

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
A.1	OIK-20.02	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών	OIK-2112	m ³	6,69	750,00	5.017,50	
A.2	OIK- 20.20	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	OIK-2162	m ³	19,59	570,00	11.166,30	
A.3	OIK- 20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	OIK-2171	m ³	0,90	1.030,00	927,00	
A.4	OIK- N.20.32.01	Φορτοεκφόρτωση παντός είδους προϊόντων εκσκαφών και καθαίρεσεων πλην εκείνων που τιμολογούνται με συγκεκριμένα άρθρα του τιμολογίου, μεταφορά από οποιοδήποτε σημείο εντός του κτιρίου και απόθεση σε σημεία συγκέντρωσης εκτός αυτού	OIK-2173	m ³	4,50	280,00	1.260,00	
A.5	OIK- 22.04	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	OIK-2222	m ³	15,70	70,00	1.099,00	
A.6	OIK- 22.20.01	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	OIK-2236	m ²	7,90	1.130,00	8.927,00	
A.7	OIK- 22.21.01	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	OIK-2238	m ²	4,50	490,00	2.205,00	
A.8	OIK- 22.23	Καθαίρεση επιχρισμάτων	OIK-2252	m ²	5,60	150,00	840,00	
A.9	OIK- N.22.46.01	Αποξήλωση παντός είδους κουφωμάτων (θύρες, παράθυρα, φεγγίτες κλπ.) χωρίς προσοχή	OIK-2275	m ²	10,08	320,00	3.225,60	
A.10	OIK- 22.65.02	Αποξήλωση μεταλλικών κιγκλιδωμάτων	OIK-2275	kg	0,35	100,00	35,00	
A.11	OIK - N 22.75.01	Καθαίρεση μόνωσης δωματίων κτιρίων	OIK-2241	m ²	8,69	1.120,00	9.732,80	
A.12	OIK - N.22.90.01	Αποξηλώσεις υπαρχουσών κατασκευών και υλικών που υπάρχουν στους χώρους του κτιρίου και τον περιβάλλοντα χώρο, όπου προβλέπεται από την μελέτη η εκτέλεση των νέων εργασιών, πέραν αυτών που περιγράφονται αναλυτικά στο τιμολόγιο αυτό, με φορτοεκφόρτωση μεταφορά και απόρριψη των άχρηστων υλικών	OIK-2227	τεμ.	2.000,00	1,00	2.000,00	
A.13	OIK- 23.03	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	OIK-2303	m ²	5,60	970,00	5.432,00	
A.14	OIK- 23.14	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	OIK-2314.1	m ²	0,65	970,00	630,50	
Σύνολο ομάδας: Α								52.497,70 €

A.T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΟΜΑΔΑ : Β - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ - ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ - ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ								
B.1	OIK- N.31.03.01	Γαρμπιλομπετόν των 350 Kg τσιμέντου για τελική στρώση δαπέδων και δωματών η επιφάνεια των οποίων θα υποστεί επεξεργασία λείανσης	OIK-3208	m³	96,80	30,00	2.904,00	
B.2	OIK- 32.01.06	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	OIK-3215	m³	101,00	230,00	23.230,00	
B.3	OIK- N.32.30.01	Έγχυτα επί τόπου φιλέτα δαπεδοστρώσεων, διαστάσεων 0,10Χ0,12 m από σκυρόδεμα C 16/20	OIK-3214	m³	3,00	1.260,00	3.780,00	
B.4	OIK- 35.02	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματών	OIK-3504	m³	110,00	290,00	31.900,00	
B.5	OIK- 38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	OIK-3811	m²	22,50	50,00	1.125,00	
B.6	OIK- N.38.12.30	Πλήρης κατασκευή υπαίθριας κρήνης περιβάλλοντος χώρου, διαστάσεων 1,50Χ0,75Χ0,90 m	OIK-3813	τεμ.	500,00	3,00	1.500,00	
B.7	OIK- 38.20.02	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C	OIK-3873	kg	1,07	100,00	107,00	
B.8	OIK- 38.20.03	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας δομικά πλέγματα B500C	OIK-3873	kg	1,01	3.950,00	3.989,50	
Σύνολο ομάδας: Β								68.535,50 €
ΟΜΑΔΑ : Γ - ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ – ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								
Γ.1	OIK- 46.01.02	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους ½ πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	OIK-4622.1	m²	19,50	570,00	11.115,00	
Γ.2	OIK- 46.01.03	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	OIK-4623.1	m²	33,50	640,00	21.440,00	
Γ.3	OIK- 49.01.01	Διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα	OIK-3213	m	16,80	180,00	3.024,00	
Γ.4	OIK- 49.01.02	Διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα	OIK-3213	m	19,70	200,00	3.940,00	
Γ.5	OIK- 71.31	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	OIK-7131	m²	11,20	2.170,00	24.304,00	
Γ.6	OIK- N.71.32.04	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί εσωτερικών επιφανειών τοίχων που θα επενδυθούν με κεραμικά πλακίδια, σε δύο διαστρώσεις (μόνο λάσπωμα)	OIK-7132	m²	8,96	720,00	6.451,20	
Γ.7	OIK- N.71.86.01	Θερμομόνωση εξωτερικών επιφανειών κτιρίου, με ολοκληρωμένο πιστοποιημένο "σύστημα" εξωτερικής θερμομόνωσης, πάχους θερμομονωτικού υλικού 5 cm	OIK-7136	m²	40,00	900,00	36.000,00	
Γ.8	OIK- N.71.86.02	Προμήθεια και τοποθέτηση επί επιφανειών επιχρισμάτων και σκυροδεμάτων, της τελικής επικάλυψης με οργανικό έτοιμο προς χρήση σοβά που χρησιμοποιείται στο σύστημα θερμοπρόσοψης	OIK-7136	m²	10,00	320,00	3.200,00	
Σύνολο ομάδας: Γ								109.474,20 €
ΟΜΑΔΑ : Δ - ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
		ΥΔΡΕΥΣΗ						
Δ-46	N8041.9.2	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτερικής διαμέτρου 35 MM.	ΗΛΜ7	M	26,18	50,00	1.309,00	
Δ-58	N8042.92.1	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης ή κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 20x2.8 MM.	ΗΛΜ8	M	7,23	120,00	867,60	
Δ-59	N8042.92.2	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης ή κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 25x3.5 MM	ΗΛΜ8	M	10,06	171,00	1.720,26	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-60	N8042.92.3	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης ή κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 32x3.6 MM.	ΗΛΜ8	Μ	13,20	170,00	2.244,00	
Δ-61	N8042.92.4	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης ή κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 40x4.5 MM.	ΗΛΜ8	Μ	15,08	120,00	1.809,60	
Δ-62	N8042.92.5	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης ή κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 50x5.6 MM.	ΗΛΜ8	Μ	19,91	120,00	2.389,20	
Δ-64	N8043.32.2	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (VPE), διαμέτρου 16x2mm, εντός προστατευτικού σπινάλ σωλήνα διαμέτρου 25mm.	ΗΛΜ8	Μ	6,66	420,00	2.797,20	
Δ-69	N8066.21.4	Φρεάτιο προστασίας βανών, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 40x50cm, βάθος έως 0.5M.	3213.	τεμ.	133,38	1,00	133,38	
Δ-74	8103.3	Πλωτήρας υδαταποθήκης (φλοτέρ), διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	51,20	1,00	51,20	
Δ-75	N8106.1.1	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	13,53	13,00	175,89	
Δ-76	N8106.1.2	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3/4 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	15,03	6,00	90,18	
Δ-77	N8106.1.3	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	17,94	7,00	125,58	
Δ-78	N8106.1.4	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/4 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	23,34	2,00	46,68	
Δ-79	N8106.1.5	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/2 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	30,67	2,00	61,34	
Δ-81	N8128.31.3	Μετρητής παροχής ύδατος, ονομαστικής διαμέτρου 40mm.	ΗΛΜ11	τεμ.	116,15	1,00	116,15	
Δ-84	8131.2.1	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) γωνιακή, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	15,02	105,00	1.577,10	
Δ-85	8138.4.2	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, πάνω σε νιπτήρα, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ13	τεμ.	26,46	3,00	79,38	
Δ-86	8141.2.2	Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, θερμού - ψυχρού νερού, πάνω σε νιπτήρα, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ13	τεμ.	60,63	16,00	970,08	
Δ-87	8141.3.2	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, νεροχύτη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ13	τεμ.	70,31	2,00	140,62	
Δ-88	8141.4.3	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα με σταθερό και κινητό καταιονηστήρα, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ13	τεμ.	101,73	18,00	1.831,14	
Δ-89	N8141.12.1	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, νιπτήρος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ, διαμέτρου 1/2INS.	ΗΛΜ13	τεμ.	107,39	3,00	322,17	
Δ-120	N8257.22.1	Θερμαντήρας νερού (μποϊλερ), τριπλής ενέργειας, χωρητικότητας 500 l.	ΗΛΜ24	τεμ.	2.140,55	1,00	2.140,55	
Δ-121	N8260.11.1	Ηλιακός συλλέκτης, συνολικής ενεργής επιφάνειας 2.0 έως 2.2 m2.	ΗΛΜ24	τεμ.	344,37	7,00	2.410,59	
Δ-122	N8260.12.1	Πίνακας αυτοματισμού και ελεγκτής, ηλιακού συστήματος και ψηφιακός διαφορικός θερμοστάτης.	ΗΛΜ24	τεμ.	583,55	1,00	583,55	
Δ-127	N8448.61.1	Προκατασκευασμένο μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού).	6221.	Τεμ	110,17	9,00	991,53	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-133	N8473.21.2	Δοχείο διαστολής κλειστό με μεμβράνη, κατάλληλο για εγκαταστάσεις ζεστού και κρύου νερού χρήσης, (boiler), χωρητικότητας 20 l.	HΛM30	τεμ.	245,78	1,00	245,78	
Δ-134	N8474.1.1	Σύστημα αυτόματης πλήρωσης εγκατάστασης κλειστού δοχείου διαστολής, διαμέτρου 1/2 INS.	HΛM11	τεμ.	160,02	1,00	160,02	
Δ-149	N8603.27.2	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και έως 2 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	62,45	1,00	62,45	
Δ-151	N8603.27.4	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 4 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	91,86	5,00	459,30	
Δ-152	N8603.27.5	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 5 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	108,41	2,00	216,82	
Δ-153	N8603.27.6	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 6 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	131,78	6,00	790,68	
Δ-154	N8603.27.7	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 7 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	154,41	1,00	154,41	
Δ-155	N8603.27.9	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 9 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	177,53	1,00	177,53	
Δ-156	N8603.27.10	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 10 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	196,38	1,00	196,38	
Δ-157	N8603.27.11	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 11 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	207,16	1,00	207,16	
Δ-158	N8605.3.1	Κυκλοφορητής νερού, κατάλληλος για ηλιακά συστήματα, παροχής τουλάχιστον 1 M3/H, μανομετρικού 1,5 ΜΣΥ.	HΛM22	τεμ.	343,42	1,00	343,42	
Δ-161	N8605.41.2	Κυκλοφορητής ανακυκλοφορίας ζεστού νερού χρήσης, με αυτόματη ηλεκτρονική ρύθμιση στροφών, παροχής τουλάχιστον 0,5 M3/H και μανομετρικού 2,5 ΜΣΥ.	HΛM22	τεμ.	591,82	1,00	591,82	
Δ-164	N8694.19.4	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 3/4 INS.	HΛM40	M	5,98	120,00	717,60	
Δ-165	N8694.19.5	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 INS.	HΛM40	M	6,29	120,00	754,80	
Δ-166	N8694.19.6	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/4 INS.	HΛM40	M	6,92	120,00	830,40	
Δ-167	N8694.19.7	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/2 INS.	HΛM40	M	7,86	81,00	636,66	
		ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ					0,00	
Δ-14	1115.06.ΥΔΡ	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο.	6620.1.ΥΔΡ	M	173,00	5,00	865,00	
Δ-19	2005.01.ΟΙΚ	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.	2124.ΟΙΚ	M3	4,50	35,00	157,50	
Δ-20	2010.ΟΙΚ	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	2162.ΟΙΚ	M3	4,50	30,00	135,00	
Δ-21	2020.ΟΙΚ	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	2162.ΟΙΚ	M3	15,70	5,00	78,50	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-35	8036.9	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 41NS.	ΗΛΜ5	Μ	73,88	70,00	5.171,60	
Δ-53	N8042.4.2	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 40 MM.	ΗΛΜ8	Μ	13,18	60,00	790,80	
Δ-54	N8042.4.3	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 50 MM.	ΗΛΜ8	Μ	13,80	40,00	552,00	
Δ-55	N8042.4.5	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 75 MM.	ΗΛΜ8	Μ	18,84	20,00	376,80	
Δ-56	N8042.4.7	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ8	Μ	23,71	150,00	3.556,50	
Δ-57	N8042.4.9	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου 125 MM.	ΗΛΜ8	Μ	7,58	120,00	909,60	
Δ-65	N8045.11.3	Μηχανοσίφωνας πλαστικός από Ρ.Υ.Υ., διαμέτρου 125 MM.	ΗΛΜ8	ΤΕΜ.	63,87	2,00	127,74	
Δ-66	N8046.25.1	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό, με κόφτρα οσμών, με λαιμό και εσχάρα ανοξείδωτη, τριών εισόδων Φ40-50MM και εξόδου έως 75MM.	ΗΛΜ8	ΤΕΜ.	51,35	22,00	1.129,70	
Δ-67	N8054.11.7	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ8	ΤΕΜ.	10,55	23,00	242,65	
Δ-68	N8054.32.1	Ακροστόμιο καθαρισμού, δαπέδου (τύπου FLOOR CLEAN OUT), από πολυπροπυλένιο (PP), με ανοξείδωτο βιδωτό κάλυμμα, διαμέτρου 100mm.	ΗΛΜ8	ΤΕΜ.	235,70	5,00	1.178,50	
Δ-71	N8066.24.2	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 50x60cm, βάθος έως 1.0M.	3213.ΟΙΚ	ΤΕΜ.	220,32	16,00	3.525,12	
Δ-72	N8067.91.2	Δεξαμενή συλλογής για άντληση ακαθάρτων νερών, διαστάσεων περίπου 100x100cm, βάθος έως 1.0M.	3213.	ΤΕΜ.	420,18	1,00	420,18	
Δ-83	N8130.11.1	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλο) διαμέτρου μέχρι 10 CM.	ΗΛΜ5	ΤΕΜ.	11,37	6,00	68,22	
Δ-90	8151.2	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, ευρωπαϊκού (καθηνένου) τύπου, χαμηλής πίεσης με το δοχείο πλύσης και τα εξαρτήματά του.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ	192,13	18,00	3.458,34	
Δ-91	N8151.12.1.1	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Κ. από πορσελάνη.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ.	430,13	3,00	1.290,39	
Δ-92	N8151.91.1	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, ανακλεινόμενη με χαρτοθήκη.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ.	205,06	3,00	615,18	
Δ-93	N8151.92.1	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, σταθερή.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ.	146,71	3,00	440,13	
Δ-94	N8151.93.1	Χειρολαβή ασφαλείας ντουζιέρας ΑΜΕΑ.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ.	79,69	18,00	1.434,42	
Δ-95	N8151.94.1	Κάθισμα ντουζιέρας ΑΜΕΑ, ανακλινόμενο, με αδιάβροχο μαξιλάρι και πόδια στήριξης.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ.	200,06	18,00	3.601,08	
Δ-96	8160.2	Νιπτήρας πορσελάνης, διαστάσεων περίπου 42X56 CM.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ	164,74	19,00	3.130,06	
Δ-97	N8160.21.1	Νιπτήρας για χρήση από Α.Μ.Ε.Α.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ	277,79	3,00	833,37	
Δ-98	8161.1.2	Λουτήρας χυτοσιδηρένιος εσματωμένος, χωνευτού ή ελεύθερου τύπου, μήκους περίπου 1,70 M.	ΗΛΜ16	ΤΕΜ	453,84	2,00	907,68	
Δ-99	8162.3.1	Λεκάνη καταιονητήρα με βαλβίδα, από υαλώδη πορσελάνη, διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70x70 CM.	ΗΛΜ14	ΤΕΜ.	149,52	16,00	2.392,32	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-100	8165.2.2	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, δύο σκαφών, διαστάσεων περίπου 35X40X13 CM, μήκους 2.20 M.	ΗΛΜ17	τεμ.	260,29	2,00	520,58	
Δ-101	8166.2	Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξείδωτου) από πολυαιθυλένιο, δύο σκαφών.	ΗΛΜ8	τεμ.	37,07	2,00	74,14	
Δ-102	8168.2	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 MM μπιζουτέ, διαστ. 42X60 CM.	ΗΛΜ14	τεμ	36,21	19,00	687,99	
Δ-103	N8168.12.1	Ανακλινόμενος καθρέπτης χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, πάχους 5 MM, διαστάσεων 75x60 CM.	ΗΛΜ14	τεμ	291,01	3,00	873,03	
Δ-104	8171.2	Σαπωνοθήκη πορσελάνης, διαστ. 15X15 CM με χειρολαβή.	ΗΛΜ14	τεμ	21,06	22,00	463,32	
Δ-105	8172.1	Σαπωνοσπογγοθήκη πορσελάνης, διαστ. 30X15 CM με χειρολαβή.	ΗΛΜ14	τεμ	23,53	18,00	423,54	
Δ-106	8175.2	Αγγιστρο (γάντζος) ανάρτησης, από πορσελάνη, εντοιχισμένο, διπλό.	ΗΛΜ14	τεμ	13,26	18,00	238,68	
Δ-107	N8176.22.1	Δοχείο απορριμάτων WC, μεταλλικό.	ΗΛΜ14	τεμ	43,06	21,00	904,26	
Δ-108	N8176.23.1	Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC, με το δοχείο (πιγκάλ).	ΗΛΜ14	τεμ	42,65	21,00	895,65	
Δ-109	8178.2.1	Χαρτοθήκη πορσελάνης, διαστάσεων 15X15 CM.	ΗΛΜ14	τεμ	17,05	18,00	306,90	
Δ-110	8179.2	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα, χρώματος λευκού.	ΗΛΜ18	τεμ	22,97	18,00	413,46	
		ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ						
Δ-15	12.14.01.07.Υ ΔΡ	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 110mm / ονομαστικής πίεσης PN 10atm.	6621.1.ΥΔΡ	M	10,10	170,00	1.717,00	
Δ-25	77.67.01.ΟΙΚ	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου έως 1".	7767.2.ΟΙΚ	M	1,35	210,00	283,50	
Δ-26	77.67.02.ΟΙΚ	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 1 1/4 έως 2".	7767.4.ΟΙΚ	M	2,25	80,00	180,00	
Δ-27	77.67.03.ΟΙΚ	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 2 1/2 έως 3".	7767.6.ΟΙΚ	M	3,40	110,00	374,00	
Δ-28	77.67.04.ΟΙΚ	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 3 έως 4".	7767.8.ΟΙΚ	M	4,50	110,00	495,00	
Δ-29	8036.3	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25 MM, διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ5	M	21,25	210,00	4.462,50	
Δ-30	8036.4	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25MM και διαμ. 1 1/4INS.	ΗΛΜ5	M	25,03	20,00	500,60	
Δ-31	8036.5	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25MM και διαμ. 1 1/2INS.	ΗΛΜ5	M	28,43	30,00	852,90	
Δ-32	8036.6	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS.	ΗΛΜ5	M	33,58	30,00	1.007,40	
Δ-33	8036.7	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2 1/2INS.	ΗΛΜ5	M	40,90	30,00	1.227,00	
Δ-34	8036.8	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής, (πράσινη ετικέτα), πάχους 4.05MM και διαμ. 3INS.	ΗΛΜ5	M	55,27	80,00	4.421,60	
Δ-35	8036.9	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS.	ΗΛΜ5	M	73,88	110,00	8.126,80	
Δ-36	N8040.10.2	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN25.	ΗΛΜ6	Τεμ.	16,97	45,00	763,65	
Δ-37	N8040.10.3	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN32.	ΗΛΜ6	Τεμ.	18,78	5,00	93,90	
Δ-38	N8040.10.4	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN40.	ΗΛΜ6	Τεμ.	18,89	6,00	113,34	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-39	N8040.10.5	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN50.	ΗΛΜ6	Τεμ.	20,54	6,00	123,24	
Δ-40	N8040.11.1	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN65.	ΗΛΜ6	Τεμ.	32,27	6,00	193,62	
Δ-41	N8040.11.2	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN 80.	ΗΛΜ6	Τεμ.	37,60	20,00	752,00	
Δ-42	N8040.11.3	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN100.	ΗΛΜ6	Τεμ.	46,20	25,00	1.155,00	
Δ-111	8201.1.2	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 KG.	ΗΛΜ19	τεμ.	37,79	14,00	529,06	
Δ-112	N8202.21.2	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 5 KG.	ΗΛΜ19	τεμ.	69,69	1,00	69,69	
Δ-113	N8203.32.5	Δίδυμο υδροστόμιο σύνδεσης πυροσβεστικού οχήματος, επίτοιχο, διαμέτρου κορμού DN100 και στόμια σύνδεσης 2χ65 MM.	ΗΛΜ20	τεμ.	304,42	1,00	304,42	
Δ-114	N8203.61.1	Υδροστόμιο πεζοδρομίου, 2 εξόδων, διαμέτρου κορμού DN100 και στόμια σύνδεσης 2χ65 MM.	ΗΛΜ20	τεμ.	1.002,63	2,00	2.005,26	
Δ-115	N8204.71.1	Πυροσβεστικό ερμάριο, τροφοδοτούμενο από το δίκτυο ύδρευσης, με εύκαμπτο σωλήνα διαμέτρου 3/4" και μήκους 15m, με ακροφύσιο (αυλίσκο) και κρουνό 3/4".	ΗΛΜ20	τεμ.	410,84	4,00	1.643,36	
Δ-116	N8205.42.1	Αυτόνομο σύστημα κατάσβεσης, με κατασβεστικό υλικό Wet Chemical, αριθμού φιαλών 1, όγκου 14,2 λίτρων.	ΗΛΜ19	τεμ.	2.200,26	1,00	2.200,26	
Δ-117	N8209.11.1	Κεφαλή καταιονισμού νερού (SPRINKLER), οροφής υγρού τύπου, ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ19	τεμ.	12,49	98,00	1.224,02	
Δ-118	N8210.12.4	Διάταξη σταθμού ελέγχου δικτύου SPRINKLERS, υγρού τύπου, διαμέτρου DN 100.	ΗΛΜ62	τεμ.	2.210,13	1,00	2.210,13	
Δ-119	N8212.19.1	Πιεστικό συγκρότημα πυρόσβεσης πλήρες, παροχής 114 Μ3/Η και μανομετρικού 65 ΜΣΥ.	ΗΛΜ22	τεμ.	25.780,30	1,00	25.780,30	
Δ-130	N8456.53.1	Δεξαμενή νερού πυρόσβεσης, πλαστική, κυλινδρική, χωρητικότητας 30 Μ3.	ΗΛΜ8	τεμ.	8.050,65	1,00	8.050,65	
Δ-162	8608.2.9	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ11	τεμ.	193,25	1,00	193,25	
Δ-163	N8630.22.1	Ανιχνευτής ροής (flow switch), ορειχάλκινος, προστασίας IP54, για σωλήνες DN25 έως DN200, με σπείρωμα σύνδεσης DN25.	ΗΛΜ62	τεμ.	183,20	3,00	549,60	
		ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ						
Δ-43	N8041.6.2	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,00 MM, εξωτερικής διαμέτρου 18 MM.	ΗΛΜ7	Μ	9,92	40,00	396,80	
Δ-44	N8041.7.2	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,00 MM, εξωτερικής διαμέτρου 22 MM.	ΗΛΜ7	Μ	12,60	30,00	378,00	
Δ-45	N8041.8.3	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτερικής διαμέτρου 28 MM.	ΗΛΜ7	Μ	20,46	60,00	1.227,60	
Δ-46	N8041.9.2	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτερικής διαμέτρου 35 MM.	ΗΛΜ7	Μ	26,18	80,00	2.094,40	
Δ-47	N8041.10.2	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτερικής διαμέτρου 42 MM.	ΗΛΜ7	Μ	31,08	60,00	1.864,80	
Δ-48	N8041.11.2	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 2,00 MM, εξωτερικής διαμέτρου 54 MM.	ΗΛΜ7	Μ	49,82	60,00	2.989,20	
Δ-49	N8041.12.2	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 2,00 MM, εξωτερικής διαμέτρου 64 MM.	ΗΛΜ7	Μ	59,46	20,00	1.189,20	
Δ-50	N8041.61.1	Χαλκοσωλήνας ψυκτικών σωληνώσεων υγρού και αερίου, συστήματος VRV.	ΗΛΜ7	Μ	37,40	190,00	7.106,00	
Δ-51	N8041.81.4	Χαλκοσωλήνας εύκαμπτος, με μονωτική επένδυση PVC, διαμέτρου 16 MM.	ΗΛΜ7	Μ	8,15	400,00	3.260,00	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-52	N8042.4.1	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC, πίεσης λειτουργίας για 20°C, 6,0 ATM, διαμέτρου έως 32 MM.	HΛM8	M	12,83	155,00	1.988,65	
Δ-73	N8099.81.1	Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRV, μίας εισόδου και δύο εξόδων.	HΛM7	Τεμ.	138,35	30,00	4.150,50	
Δ-123	N8431.31.1	Θερμαντικό σώμα τύπου PANEL-11, ύψους 900mm και μήκους 400mm.	HΛM26	Τεμ.	97,91	16,00	1.566,56	
Δ-124	N8431.34.1	Θερμαντικό σώμα τύπου PANEL-22, ύψους 900mm και μήκους 400mm.	HΛM26	Τεμ.	146,05	11,00	1.606,55	
Δ-125	N8431.34.2	Θερμαντικό σώμα τύπου PANEL-22, ύψους 900mm και μήκους 500mm.	HΛM26	Τεμ.	171,55	3,00	514,65	
Δ-126	N8431.34.4	Θερμαντικό σώμα τύπου PANEL-22, ύψους 900mm και μήκους 1200mm.	HΛM26	Τεμ.	315,16	1,00	315,16	
Δ-127	N8448.61.1	Προκατασκευασμένο μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού).	6221.	Τεμ	110,17	10,00	1.101,70	
Δ-128	8452.2.6	Λέβητας χαλύβδινος, με καυστήρα (αυτόνομος) νερού, θερμαντικής ισχύος 100.000 KCal/H.	HΛM28	τεμ.	3.102,58	1,00	3.102,58	
Δ-129	8456.4	Δεξαμενή ακαθάρτου πετρελαίου από λαμαρίνα μαύρη.	HΛM29	KG	6,55	350,00	2.292,50	
Δ-131	8465.2	Καπνοδόχος από προκατασκευασμένα τεμάχια αμιαντοκισσηροδέματος, διατομής από 600 μέχρι 1200 CM2.	4837.	M	114,54	10,00	1.145,40	
Δ-132	N8467.21.4	Καπναγωγός από ανοξείδωτη λαμαρίνα, δύο τοιχωμάτων με μόνωση πετροβάμβακα, εσωτερικής διατομής Φ300.	HΛM29	M	101,80	2,00	203,60	
Δ-135	8537.1	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής.	HΛM34	KG	8,71	539,00	4.694,69	
Δ-136	8537.4.10	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 180 MM και εξωτερικής διαμέτρου 231 MM.	HΛM35	M	16,37	175,00	2.864,75	
Δ-137	8537.4.11	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 200 MM και εξωτερικής διαμέτρου 257 MM.	HΛM35	M	17,23	15,00	258,45	
Δ-138	8544.1.2.2	Στόμιο οροφής ή τοίχου, γραμμικό, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με εσωτερικό διάφραγμα 3 σειρών.	HΛM36	M	78,20	60,00	4.692,00	
Δ-139	N8544.4.2	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 125 mm.	HΛM36	Τεμ.	25,71	16,00	411,36	
Δ-140	N8558.14.2	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδαιρούμενου συστήματος VRF, τύπου κονσόλας, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, τεχνολογίας inverter, ψυκτικής ισχύος περίπου 2.8 KW.	HΛM32	τεμ.	929,13	2,00	1.858,26	
Δ-141	N8558.14.4	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδαιρούμενου συστήματος VRF, τύπου κονσόλας, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, τεχνολογίας inverter, ψυκτικής ισχύος περίπου 4.5 KW.	HΛM32	τεμ.	1.002,63	3,00	3.007,89	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-142	N8558.15.2	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRF, τύπου inverter, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, τύπου κασέτας, ψυκτικής ισχύος περίπου 2.8 KW.	HΛM32	τεμ.	950,13	5,00	4.750,65	
Δ-143	N8558.16.6	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRF, επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, τεχνολογίας inverter, ψυκτικής ισχύος περίπου 5,6 KW.	HΛM32	τεμ.	1.139,13	2,00	2.278,26	
Δ-144	N8558.17.2	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRF, καναλάτη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, τεχνολογίας inverter, ψυκτικής ισχύος περίπου 2,2 KW.	HΛM32	τεμ.	1.086,63	17,00	18.472,71	
Δ-145	N8558.17.3	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRF, καναλάτη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, τεχνολογίας inverter, ψυκτικής ισχύος περίπου 3,6 KW.	HΛM32	τεμ.	1.139,13	3,00	3.417,39	
Δ-146	N8558.19.2	Αντλία θερμότητας πολυδιαιρούμενου συστήματος VRF, τεχνολογίας inverter, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, ψυκτικής ικανότητας περίπου 6 HP.	HΛM32	τεμ.	5.671,69	1,00	5.671,69	
Δ-147	N8558.19.3	Αντλία θερμότητας πολυδιαιρούμενου συστήματος VRF, τεχνολογίας inverter, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, ψυκτικής ικανότητας περίπου 12 HP.	HΛM32	τεμ.	7.574,44	1,00	7.574,44	
Δ-148	N8558.19.4	Αντλία θερμότητας πολυδιαιρούμενου συστήματος VRF, τεχνολογίας inverter, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, ψυκτικής ικανότητας περίπου 14 HP.	HΛM32	τεμ.	9.737,54	1,00	9.737,54	
Δ-149	N8603.27.2	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και έως 2 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	62,45	8,00	499,60	
Δ-150	N8603.27.3	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 3 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	82,66	8,00	661,28	
Δ-151	N8603.27.4	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 4 αναχωρήσεων.	HΛM11	τεμ.	91,86	4,00	367,44	
Δ-159	N8605.31.6	Κυκλοφορητής - Αντλία νερού, ηλεκτρονικής ρύθμισης στροφών (inverter), παροχής και μανομετρικού αντίστοιχα 2,5 M3/H στα 3 ΜΥΣ.	HΛM22	τεμ	448,17	1,00	448,17	
Δ-160	N8605.31.7	Κυκλοφορητής - Αντλία νερού, ηλεκτρονικής ρύθμισης στροφών (inverter), παροχής και μανομετρικού αντίστοιχα 13,7 M3/H στα 5,9 ΜΥΣ.	HΛM22	τεμ.	2.236,61	1,00	2.236,61	
Δ-168	N8694.21.5	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου έως 1 INS.	HΛM40	M	7,82	130,00	1.016,60	
Δ-169	N8694.21.6	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/4 INS.	HΛM40	M	9,83	80,00	786,40	
Δ-170	N8694.21.7	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/2 INS.	HΛM40	M	10,69	60,00	641,40	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-171	N8694.21.8	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 INS.	HΛM40	M	11,62	60,00	697,20	
Δ-172	N8694.22.9	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 1/2 INS.	HΛM40	M	22,98	20,00	459,60	
		ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ						
Δ-22	60.10.85.01.Η ΛΜ	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm.	2548.ΟΔΟ	Τεμ.	60,00	1,00	60,00	
Δ-24	65.80.40.02.Η ΛΜ	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	34.ΗΛΜ	M	17,50	150,00	2.625,00	
Δ-175	8774.3.3	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x4 MM ² .	HΛM47	M	6,86	230,00	1.577,80	
Δ-176	8774.4.2	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x35+16 MM ² .	HΛM47	M	27,76	100,00	2.776,00	
Δ-177	8774.6.3	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x4 MM ² .	HΛM47	M	9,35	220,00	2.057,00	
Δ-182	8801.1.1	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.	HΛM49	τεμ.	4,06	26,00	105,56	
Δ-183	8801.1.4	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, κομπατέρ ή αλλέ-ρετούρ.	HΛM49	τεμ.	5,83	16,00	93,28	
Δ-184	N8811.11.4	Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, κομπατέρ ή αλλέ-ρετούρ.	HΛM49	τεμ.	20,37	9,00	183,33	
Δ-185	N8823.125.2	Διακόπτης φωτεινού πιεστικού κομβίου, έντασης 10Α, τάσης 250V.	HΛM49	τεμ.	9,03	13,00	117,39	
Δ-186	8826.3.2	Ρευματοδότης χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16Α.	HΛM49	τεμ.	9,04	162,00	1.464,48	
Δ-187	8827.3.2	Ρευματοδότης στεγανός, χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16 Α.	HΛM49	τεμ.	15,04	2,00	30,08	
Δ-188	N8840.31.1	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης Π.Φ.ΔΩΜΑΤΙΟΥ.	HΛM52	τεμ.	314,13	1,00	314,13	
Δ-189	N8840.31.2	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης Π.ΙΣ.01.	HΛM52	τεμ.	1.036,26	1,00	1.036,26	
Δ-190	N8840.31.3	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης Π.ΙΣ.02.	HΛM52	τεμ.	489,55	1,00	489,55	
Δ-191	N8840.31.4	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης Π.ΙΣ.03.	HΛM52	τεμ.	489,55	1,00	489,55	
Δ-192	N8840.31.5	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης Π.Κ.ΚΟΥΖΙΝΑ.	HΛM52	τεμ.	489,55	1,00	489,55	
Δ-193	N8840.31.6	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης Π.Κ.COM.	HΛM52	τεμ.	489,55	1,00	489,55	
Δ-194	N8840.31.7	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης Π.Κ.ΛΕΒ.	HΛM52	τεμ.	489,55	1,00	489,55	
Δ-195	N8974.40.1	Φωτιστικό σώμα τύπου bollard, στεγανό, προστασίας IP66, μετά των λαμπτήρων LED.	HΛM59	Τεμ	566,30	20,00	11.326,00	
Δ-196	N8974.58.1	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού φωτισμού, για φωτισμό προαυλίου, μετά του ιστού τοποθέτησης ύψους 4m, στεγανό προστασίας IP65, με λαμπήρες LED ισχύος 64W, 9000lm.	HΛM59	τεμ.	561,00	10,00	5.610,00	
Δ-197	N8974.61.2	Φωτιστικό σώμα οροφής, τύπου γραμμικού profil, στεγανό στεγανό, κατάλληλο για ανάρτηση στην οροφή, με λαμπήρες LED συνολικής ισχύος 24W, μήκους 120cm.	HΛM59	τεμ.	103,62	3,00	310,86	
Δ-198	N8974.62.1	Φωτιστικό σώμα οροφής, τύπου γραμμικού profil, με λαμπήρες LED συνολικής ισχύος 32W, 5000lm.	HΛM59	τεμ.	175,02	0,00	0,00	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-199	N8974.62.2	Φωτιστικό σώμα οροφής, τύπου γραμμικού profil, με λαμπτήρες LED συνολικής ισχύος 44W, 7000lm.	HΛM59	τεμ.	200,52	17,00	3.408,84	
Δ-200	N8974.64.1	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, τύπου γραμμικού profil, με λαμπτήρες LED συνολικής ισχύος 38W, 6300lm.	HΛM59	τεμ.	180,12	11,00	1.981,32	
Δ-201	N8974.65.1	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, τύπου γραμμικού profil, στεγανό, προστασίας IP43, με λαμπτήρες LED συνολικής ισχύος 15W, 2500lm.	HΛM59	τεμ.	124,02	23,00	2.852,46	
Δ-202	N8974.66.1	Φωτιστικό σώμα οροφής, τύπου γραμμικού profil, στεγανό, προστασίας IP54, με λαμπτήρες LED συνολικής ισχύος 56W, 9700lm.	HΛM59	τεμ.	196,44	14,00	2.750,16	
Δ-203	N8974.67.1	Φωτιστικό σώμα τύπου spot, στεγανό, προστασίας IP43, με λαμπτήρες LED συνολικής ισχύος 19W, 3000lm.	HΛM59	τεμ.	76,08	37,00	2.814,96	
Δ-204	N8974.68.1	Φωτιστικό σώμα τύπου spot, με λαμπτήρες LED συνολικής ισχύος 12W, 1090lm.	HΛM59	τεμ.	62,82	14,00	879,48	
Δ-205	N8974.69.1	Φωτιστικό σώμα τύπου διπλού spot, με δύο λαμπτήρες LED συνολικής ισχύος 16W, 1000lm.	HΛM59	τεμ.	64,86	59,00	3.826,74	
Δ-206	N8974.70.1	Φωτιστικό σώμα τύπου spot εξωτερικού χώρου, για περιμετρικό φωτισμό, στεγανό, προστασίας IP54, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 20W, 1800lm.	HΛM59	τεμ.	93,42	27,00	2.522,34	
Δ-207	N8974.71.1	Φωτιστικό σώμα κρεμαστό, κυκλικό, βαθμού προστασίας IP20, διαμέτρου Φ140cm, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 92W, 7000lm.	HΛM59	τεμ.	730,92	4,00	2.923,68	
Δ-208	N8974.72.1	Φωτιστικό σώμα κρεμαστό, κυκλικό, βαθμού προστασίας IP20, διαμέτρου Φ90cm, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 56W, 9000lm.	HΛM59	τεμ.	457,56	4,00	1.830,24	
Δ-209	N8974.73.1	Φωτιστικό σώμα κρεμαστό, κυκλικό, βαθμού προστασίας IP20, διαμέτρου Φ70cm, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 43W, 7000lm.	HΛM59	τεμ.	384,12	2,00	768,24	
Δ-210	N8975.41.1	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο, με ενσωματωμένο διακόπτη αφής-σβέσης.	HΛM59	τεμ.	54,05	32,00	1.729,60	
Δ-211	N8975.63.1	Φωτιστικό σώμα τύπου απλικας εξωτερικού χώρου, για περιμετρικό φωτισμό, στεγανό, προστασίας IP44, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 20W, 2000lm.	HΛM59	τεμ.	138,92	4,00	555,68	
Δ-212	N8987.22.1	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με λαμπτήρες Led συνολικής ισχύος 4W, αυτονομίας 90min απλής όψης.	HΛM62	τεμ.	70,79	30,00	2.123,70	
Δ-236	N8995.72.1	Φωτιστικό σημείο απλό, κομιτατέρ, αλλά ρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x1,5MM2 ή 5x1,5MM2, μέσου μήκους γραμμής 10 M.	HΛM49	τεμ.	28,84	232,00	6.690,88	
Δ-237	N8995.81.1	Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 M.	HΛM49	τεμ.	32,35	164,00	5.305,40	
Δ-238	N8995.81.2	Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 15 M.	HΛM49	τεμ.	46,50	20,00	930,00	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-239	N8995.82.1	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο HO7VV-U ή AO5VV-(U,R) ή J1VV (U,R,S), διατομής 3x4MM2 ή 4x4MM2 ή 5x4MM2, μέσου μήκους γραμμών 15 Μ.	ΗΛΜ49	τεμ.	76,23	7,00	533,61	
		ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ						
Δ-173	N8733.21.3	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτος ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.	ΗΛΜ41	Μ	4,29	540,00	2.316,60	
Δ-174	N8735.20.3	Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, για σωλήνα βαρέως τύπου, διαστάσεων 62x62x34 mm.	ΗΛΜ41	τεμ.	5,21	30,00	156,30	
Δ-178	N8775.12.1	Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x1.5 mm2.	ΗΛΜ47	Μ	4,60	540,00	2.484,00	
Δ-231	N8994.19.4	Κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης και συναγερμού, κατάλληλος για διευθυνσιοδοτημένη εγκατάσταση, 4 βρόγχων.	ΗΛΜ62	τεμ.	3.190,13	1,00	3.190,13	
Δ-232	N8994.24.1	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός, σημειακής αναγνώρισης.	ΗΛΜ62	τεμ.	60,52	6,00	363,12	
Δ-233	N8994.27.1	Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης.	ΗΛΜ62	τεμ.	68,22	58,00	3.956,76	
Δ-234	N8994.34.3	Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου.	ΗΛΜ62	τεμ.	75,27	14,00	1.053,78	
Δ-235	N8994.73.1	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη.	ΗΛΜ56	τεμ.	109,22	4,00	436,88	
		ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ						
Δ-22	60.10.85.01.Η ΛΜ	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm.	2548.ΟΔΟ	Τεμ.	60,00	1,00	60,00	
Δ-23	65.80.40.01.Η ΛΜ	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 100 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	34.ΗΛΜ	Μ	12,50	150,00	1.875,00	
Δ-173	N8733.21.3	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτος ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.	ΗΛΜ41	Μ	4,29	500,00	2.145,00	
Δ-174	N8735.20.3	Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, για σωλήνα βαρέως τύπου, διαστάσεων 62x62x34 mm.	ΗΛΜ41	τεμ.	5,21	250,00	1.302,50	
Δ-179	N8797.38.2	Εύκαμπτο καλώδιο τύπου HO5VV-F (ΝΥΜΗΥ), διατομής 2x1.5mm2.	ΗΛΜ46	Μ	3,51	500,00	1.755,00	
Δ-180	N8798.11.1	Καλώδιο τύπου UTP Cat 6, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 4".	ΗΛΜ46	Μ	2,44	2.750,00	6.710,00	
Δ-181	N8798.13.1	Καλώδιο τύπου UTP Cat 5e, σύμφωνα με το τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 25 ζευγών.	ΗΛΜ46	Μ	8,44	125,00	1.055,00	
Δ-213	N8992.14.1.1	Σύστημα κεραίων λήψης επίγειων τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών προγραμμάτων.	ΗΛΜ61	τεμ.	446,05	1,00	446,05	
Δ-214	N8992.21.1.1	Κεραιοδότης σημάτων TV.	ΗΛΜ49	τεμ.	24,63	23,00	566,49	
Δ-215	N8992.32.1	Τοπικός ενισχυτής σήματος R-TV (ενισχυτής γραμμής).	ΗΛΜ61	τεμ.	204,71	1,00	204,71	
Δ-216	N8992.53.1	Καλώδιο ομοαξονικό μεταφοράς σήματος TV.	ΗΛΜ46	Μ	5,36	575,00	3.082,00	
Δ-223	N8992.124.1	Κεντρικό ενισχυτικό ηλεκτροακουστικό σύστημα ελέγχου και διαχείρισης μεγαφωνικών ζωνών και ηχητικών σημάτων.	ΗΛΜ61	τεμ.	3.715,13	1,00	3.715,13	
Δ-224	N8992.126.1.1	Σταθμός αναγγελιών, επιτραπέζιος με πληκτρολόγιο.	ΗΛΜ61	τεμ.	685,61	1,00	685,61	
Δ-225	N8992.135.1.1	Μεγάφωνο οροφής ή ψευδοροφής, ισχύος 6W RMS.	ΗΛΜ56	τεμ.	35,42	12,00	425,04	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-227	N8993.19.1	Κατανεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6.	ΗΛΜ52	τεμ.	1.912,10	2,00	3.824,20	
Δ-228	N8993.61.1	Αυτόματο ψηφιακό τηλεφωνικό κέντρο, συμβατό με RO-ISDN, δυνατότητας εξωτερικών διεπιλογικών γραμμών ΟΤΕ / εσωτερικών συνδρομητικών συνδέσεων 5/30.	ΗΛΜ61	τεμ.	1.758,55	1,00	1.758,55	
Δ-229	N8993.67.1	Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, μονή, με μία έξοδο RJ45, cat 6.	ΗΛΜ61	τεμ.	21,15	13,00	274,95	
Δ-230	N8993.67.2	Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, διπλή, με δύο εξόδους RJ 45, cat 6.	ΗΛΜ61	τεμ.	27,75	21,00	582,75	
Δ-240	N9315.31.6	Σωλήνας προστασίας υπογείων καλωδίων εύκαμπος PE, με διπλό δομημένο τοίχωμα, λείος εσωτερικά, ενδεικτικού τύπου ΚΟΥΒΙΔΗΣ GEONFLEX ή ισοδύναμου, διαμέτρου 90mm.	ΗΛΜ8	Μ	10,49	25,00	262,25	
		ΓΕΙΩΣΕΙΣ						
Δ-241	N9985.44.1	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών και ταινιών εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ45	τεμ.	9,34	37,00	345,58	
Δ-242	N9985.55.1	Υποδοχή γείωσης από κράμα χαλκού, για σύνδεση εγκιβωτισμένων αγωγών με εξωτερικούς αγωγούς, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6524208 ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ45	τεμ.	15,22	4,00	60,88	
Δ-243	N9985.77.1	Ισοδυναμική γέφυρα, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6600000 ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ45	Τεμ.	26,48	2,00	52,96	
Δ-244	N9985.133.1	Σύνδεσμος (ακροδέκτης) για γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, επίπεδων ή κοίλων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6504401 ή 6504402.	ΗΛΜ5	τεμ.	4,15	5,00	20,75	
Δ-245	N9985.142.1	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία, κατάλληλη για χρήση σε περιμετρική και θεμελιακή γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-2, διαστάσεων 40x3 MM.	ΗΛΜ45	Μ	11,59	297,00	3.442,23	
		ΚΛΗΣΗ ΑΔΕΛΦΗΣ						
Δ-179	N8797.38.2	Εύκαμπτο καλώδιο τύπου HO5VV-F (NYMHY), διατομής 2x1.5mm ² .	ΗΛΜ46	Μ	3,51	65,00	228,15	
Δ-180	N8798.11.1	Καλώδιο τύπου UTP Cat 6, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 4".	ΗΛΜ46	Μ	2,44	680,00	1.659,20	
Δ-217	N8992.90.1	Μονάδα κλήσης αδελφής νοσοκόμας.	ΗΛΜ61	τεμ.	1.049,80	1,00	1.049,80	
Δ-218	N8992.91.1	Κεντρική μονάδα συστήματος κλήσης αδελφής νοσοκόμας, με αμφίδρομη επικοινωνία, ένδειξη κλήσεων δωματίων, display, doctor call και ηριζα σύνδεσης.	ΗΛΜ61	τεμ.	692,84	2,00	1.385,68	
Δ-219	N8992.92.1	Μονάδα κλήσης κλίνης ασθενούς, με κλήση ανάγκης και αμφίπλευρη ομιλία.	ΗΛΜ60	τεμ.	94,46	32,00	3.022,72	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-220	N8992.93.2	Μονάδα κλήσης ασθενούς από W.C., επίτοιχη, με σύστημα τραβηχτού διακόπτη κλήσης, με ενσωματωμένη λυχνία εφesusάχσης και κορδόνι μήκους 2m.	ΗΛΜ60	τεμ.	83,96	15,00	1.259,40	
Δ-221	N8992.94.1	Μονάδα παρουσίας και ακύρωσης χώρου WC.	ΗΛΜ60	τεμ.	78,71	15,00	1.180,65	
Δ-222	N8992.94.2	Μονάδα παρουσίας και ακύρωσης από θάλαμο ασθενών.	ΗΛΜ60	τεμ.	83,96	15,00	1.259,40	
Δ-226	N8992.195.4	Μονάδα δωματίου με φωνή και λυχνία τριών πεδίων (κλήσης, παρουσίας και κινδύνου) έξω από τον θάλαμο ασθενών.	ΗΛΜ60	τεμ.	110,15	15,00	1.652,25	
		ΑΡΔΕΥΣΗ						
Δ-1	01.01.01.Η.ΠΡ Σ	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6atm, διαμέτρου Φ16mm.	ΗΛΜ8	Μ	0,30	250,00	75,00	
Δ-2	01.01.04.Η.ΠΡ Σ	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6atm, διαμέτρου Φ32mm.	ΗΛΜ8	Μ	0,65	40,00	26,00	
Δ-3	01.03.02.Η.ΠΡ Σ	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο PE, ονομαστικής διαμέτρου Φ 6mm.	ΗΛΜ8	Μ	0,15	150,00	22,50	
Δ-4	08.01.01.Η.ΠΡ Σ	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος.	ΗΛΜ8	Τεμ.	0,22	30,00	6,60	
Δ-5	08.02.03.01.Η .ΠΡΣ	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, με απόσταση σταλακτών 33cm.	ΗΛΜ8	Μ	0,63	280,00	176,40	
Δ-6	08.03.02.01.Η .ΠΡΣ	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5-9 m, με σώμα ανύψωσης 10cm, πλαστικό.	ΗΛΜ8	Τεμ	30,00	15,00	450,00	
Δ-7	08.03.13.Η.ΠΡ Σ	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης.	ΗΛΜ8	Τεμ	0,80	20,00	16,00	
Δ-8	09.01.01.06.Η .ΠΡΣ	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1".	ΗΛΜ8	Τεμ.	95,00	4,00	380,00	
Δ-9	09.01.04.01.Η .ΠΡΣ	Πηνία ηλεκτροβανών 24 VAC.	ΗΛΜ8	Τεμ.	10,00	4,00	40,00	
Δ-10	09.02.06.01.Η .ΠΡΣ	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, 12 ελεγχόμενων ηλεκτροβανών.	ΗΛΜ52	Τεμ.	450,00	2,00	900,00	
Δ-11	09.02.11.Η.ΠΡ Σ	Αισθητήρας βροχής.	ΗΛΜ62	Τεμ.	80,00	1,00	80,00	
Δ-12	09.02.13.03.Η .ΠΡΣ	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, διαστάσεων/αριθμού Η/Β 30x40cm, 4 Η/Β.	ΗΛΜ8	Τεμ.	25,00	4,00	100,00	
Δ-13	09.02.15.08.Η .ΠΡΣ	Καλώδιο τύπου JIVV-U (NYY) 3x2,5mm ² .	ΗΛΜ47	Μ	0,75	150,00	112,50	
Δ-16	12.14.01.21.Υ ΔΡ	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 32mm / ονομαστικής πίεσης PN 12,5atm.	6622.1.ΥΔΡ	Μ	3,00	25,00	75,00	
Δ-17	12.14.01.22.Υ ΔΡ	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 40mm / ονομαστικής πίεσης PN 12,5atm.	6622.1.ΥΔΡ	Μ	3,70	10,00	37,00	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ-18	N12.14.01.199 .ΥΔΡ	Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 25mm / ονομαστικής πίεσης PN 12,5atm.	6622.1.ΥΔΡ	Μ	2,50	15,00	37,50	
Δ-63	N8042.92.7	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης ή κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 75x10,3 MM.	ΗΛΜ8	Μ	32,70	100,00	3.270,00	
Δ-70	N8066.21.5	Φρεάτιο προστασίας βανών, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 60x60cm, βάθος έως 0.5M.	3213.	τεμ.	161,57	1,00	161,57	
Δ-75	N8106.1.1	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	13,53	4,00	54,12	
Δ-80	N8106.1.9	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	98,44	1,00	98,44	
Δ-82	N8128.31.8	Μετρητής παροχής ύδατος, ονομαστικής διαμέτρου 80mm.	ΗΛΜ11	τεμ.	208,85	1,00	208,85	

Σύνολο ομάδας: Δ 406.517,59 €

ΟΜΑΔΑ : Ε - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
E.1	OIK- N.73.18.01	Κατασκευή λωρίδων όδευσης, στάσεων αλλαγής πορείας και διαβάσεων για άτομα με ειδικές ανάγκες (ΑΜΕΑ), οωνδήποτε διαστάσεων και σχεδίου, με ειδικές έγχρωμες τσιμεντόπλακες	OIK-7316	m ²	18,48	55,00	1.016,40	
E.2	OIK- 73.33.02	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	OIK-7331	m ²	33,50	170,00	5.695,00	
E.3	OIK- N.73.33.05	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 60x60 cm	OIK-7331	m ²	38,50	340,00	13.090,00	
E.4	OIK- N.73.34.05	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 15x30 cm	OIK-7326.1	m ²	33,50	715,00	23.952,50	
E.5	OIK- 73.35	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	OIK-7326.1	m	4,50	370,00	1.665,00	
E.6	OIK- 73.36.01	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονία σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm	OIK-7335	m ²	18,00	1.160,00	20.880,00	
E.7	OIK- 73.47	Περιθώρια δώματος (λούκια)	OIK-7347	m	9,00	310,00	2.790,00	
E.8	OIK- 73.76	Αντολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων	OIK-7396	m	5,60	51,00	285,60	
E.9	OIK- 74.30.09	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες σκληρού μαρμάρου πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμ/μ ² , προέλευσης ΠΙΝΔΟΥ (γκρι)	OIK-7441	m ²	83,50	620,00	51.770,00	
E.10	OIK- 75.01.04	Κατώφλια και περιζώματα (μπαρνούρες) επιστρώσεων από σκληρό μάρμαρο πάχους 3 cm, και πλάτους 11-30 cm, προέλευσης ΠΙΝΔΟΥ (γκρι)	OIK-7508	m ²	92,60	10,00	926,00	
E.11	OIK- 75.11.02	Περιθώρια (σουβατεπιά) από σκληρό μάρμαρο πάχους 2 cm, προέλευσης ΠΙΝΔΟΥ (γκρι)	OIK-7513	m	9,43	630,00	5.940,90	
E.12	OIK- 75.31.01	Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, προέλευσης ΚΑΒΑΛΑΣ (Λευκό)	OIK-7531	m ²	69,50	19,00	1.320,50	
E.13	OIK- 75.41.01	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους μέχρι 2.00 m με μάρμαρο πάχους 3/2 cm (βατήρων/μετώπων), προέλευσης ΠΙΝΔΟΥ (γκρι)	OIK-7541	m	36,80	51,00	1.876,80	
E.14	OIK- 75.58.02	Σκαλομέρια από σκληρό μάρμαρο πάχους 2 cm, προέλευσης ΠΙΝΔΟΥ (γκρι)	OIK-7559	τεμ.	16,65	6,00	99,90	
E.15	OIK- N.74.00.30	Επιστρώσεις δαπέδων με έγχυτο βοτσαλόδεμα λευκού τσιμέντου και ανοιχτόχρωμων αδρανών	OIK-7359	m ²	38,00	315,00	11.970,00	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
E.16	ΟΙΚ- N.74.00.31	Επιστρώσεις επιφανειών με προκατασκευασμένες διάτρητες τσιμεντόπλακες (τσιμεντοκυβόλιθους) διαστάσεων 50x50x10 cm	ΟΙΚ-7317	m ²	17,00	280,00	4.760,00	
E.17	ΟΙΚ- N.78.97.05	Επιστρώσεις επιφανειών οιουδήποτε σχήματος, με ψυχρούς συμπαγείς τσιμεντοκυβόλιθους παλαιωμένου τύπου, διαστάσεων 200X200X60 mm, χρώματος γκρι, που τοποθετούνται χωρίς κονίαμα	ΠΡΣ-1360	m ²	32,00	1.220,00	39.040,00	
Σύνολο ομάδας: Ε								187.078,60 €
ΟΜΑΔΑ : ΣΤ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								
ΣΤ.1	ΟΙΚ- 54.50	Θύρα πρεσσαριστή ξύλινη δρομική με ελαστικό παρέμβυσμα	ΟΙΚ-5446.1	m ²	129,00	101,00	13.029,00	
ΣΤ.2	ΟΙΚ- N.54.52.01	Θύρες εξωτερικές ταμπλαωτές	ΟΙΚ-5451.1	m ²	155,00	13,00	2.015,00	
ΣΤ.3	ΟΙΚ- N.56.12.01	Συρτάρια επιφάνειας μέχρι 0,30 m ² για ξύλινα ερμάρια οιουδήποτε τύπου, σχεδίου και διαστάσεων	ΟΙΚ-5613.1	τεμ.	31,20	55,00	1.716,00	
ΣΤ.4	ΟΙΚ- N.56.26.01	Ερμάρια κοιτώνων-λινόθηκες οιουδήποτε σχεδίου και διαστάσεων, μή τυποποιημένα	ΟΙΚ-5613.1	m ²	155,00	90,00	13.950,00	
ΣΤ.5	ΟΙΚ- 61.30	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΟΙΚ- 6118	kg	3,10	580,00	1.798,00	
ΣΤ.6	ΟΙΚ 62.50	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΟΙΚ 6236	m ²	200,00	2,50	500,00	
ΣΤ.7	ΟΙΚ- N.62.55.01	Ερμάρια κουζίνας επιδαπέδια από λαμαρίνα ανοξείδωτου χάλυβα, μή τυποποιημένα	ΟΙΚ-6428	m ²	600,00	13,60	8.160,00	
ΣΤ.8	ΟΙΚ- N.62.55.02	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου από λαμαρίνα ανοξείδωτου χάλυβα, μή τυποποιημένα	ΟΙΚ-6428	m ²	400,00	4,60	1.840,00	
ΣΤ.9	ΟΙΚ- 64.01.01	Σιδηρά κιγκλιδώματα απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους συνήθων διατομών	ΟΙΚ-6401	kg	4,50	430,00	1.935,00	
ΣΤ.10	ΟΙΚ- N.64.22.01	Κατασκευή και τοποθέτηση επίτοιχου χειρολισθήρα από σιδηροσωλήνα μαύρη Φ50X2 mm	ΟΙΚ-6423	m	14,16	25,00	354,00	
ΣΤ.11	ΟΙΚ- N.65.03.01	Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά, μονόφυλλα ή πολύφυλλα με ανοιγόμενα-ανακλινόμενα φύλλα με ή χωρίς σταθερά τμήματα	ΟΙΚ-6522	m ²	260,00	65,00	16.900,00	
ΣΤ.12	ΟΙΚ- N.65.03.02	Υαλόθυρες αλουμινίου ενεργειακές διφυλλες, με ανοιγόμενα φύλλα και εξωτερικά σκούρα «γαλλικού» τύπου σπαστά με σταθερές περσίδες	ΟΙΚ-6519	m ²	414,00	65,00	26.910,00	
ΣΤ.13	ΟΙΚ- 65.32	Προστατευτικές επενδύσεις θυροφύλλων από φύλλο αλουμινίου	ΟΙΚ-6532	m ²	45,00	43,00	1.935,00	
Σύνολο ομάδας: ΣΤ								91.042,00 €
ΟΜΑΔΑ : Ζ - ΛΟΙΠΑ –ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								
Z.1	ΟΙΚ- N.76.28.02	Διπλοί ενεργειακοί θερμοχομονωτικοί υαλοπίνακες ασφαλείας LAMINATED πολλαπλών στοιβάδων, με αεροστεγές διάκενο, συνολικού πάχους 23 mm ((3+3)+12+5),	ΟΙΚ-7690.2	m ²	57,30	105,00	6.016,50	
Z.2	ΟΙΚ- N.76.30.01	Καθρέπτες χώρων υγιεινής οιουδήποτε διαστάσεων	ΟΙΚ-7609.1	m ²	50,00	26,00	1.300,00	
Z.3	ΟΙΚ- 77.55	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	ΟΙΚ-7755	m ²	6,70	35,00	234,50	
Z.4	ΟΙΚ- 77.80.01	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ-7785.1	m ²	9,00	290,00	2.610,00	

A.T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Z.5	OIK- 77.81.01	Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως με σπατουλάρισμα	OIK-7786.1	m ²	13,50	2.160,00	29.160,00	
Z.6	OIK- 77.82	Χρωματισμοί σπατουλαριστοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα υδατικής διασποράς, ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως	OIK-7787	m ²	11,80	310,00	3.658,00	
Z.7	OIK- 77.84.02	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	OIK-7786.1	m ²	12,40	580,00	7.192,00	
Z.8	OIK- N.77.103.01	Προστασία επιφανειών σκυροδεμάτων με ειδικό διάφανο υδροαπωθητικό υλικό σιλοξανικής βάσης	OIK-7725	m ²	7,20	1.250,00	9.000,00	
Z.9	OIK- N.78.36.01	Ψευδοροφή από πλάκες κοινών γυψοσανίδων πάχους 12,5 mm, παντός είδους σχεδίου και μορφής, επίπεδη ή ανισόπεδη κλιμακωτής μορφής με ή χωρίς εσοχές τοποθέτησης φωτιστικών	OIK-7809	m ²	22,50	490,00	11.025,00	
Z.10	OIK- N.78.36.03	Ψευδοροφή από πλάκες ανθυγρών γυψοσανίδων πάχους 12,5 mm, παντός είδους σχεδίου και μορφής, επίπεδη ή ανισόπεδη κλιμακωτής μορφής με ή χωρίς εσοχές τοποθέτησης φωτιστικών	OIK-7809	m ²	24,50	100,00	2.450,00	
Z.11	OIK- 79.02	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	OIK-7902	m ²	2,20	1.130,00	2.486,00	
Z.12	OIK- 79.11.02	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες από ασφαλτο-πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες	OIK-7912	m ²	13,50	390,00	5.265,00	
Z.13	OIK- N.79.11.04	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες από ασφαλτο-πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένες με πολυεστερικό πλέγμα με αντιριζική προστασία	OIK-7912	m ²	14,20	810,00	11.502,00	
Z.14	OIK- N.79.11.06	Πλήρης κατασκευή υδατοστεγάνωσης παντός είδους επιφανειών με εφαρμογή συστήματος επαλειφόμενης ελαστικής μεμβράνης πολυουρεθάνης	OIK-7912	m ²	12,00	1.280,00	15.360,00	
Z.15	OIK- 79.15.03	Γεωϋφασμα μη υφαντό βάρους 205 gr/m ²	OIK-7914	m ²	3,00	1.130,00	3.390,00	
Z.16	OIK- 79.17	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	OIK-7244	m	2,80	310,00	868,00	
Z.17	OIK- N.79.20.01	Αποστραγγιστική μεμβράνη φυτεμένων δωματίων με κωνικές προεξοχές ύψους 30 mm και σχισμές, από HDPE	OIK-7912	m ²	10,10	760,00	7.676,00	
Z.18	OIK- N.79.45.01	Θερμομόνωση δωματίων και δάπεδων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 30 mm,	OIK-7934	m ²	8,40	1.120,00	9.408,00	
Z.19	OIK- N.79.45.03	Θερμομόνωση δωματίων και δάπεδων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 70 mm,	OIK-7934	m ²	19,60	1.130,00	22.148,00	
Z.20	ΠΡΣ - N.B- 11.20	Μεταλλικό καλάθι απορριμάτων εξωτερικών χώρων επιστήλιο, ύψους 1,00 m	OIK-5104	τεμ.	300,00	12,00	3.600,00	
Z.21	ΠΡΣ- A6	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΠΡΣ-1620	m ³	2,60	75,00	195,00	

Α.Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Z.22	ΠΡΣ- Ν.Β.9.11	Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος διαστάσεων 3,00Χ5,00 m	ΟΙΚ - 5104	τεμ.	2.000,00	2,00	4.000,00	
Z.23	ΠΡΣ- Ν.Β.9.12	Ξύλινο παγκάκι κήπου με πλάτη, διαστάσεων 1,80Χ0,85 m	ΟΙΚ - 5104	τεμ.	220,00	12,00	2.640,00	
Z.24	ΠΡΣ- Ν.Β.9.13	Ξύλινο τραπέζι-πάγκου ΠΙΚ ΝΙΚ, διαστάσεων 1,80Χ0,56 m με δύο πάγκους 1,80Χ0,22 m	ΟΙΚ - 5104	τεμ.	270,00	2,00	540,00	
Z.25	ΠΡΣ- Ν.Β.9.14	Ξύλινη κούνια κήπου, διαστάσεων 190Χ300Χ185 cm	ΟΙΚ - 5104	τεμ.	450,00	2,00	900,00	
Z.26	ΠΡΣ- Δ1.4	Προμήθεια καλλωπιστικών δένδρων κατηγορίας Δ4	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	25,00	50,00	1.250,00	
Z.27	ΠΡΣ- Δ2.3	Προμήθεια καλλωπιστικών θάμνων κατηγορίας Θ3	ΠΡΣ- 5210	m ²	7,40	200,00	1.480,00	
Z.28	ΠΡΣ-Δ7	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΠΡΣ-1710	m ³	8,50	75,00	637,50	
Z.29	ΠΡΣ- Ε1.2	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρό έδαφος, διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m με εργαλεία χειρός	ΠΡΣ- 5120	τεμ.	1,50	250,00	375,00	
Z.30	ΠΡΣ- Ε9.5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	1,30	250,00	325,00	
Z.31	ΠΡΣ- Ε11.1.2	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου, μήκους πασσάλου πάνω από 2,50 m	ΠΡΣ- 5240	τεμ.	4,00	30,00	120,00	
Z.32	ΟΙΚ- Ν.79.95.01	Πλήρης κατασκευή πινακίδων σήμανσης (εσωτερικών και εξωτερικών)	ΟΙΚ-5621	τεμ.	1.000,00	1,00	1.000,00	

Σύνολο ομάδας: Z **167.811,50 €**

ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 1.082.957,09 €

ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ & ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18% 194.932,28 €

ΣΥΝΟΛΟ 1.277.889,37 €

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% 191.683,40 €

ΣΥΝΟΛΟ 1.469.572,77 €

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 2.167,23 €

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ 7.000,00 €

ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΕΚΚ

ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18% ΕΠΙ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 1.260,00 €

ΣΥΝΟΛΟ 1.480.000,00 €

ΦΠΑ 24% 355.200,00 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ 1.835.200,00 €

Κόρινθος, 21-02-2022
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ


ΣΜΥΡΛΟΓΛΟΥ ΜΕΡΣΙΝΗ
Αρχιτέκτων Μηχανικός Π.Ε.

Κόρινθος, 21-02-2022
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Η Αν. Προϊσταμένη Τ.Δ.Π.


ΣΜΥΡΛΟΓΛΟΥ ΜΕΡΣΙΝΗ
Αρχιτέκτων Μηχανικός Π.Ε.

Κόρινθος, 21-02-2022
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αν. Προϊστάμενος της Δ/νσης
Τεχν. Έργων


ΛΟΥΤΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.
