N8176.22.1	ΗΛΜ14	τεμ	7,00	21,06	147,42	
84	Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC, με το δοχείο (πιγκάλ).	Γ.55	N8176.23.1	ΗΛΜ14	τεμ	7,00	25,65	179,55	
85	Χαρτοθήκη πορσελάνης, διαστάσεων 15X15 CM.	Γ.56	8178.2.1	ΗΛΜ14	τεμ	7,00	17,05	119,35	
86	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα, χρώματος λευκού.	Γ.57	8179.2	ΗΛΜ18	τεμ	6,00	22,97	137,82	
87	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 KG.	Γ.58	8201.1.2	ΗΛΜ19	τεμ.	7,00	37,79	264,53	
88	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 5 KG.	Γ.59	N8202.21.2	ΗΛΜ19	τεμ.	6,00	69,69	418,14	
89	Πυροσβεστικό ερμάριο, τροφοδοτούμενο από το δίκτυο ύδρευσης.	Γ.60	N8204.71.1	ΗΛΜ20	τεμ.	3,00	205,42	616,26	
90	Πιεστικό συγκρότημα κρύου νερού χρήσης πλήρες, αποτελούμενο από 2 πολυβάθμια συγκροτήματα αντλιών - ηλεκτροκινητήρων τύπου INVERTER, παροχής εκάστης 5,5 Μ3/Η και μανομετρικού 30 ΜΣΥ.	Γ.61	N8232.32.2	ΗΛΜ22	τεμ.	1,00	8.440,52	8.440,52	
91	Δίδυμος αποσκυρηντής νερού.	Γ.62	N8235.82.1	ΗΛΜ23	τεμ.	1,00	5.291,32	5.291,32	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92	Ταχυθερμαντήρας ηλεκτρικός, συνεχούς ροής, ισχύος 3,5KW.	Γ.63	N8256.21.1	ΗΛΜ24	τεμ	4,00	257,17	1.028,68	
93	Ταχυθερμαντήρας ηλεκτρικός, συνεχούς ροής, ισχύος 5,0KW.	Γ.64	N8256.21.2	ΗΛΜ24	τεμ	1,00	391,02	391,02	
94	Ηλεκτρικό θερμαντικό σώμα, άμεσης απόδοσης, φυσικής ανακυκλοφορίας, ισχύος 1000 W.	Γ.65	8436.1	ΗΛΜ24	τεμ.	1,00	253,96	253,96	
95	Προκατασκευασμένο μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού).	Γ.66	N8448.61.1	6221.	Τεμ	2,00	99,71	199,42	
96	Εξοπλισμός υδάτινης δεξαμενής.	Γ.67	N8456.81.1	ΗΛΜ34	τεμ.	1,00	1.982,48	1.982,48	
97	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής.	Γ.68	8537.1	ΗΛΜ34	KG	550,00	8,71	4.790,50	
98	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή δοχείων με πλάκες υαλοβάμβακα, πάχους 3 CM.	Γ.69	8539.2.1	ΗΛΜ40	M²	70,00	11,72	820,40	
99	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με ρυθμιζόμενα πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, παροχής αέρα έως 50 M3/H.	Γ.70	N8541.121.1	ΗΛΜ36	τεμ.	10,00	53,63	536,30	
100	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με ρυθμιζόμενα πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, παροχής αέρα έως 100 M3/H.	Γ.71	N8541.121.2	ΗΛΜ36	τεμ.	5,00	60,22	301,10	
101	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με ρυθμιζόμενα πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, παροχής αέρα έως 150 M3/H.	Γ.72	N8541.121.3	ΗΛΜ36	τεμ.	3,00	64,70	194,10	
102	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με ρυθμιζόμενα πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, παροχής αέρα έως 250 M3/H.	Γ.73	N8541.121.5	ΗΛΜ36	τεμ.	6,00	67,47	404,82	
103	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με ρυθμιζόμενα πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, παροχής αέρα έως 300 M3/H.	Γ.74	N8541.121.6	ΗΛΜ36	τεμ.	4,00	74,07	296,28	
104	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής, ανοξείδωτη, διαμέτρου 100 mm.	Γ.75	N8544.5.1	ΗΛΜ36	Τεμ.	4,00	36,62	146,48	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
105	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα.	Γ.76	N8547.6.1	ΗΛΜ36	Μ2	1,00	311,03	311,03	
106	Μονάδα ανάκτησης θερμότητας (VAM), παροχής αέρα 800 Μ3/Η.	Γ.77	N8557.81.2	ΗΛΜ37	τεμ.	2,00	3.014,06	6.028,12	
107	Συμπαγής μονάδα αερισμού ATREA DUPLEX EASY 2 με ανάκτηση θερμότητας, παροχής 250 Μ3/Η.	Γ.78	N8557.84.1	ΗΛΜ37	τεμ.	1,00	1.570,76	1.570,76	
108	Συμπαγής μονάδα αερισμού ATREA DUPLEX EASY 2 με ανάκτηση θερμότητας, παροχής 500 Μ3/Η.	Γ.79	N8557.84.2	ΗΛΜ37	τεμ.	1,00	1.718,66	1.718,66	
109	Αντλία θερμότητας πολυδαιρούμενου συστήματος VRF, τεχνολογίας inverter, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, ψυκτικής ισχύος έως 39KW.	Γ.80	N8558.19.1.1	ΗΛΜ32	τεμ.	1,00	15.874,23	15.874,23	
110	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδαιρούμενου συστήματος VRF ή VRV, ψυκτικής ισχύος έως 2,15kW.	Γ.81	N8558.112.2	ΗΛΜ32	τεμ.	16,00	2.027,43	32.438,88	
111	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδαιρούμενου συστήματος VRF ή VRV, ψυκτικής ισχύος έως 2,75kW.	Γ.82	N8558.112.3	ΗΛΜ32	τεμ.	1,00	2.109,33	2.109,33	
112	Εξοδος με τον ανάλογο σ' αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα θερμού ή ψυχρού νερού από πλαστικό σωλήνα πολυπροπυλενίου PP, διαμέτρου διανομέα ή συλλέκτη DN80 (PP110 MM).	Γ.83	N8602.52.1	ΗΛΜ7	τεμ.	4,00	42,82	171,28	
113	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 7 αναχωρήσεων.	Γ.84	N8603.27.7	ΗΛΜ11	τεμ.	1,00	200,08	200,08	
114	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 15 αναχωρήσεων.	Γ.85	N8603.27.15	ΗΛΜ11	τεμ.	1,00	357,94	357,94	
115	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαιρισμού σωληνώσεων νερού, διαμέτρου σπειρώματος 3/8 INS για πίεση λειτ. 2 ATM.	Γ.86	8606.1.1	ΗΛΜ11	τεμ.	3,00	35,43	106,29	
116	Θερμική μόνωση σωλήνων, με αφρώδες ελαστικό υλικό μορφής εύκαμπτου σωλήνα, κλάσης αντίδρασης στην φωτιά DCA-s2,d2,a2, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 3/4 INS.	Γ.87	N8694.19.4	ΗΛΜ40	Μ	20,00	6,38	127,60	
117	Φρεάτιο στεγανό με λήψεις ισχυρών και ασθενών ρευμάτων (1 ρευματοδότη τριφασικό, 3 ρευματοδότες απλούς και 1 διπλή λήψη τηλεφώνων-data).	Γ.88	N8735.121.1	ΗΛΜ41	τεμ.	1,00	443,13	443,13	



ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
118	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x4 MM <sup>2</sup> .	Γ.89	8774.3.3	HΛM47	M	110,00	6,86	754,60	
119	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x4 MM <sup>2</sup> .	Γ.90	8774.6.3	HΛM47	M	70,00	9,35	654,50	
120	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x6 MM <sup>2</sup> .	Γ.91	8774.6.4	HΛM47	M	225,00	11,43	2.571,75	
121	Πυράντοχο καλώδιο εγκατάστασης πυρανίχνευσης, τύπου LiH(st)H διατομής 2x1.5 MM <sup>2</sup> .	Γ.92	N8774.82.1	HΛM47	M	195,00	7,01	1.366,95	
122	Καλώδιο μεγαφωνικής εγκατάστασης, διατομής 2x1.5mm <sup>2</sup> .	Γ.93	N8797.41.1	HΛM46	M	425,00	6,03	2.562,75	
123	Καλώδιο συστημάτων ασφαλείας, διατομής 4x0,22mm <sup>2</sup> .	Γ.94	N8797.42.1	HΛM46	M	120,00	2,42	290,40	
124	Καλώδιο συστημάτων ασφαλείας, διατομής 8x0,22mm <sup>2</sup> .	Γ.95	N8797.42.2	HΛM46	M	15,00	3,53	52,95	
125	Καλώδιο τύπου UTP Cat 6A, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & EIA/TIA 568B, 4".	Γ.96	N8798.11.1	HΛM46	M	1.320,00	2,05	2.706,00	
126	Καλώδιο τύπου S/FTP Cat 6A, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & EIA/TIA 568B, 4".	Γ.97	N8798.12.1	HΛM46	M	185,00	3,24	599,40	
127	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10A, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.	Γ.98	8801.1.1	HΛM49	τεμ.	4,00	4,06	16,24	
128	Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρο, έντασης 10A, τάσης 250V, κομιτατέρ ή αλλέ-ρετούρ.	Γ.99	N8811.11.4	HΛM49	τεμ.	9,00	19,27	173,43	
129	Ρευματοδότης χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16A.	Γ.100	8826.3.2	HΛM49	τεμ.	4,00	9,04	36,16	
130	Ρευματοδότης στεγανός, χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16 A.	Γ.101	8827.3.2	HΛM49	τεμ.	25,00	14,94	373,50	
131	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΚΗΠ (Βόρειας εισόδου).	Γ.102	N8840.24.1	HΛM52	τεμ.	1,00	1.786,97	1.786,97	
132	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΗΠΑΣ (Βόρειας εισόδου).	Γ.103	N8840.24.2	HΛM52	τεμ.	1,00	1.036,26	1.036,26	
133	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΗΠΠΧ (Βόρειας εισόδου).	Γ.104	N8840.24.3	HΛM52	τεμ.	1,00	1.444,26	1.444,26	
134	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΗΠΠΦ (Βόρειας εισόδου).	Γ.105	N8840.24.4	HΛM52	τεμ.	1,00	795,55	795,55	
135	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΗΠΠ (Βόρειας εισόδου).	Γ.106	N8840.24.5	HΛM52	τεμ.	1,00	489,55	489,55	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΗΠΛ (Βόρειας εισόδου).	Γ.107	N8840.24.6	ΗΛΜ52	τεμ.	1,00	489,55	489,55	
137	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΗΠΛΦ (Βόρειας εισόδου).	Γ.108	N8840.24.7	ΗΛΜ52	τεμ.	1,00	642,55	642,55	
138	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΗΠWC (Βόρειας εισόδου).	Γ.109	N8840.24.8	ΗΛΜ52	τεμ.	1,00	693,55	693,55	
139	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΗΠΑΠ (Βόρειας εισόδου).	Γ.110	N8840.24.9	ΗΛΜ52	τεμ.	1,00	591,55	591,55	
140	Για την προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία ενός Φ/Β συστήματος, αποτελούμενο από 22 πάνελ ισχύος εκάστου 435W, συνολικής ισχύος 9,57 kWp.	Γ.111	N8845.21.3.1	ΗΛΜ52	Τεμ.	1,00	13.000,00	13.000,00	
141	Ανιχνευτής παρουσίας ατόμων και κίνησης, ψευδοροφής ή επίτοιχος.	Γ.112	N8969.28.3.1	ΗΛΜ62	τεμ.	1,00	110,02	110,02	
142	Παραλληλόγραμμο φωτιστικό χωνευτής τοποθέτησης, στεγανό IP43, με πρισματικό κάλυμμα και κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 33W.	Γ.113	N8973.44.1	ΗΛΜ59	τεμ.	4,00	134,22	536,88	
143	Φωτιστικό downlight χωνευτής τοποθέτησης, στεγανό IP44, με oral κάλυμμα και κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 14,4W.	Γ.114	N8973.46.1	ΗΛΜ59	τεμ.	11,00	103,62	1.139,82	
144	Φωτιστικό downlight χωνευτής τοποθέτησης, στεγανό IP44, με oral κάλυμμα και κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 19W.	Γ.115	N8973.46.2.1	ΗΛΜ59	τεμ.	6,00	103,62	621,72	
145	Γραμμικό φωτιστικό πλάγιας ορατής τοποθέτησης, στεγανό IP43, ασύμμετρης δέσμης φωτισμού με κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 8W.	Γ.116	N8973.48.1	ΗΛΜ59	τεμ.	6,00	215,82	1.294,92	
146	Φωτιστικό σώμα LED, οροφής στρογγυλό, με κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 24W.	Γ.117	N8973.49.1	ΗΛΜ59	τεμ.	7,00	154,62	1.082,34	
147	Φωτιστικό downlight ορατής τοποθέτησης, στεγανό IP65 με κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 15W, με δυνατότητα κλίσης της κεφαλής των led κατά 15°.	Γ.118	N8973.51.1	ΗΛΜ59	τεμ.	33,00	807,42	26.644,86	
148	Γραμμικό φωτιστικό ορατής τοποθέτησης, στεγανό IP54, με oral κάλυμμα και κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 42W.	Γ.119	N8973.52.1	ΗΛΜ59	τεμ.	15,00	1.552,02	23.280,30	
149	Σύστημα φωτισμού αποτελούμενο από 50 φωτιστικά Ilo Mini 5W και τις αντίστοιχες ράγες φωτισμού για την δημιουργία πλέγματος ραγών.	Γ.120	N8973.53.1	ΗΛΜ59	τεμ.	1,00	24.948,85	24.948,85	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150	Σύστημα φωτισμού αποτελούμενο από 80 φωτιστικά 110 Μπ 5W και τις αντίστοιχες ράγες φωτισμού για την δημιουργία πλέγματος ραγών.	Γ.121	N8973.54.1	ΗΛΜ59	τεμ.	1,00	103.529,50	103.529,50	
151	Φωτιστικό downlight ορατής τοποθέτησης, στεγανό IP65 με κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 7,6W.	Γ.122	N8973.55.1	ΗΛΜ59	τεμ.	3,00	1.827,42	5.482,26	
152	Γραμμικό φωτιστικό αναρτώμενης τοποθέτησης, με παραβολικές περσίδες αλουμινίου και κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 28W.	Γ.123	N8973.56.1	ΗΛΜ59	τεμ.	3,00	634,02	1.902,06	
153	Φωτιστικό τύπου προβολέα, στεγανό IP66, συμμετρικής δέσμης φωτισμού με κύκλωμα με led, συνολικής ισχύος 11,2W.	Γ.124	N8973.57.1	ΗΛΜ59	τεμ.	5,00	827,82	4.139,10	
154	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με LED 4W, αυτονομίας 180min, απλής ή διπλής όψης.	Γ.125	N8987.21.1.1	ΗΛΜ62	τεμ.	12,00	84,65	1.015,80	
155	Κεντρικό σύστημα ανακοινώσεων EN54 PAVA public address voice alarm system Βόριας Εισόδου.	Γ.126	N8992.124.3.1	ΗΛΜ61	τεμ.	1,00	18.759,20	18.759,20	
156	Τοπικό audio / video σύστημα αίθουσας προβολών.	Γ.127	N8992.124.4.1	ΗΛΜ61	τεμ.	1,00	11.307,55	11.307,55	
157	Ηχείο ανθυγρά επίτοιχο / οροφής EN 54 ισχύος 45W MAX/ 30W RMS, τεχνολογίας 2 way με μονάδα low 6" και high tweeter, απόκρισης 60Hz 20kHz, ευαισθησίας 93dB/ 1W/ 1μ και εξόδου 108dB continuous.	Γ.128	N8992.135.1.1	ΗΛΜ56	τεμ.	9,00	189,77	1.707,93	
158	Ηχείο EN 54 ψευδοροφής ισχύος 15W MAX/ 10W RMS εξ ολοκλήρου μεταλλικής κατασκευής, με μονάδα ηχείου 6,5 ιντσών, απόκρισης 90Hz 18kHz, ευαισθησίας 99dB/ 1W/ 1μ, με πιστοποίηση EN54-24 και ISO-9001 κατασκευαστή.	Γ.129	N8992.135.3.1	ΗΛΜ56	τεμ.	2,00	97,37	194,74	
159	Ηχείο ανθυγρά ψευδοροφής EN 54, ισχύος 9W MAX/ 6W RMS, απόκρισης 100Hz 20kHz, εξόδου 100dB, ανθυγράτητας IP-55, με πιστοποίηση EN54-24 και ISO-9001 κατασκευαστή.	Γ.130	N8992.135.4.1	ΗΛΜ56	τεμ.	11,00	98,42	1.082,62	
160	Ηχείο speech music ανθυγρά EN 54 εξωτερικού χώρου, ισχύος 80W MAX/ 50W RMS, απόκρισης συχνοτήτων 90Hz 16kHz, εξόδου 123dB, με πιστοποίηση EN 54-24 και ISO-9001 κατασκευαστή.	Γ.131	N8992.135.5.1	ΗΛΜ56	τεμ.	1,00	274,82	274,82	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
161	Ηχείο pendant με ανάρτηση από την οροφή, 2 way, EN 54 ισχύος 100W, απόκρισης συχνοτήτων 100Hz 19kHz, με πιστοποίηση EN 54-24 και ISO-9001 κατασκευαστή.	Γ.132	N8992.135.6.1	ΗΛΜ56	τεμ.	4,00	205,52	822,08	
162	Μεταλλικό ικρίωμα (RACK) 19", συνολικού ύψους 9U.	Γ.133	N8993.11.1	ΗΛΜ62	τεμ.	1,00	883,55	883,55	
163	Καταμεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EIA/TIA 568 κατηγορία 6Α.	Γ.134	N8993.19.1	ΗΛΜ52	τεμ.	2,00	1.603,10	3.206,20	
164	Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, διπλή, με δύο εξόδους RJ 45, cat 6Α.	Γ.135	N8993.67.2	ΗΛΜ61	τεμ.	14,00	24,45	342,30	
165	Κεραία WiFi.	Γ.136	N8993.121.1	ΗΛΜ52	τεμ.	2,00	144,15	288,30	
166	Κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης και συναγερμού, κατάλληλος για διευθυνσιοδοτημένη εγκατάσταση, 2 βρόχων.	Γ.137	N8994.19.2	ΗΛΜ62	τεμ.	1,00	2.200,26	2.200,26	
167	Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης.	Γ.138	N8994.27.1	ΗΛΜ62	τεμ.	11,00	81,05	891,55	
168	Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου.	Γ.139	N8994.34.3	ΗΛΜ62	τεμ.	6,00	85,47	512,82	
169	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη.	Γ.140	N8994.73.1	ΗΛΜ56	τεμ.	4,00	121,68	486,72	
170	Κάμερα κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης, δικτυακή, τεχνολογίας POE (Power Over Ethernet), τύπου bullet με σταθερό φακό.	Γ.141	N8994.101.2.1	ΗΛΜ52	τεμ.	3,00	397,21	1.191,63	
171	Κάμερα κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης, δικτυακή, τεχνολογίας POE (Power Over Ethernet), τύπου θόλου.	Γ.142	N8994.101.3.1	ΗΛΜ52	τεμ.	5,00	397,21	1.986,05	
172	Κεντρικός Σταθμός ελέγχου CCTV (σταθμός εργασίας).	Γ.143	N8994.117.1	ΗΛΜ62	τεμ.	1,00	3.427,10	3.427,10	
173	Μαγνητική επαφή συστήματος ασφαλείας.	Γ.144	N8994.157.2.1	ΗΛΜ62	τεμ.	6,00	14,34	86,04	
174	Κεντρικός πίνακας ελέγχου, συστήματος ασφαλείας διευθυνσιοδοτούμενος.	Γ.145	N8994.158.1.1	ΗΛΜ62	τεμ.	1,00	983,55	983,55	
175	Πληκτρολόγιο προγραμματισμού χειρισμών και ενδείξεων πίνακα ασφαλείας, επίτοιχης τοποθέτησης.	Γ.146	N8994.159.1	ΗΛΜ52	τεμ.	1,00	200,92	200,92	
176	Σειρήνα ηλεκτρονική, σήμανσης συναγερμού, συστήματος ασφαλείας, διτονική, με αφεσβενόμενο φλας, εξωτερικού χώρου.	Γ.147	N8994.161.2.1	ΗΛΜ56	τεμ.	1,00	103,66	103,66	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
177	Φωτιστικό σημείο απλό, κομιτατέρ, αλλέρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο ΑΟ5ΥΥ-(Υ,Υ) ή Υ1ΥΥ(Υ,Υ,Υ) διατομής 3x1.5ΜΜ2 ή 5x1.5ΜΜ2, μέσου μήκους γραμμής 10 Μ.	Γ.148	N8995.72.1	ΗΛΜ49	τεμ.	124,00	36,47	4.522,28	
178	Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, με καλώδιο διατομής 3x2.5ΜΜ2, μέσου μήκους γραμμών 10 Μ.	Γ.149	N8995.81.1	ΗΛΜ49	τεμ.	29,00	54,32	1.575,28	
179	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής με καλώδιο διατομής 3x2,5mm2, μέσου μήκους γραμμής 20m.	Γ.150	N8995.83.1.1	ΗΛΜ49	τεμ.	30,00	86,61	2.598,30	
180	Αναβατήριο σκάλας για χρήση ΑΜΕΑ, εξωτερική, με αυτόματη αναδίπλωση, ικανότητας ανύψωσης ωφέλιμου φορτίου 300kg.	Γ.151	N9051.55.1.1	ΗΛΜ63	τεμ.	1,00	13.300,00	13.300,00	
181	Σωλήνας προστασίας υπογείων καλωδίων εύκαμπος ΗDPE, με διπλό δομημένο τοίχωμα, λείος εσωτερικά, διαμέτρου 25mm.	Γ.152	N9315.31.1	ΗΛΜ8	Μ	250,00	5,56	1.390,00	
182	Σωλήνας προστασίας υπογείων καλωδίων εύκαμπος ΗDPE, με διπλό δομημένο τοίχωμα, λείος εσωτερικά, διαμέτρου 50mm.	Γ.153	N9315.31.4	ΗΛΜ8	Μ	40,00	8,89	355,60	
183	Σωλήνας προστασίας υπογείων καλωδίων εύκαμπος ΗDPE, με διπλό δομημένο τοίχωμα, λείος εσωτερικά, διαμέτρου 90mm.	Γ.154	N9315.31.6	ΗΛΜ8	Μ	170,00	12,43	2.113,10	
184	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία (St/tZn), με πάχος επιψευδαργύρωσης 500gr/m2, κατάλληλη για χρήση σε θεμελιακή γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, διαστάσεων 30x3,5mm.	Γ.155	N9985.41.1	ΗΛΜ45	Μ	155,00	10,50	1.627,50	
185	Σφικτήρας "Υ" και διασταυρώσεως, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών Φ8-10mm και ταινιών πλάτους έως 60mm, εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1.	Γ.156	N9985.45.1	ΗΛΜ45	τεμ.	11,00	9,90	108,90	
186	Ακίδα αντικεραυνικής προστασίας, αλουμινίου, διατομής Φ10x1500mm.	Γ.157	N9985.63.2	ΗΛΜ45	τεμ.	22,00	34,68	762,96	
187	Σφικτήρας διακλάδωσης ή διασταύρωσης, χάλκινος, για σύσφιξη αγωγών ή ταινιών, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1.	Γ.158	N9985.124.1	ΗΛΜ5	τεμ.	59,00	22,50	1.327,50	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
188	Σύνδεσμος (ακροδέκτης) για γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, επίπεδων ή κοίλων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος.	Γ.159	N9985.133.1	ΗΛΜ5	τεμ.	40,00	4,15	166,00	
189	Αγωγός γείωσης χάλκινος (Cu/eSn), σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-2, διαμέτρου 8 ΜΜ.	Γ.160	N9985.141.1	ΗΛΜ45	Μ	245,00	10,77	2.638,65	
<b>Σύνολο ομάδας Γ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									<b>447.129,55</b>
<b>4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>									
190	Περιθώρια δώματος (λουκία)	Δ.01	ΟΙΚ Α\73.47	ΟΙΚ 7347	μμ	132,00	9,00	1.188,00	
191	Σταθερός εσωτερικός πάγκος εργασίας πλάτους 60 cm κατασκευασμένος από μοριοσανίδα πάχους 38 mm με επένδυση μελαμίνης ενδεικτικού τύπου ΑΚΡΙΤΑΣ 326 Π8 ή ισοδύναμου, στερεωμένου επί ξύλινου σκελετού	Δ.02	ΟΙΚ Ν\Α52.98.79.06	ΟΙΚ 5612	μ	7,00	500,00	3.500,00	
192	Σταθερός εξωτερικός πάγκος έκδοσης εισιτηρίων πλάτους 20 cm κατασκευασμένος από μασίφ ξυλεία Ιroco, τοποθετημένου σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης	Δ.03	ΟΙΚ Ν\Α52.98.79.07	ΟΙΚ 5612	μ	3,00	350,00	1.050,00	
193	Σταθερά ράφια πωλητηρίου, κατασκευασμένα από διπλή μοριοσανίδα πάχους 38 mm επενδεδυμένα με μελαμίνη Ιroco, συνολικού πάχους 8 cm και σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης	Δ.04	ΟΙΚ Ν\Α56.05.79.03	ΟΙΚ 5606	μ2	27,00	112,50	3.037,50	
194	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 15x15 cm, λευκού χρώματος	Δ.05	ΟΙΚ Ν\Α73.34.79.32	ΟΙΚ 7326.1	μ2	109,00	32,50	3.542,50	
195	Επιστρώσεις δαπέδων με τσιμεντοειδές κονίαμα επιπέδωσης δαπέδων ενδεικτικού τύπου SikaScreed-1 της Sika ή ισοδύναμου, μέσου πάχους 30 mm, συμπεριλαμβανομένου και του εποξειδικού ασταριού πρόσφυσης ενδεικτικού τύπου Sikadur-32 EF ή ισοδύναμου	Δ.06	ΟΙΚ Ν\Α73.95.79.57	ΟΙΚ 7373.1	μ2	729,00	32,95	24.020,55	
196	Επίστρωση δαπέδου με ανθεκτικό, εύκαμπτο, αντιολισθητικό πολουρεθανικό σύστημα ενιαίας απόχρωσης ανθεκτικό σε υπεριώδη ακτινοβολία, ενδεικτικού τύπου Sikafloor Monoflex MB-25 πάχους ~ 2 mm ή ισοδύναμου	Δ.07	ΟΙΚ Ν\Α73.95.79.58	ΟΙΚ 7373.1	μ2	815,00	61,35	50.000,25	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
197	Σύστημα έγχρωμου εποξειδικού αυτοεπιπεδούμενου δαπέδου ενδεικτικού τύπου Sikafloor MultiDur ES-31 συνολικού πάχους ~2-3 mm	Δ.08	ΟΙΚ ΝΑ73.95.79.60	ΟΙΚ 7373.1	m2	22,00	55,25	1.215,50	
198	Κατώφλια και περιζώματα (μπορνούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο μαλακό θάσου, πάχους 3cm και πλάτους 11 έως 30 cm	Δ.09	ΟΙΚ ΝΑ75.02.79.33	ΟΙΚ 7506	m2	2,00	353,50	707,00	
199	Επικάλυψη αρμών δαπέδου από αρμοκάλυπτρο αλουμινίου ενδεικτικού τύπου 2FCT-AL 20 της ACP ή ισοδύναμου	Δ.10	ΟΙΚ ΝΑ72.45.79.07	ΟΙΚ 7246	m	16,00	31,20	499,20	
200	Επιστρώσεις βαθμίδων (πάτημα/ρίχτι) δια τσιμεντοκονιάματος πάχους 2cm και χαλαζιακών	Δ.11	ΟΙΚ ΝΑ73.38.79.35	ΟΙΚ 7337	m	15,00	9,95	149,25	
<b>Σύνολο ομάδας Δ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>									<b>88.909,75</b>
<b>5. ΟΜΑΔΑ Ε: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>									
201	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	Ε.01	ΟΙΚ Α\61.30	ΟΙΚ 6118	kg	122,00	3,10	378,20	
202	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	Ε.02	ΟΙΚ Α\61.31	ΟΙΚ 6118	kg	374,00	2,80	1.047,20	
203	Πάγκος WC AMEA πλάτους 50 cm με κούτελο (κρέμαση) 30 cm από υλικό τύπου Corian της DUPONT ή ισοδύναμου πάχους 20 mm	Ε.03	ΟΙΚ ΝΑ56.22.79.34	ΟΙΚ 5617	m2	3,00	450,00	1.350,00	
204	Διάφορες κατασκευές από γαλβανισμένη λαμαρίνα	Ε.04	ΟΙΚ ΝΑ61.33.79.26	ΟΙΚ 6239	kg	1,00	5,70	5,70	
205	Γαλόθυρες ανοιγόμενες δίφυλλες αλουμινίου (τύπος κουφώματος ΘΥ-01,ΘΥ-02α,ΘΥ-02β), από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή, ενδεικτικής σειράς M9660 της Alumil ή ισοδύναμου	Ε.05	ΟΙΚ ΝΑ65.03.79.158	ΟΙΚ 6503	m2	10,00	263,50	2.635,00	
206	Γαλόθυρες ανοιγόμενες μονόφυλλες αλουμινίου, από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή, ενδεικτικής σειράς M9660 της Alumil ή ισοδύναμου	Ε.06	ΟΙΚ ΝΑ65.03.79.159	ΟΙΚ 6502	m2	2,50	280,50	701,25	
207	Θύρες αλουμινίου μονόφυλλες χωρίς υαλοστάσιο, από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή, με πανέλο από διάτρητη μορισανίδα με επένδυση MDF και τελική επένδυση καπλαμά δρυός, συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	Ε.07	ΟΙΚ ΝΑ65.05.79.04	ΟΙΚ 6502	m2	22,00	332,50	7.315,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
208	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου αποτελούμενα από μία (1) υαλόθυρα ανοιγόμενη δίφυλλη και δύο (2) σταθερά μονόφυλλα τμήματα εκατέρωθεν, από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή, ενδεικτικής σειράς M9660 της Alumil ή ισοδυνάμου	E.08	N/A65.17.79.154	OIK 6503 35% OIK 6520 65%	m2	10,00	251,35	2.513,50	
209	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου αποτελούμενα από ένα (1) δίφυλλο ανασυρρόμενο και δύο (2) σταθερά μονόφυλλα τμήματα εκατέρωθεν, από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή, ενδεικτικής σειράς M9660 της Alumil ή ισοδυνάμου	E.09	N/A65.17.79.155	OIK 6503 28% OIK 6525 82%	m2	9,00	279,10	2.511,90	
210	Υαλοστάσια αλουμινίου μονόφυλλα σταθερά, από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή, ενδεικτικής σειράς M9660 της Alumil ή ισοδυνάμου	E.10	N/A65.17.79.156	OIK 6519	m2	3,00	272,00	816,00	
211	Υαλοπετάσματα αλουμινίου σταθερά, από διατομές (Profile) αλουμινίου με μηχανική θερμοδιακοπή, ενδεικτικής σειράς M9660 της Alumil ή ισοδυνάμου	E.11	N/A65.21.79.18	OIK 6501	m2	34,00	229,50	7.803,00	
212	Περιθώρια από φύλλο αλουμινίου, ύψους έως 10 cm και πάχους μέχρι 2 mm	E.12	N/A65.33.79.28	OIK 6532	m	128,00	6,30	806,40	
213	Σύστημα μεταλλικών ηχοπετασμάτων ψυκτών Η/Μ εγκαταστάσεων δώματος ενδεικτικού τύπου Alphafon-MB	E.13	N/A72.80.79.04	OIK 7231	m2	4,00	450,00	1.800,00	
214	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	E.14	OIK A\62.21	OIK 6221	kg	250,00	5,00	1.250,00	
215	Μεταλλική περίφραξη περιοχής εισόδου ύψους 3,00 m και μορφής σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης	E.15	N/A64.02.79.13	OIK 6101	m	90,00	388,60	34.974,00	
216	Μεταλλικός χειρολισθήρας από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα διατομής Φ 48,3/3,2 mm	E.16	N/A64.27.79.39	OIK 6428	m	35,00	13,10	458,50	
<b>Σύνολο ομάδας Ε: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>									<b>66.365,65</b>
<b>6. ΟΜΑΔΑ Ζ: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>									
217	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	Z.01	OIK A\77.84.01	OIK 7786.1	m2	77,00	9,00	693,00	



ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
218	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	Z.02	OIK A\77.84.02	OIK 7786.1	m2	45,00	12,40	558,00	
219	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.03	OIK A\78.05.01	OIK 7809	m2	191,00	13,00	2.483,00	
220	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	Z.04	OIK A\78.05.04	OIK 7809	m2	285,00	15,50	4.417,50	
221	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	Z.05	OIK A\78.34	OIK 7809	m2	61,00	22,50	1.372,50	
222	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	Z.06	OIK A\79.02	OIK 7902	m2	531,00	2,20	1.168,20	
223	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	Z.07	OIK A\79.09	OIK 7912	m2	140,00	7,90	1.106,00	
224	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 125 gr/m <sup>2</sup>	Z.08	OIK A\79.15.01	OIK 7914	m2	582,00	2,40	1.396,80	
225	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	Z.09	OIK A\79.17	OIK 7244	μμ	132,00	2,80	369,60	
226	Διπλοί θερμομονωτικοί-ηχομονωτικοί-ανακλαστικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 23 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 6 mm)	Z.10	OIK N\A76.28.79.60	OIK 7609.2	m2	65,00	56,70	3.685,50	
227	Επίστρωση με τσιμεντοειδή στεγανωτικά υλικά, εξαιρετικά εύκαμπτα, κατάλληλα για επαφή με πόσιμο νερό, ενδεικτικού τύπου Sikalastic 1K της Sika ή ισοδύναμου	Z.11	OIK N\A79.08.79.09	OIK 7903	m2	312,00	14,85	4.633,20	
228	Στεγάνωση οριζοντίων και κατακόρυφων επιφανειών, φυτεμένου δώματος με στεγανωτική μεμβράνη ενδεικτικού τύπου ESHAGAM ANTIROOT B5	Z.12	OIK N\A79.11.79.22	OIK 7912	m2	235,00	12,15	2.855,25	
229	Επιστρώσεις με πλαστομερείς μεμβράνες από ειδικούς τύπους ασφάλτου και επιλεγμένα πολυμερή υλικά με βάση το ατακτικό πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπίλημα και άνω - κάτω επικάλυψη από φύλλο πολυαιθυλενίου ενδεικτικού τύπου Eshaplast της Esha ή ισοδύναμου	Z.13	OIK N\A79.11.79.23	OIK 7912	m2	235,00	13,50	3.172,50	
230	Προμήθεια και διάστρωση υποστρώματος συγκράτησης υγρασίας και προστασίας ενδεικτικού τύπου TSM 32 της Zinco ή ισοδύναμου	Z.14	OIK N\A79.15.19.02	OIK 7914	m2	196,00	4,45	872,20	
231	Προμήθεια και διάστρωση διηθητικού φύλλου ενδεικτικού τύπου Filtersheet SF της Zinco ή ισοδύναμου	Z.15	OIK N\A79.15.19.03	OIK 7914	m2	196,00	3,75	735,00	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
232	Γεωφάσματα μη υφαντά, βάρους 170 gr/m <sup>2</sup>	Z.16	ΟΙΚ NIA79.15.79.41	ΟΙΚ 7914	m <sup>2</sup>	375,00	2,75	1.031,25	
233	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά, με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,20 mm	Z.17	ΟΙΚ NIA79.16.79.16	ΟΙΚ 7914	m <sup>2</sup>	365,00	0,30	109,50	
234	Προμήθεια και διάστρωση μεμβράνης διαχωρισμού από πολυπροπυλενίου ενδεικτικού τύπου TGV 21 της ZINCO	Z.18	ΟΙΚ NIA79.16.81.10	ΟΙΚ 7914	m <sup>2</sup>	196,00	8,78	1.720,88	
235	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά, με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 2,00 mm	Z.19	ΟΙΚ NIA79.16.89.01	ΟΙΚ 7914	m <sup>2</sup>	582,00	2,50	1.455,00	
236	Επιστρωση με αποστραγγιστική μεμβράνη ενδεικτικού τύπου Norphadrien 100 της Esha ή ισοδυνάμου	Z.20	ΟΙΚ NIA79.19.79.04	ΟΙΚ 7912	m <sup>2</sup>	228,00	19,10	4.354,80	
237	Προμήθεια και τοποθέτηση αποστραγγιστικής μεμβράνης ενδεικτικού τύπου Floradrain FD 25-E της ZINCO ή ισοδυνάμου	Z.21	ΟΙΚ NIA79.20.19.01	ΟΙΚ 7912	m <sup>2</sup>	196,00	28,65	5.615,40	
238	Θερμομόνωση δαπέδων και δωματίων με πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης ενδεικτικού τύπου ROOFMATE SL, πάχους 10 cm	Z.22	ΟΙΚ NIA79.45.79.30	ΟΙΚ 7940	m <sup>2</sup>	379,00	21,00	7.959,00	
239	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 40 mm και πυκνότητας 45 kg/m <sup>3</sup>	Z.23	ΟΙΚ NIA79.55.79.35	ΟΙΚ 7934	m <sup>2</sup>	178,00	12,60	2.242,80	
240	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 100 mm και πυκνότητας 45 kg/m <sup>3</sup>	Z.24	ΟΙΚ NIA79.55.79.36	ΟΙΚ 7934	m <sup>2</sup>	200,00	22,55	4.510,00	
241	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm και πυκνότητας 45 kg/m <sup>3</sup>	Z.25	ΟΙΚ NIA79.55.79.37	ΟΙΚ 7934	m <sup>2</sup>	30,00	13,30	399,00	
242	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 150 mm και πυκνότητας 45 kg/m <sup>3</sup>	Z.26	ΟΙΚ NIA79.55.79.38	ΟΙΚ 7934	m <sup>2</sup>	45,00	28,35	1.275,75	
243	Σύστημα στεγάνωσης και προστασίας τοίχων υγρών χώρων με τελική εφαρμογή έγχρωμη δύο συστατικών πολυουρεθανική βαφή σφράγισης ενδ.τύπου Sikafloor-305 W ή ισοδυνάμου, ματ, υδατικής βάσης, χαμηλών εκπομπών VOC, συμπεριλαμβανομένης και της ακρυλικής, υγρής	Z.27	ΟΙΚ NIA79.71.79.03	ΟΙΚ 7744	m <sup>2</sup>	40,00	42,05	1.682,00	
244	Τοποθέτηση μηχανικού υποστρώματος φυτών, ενδεικτικού τύπου egreen ZinCo XS ή ισοδυνάμου	Z.28	ΠΡΣ NIE16.10.79.02	ΠΡΣ 5340	m <sup>3</sup>	20,00	280,00	5.600,00	
245	Απομόνωση στοιχείων κατασκευής με διογκωμένη πολυστερίνη, χωρίς στερέωση των πλακών	Z.29	ΟΙΚ AI79.32	ΟΙΚ 7932.1	m <sup>3</sup>	0,50	33,70	16,85	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδικός Αναθεώρ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική	Ολική
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
246	Πλήρωση εξωτερικών οριζοντίων αρμών διαστολής με ελαστομερές ασφαλτικό υλικό	Z.30	ΟΙΚ Α\79.35	ΟΙΚ 7935	μμ	16,00	3,90	62,40	
247	Επενδύσεις τοίχων, στηθαίων κλπ. με ενός συστατικού πολυουρεθανική βαφή υψηλής ελαστικότητας, ενδεικτικού τύπου Sikafloor 420 ή ισοδυνάμου, απόχρωσης Ral 9002 σύμφωνα με τη μελέτη	Z.31	ΟΙΚ Ν\Α73.95.79.59	ΟΙΚ 7373.1	m2	264,00	35,60	9.398,40	
248	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών, με ριπολίνη	Z.32	ΟΙΚ Ν\Α77.74.79.05	ΟΙΚ 7774	m2	125,00	13,64	1.705,00	
249	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	Z.33	ΟΙΚ Α\71.31	ΟΙΚ 7131	m2	5,00	11,20	56,00	
<b>Σύνολο ομάδας Z: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>									<b>78.712,28</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ (Α-Z):</b>									<b>932.725,03</b>
Γενικά έξοδα και όφελος Εργολάβου								(18,00%)	167.890,51
<b>Άθροισμα μετά ΓΕ &amp; ΟΕ:</b>									<b>1.100.615,54</b>
Απροβλεπτες Εργασίες :								(15,00%)	165.092,33
<b>Άθροισμα μετά Απρόβλεπτες εργασίες:</b>									<b>1.265.707,87</b>
Πρόβλεψη Απολογιστικών:									15.000,00
Γενικά έξοδα και όφελος Εργολάβου								(18,00%)	2.700,00
<b>Άθροισμα:</b>									<b>1.283.407,87</b>
Πρόβλεψη αναθεώρησης									102.592,13
<b>Σύνολο Προϋπολογισμού προ Φ.Π.Α.:</b>									<b>1.386.000,00</b>
Φ.Π.Α.:								(24,00%)	332.640,00
<b>Σύνολο Προϋπολογισμού μετά Φ.Π.Α.:</b>									<b>1.718.640,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΕ ΑΚΕΡΑΙΑ ΕΥΡΩ ΕΓΚ. 36/13-12-2001</b>									<b>1.718.640,00</b>

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

Ο προϊστάμενος