

Πίνακας Αντιστοίχισης Αρθρων Εργου με ΕΤΕΠ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ				
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ				
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	1.1.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-20.02.M-A	
2	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	1.1.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-20.10-A	
3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00m για τις γενικές εκσκαφές	1.1.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-20.06.01-A	
4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	1.1.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-20.20.M-A	
5	Λιθορριπές κοιτοστρώσεως με λίθους λατομείου βάρους από 5 μέχρι 20 χιλιογράμμων	1.1.5	ΥΔΜ 6157	
6	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα εκσκαφών - γαιώδη ημιβραχώδη)	1.1.6	ΟΙΚ Ν20.12	
7	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα καθαίρεσεων - μικτά ρεύματα υλικών)	1.1.7	ΟΙΚ Ν20.13	
1	ΟΜΑΔΑ Β: ΕΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ, ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ,			
ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ, ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ				
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C12/15	1.2.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.01.03-A	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C16/20	1.2.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.01.04-A	
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C20/25	1.2.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.01.05-A	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	1.2.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.02-A	
5	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	1.2.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.03-A	
6	Ευλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	1.2.6	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.03-A	
7	Ευλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	1.2.7	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.13-A	
8	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους	1.2.8	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.06-A	
ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ, ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ				
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	1.3.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-46.15.01-A	
2	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	1.3.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-46.15.02-A	
3	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	1.3.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-71.22-A	
4	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	1.3.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-49.01.01-A	
5	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	1.3.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-49.01.02-A	
ΟΜΑΔΑ Δ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ				
1	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	1.4.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.16.02-A	
2	Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια εφυσλωμένα ή μη (ματ) ή οξύμαχα (γκρέ) 20x10 cm, κολλητά	1.4.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.31.03-A	
3	Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια εφυσλωμένα ή μη (ματ) ή οξύμαχα (γκρέ) 20x10 cm, κολλητά (Χώροι Υγιεινής)	1.4.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.31.03-A	
4	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	1.4.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.33.02-A	
5	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	1.4.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.35-A	
6	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	1.4.6	ΟΙΚ ΚΠΤ-74.30.14-A	
7	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	1.4.7	ΟΙΚ ΚΠΤ-75.11.02-A	
8	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	1.4.8	ΟΙΚ ΚΠΤ-75.31.04-A	
9	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	1.4.9	ΟΙΚ ΚΠΤ-75.41.01-A	
10	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
	με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις πάχους 2,0 cm	1.4.10	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.37.01-A	
11	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	1.4.11	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.96-A	
12	Περιθώρια (σοβατεπιά) με πλαστικά πλακίδια	1.4.12	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.75-A	
13	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	1.4.13	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.91-A	
ΟΜΑΔΑ Ε: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ				
1	Δάπεδο ραμποτιέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας με τον σκελετό από καδρόνια Από λωρίδες πλάτους έως 8,0 cm	1.5.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-53.20.01-A	
2	Παρκέτο απλό από λωρίδες δρύινες σε υπάρχον ψευδοπάτωμα	1.5.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-53.41-A	
3	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	1.5.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-61.05-A	
4	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	1.5.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-62.60.02-A	
5	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους Φ 1 1/2 ''	1.5.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-64.10.02-A	
6	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	1.5.6	ΟΙΚ ΚΠΤ-65.05-A	
7	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	1.5.7	ΟΙΚ ΚΠΤ-65.17.01-A	
8	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	1.5.8	ΟΙΚ ΚΠΤ-65.17.04-A	
9	Κατασκευή σκιάστρου με πάνελ αλουμινίου	1.5.9	ΟΙΚ Ν6532.1	
10	Τυποποιημένα κουφώματα αλουμινίου συρόμενα, ενεργειακά, θερμομονωτικά με σύστημα θερμοδιακοπής και διπλό ενεργειακό υαλοπίνακα.	1.5.10	ΟΙΚ 65.01.01.1N	
11	Υαλόθυρες από κρύσταλλο τύπου Securit Δίφυλλες πάχους 10,0 mm	1.5.11	ΟΙΚ ΚΠΤ-76.35.04-A	
12	Κάθισμα κερκίδας κοινού με μισή πλάτη, απο δοκίδες φυσικής ξυλείας.	1.5.12	ΟΙΚ Ν6102.1	
13	Ίκριώματα σιδηρά σωληνωτά	1.5.13	ΟΙΚ ΚΠΤ-23.03-A	
ΟΜΑΔΑ ΣΤ:ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ				
1	Πλήρωση διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα με διογκωμένη πολυστερίνη	1.6.1	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.15-A	
2	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	1.6.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-72.65-A	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
3	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	1.6.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.54-A	
4	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	1.6.4	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.55-A	
5	Χρωματισμοί σωληνώσεων Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2''	1.6.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.67.02-A	
6	Χρωματισμοί σωληνώσεων Διαμέτρου από 2 1/2 έως 3''	1.6.6	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.67.03-A	
7	Χρωματισμοί σωληνώσεων Διαμέτρου από 3 έως 4''	1.6.7	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.67.04-A	
8	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	1.6.8	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.80.01-A	
9	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	1.6.9	ΟΙΚ ΚΠΤ-77.80.02-A	
10	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	1.6.10	ΟΙΚ ΚΠΤ-78.34-A	
11	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	1.6.11	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.02-A	
12	Επάλειψη με ελαστομερές ασφαλτικό διάλυμα	1.6.12	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.03-A	
13	Γεωύφασμα μη υφαντό βάρους 285 gr/m ²	1.6.13	ΟΙΚ ΚΠΤ-79.15.04-A	
14	Σύστημα Θερμομόνωσης τοίχων εξωτερικά με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 100mm	1.6.14	ΟΙΚ 79.47.01N	
15	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	1.6.15	ΟΙΚ 56.25-A0	
16	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	1.6.16	ΟΙΚ 56.16-A0	
17	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	1.6.17	ΟΙΚ 56.25-A0	
18	Σει Ορθοστάτες Βόλεϊ Αλουμινίου φ83 mm	1.6.18	ΟΙΚ N6101.5	
19	Δίχτυ Βόλεϊ	1.6.19	ΟΙΚ N6101.5.1	
20	Μπασκέτα επαγγελματική ολυμπιακού τύπου	1.6.20	ΟΙΚ N6101.3.3	
21	Πάγκος αναπληρωματικών	1.6.21	ΟΙΚ N6102.2	
22	Γραφείο με πάγκο γραμματείας κλειστού γηπέδου	1.6.22	ΟΙΚ N6102.3	
ΟΜΑΔΑ Ζ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ				
1	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0.80 mm εξωτ.διαμέτρου 18 mm	1.7.1	HMX 8041.6.1	
2	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 0.90 mm εξωτ.διαμέτρου 28 mm	1.7.2	HMX 8041.8.1	
3	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1.00 mm εξωτ.διαμέτρου 35 mm	1.7.3	HMX 8041.9.1	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
4	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες υλικό ελαστικό, τύπου ARMAFLEX έως 1 ins	1.7.4	HMX N8539.1.1.3	
5	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες υλικό ελαστικό, τύπου ARMAFLEX από 1 έως 2 ins	1.7.5	HMX N8539.1.1.4	
6	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, μιάς σκάφης 35 X 40 X 13 cm, μήκους 1.20 m πλάτους περίπου 50 cm	1.7.6	HMX 8165.1.1	
7	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νεροχύτη διαμέτρου 1/2 ins	1.7.7	HMX 8141.3.2	
8	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 42 X 56 cm με αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος	1.7.8	HMX N8160.2	
9	Λεκάνη καταιονηστήρα με βαλβίδα από υαλώδη πορσελάνη διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 X 70 cm	1.7.9	HMX 8162.3.1	
10	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος λουτήρα ή λεκάνης διαμέτρου 1/2 ins	1.7.10	HMX N8141.4.1	
11	Λεκάνη αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του από πορσελάνη	1.7.11	HMX 8151.2	
12	Σύστημα αυτόματης πληρώσεως εγκαταστάσεως ύδρευσης - θέρμανσης	1.7.12	HMX N8474	
13	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) διαμέτρου 1/2 ins ορειχάλκινη	1.7.13	HMX 8101.1	
14	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	1.7.14	HMX 8168.2	
15	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης μήκους 0.60 cm	1.7.15	HMX 8169.1.2	
16	Χαρτοθήκη πλήρης πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm	1.7.16	HMX 8178.2.1	
17	Δοχείο ρευστού σάπωνα επιχρωμιωμένο πλήρες	1.7.17	HMX 8174.1N	
18	Φίλτρο νερού ή ατμού από χυτοσίδηρο κοχλιωτό διαμέτρου 1 1/2 ins	1.7.18	HMX 8608.1.6N	
19	Ψύκτης ύδατος αυτοτελής: ωριαίας ικανότητας 200 ποτηρίων ύδατος	1.7.19	HMX 686.1	
20	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Ε.Α από πορσελάνη χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του ειδική για χρήση από ΑΜΕΑ	1.7.20	HMX N8151.4.1	
21	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 66,5 X 56,5 cm με αναμικτήρα (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος ειδικός για ΑΜΕΑ	1.7.21	HMX N8160.3	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
22	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων αναλόγου του νιπιτήρα ανακλινόμενος για ΑΜΕΑ	1.7.22	HMX N8168.4	
23	Συλλέκτης από σιδηροσωλήνα χωρίς ραφή (TUBO) Διατομής 1 1/2", 5 εξόδων	1.7.23	ΠΡΝ 5784.4	
24	Μεταλλικό ερμάριο υποδοχής συλλεκτών	1.7.24	HMX N563.Λ1	
25	Ηλιοθερμικό σύστημα ΖΝΧ αποθήκευσης 500 lt	1.7.25	HMX N8257.1.15	
26	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Α. διαμέτρου 40 mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm	1.7.26	HMX N8042.4.2	
27	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Α. διαμέτρου 50 mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm	1.7.27	HMX N8042.4.3	
28	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Α. διαμέτρου 75 mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm	1.7.28	HMX N8042.4.4	
29	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Α. διαμέτρου 100 mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm	1.7.29	HMX N8042.4.7	
30	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Α. διαμέτρου 125 mm πίεσεως λειτουργίας 6 atm	1.7.30	HMX N8042.4.9	
31	Γενική οσμοπαγίδα διαμέτρου Φ20 cm	1.7.31	HMX N8045.3	
32	Πώμα (τάπα) καθαρισμού διαμέτρου 100 mm ορειχάλκινο με στεφάνη	1.7.32	HMX N8054.8	
33	Πώμα (τάπα) καθαρισμού διαμέτρου 140 & 125 mm ορειχάλκινο με στεφάνη	1.7.33	HMX N8054.10	
34	Ειφώνι δαπέδου πλαστικό Φ 100 mm	1.7.34	HMX N8056.5.5	
35	Ειφώνι συλλογής ομβρίων πλαστικό	1.7.35	HMX N8057.5.2	
36	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσ. 50cm X 50cm mm και βάθους έως 0.70 m	1.7.36	HMX N8066.1.6	
37	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	1.7.37	HMX N8072	
38	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή αερισμού) αλουμινίου	1.7.38	HMX N8129.2	
39	Μηχανοσίφωνας πλαστικός από Ρ.Υ.Α. διαμέτρου Φ 20 cm.	1.7.39	HMX N8045.11.2	
40	Υδρορρόη σωληνωτή κυκλική από γαλβανισμένη λαμαρίνα	1.7.40	HMX 8062.3	
41	Πολυδιαιρούμενο Σύστημα Κλιματισμού τύπου VRF - Εξωτερική Μονάδα (Δισωλήνια Αντλία Θερμότητας) απόδοσης σε ψύξη 22.4kW, σε θερμότητα 25,2 kW	1.7.41	HMX N8574.1	
42	Πολυδιαιρούμενο Σύστημα Κλιματισμού τύπου VRF - Εξωτερική Μονάδα (Δισωλήνια Αντλία Θερμότητας) απόδοσης σε ψύξη 157.00 kW, σε θερμότητα 176.00 kW	1.7.42	HMX N8574.4	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
43	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού συστήματος VRV-R410A, τύπου ΔΑΠΕΔΟΥ ΕΜΦΑΝΗΣ αποδόσεως Ψυκτικής/ θερμικής 7,1kW/8,0kW.	1.7.43	HMX N8575.41.12.6	
44	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού συστήματος VRV-R410A, τύπου ΔΑΠΕΔΟΥ ΕΜΦΑΝΗΣ αποδόσεως Ψυκτικής/ θερμικής 2,8kW/3,2kW.	1.7.44	HMX N8575.41.12.2	
45	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού συστήματος VRV-R410A, τύπου ΔΑΠΕΔΟΥ ΕΜΦΑΝΗΣ αποδόσεως Ψυκτικής/ θερμικής 14,0kW/16,0kW.	1.7.45	HMX N8575.41.12.8	
46	Πολυδιαιρούμενο Σύστημα Κλιματισμού τύπου VRF - DX κιτ Εύνδεσης με KKM	1.7.46	HMX N8574.5	
47	Ενσύρματο Χειριστήριο .	1.7.47	HMX N8558.2	
48	Κεντρικό Χειριστήριο με οθόνη αφής.	1.7.48	HMX N8558.1	
49	Ψυκτική σωλήνωση συστήματος VRV-R410A, δισωλήνια πλήρης	1.7.49	HMX N8576.41.1	
50	Εύνδεσμος T - ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRF	1.7.50	HMX N8576.41.2	
51	Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRF (<6,4Hp)	1.7.51	HMX N8576.41.3	
52	Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRF (6,4-20,20Hp)	1.7.52	HMX N8576.41.4	
53	Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRF (20,20-25,20Hp)	1.7.53	HMX N8576.41.5	
54	Διακλαδωτήρας ψυκτικού ρευστού κλιματιστικών μονάδων τύπου VRF (>25,2Hp)	1.7.54	HMX N8576.41.6	
55	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	1.7.55	HMX N8537.2	
56	Κατασκευή μεταλλικού σκελετού από γωνιακά ελάσματα για δομικά έργα	1.7.56	OIK ΚΠΤ-61.28-A	
57	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών με πάπλωμα υαλοβάμβακα πάχους 4 cm που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου	1.7.57	HMX 8539.1.5.2	
58	Ετόμιο οροφής, ορθογωνικό, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα διαστάσεων 24 ins X 24 ins από χαλύβδινο έλασμα με εσωτερικό διάφραγμα	1.7.58	HMX 8542.1.26.1N	
59	Ετόμιο οροφής, ορθογωνικό, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα διαστάσεων 12 ins X 12 ins από χαλύβδινο έλασμα με εσωτερικό διάφραγμα	1.7.59	HMX 8542.1.26.2N	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
60	Στόμιο οροφής, ορθογωνικό, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα διαστάσεων 24 ins X 24 ins από αλουμίνιο με εσωτερικό διάφραγμα	1.7.60	HMX 8542.1.26.2	
61	Εναλλάκτης αέρα-αέρα τύπου VAM παροχής νωπού αέρα 1000 μ3/ω με προθέρμανση στοιχείου, χειριστήριο λειτουργίας και ανάκτηση θερμότητας > 70%	1.7.61	HMX N8563.2	
62	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα για ψύξη, θέρμανση ύγρανση παροχής αέρα 23.000 m3/h και εξωτερικής στατικής πίεσης 500 Pa	1.7.62	HMX N8557.1.4	
63	Φωτιστικό σώμα τύπου καμπάνας LED, 138 Watt, φωτεινότητας 20.000 lumen με προστασία IP65, διατομής 450mm.	1.7.63	HMX N8984.1.1	
64	Φωτιστικό σώμα τύπου LED, 42 W, φωτεινής ροής 4.100 lumen, 65mm x 1135mm	1.7.64	HMX N8973.7.4.10.2	
65	Φωτιστικό σώμα τύπου LED, 22 W, φωτεινής ροής 2.000 lumen, IP65, κυκλικό διατομής 350mm	1.7.65	HMX N8973.7.4.8.1	
66	Φωτιστικό σώμα τύπου προβολέα LED, 126 Watt, φωτεινότητας 16.400 lumen με προστασία IP66, διατομής 341x422mm.	1.7.66	HMX N8984.1.3	
67	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	1.7.67	HMX 8201.1.2	
68	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γομώσεως 6 kg	1.7.68	HMX 8202.2	
69	Πυροσβεστική φωλιά επίτοιχη ή χωνευτή	1.7.69	HMX N8204.1	
70	Ξιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 2 1/2 ins	1.7.70	HMX N8036.7	
71	Ξιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 2 ins	1.7.71	HMX N8036.6	
72	Ξιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 4 ins	1.7.72	HMX N8036.9	
73	Πλωτήρας υδαταποθήκης (φλοτέρ) διαμέτρου 2 ins	1.7.73	HMX 8103.5.1	
74	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 2 1/12 ins	1.7.74	HMX 8105.4N	
75	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 4 ins	1.7.75	HMX 8105.5N	
76	Βαλβίδα αντεπιστροφής χυτοσιδηρά διαμέτρου 100 mm συνδεδεμένη με φλάντζα	1.7.76	HMX 8126.2.5	
77	Δίδυμο στόμιο πυρόσβεσης	1.7.77	HMX N8208	
78	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός	1.7.78	HMX N814.1.7	
79	Ανιχνευτής καπνού	1.7.79	HMX N814.1.6	
80	Πλήρης πίνακας προστασίας 10 ζωνών			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
	(πυρανίχνευσης και συναγερμού)	1.7.80	HMX N8996.8	
81	Ανιχνευτής ροής (flow switch)	1.7.81	HMX N8206.1.1	
82	Κομβίο αναγγελίας πυρκαγιάς	1.7.82	HMX N9963.3.2	
83	Φαροσειρήνα πίνακα πυρανίχνευσης 12-24V	1.7.83	HMX N9963.1.2	
84	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας 8 W led	1.7.84	HMX N8998.1.10	
85	Ανιχνευτής καπνού οπτικής δέσμης	1.7.85	HMX N8998.1.8.1	
86	Αυτόματο πυροσβεστικό συγκρότημα με πετρελαιομηχανή παροχής 40.0- 65.0 m3/h μανομετρικού 50-30 ΜΥΣ	1.7.86	HMX N8220.1.12	
87	Πυράντοχο καλώδιο Διατομής 2 X 1,5 mm2	1.7.87	HMX N8220.1.17	
88	Πυράντοχο καλώδιο Διατομής 4 X 1,5 mm2	1.7.88	HMX N8220.1.18	
89	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τριπολικό με ουδέτερο μειωμένης διατομής , διατομής 3 X 120 + 70 mm2	1.7.89	HMX N8774.4.8	
90	Αγωγός πολύκλωνος τύπου ΝΥΑ διατομής 70 mm2	1.7.90	HMX 8751.2.7	
91	Ηλεκτρικός πίνακας, πλήρης εξαρτημάτων λειτουργίας, στεγανός IP54, επίτοιχος.	1.7.91	HMX N8840.1.5.1	
92	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X 10 mm2 για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	1.7.92	HMX N8773.6.5	
93	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού και κίνησης, πλήρης, στεγανός IP54	1.7.93	HMX N8840.1.5.3	
94	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τριπολικό , διατομής 3 X 1.5 mm2	1.7.94	HMX 8774.3.1	
95	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τριπολικό , διατομής 3 X 2.5 mm2	1.7.95	HMX 8774.3.2	
96	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X 4 mm2 για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	1.7.96	HMX 8773.6.3	
97	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X 6 mm2 για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	1.7.97	HMX 8773.6.4	
98	Καλώδιο τύπου LIYCY, διατομής 2x1mm2, θωρακισμένο.	1.7.98	HMX N8798.14.3.6	
99	Πρίζα τηλεφώνου χωνευτή	1.7.100	HMX 8826.3.2.X1	
100	Απλός Τηλεπικοινωνιακός Ρευματοδότης RJ-45 UTP Cat6, #ε τα αντίστοιχα καλώδια UTP 4" CAT-6	1.7.101	HMX N8768.1.3	
101	Καλώδιο τύπου PET τηλεφωνικό διαμέτρου 0.8 mm, Φ 4 X 2 X 0.8 mm	1.7.102	HMX N8797.2.2	
102	Μεγαφωνικό - μικροφωνικό σύστημα γηπέδου 6 ηχείων 50watt	1.7.103	HMX N8992.60.4	
103	Σύστημα Θεμελιακής Γείωσης	1.7.105	HMX N9983.29.73	
104	Εγκατάσταση συστήματος Αντικεραυνικής προστασίας αγωγού 230 μέτρων	1.7.106	HMX N9280.4.3	
105	Φωτοβολταϊκό Σύστημα δίασυνδεδεμένο κτηριακό 10,8 kWp			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Άρθρο ΕΤΕΠ
106	(net metering)	1.7.107	HMX N8615.2	
	Έλεγχος ηλεκτρολογικής εγκατάστασης πίνακα εκπαιδευτηρίου	1.7.108	HMX N8840.1.5.5	
107	Ηλεκτρονικός πίνακας αποτελεσμάτων καλαθοσφαίρισης	1.7.109	HMX N6101.3.11	

ErgoWin

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 20-5-2021

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜ.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΚΟΥΛΕΣΣΙΔΟΥ ΕΙΡΗΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΟΥΛΕΣΣΙΔΟΥ ΕΙΡΗΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΣΣΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΣΟΛΑΚΗ ΟΛΥΜΠΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΡΑΧΑΝΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ