

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
	ΥΔΡΕΥΣΗ		
1.1	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3.65MM και διαμέτρου 2INS.	N8036.21.6	M
1.2	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3.65MM και διαμέτρου 2 1/2INS.	N8036.21.7	M
1.3	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,00 MM, εξωτ. διαμέτρ. 18 MM.	N8041.6.2	M
1.4	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,00 MM, εξωτ. διαμέτρ. 22 MM.	N8041.7.2	M
1.5	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτ. διαμέτρ. 28 MM.	N8041.8.3	M
1.6	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτ. διαμέτρ. 35 MM.	N8041.9.2	M
1.7	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,50 MM, εξωτ. διαμέτρ. 42 MM.	N8041.10.2	M
1.8	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, διαμέτρου 16x2 mm.	N8043.32.2	M
1.9	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, διαμέτρου 32x3 mm.	N8043.32.5	M
1.10	Σωλήνας πλαστικός σπιράλ, για την προστασία σωλήνων ενδοδαπέδιας διανομής, διαμέτρου 29mm.	N8043.51.2	M
1.11	Σωλήνας πλαστικός σπιράλ, για την προστασία σωλήνων ενδοδαπέδιας διανομής, διαμέτρου 41mm.	N8043.51.5	M
1.12	Φρεάτιο προστασίας βανών, διαστάσεων περίπου 30x30cm, βάθος έως 0.5M.	N8067.72.1	τεμ.
1.13	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	N8106.1.1	τεμ.
1.14	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3/4 INS.	N8106.1.2	τεμ.
1.15	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 INS.	N8106.1.3	τεμ.
1.16	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/4 INS.	N8106.1.4	τεμ.
1.17	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/2 INS.	N8106.1.5	τεμ.
1.18	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 INS.	N8106.1.7	τεμ.
1.19	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 1/2 INS.	N8106.1.8	τεμ.
1.20	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, πάνω σε νιπτήρα, διαμέτρου 1/2 INS.	8138.4.2	τεμ.

1.21	Πιεστικό συγκρότημα κρύου νερού χρήσης πλήρες, αποτελούμενο από 2 πολυβάθμια συγκροτήματα αντλιών - ηλεκτροκινητήρων τύπου INVERTER, παροχής εκάστης 7.5 M3/H και μανομετρικού 50 ΜΥΣ.	N8232.32.1	τεμ.
1.22	Θερμαντήρας νερού (μποϊλερ), διπλής ενέργειας, χωρητικότητας 120 l.	N8257.4.2	τεμ.
1.23	Ηλιακός συλλέκτης, συνολικής ενεργής επιφάνειας 2.0 έως 2.2 m2.	N8260.11.1	τεμ.
1.24	Μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού), εντοιχιζόμενο, ενδεικτικού τύπου REHAU 240261-002 ή ισοδύναμου, διαστάσεων 665x700x120mm.	N8448.62.1	Τεμ
1.25	Δεξαμενή αποθήκευσης νερού, από πολυαιθυλένιο, χωρητικότητας 2 M3.	N8456.53.1	τεμ.
1.26	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 3 αναχωρήσεων.	N8603.25.1.3	τεμ.
1.27	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 6 αναχωρήσεων.	N8603.25.1.6	τεμ.
1.28	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 7 αναχωρήσεων.	N8603.25.1.7	τεμ.
1.29	Συλλέκτης δικτύου ύδρευσης, ορειχάλκινος, διαμέτρου DN80, 4 αναχωρήσεων.	N8603.81.4	Τεμ.
1.30	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμού σωληνώσεων νερού, διαμέτρου σπειρώματος 1/2 INS για πίεση λειτ. 12 ATM.	8606.2.1	τεμ.
1.31	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 65 MM.	8608.2.7	τεμ.
1.32	Φίλτρο νερού ορειχάλκινο, κοχλιωτό, διαμέτρου 1 INS.	N8608.3.4	τεμ.
1.33	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 1/2 INS.	N8694.19.3	M
1.34	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 9mm, για σωλήνα διαμέτρου 3/4 INS.	N8694.19.4	M
	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ		
2.1	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3.65MM και διαμέτρου 2 1/2INS.	N8036.21.7	M
2.2	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C., πίεσης λειτουργίας για 20 °C, 6,0 ATM, διαμέτρου 40 MM.	N8042.4.2	M
2.3	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C., πίεσης λειτουργίας για 20 °C, 6,0 ATM, διαμέτρου 50 MM.	N8042.4.3	M
2.4	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C., πίεσης λειτουργίας για 20 °C, 6,0 ATM, διαμέτρου 75 MM.	N8042.4.5	M
2.5	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C., πίεσης λειτουργίας για 20 °C, 6,0 ATM, διαμέτρου 100 MM.	N8042.4.7	M

2.6	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C., πίεσης λειτουργίας για 20 °C, 6,0 ATM, διαμέτρου 125 MM.	N8042.4.9	M
2.7	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C., πίεσης λειτουργίας για 20 °C, 6,0 ATM, διαμέτρου 160 MM.	N8042.4.10	M
2.8	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. σειράς 41, (ΕΛΟΤ 476), διαμέτρου 110 MM.	N8042.6.1	M
2.9	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. σειράς 41, (ΕΛΟΤ 476), διαμέτρου 125 MM.	N8042.6.2	M
2.10	Σίφωνας μηχανικός πλαστικός από P.V.C., διαμέτρου 125 MM.	N8045.11.3	τεμ.
2.11	Συλλεκτήρας ομβρίων βεράντας, γωνιακής σύνδεσης, από PVC.	N8046.18.1	Τεμ.
2.12	Συλλεκτήρας ομβρίων δώματος, κατακόρυφης ή οριζόντιας σύνδεσης, από PVC.	N8046.19.3	Τεμ.
2.13	Σιφώνι δαπέδου χώρων υγιεινής, από σκληρό και ανθεκτικό πλαστικό, εισόδων διαμέτρου Φ40 και εξόδου Φ50MM.	N8046.25.1	τεμ.
2.14	Χυτοσιδηρός σωλήνας αποχέτευσης, διαμέτρου 100 MM.	N8048.21.2	M
2.15	Χυτοσιδηρός σωλήνας αποχέτευσης, διαμέτρου 125 MM.	N8048.21.3	M
2.16	Σωληνοστόμιο πλαστικό, για επιθεώρηση σωληνώσεων αποχέτευσης, διαμέτρου 110 mm.	N8050.32.3	τεμ.
2.17	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό από P.V.C. βιδωτό, διαμέτρου 75 MM.	N8054.11.4	τεμ.
2.18	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό από P.V.C. βιδωτό, διαμέτρου 100 MM.	N8054.11.7	τεμ.
2.19	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 30x30cm, βάθος έως 0.5M.	N8066.41.1	τεμ.
2.20	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 20x20cm, βάθος έως 0.5M.	N8066.41.2	τεμ.
2.21	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 60x60cm, βάθος έως 1.0M.	N8066.42.3	τεμ.
2.22	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 70x60cm, βάθος έως 1.0M.	N8066.42.4	τεμ.
2.23	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 95x60cm, βάθος έως 1.0M.	N8066.42.5	τεμ.
2.24	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 50x60cm, βάθος έως 1.5M.	N8066.43.1	τεμ.
2.25	Δεξαμενή συλλογής για άντληση ακαθάρτων νερών, διαστάσεων περίπου 125x125cm, βάθος έως 1.5M.	N8067.91.1	τεμ.
2.26	Κάλυμματα φρεατίου, ενδεικτικού τύπου BVH-MAXI, διαστάσεων 60x60cm.	N8072.11.1	Τεμ
2.27	Αποστραγγιστικό κανάλι, από πολυμερικό μπετόν, πλάτους 200mm.	N8073.51.2	M
2.28	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή), χυτοσίδηρη.	8129.1	τεμ.

2.29	Συρμάτινη κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) διαμέτρου μέχρι 10 CM.	8130.	τεμ.
2.30	Αντλητικό συγκρότημα λυμάτων, αποτελούμενο από δύο πλήρης ηλεκτροκίνητες αντλίες, τοποθετημένο σε φρεάτιο, παροχής εκάστης αντλίας 14.0 m ³ /h στα 9.5 ΜΣΥ.	N8218.21.1	τεμ.
	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ		
3.1	Αναμικτήρας (μππαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, νεροχύτη, διαμέτρου 1/2 INS.	8141.3.2	τεμ
3.2	Αναμικτήρας (μππαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, υποδοχέα sink, διαμέτρου 1/2 INS.	N8141.6.1	τεμ.
3.3	Αναμικτήρας (μππαταρία) θερμού - ψυχρού νερού, ενδεικτικού τύπου GROHE ESSENCE 33 562 ή ισοδύναμου.	N8141.21.1	τεμ.
3.4	Αναμικτήρας (μππαταρία) θερμού - ψυχρού νερού, κατάλληλη για χειρισμό από Α.Μ.Ε.Α, ενδεικτικού τύπου GROHE EUROECO SAFETY MIXER (SSC) ή ισοδύναμου.	N8141.22.1	τεμ.
3.5	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, κρεμαστή, διαστάσεων 550x350mm, ενδεικτικού τύπου VENETI CATALANO Z55 VS55 ή ισοδύναμου.	N8151.21.1	τεμ
3.6	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, κρεμαστή, διαστάσεων 700x370mm, ενδεικτικού τύπου VENETI CATALANO VERSO COMFORT 70 VSHE ή ισοδύναμου.	N8151.22.1	τεμ
3.7	Δικλείδα αυτόματη πλύσης λεκάνης αποχωρητηρίου (φλουσόμετρο), εντοιχιζόμενη, ενδεικτικού τύπου GROHE 37153 ή ισοδύναμου.	N8154.21.1	τεμ.
3.8	Δικλείδα αυτόματη πλύσης ουρητηρίου, εντοιχιζόμενη, ενδεικτικού τύπου GROHE 37338 ή ισοδύναμου.	N8154.22.1	τεμ.
3.9	Πλακέτα και χειριστήριο βαλβίδας πλύσης λεκάνης WC, επιχρωμιωμένη, ενδεικτικού τύπου GROHE 37547 P00 ή ισοδύναμου.	N8154.23.1	τεμ.
3.10	Πλακέτα και χειριστήριο βαλβίδας πλύσης ουρητηρίου, επιχρωμιωμένη, ενδεικτικού τύπου GROHE 38804 P00 ή ισοδύναμου.	N8154.24.1	τεμ.
3.11	Λεκάνη ουρητηρίου τοίχου από πορσελάνη, ενδεικτικού τύπου VENETI FUSION HATRIA ή ισοδύναμου.	N8157.21.1	τεμ
3.12	Νιπτήρας, διαστάσεων 50x25 cm, ενδεικτικού τύπου VENETI CATALANO VERSO 50 25VN ή ισοδύναμου.	N8160.21.1	τεμ
3.13	Νιπτήρας, διαστάσεων 70x60 cm, ενδεικτικού τύπου VENETI CATALANO VERSO COMFORT 70 LAHN ή ισοδύναμου.	N8160.22.1	τεμ
3.14	Νιπτήρας, διαστάσεων 37x70 cm, ενδεικτικού τύπου VENETI CATALANO VERSO 70 COD.70VN ή ισοδύναμου.	N8160.23.1	τεμ
3.15	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, μίας σκάφης, διαστάσεων περίπου 35X40X13 CM, μήκους έως 1,2 M.	8165.1.1	τεμ.

3.16	Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξείδωτου) από πολυαιθυλένιο, μιας σκάφης.	8166.1	τεμ.
3.17	Σιφώνι νιπτήρα, ανοξείδωτο, ενδεικτικού τύπου VENETI CATALANO SISN ή ισοδύναμου.	N8166.21.1	τεμ.
3.18	Σιφώνι νιπτήρα, επιχρωμιωμένο, γυαλιστερό τύπου "T", ενδεικτικού τύπου VENETI CATALANO SIFL ή ισοδύναμου.	N8166.22.1	τεμ.
3.19	Καθρέπτης ανοξείδωτος, διαστάσεων περίπου 46x91 cm, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-165 1836 ή ισοδύναμου.	N8168.21.1	τεμ
3.20	Καθρέπτης ανοξείδωτος, κεκλιμένος, κατάλληλος για χρήση από Α.Μ.Ε.Α, διαστάσεων περίπου 61x91 cm, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-293 2436 ή ισοδύναμου.	N8168.22.1	τεμ
3.21	Σαπυνοθήκη ανοξείδωτη, με μηχανισμό για υγρό σαπούνι, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-2112 ή ισοδύναμου.	N8171.11.1	τεμ
3.22	Στήριγμα ρολού υγείας JUMPO-ROLL, ανοξείδωτο, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-2890 ή ισοδύναμου.	N8178.21.1	τεμ.
3.23	Κρεμάστρα ανοξείδωτη, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-542 ή ισοδύναμου.	N8180.1.1	τεμ
3.24	Επίτοιχος ανοξείδωτος διανομέας χαρτιού, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-4262 ή ισοδύναμου.	N8180.2.1	τεμ
3.25	Επίτοιχος ανοξείδωτος διανομέας καλυμμάτων λεκάνης, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-221 ή ισοδύναμου.	N8180.3.1	τεμ
3.26	Κάδος απορριμάτων, επίτοιχος, ανοξείδωτος, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-279 ή ισοδύναμου.	N8180.4.1	τεμ
3.27	Κάδος απορριμάτων με πεντάλ, επιχρωμιωμένος, χωρητικότητας 12 lt, ενδεικτικού τύπου ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ 9008 ή ισοδύναμου.	N8180.5.1	τεμ
3.28	Πιγκάλ επίτοιχο, ανοξείδωτο, ενδεικτικού τύπου ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ 9060 ή ισοδύναμου.	N8180.6.1	τεμ
3.29	Επίτοιχο αναδιπλούμενο στήριγμα χώρου WC AMEA, ανοξείδωτο, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-4998 ή ισοδύναμου.	N8180.7.1	τεμ
3.30	Επίτοιχη χειρολαβή χώρου WC AMEA, ανοξείδωτη, μήκους 1065mm, ενδεικτικού τύπου BOBRICK B-5806 ή ισοδύναμου.	N8180.8.1	τεμ
3.31	Λεκάνη παραλαβής νερού και καθαρισμού κάδων (SINK), επιδαπέδια, διαστάσεων 48X52 CM.	8187.2	τεμ.
	ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ		
4.1	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 KG.	8201.1.2	τεμ.
4.2	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 6 KG.	8202.2	τεμ.
4.3	Πυροσβεστικό ερμάριο τροφοδοτούμενο από το δίκτυο ύδρευσης, με εύκαμπτο σωλήνα με ακροφύσιο μήκους 20m, διαμέτρου 20mm.	N8204.71.1	τεμ.
4.4	Καλώδιο τύπου AO5VV-(U ή R) (NYM) χάλκινων αγωγών, ορατό ή εντοιχισμένο ή επί σχάρας, διολικό, διατομής 2x1,5 MM ² .	N8766.22.1	M
4.5	Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x1.5 mm ² .	N8775.12.1	M

	ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ		
5.1	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα.	1016.ΥΔΡ.II	KG
5.2	Χαλκοσωλήνας ψυκτικών σωληνώσεων υγρού και αερίου, συστήματος VRV.	N8041.61.1	M
5.3	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό P.V.C., για δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευση συμπυκνωμάτων, διαμέτρου 20 MM.	N8042.11.1	M
5.4	Πλαστικός σωλήνας από σκληρό P.V.C., για δίκτυα ύδρευσης και αποχέτευση συμπυκνωμάτων, διαμέτρου 32 MM.	N8042.11.3	M
5.5	Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRV, μίας εισόδου και δύο εξόδων.	N8099.81.1	Τεμ.
5.6	Ηλεκτρικό θερμαντικό σώμα, άμεσης απόδοσης, φυσικής ανακυκλοφορίας, ισχύος 1000 W.	N8436.21.1	τεμ.
5.7	Ηλεκτρικό θερμαντικό σώμα, άμεσης απόδοσης, φυσικής ανακυκλοφορίας, ισχύος 1500 W.	N8436.22.1	τεμ.
5.8	Ηλεκτρικό θερμαντικό σώμα, άμεσης απόδοσης, φυσικής ανακυκλοφορίας, ισχύος 2000 W.	N8436.23.1	τεμ.
5.9	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 100 MM.	8537.3.5	M
5.10	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 125 MM.	8537.3.7	M
5.11	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 150 MM.	8537.3.9	M
5.12	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 160 MM.	8537.3.10	M
5.13	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 140 MM και εξωτερικής διαμέτρου 187 MM.	8537.4.7	M
5.14	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 160 MM και εξωτερικής διαμέτρου 207 MM.	8537.4.9	M
5.15	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.	8537.4.10	M
5.16	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.	8537.4.11	M
5.17	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή δοχείων με πλάκες υαλοβάμβακα, πάχους 3 CM.	8539.2.1	M ²
5.18	Στόμιο τοίχου, προσαγωγής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 150x150mm.	N8541.11.1	τεμ.

5.19	Στόμιο τοίχου, προσαγωγής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 200x150mm.	N8541.11.2	τεμ.
5.20	Στόμιο τοίχου, προσαγωγής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 250x150mm.	N8541.11.3	τεμ.
5.21	Στόμιο τοίχου, προσαγωγής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά ρυθμιζομένων πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 450x200mm.	N8541.11.7	τεμ.
5.22	Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 250x100mm.	N8541.12.1	τεμ.
5.23	Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 200x150mm.	N8541.12.2	τεμ.
5.24	Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 250x150mm.	N8541.12.3	τεμ.
5.25	Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 550x150mm.	N8541.12.4	τεμ.
5.26	Στόμιο τοίχου, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 400x800mm.	N8541.12.9	τεμ.
5.27	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 150x100mm.	N8542.11.1	τεμ.
5.28	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 200x150mm.	N8542.11.2	τεμ.
5.29	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 250x150mm.	N8542.11.3	τεμ.
5.30	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 400x200mm.	N8542.11.4	τεμ.
5.31	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 500x200mm.	N8542.11.5	τεμ.
5.32	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με σταθερά πτερύγια και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, έως τριών κατευθύνσεων, διαστάσεων 250x250mm.	N8542.11.6	τεμ.

5.33	Στόμιο προσαγωγής αέρα, ενδεικτικού τύπου TROX TDF 400 SILENT AIR ή ισοδύναμου.	N8542.82.1	τεμ.
5.34	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 100 mm.	N8544.4.1	Τεμ.
5.35	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 125 mm.	N8544.4.2	Τεμ.
5.36	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 150 mm.	N8544.4.3	Τεμ.
5.37	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 200 mm.	N8544.4.4	Τεμ.
5.38	Στόμιο οροφής ή τοίχου, γραμμικό, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, ενδεικτικού τύπου TROX VSD 50-1.	N8544.22.2	M
5.39	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα.	N8547.5.1	M2
5.40	Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 200x100 mm.	N8547.12.1	Τεμ.
5.41	Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 250x150 mm.	N8547.12.2	Τεμ.
5.42	Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 400x150 mm.	N8547.12.3	Τεμ.
5.43	Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 300x150 mm.	N8547.12.4	Τεμ.
5.44	Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 450x150 mm.	N8547.12.5	Τεμ.
5.45	Στόμιο θυρών από αλουμίνιο, διαστάσεων 500x300 mm.	N8547.12.6	Τεμ.
5.46	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), ενδεικτικού τύπου TROX-FKN ή ισοδύναμου, επιφάνειας έως 0.1 M2.	N8548.31.1	τεμ.
5.47	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), ενδεικτικού τύπου TROX-FKN ή ισοδύναμου, επιφάνειας από 0.11 έως 0.2 M2.	N8548.31.2	τεμ.
5.48	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), ενδεικτικού τύπου TROX-FKN ή ισοδύναμου, επιφάνειας από 0.21 έως 0.3 M2.	N8548.31.3	τεμ.
5.49	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), ενδεικτικού τύπου TROX-FKN ή ισοδύναμου, επιφάνειας από 0.31 έως 0.5 M2.	N8548.31.4	τεμ.
5.50	Ηχοαποσβεστήρας ορθογωνικής διατομής, κατάλληλος για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 1200x550x800mm.	N8548.62.1	τεμ.
5.51	Ηχοαποσβεστήρας ορθογωνικής διατομής, κατάλληλος για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 1200x800x800mm.	N8548.62.2	τεμ.
5.52	Διάφραγμα πυρκαϊάς τύπου κουρτίνας, ενδεικτικού τύπου AIRTECHNIC ή ισοδύναμου, διαστάσεων 500x200mm.	N8548.71.1	τεμ.
5.53	Διάφραγμα πυρκαϊάς τύπου κουρτίνας, ενδεικτικού τύπου AIRTECHNIC ή ισοδύναμου, διαστάσεων 550x200mm.	N8548.71.2	τεμ.

5.54	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX TVJEasy ή ισοδύναμου, διαστάσεων 200x500mm.	N8548.111.1	τεμ.
5.55	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX TVJEasy ή ισοδύναμου, διαστάσεων 200x550mm.	N8548.111.2	τεμ.
5.56	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX TVJEasy ή ισοδύναμου, διαστάσεων 250x400mm.	N8548.111.3	τεμ.
5.57	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX TVJEasy ή ισοδύναμου, διαστάσεων 250x500mm.	N8548.111.4	τεμ.
5.58	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX TVJEasy ή ισοδύναμου, διαστάσεων 300x400mm.	N8548.111.5	τεμ.
5.59	Ηλεκτροκίνητο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX TVJEasy ή ισοδύναμου, διαστάσεων 350x400mm.	N8548.111.6	τεμ.
5.60	Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο ορθογωνικών αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX-Type E ή ισοδύναμου, διαστάσεων 550x300mm.	N8548.112.1	τεμ.
5.61	Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX-Type TDK ή ισοδύναμου, διαμέτρου Φ100mm.	N8548.113.1	τεμ.
5.62	Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX-Type TDK ή ισοδύναμου, διαμέτρου Φ125mm.	N8548.113.2	τεμ.
5.63	Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX-Type TDK ή ισοδύναμου, διαμέτρου Φ140mm.	N8548.113.3	τεμ.
5.64	Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX-Type TDK ή ισοδύναμου, διαμέτρου Φ160mm.	N8548.113.4	τεμ.
5.65	Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX-Type TDK ή ισοδύναμου, διαμέτρου Φ180mm.	N8548.113.5	τεμ.
5.66	Διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο κυκλικών αεραγωγών, ενδεικτικού τύπου TROX-Type TDK ή ισοδύναμου, διαμέτρου Φ200mm.	N8548.113.6	τεμ.
5.67	Αυτόνομος υγραντήρας ατμού, ικανότητας τουλάχιστον 10 Kg/h.	N8557.21.2	τεμ.

5.68	Αυτόνομη κλιματιστική μονάδα ALL-AIR, τύπου ROOF-TOP, ενδεικτικού τύπου LENNOX BAH 045 ή ισοδύναμου, παροχής προσαγώμενου αέρα 5.700 M3/H, ψυκτικής και θερμαντικής απόδοσης αντίστοιχα 47/37 kW.	N8557.38.1	τεμ.
5.69	Ηλεκτρικό αναθερμαντικό στοιχείο, κατάλληλο για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, ισχύος 7.5 KW.	N8557.52.1	τεμ.
5.70	Εξωτερική αντλία θερμότητας διαιρούμενου τύπου (split type), λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R410a, ψυκτικής και θερμαντικής απόδοσης αντίστοιχα 5.5/6.5 kW.	N8557.71.1	Τεμ.
5.71	Μονάδα ανάκτησης θερμότητας (VAM), παροχής αέρα 3000 M3/H.	N8557.81.4	τεμ.
5.72	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, δαπέδου ή επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, ενδεικτικού τύπου FXNQ 25MAVE.	N8558.16.1	τεμ.
5.73	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, δαπέδου ή επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, ενδεικτικού τύπου FXNQ 40MAVE.	N8558.16.2	τεμ.
5.74	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, δαπέδου ή επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, ενδεικτικού τύπου FXNQ 50MAVE.	N8558.16.3	τεμ.
5.75	Εσωτερική κλιματιστική μονάδα πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, δαπέδου ή επίτοιχη, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410A, ενδεικτικού τύπου FXNQ 63MAVE.	N8558.16.4	τεμ.
5.76	Εξωτερική αντλία θερμότητας πολυδιαιρούμενου συστήματος VRV, λειτουργίας με ψυκτικό ρευστό R-410a, ψυκτικής και θερμαντικής απόδοσης αντίστοιχα 39.5/48.6 kW, ενδεικτικού τύπου RXYQ16P7W1B(A).	N8558.21.4	τεμ.
5.77	Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου Fan Section εντός κιβωτίου, παροχής αέρα 400 M3/H.	N8560.14.1	τεμ.
5.78	Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου Fan Section εντός κιβωτίου, παροχής αέρα 600 M3/H.	N8560.14.2	τεμ.
5.79	Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου Fan Section εντός κιβωτίου, παροχής αέρα 1450 M3/H.	N8560.14.3	τεμ.
5.80	Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου Fan Section εντός κιβωτίου, παροχής αέρα 2000 M3/H.	N8560.14.4	τεμ.
5.81	Ανεμιστήρας φυγοκεντρικός, τύπου in-line, παροχής αέρα 1.500 M3/H.	N8560.21.1	τεμ.
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ		
6.1	Χαλύβδινος οχετός υποδαπέδιας ή ενδοδαπέδιας διανομής, διαστάσεων 250x38 (110+140) MM.	N8741.6.1	M
6.2	Κουτί διακλάδωσης ενδοδαπέδιας διανομής (χαλύβδινου οχετού), διαστάσεων 270x215mm.	N8742.11.1	τεμ.
6.3	Κεφαλή λήψης ενδοδαπέδιας διανομής (χαλύβδινου οχετού), 6 μηχανισμών λήψεων ισχυρών και ασθενών ρευμάτων.	N8743.11.1	τεμ.

6.4	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 100mm.	N8744.23.2	M
6.5	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 200mm.	N8744.23.4	M
6.6	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 300mm.	N8744.23.6	M
6.7	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 400mm.	N8744.23.8	M
6.8	Καπάκι σχάρας καλωδίων, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, πλάτους 100mm.	N8744.24.2	M
6.9	Καπάκι σχάρας καλωδίων, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, πλάτους 200mm.	N8744.24.4	M
6.10	Καπάκι σχάρας καλωδίων, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, πλάτους 300mm.	N8744.24.6	M
6.11	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 16 MM ² .	8757.2.2	M
6.12	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25 MM ² .	8757.2.3	M
6.13	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 35 MM ² .	8757.2.4	M
6.14	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 120 MM ² .	8757.2.8	M
6.15	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, μονοπολικό, διατομής 1x50 MM ² .	N8774.31.9	M
6.16	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x25+16 MM ² .	N8774.34.1	M
6.17	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x35+16 MM ² .	N8774.34.2	M
6.18	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x50+25 MM ² .	N8774.34.3	M
6.19	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x70+35 MM ² .	N8774.34.4	M
6.20	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x240+120 MM ² .	N8774.34.9	M
6.21	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, πενταπολικό, διατομής 5x2,5 MM ² .	N8774.36.2	M
6.22	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, πενταπολικό, διατομής 5x4 MM ² .	N8774.36.3	M

6.23	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, πενταπολικό, διατομής 5x6 MM ² .	N8774.36.4	M
6.24	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, πενταπολικό, διατομής 5x10 MM ² .	N8774.36.5	M
6.25	Καλώδιο τύπου J1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο ή επί εσχάρας, πενταπολικό, διατομής 5x16 MM ² .	N8774.36.6	M
6.26	Καλώδιο τύπου NYLHY, ορατό ή τοποθετημένο σε σχάρα ή εντός σωλήνων, διατομής 2x1.0 MM ² .	N8775.31.1	M
6.27	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10A, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.	8801.1.1	τεμ.
6.28	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10A, τάσης 250V, με το κουτί, κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ.	8801.1.4	τεμ.
6.29	Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρου, έντασης 10A, τάσης 250V, απλός μονοπολικός.	N8811.11.1	τεμ.
6.30	Διακόπτης φωτεινού πιεστικού κομβίου, έντασης 10A, τάσης 250V.	N8823.125.2	τεμ.
6.31	Ρευματοδότης χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16A.	8826.3.2	τεμ.
6.32	Ρευματοδότης στεγανός, χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16 A.	8827.3.2	τεμ.
6.33	Δίδυμος ρευματοδότης, απλός, τύπου SCHUKO, έντασης 16 A.	N8829.111.2	τεμ.
6.34	Ρευματοδότης τριφασικός, επίτοιχος, στεγανός (IP44), βιομηχανικού τύπου, με ακροδέκτες (3Ph+N+PE) κατά IEC 309-1/309-2, έντασης 16A/400V/50Hz.	N8834.12.1	τεμ.
6.35	Ηλεκτρικός πίνακας Γ.Π..	N8840.31.1	τεμ.
6.36	Ηλεκτρικός πίνακας Π-ΥΠ-Α.1.	N8840.31.3	τεμ.
6.37	Ηλεκτρικός πίνακας Π-ΥΠ-Α.	N8840.31.4	τεμ.
6.38	Ηλεκτρικός πίνακας Π-ΙΣ.	N8840.31.5	τεμ.
6.39	Ηλεκτρικός πίνακας Π-ΟΡ.	N8840.31.6	τεμ.
6.40	Ηλεκτρικός πίνακας ΠΚ-Δ.	N8840.31.7	τεμ.
6.41	Ηλεκτρικός πίνακας ΕΓΠ.	N8840.31.8	τεμ.
6.42	Ηλεκτρικός πίνακας ΕΠ-ΥΠ-Α.	N8840.31.9	τεμ.
6.43	Ηλεκτρικός πίνακας ΕΠ-ΙΣ.	N8840.31.11	τεμ.
6.44	Ηλεκτρικός πίνακας ΕΠ-ΟΡ.	N8840.31.12	τεμ.
6.45	Ηλεκτρικός πίνακας ΕΠΚ-Δ.	N8840.31.13	τεμ.
6.46	Ηλεκτρικός πίνακας ΥΓΠ.	N8840.31.14	τεμ.
6.47	Ηλεκτρικός πίνακας ΥΠ-ΙΣ.	N8840.31.15	τεμ.
6.48	Ηλεκτρικός πίνακας ΥΠ-ΟΡ.	N8840.31.16	τεμ.
6.49	Συνδυασμένο αισθητήριο ανίχνευσης παρουσίας / στάθμης φωτισμού.	N8931.11.1	τεμ.
6.50	Αισθητήριο ανίχνευσης παρουσίας.	N8931.12.1	τεμ.
6.51	Χειριστήριο (ON/OFF/DIM), κατάλληλο για έλεγχο δύο ομάδων φωτιστικών.	N8931.31.1	τεμ.
6.52	Χειριστήριο έξι πλήκτρων, για χειροκίνητο έλεγχο ομάδων φωτιστικών (ON/OFF/DIM) και επιλογής έως τριών προεπιλεγμένων σεναρίων φωτισμού, τύπου TOUCHPANEL συστήματος DALI.	N8931.32.1	τεμ.
6.53	Εφεδρικό ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος, τριφασικού εναλλασσόμενου ρεύματος, τάσης 230/400 V, 50 περιόδων, ισχύος 27.5 KVA.	N8959.7.1	τεμ.

6.54	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής (U.P.S.), ηλεκτρικής ενέργειας, τριφασικής εισόδου και εξόδου, ισχύος εξόδου 10 KVA & αυτονομίας 10min.	N8960.24.1	τεμ.
6.55	Προκαλωδιωμένη ράγα φωτισμού, τριών κυκλωμάτων, κατάλληλη να υποδεχθεί πολλούς τύπους φωτιστικών, τύπου Universal.	N8970.30.1	M
6.56	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου LTS PIAZZA PIA 324 ή ισοδύναμου, μετά των λαμπτήρων φθορισμού compact 4x26 W.	N8973.21.1	τεμ.
6.57	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου LTS PIAZZA PIA 324 ή ισοδύναμου, μετά των λαμπτήρων φθορισμού compact 4x42 W.	N8973.22.1	τεμ.
6.58	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου LTS LICHTKANAL ACRYL GLAS LK 020.080 ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 80 W.	N8973.23.1	τεμ.
6.59	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου LTS LICHTKANAL ACRYL GLAS LK 020.054 ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 54 W.	N8973.24.1	τεμ.
6.60	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου LTS LICHTKANAL ACRYL GLAS LK 020.024 ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 24 W.	N8973.25.1	τεμ.
6.61	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου LTS PIA 225X225 321 OPAL ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού compact 42 W.	N8973.26.1	τεμ.
6.62	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου LTS PIA 225X225 321 OPAL ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού compact 32 W.	N8973.27.1	τεμ.
6.63	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου WEVER DUCRE SCANIN 40+AR111 ή ισοδύναμου, με έναν λαμπτήρα κυκλικό φθορισμού compact 40W και έναν QR111 50W.	N8973.28.1	τεμ.
6.64	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου WEVER DUCRE U85 ή ισοδύναμου, μήκους 1.48m, μετά των λαμπτήρων φθορισμού 2x35W.	N8973.29.1	τεμ.
6.65	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου DISANO 825 COMFORT ή ισοδύναμου, μετά των λαμπτήρων φθορισμού T8 4x18W.	N8973.30.1	τεμ.
6.66	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, με γυάλινο οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου DISANO 825 COMFORT ή ισοδύναμου, μετά των λαμπτήρων φθορισμού T8 2x36W.	N8973.31.1	τεμ.
6.67	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου DISANO 418 RIGO ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού T5 ECO 1x13W.	N8973.32.1	τεμ.

6.68	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου DISANO 921 HYDRO ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού 2x36W.	N8973.33.1	τεμ.
6.69	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου DISANO 921 HYDRO ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού 2x18W.	N8973.34.1	τεμ.
6.70	Προφίλ αλουμινίου, χωνευτής τοποθέτησης, με οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου LIGHTCHANNEL TYPE 70 ή ισοδύναμου, μήκους 1.18m, μετά του λαμπτήρα φθορισμού T5 1x28W.	N8973.35.1	τεμ.
6.71	Προφίλ αλουμινίου, χωνευτής τοποθέτησης, με οπάλ κάλυμμα, ενδεικτικού τύπου LIGHTCHANNEL TYPE 70 ή ισοδύναμου, μήκους 1.49m, μετά του λαμπτήρα φθορισμού T5 1x35W.	N8973.36.1	τεμ.
6.72	Φωτιστικό σώμα χωνευτής τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου SPIDER INCASSO JAD.35m CIVIC ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα φθορισμού T5 1x35W.	N8973.37.1	τεμ.
6.73	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, επίτοιχο, ενδεικτικού τύπου WEVER DUCRE LISA ή ισοδύναμου, μετά των λαμπτήρων T8 4x36W.	N8973.38.1	τεμ.
6.74	Φωτιστικό σώμα ενδοδαπέδιο, στεγανό, ενδεικτικού τύπου SIMES S4440 PRADO ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα μετάλλου αλογόνου 70W.	N8973.39.1	τεμ.
6.75	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο, ενδεικτικού τύπου GRAFITI 211 T50 ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα ισχύος 50W.	N8973.41.1	τεμ.
6.76	Φωτιστικό σώμα στεγανό, προστασίας IP65, ενδεικτικού τύπου ARCLINE OUTDOOR OPTIC 843X66 ή ισοδύναμου, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 28.	N8973.42.1	τεμ.
6.77	Γραμμικό φωτιστικό τύπου LED, ενδεικτικού τύπου SOFAL iLED, μετά των λαμπτήρων LED 1W.	N8974.117.1	M
6.78	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με ένδειξη πορείας εξόδου, απλής ή διπλής όψης, για ανάρτηση από την οροφή ή από τοίχο, με λαμπτήρα φθορισμού 8W/250 LUMENS.	N8987.2.1	τεμ.
6.79	Ηλεκτρονικό διευθυνσιοδοτούμενο ballast, για μετατροπή ενός λαμπτήρα φθορισμού, κοινού φωτιστικού, σε ασφαλείας.	N8987.82.1	τεμ.
6.80	Φωτιστικό σημείο από καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x1.5MM2 ή 4x1.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 6 M.	N8995.81.1	τεμ.
6.81	Σημείο τροφοδοσίας ρευματοδότη, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 8 M.	N8995.82.1	τεμ.
6.82	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM2 ή 3x1.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 M.	N8995.83.1	τεμ.
6.83	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 4x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 M.	N8995.84.1	τεμ.

6.84	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 5x1.5MM2 ή 5x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 M.	N8995.86.1	τεμ.
6.85	Φρεάτιο επίσκεψης από σκυρόδεμα πάχους 15 CM με διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα, διαστάσεων 40x40 CM, βάθους έως 70 CM.	N9307.11.2	τεμ.
6.86	Φρεάτιο επίσκεψης από σκυρόδεμα πάχους 15 CM με διπλό χυτοσιδηρό κάλυμμα, διαστάσεων 45x45 CM, βάθους έως 70 CM.	N9307.11.3	τεμ.
6.87	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου, για την κατασκευή υπόγειου δικτύου διέλευσης ηλεκτρικών καλωδίων, πίεσης λειτουργίας για 20oC 6atm, διαμέτρου Φ125.	N9315.21.9	M
6.88	Ισοδυναμική γέφυρα, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6600000 ή ισοδύναμου.	N9985.77.1	Τεμ.
6.89	Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεως, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6850201.	N9985.109.1	τεμ.
6.90	Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεως, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6851200.	N9985.109.2	τεμ.
6.91	Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεως, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6844144.	N9985.109.3	τεμ.
6.92	Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεως, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6844148.	N9985.109.4	τεμ.
6.93	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 300gr/m2, κατάλληλη για χρήση σε περιμετρική και θεμελιακή γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401030, διαστάσεων 30x3.5 MM.	N9985.142.1	M
6.94	Τριγωνική γείωση δικτύου φωνής-δεδομένων, αποτελούμενη από 3 ηλεκτρόδια χάλκινα με χαλύβδινη ψυχή, διαμέτρου Φ20 και μήκους 3m.	N9987.51.1	τεμ.
	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ		
7.1	Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x0.5 mm2.	N8775.12.2	M
7.2	Καλώδιο τύπου NYLHY, ορατό ή τοποθετημένο σε σχάρα ή εντός σωλήνων, διατομής 2x1.0 MM2.	N8775.31.1	M
7.3	Καλώδιο τύπου NYLHY, ορατό ή τοποθετημένο σε σχάρα ή εντός σωλήνων, διατομής 4x0.75 MM2.	N8775.31.2	M
7.4	Εύκαμπτο καλώδιο μεταφοράς δεδομένων, τύπου LiYC2Y C(TP) 2x2x1mm2.	N8792.17.1	M
7.5	Καλώδιο συστήματος ασφαλείας, τύπου DAF 2x0.22mm2.	N8797.82.1	M
7.6	Καλώδιο συστήματος ασφαλείας, τύπου DAF 6x0.22mm2.	N8797.82.3	M
7.7	Υπέρυθρος ανιχνευτής κίνησης, εσωτερικού χώρου.	N8994.33.21.1	τεμ.
7.8	Πίνακας συστήματος ανίχνευσης μονοξειδίου του άνθρακα (CO).	N8994.134.1	τεμ.
7.9	Αναλογικός αισθητήρας ανίχνευσης και μέτρησης της συγκέντρωσης μονοξειδίου του άνθρακα (CO), ηλεκτροχημικού τύπου.	N8994.135.1	τεμ.
7.10	Ηλεκτρική σειρήνα συναγερμού, συστήματος ανίχνευσης CO, με αφεσβενόμενο φλας.	N8994.136.1	τεμ.

7.11	Μαγνητική επαφή συστήματος ασφαλείας, κατάλληλη για εγκατάσταση σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο.	N8994.157.1	τεμ.
7.12	Πίνακας ελέγχου, συστήματος ασφαλείας, 15 ζωνών.	N8994.158.1.15	τεμ.
7.13	Τοπικός κόμβος συγκέντρωσης σημάτων εισόδου από αισθητήρια συστήματος ασφαλείας.	N8994.158.2	τεμ.
7.14	Πληκτρολόγιο προγραμματισμού χειρισμών και ενδείξεων πίνακα ασφαλείας, επίτοιχης τοποθέτησης.	N8994.159.1	τεμ.
7.15	Ηλεκτρική σειρήνα συστήματος ασφαλείας, διτονική, ακουστικής ισχύος 124DB, με αφεσβενόμενο φλας, εξωτερική.	N8994.161.1	τεμ.
7.16	Ηλεκτρομηχανική κλειδαριά για απασφάλιση ή ενεργοποίηση συστήματος ασφαλείας.	N8994.162.5.1	τεμ.
7.17	Κομβίο απομανδάλωσης ηλεκτρικής κλειδαριάς.	N8994.163.1	τεμ.
	ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ		
8.1	Κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης και συναγερμού, κατάλληλος για διευθυνσιοδοτημένη εγκατάσταση, 1 βρόχου.	N8994.19.1	τεμ.
8.2	Ανιχνευτής καπνού, τύπου ιονισμού, σημειακής αναγνώρισης.	N8994.23.1	τεμ.
8.3	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός (σταθερού ορίου και ρυθμού ανόδου θερμοκρασίας), σημειακής αναγνώρισης.	N8994.24.1	τεμ.
8.4	Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης.	N8994.27.1	τεμ.
8.5	Μηχανισμός εντολών (control module).	N8994.31.1	τεμ.
8.6	Μηχανισμός απομόνωσης (isolatol module).	N8994.32.1	τεμ.
8.7	Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου.	N8994.34.3	τεμ.
8.8	Φωτεινός επαναλήπτης αναγγελίας κινδύνου πυρκαϊάς.	N8994.41.1	τεμ.
8.9	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη.	N8994.73.1	τεμ.
	ΤΗΛΕΦΩΝΑ - DATA		
9.1	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 4.50MM και διαμέτρου 4INS.	N8036.21.9	M
9.2	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 100mm.	N8744.23.2	M
9.3	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 200mm.	N8744.23.4	M
9.4	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.5mm, ύψους 60mm & πλάτους 300mm.	N8744.23.6	M

9.5	Αγωγός τύπου HO7V-(U ή R) (NYA), μονόκλωνος, χάλκινος, πλαστικής επένδυσης, τοποθετημένος μέσα σε σωλήνα, διατομής 6.0 MM ² .	8751.1.5	M
9.6	Καλώδιο τύπου A-2Y(L)2Y, τηλεφωνικό υπόγειο ή σωληνώσεων κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διαμέτρου 0,8 MM, Φ 10x2x0,8 MM.	N8797.12.4	M
9.7	Καλώδιο τηλεφωνικό, τύπου U/FTP 100, κατηγορίας 6A, 4".	N8797.16.1	M
9.8	Κεντρικός κατανεμητής εισαγωγής Τηλεφωνικού δικτύου, από το δίκτυο του ΟΤΕ, τύπου οριολωρίδων 20".	N8993.17.1	τεμ.
9.9	Κεντρικός κατανεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EIA/TIA 568 κατηγορία 6A, ΚΦΔ-Β' ΥΠΟΓ..	N8993.19.1	τεμ.
9.10	Τοπικός κατανεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EIA/TIA 568 κατηγορία 6A, ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ.	N8993.21.1	τεμ.
9.11	Τοπικός κατανεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EIA/TIA 568 κατηγορία 6A, ΑΙΘ.ΠΟΛ.ΧΡΗΣΕΩΝ.	N8993.21.2	τεμ.
9.12	Αυτόματο ψηφιακό τηλεφωνικό κέντρο, συμβατό με EURO-ISDN, δυνατότητας εξωτερικών γραμμών ΟΤΕ / εσωτερικών συνδρομητικών συνδέσεων 3/24.	N8993.62.2	τεμ.
9.13	Λήψη φωνής ή δεδομένων, τύπου RJ45 κατηγορίας 6A, μονή.	N8993.85.1	τεμ.
9.14	Λήψη φωνής ή δεδομένων, τύπου RJ45 κατηγορίας 6A, διπλή.	N8993.85.2	τεμ.
	KΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ		
10.1	Σύστημα Παρακολούθησης των Εγκαταστάσεων (BMS), αναγόμενο ανά σημείο ελέγχου.	N8998.119.1	Σημείο
	ΔΙΚΤΥΟ R-TV		
11.1	Συγκρότημα κεραιών λήψης επίγειων και δορυφορικών σημάτων.	N8992.14.2.1	τεμ.
11.2	Διανεμητής σήματος R-TV, έως 4 κατευθύνσεων.	N8992.17.2	τεμ.
11.3	Διαχωρηστής (splitter) σήματος ραδιοφώνου & τηλεόρασης, μίας εισόδου και έως τεσσάρων εξόδων προς τερματικές λήψεις.	N8992.18.1	τεμ.
11.4	Πρίζα R-TV, για χωνευτή εγκατάσταση, διέλευσης (ενδιάμεση) ή τερματική, διπλής λήψης (μία για τηλεόραση και μία για ραδιόφωνο).	N8992.21.1	τεμ.
11.5	Τοπικός ενισχυτής σήματος R-TV (ενισχυτής γραμμής).	N8992.32.1	τεμ.
11.6	Καλώδιο ομοαξονικό, δικτύου R-TV & CCTV.	N8992.52.1	M
	ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ		
12.1	Ανελκυστήρας ατόμων, υδραυλικός, ονομαστικού φορτίου 630Kg (8 άτομα), 4 στάσεων.	N9051.11.1	τεμ.
12.2	Ανελκυστήρας αυτοκινήτων, υδραυλικός, ταχύτητας 0.4m/sec, ονομαστικού φορτίου 3600Kg, 3 στάσεων.	N9051.12.1	τεμ.
	ΑΡΔΕΥΣΗ		

13.1	Πλαστικό προκατασκευασμένο φρεάτιο προστασίας ηλεκτροβανών, δικτύου άρδευσης, από ισχυρό πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας, διαστάσεων 30x30cm.	N8068.21.1	Τεμ
13.2	Προγραμματιστής συστήματος άρδευσης.	N8252.11.1	τεμ.
13.3	Σταλακτηφόρος σωλήνας δικτύου άρδευσης, διαμέτρου Φ17mm από PE, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό για υπόγεια τοποθέτηση, αποστάσεων σταλλακτών 33cm.	N8252.12.1	M
13.4	Ηλεκτροκίνητη βαλβίδα δικτύου άρδευσης, διαμέτρου 3/4 INS.	N8622.81.1	τεμ

ΠΟΣΟΤΗΤΑ
5
5
105
80
45
10
55
65
35
65
35
3
3
8
4
1
2
1
4
4

1
1
1
2
2
2
1
1
1
2
1
1
25
40
10
10
25
2
90

10
40
10
50
1
2
5
7
75
5
6
1
9
2
2
1
1
1
1
1
1
2
13
1

3
1
1
1
4
2
4
2
6
1
6
1
1
2
2
2
1

1
2
4
4
2
6
6
6
6
2
6
4
6
2
2
1
5
4
3
270
400

2470
95
45
30
7
4
3
3
2
7
2
2
6
23
4
23
290
1

1
2
1
1
3
1
1
3
3
2
4
2
5
2

22
1
6
1
1
16
2,5
3
7
2
1
1
1
14
3
1
2
1
1
1
1

1
1
1
1
1
1
1
1
1
7
4
19
2
17
1

1
1
1
1
2
4
1
2
1
1
1
1
1
1
1
25
1
10

50
70
25
20
10
15
5
70
25
35
25
35
30
40
25
35
25
20
110

70
130
130
250
9
3
10
5
14
12
25
3
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
7
2
7
1
1

1
33
18
4
8
14
4
14
7
7
25
2
3
9

10
8
4
2
3
5
6
3
5
11
30
18
232
26
35
2

11
1
1
25
1
12
4
18
6
70
1
20
50
50
100
20
95
12
1
2
1

5
1
3
2
1
1
1
1
3
1
40
4
1
3
15
4
10
100
65
10

10
40
2100
1
1
1
1
1
3
15
77
1
3
1
7
1
265
1
1

4
1
30
4