

Πίνακας Αντιστοίχισης ΕΤΕΠ και Ισχυόντων ΝΕΤ

Α/Α	Είδος εργασίας	Α.Τ.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ι : ΟΜΑΔΕΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				
ΟΜΑΔΑ 1.1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ				
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	1.1.1	ΟΙΚ ΝΕΤ-20.05.01.Μ-Α	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-02-04-00-00
2	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	1.1.2	ΟΙΚ ΝΕΤ-20.10.Μ-Α	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-02-07-02-00
3	Επιχώσεις σε στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	1.1.3	ΟΙΚ ΝΕΤ-20.20.Α1	
4	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με την επικάληψη τους , μωσαϊκών, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	1.1.4	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.10.01.Μ-Α1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-15-02-01-01
5	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	1.1.5	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.15.01.Μ-Α	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-15-02-01-01
6	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	1.1.6	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.04-Α	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-14-02-02-01
7	Καθαίρεση επιχρισμάτων	1.1.7	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.23-Α	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-14-02-01-01
8	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	1.1.8	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.45-Α10	
9	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	1.1.9	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.60-Α	
10	Αποξήλωση μεταλλικών κιγκλιδωμάτων από σιδηροσωλήνες	1.1.10	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.65.02-Α10	
11	Διάνοιξη αυλακίου σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα Για πλάτος αυλακίου άνω των 0,10 m και έως 0,20 m	1.1.11	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.37.02-Α	
12	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη	1.1.12	ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-1-Α	
13	Καθαίρεση τμημάτων πλακών, προβόλων , διαμόρφωση ανοιγμάτων σε τοιχώματα, πάχους έως 30 εκ με εφαρμογή τεχνικών μη διαταραγμένης κοπής	1.1.13	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.15.02.Α2	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-15-02-01-01
14	Αδροποίηση επιφάνειας υφιστάμενου σκυροδέματος	1.1.14	ΟΙΚ ΝΕΤ-74.23-Α2	
15	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	1.1.15	ΟΙΚ ΝΕΤ-10.02-Α	
16	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	1.1.16	ΟΙΚ ΝΕΤ-10.07.01-Α	
17	Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	1.1.17	ΟΙΚ ΝΕΤ-20.40-Α	

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
18	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	1.1.18	ΟΙΚ NET-20.30-A	
19	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	1.1.19	ΟΔΝ NET-Γ-2.1.M-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-05-03-03-00
20	Ασφαλτική προεπάλειψη	1.1.20	ΟΔΝ NET-Δ-3-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-05-03-11-01
21	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	1.1.21	ΟΔΝ NET-Δ-8.1.M-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-05-03-11-04
22	Ικρίσματα σιδηρά σωληνωτά	1.1.22	ΟΙΚ NET-23.03-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-03-00-00
23	Προμήθεια φυτικής γης	1.1.23	ΠΡΣ NET-Δ8	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-02-07-05-00
24	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	1.1.24	ΠΡΣ NET-Z2.3	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-10-07-01-00
1 ΟΜΑΔΑ 1.2: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΙΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ-				
ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ				
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C12/15	1.2.1	ΟΙΚ NET-32.01.03-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-07-00
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C16/20	1.2.2	ΟΙΚ NET-32.01.04-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-07-00
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C25/30	1.2.3	ΟΙΚ NET-32.01.06-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-07-00
4	Μανδύας εκτοξευομένου σκυροδέματος (με ειδικό πρόσμικτο) ποιότητας C25/30 οιοιδήποτε πάχους.	1.2.4	ΟΙΚ NET-32.01.06-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-07-00
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	1.2.5	ΟΙΚ NET-38.20.02-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-02-01-00
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s) κάθε διαμέτρου για την κατασκευή μανδυνών από έγχυτο η εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ορθογωνικής διατομής	1.2.6	ΟΙΚ NET-38.20.02-A10	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-02-01-00
7	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού εντός υφισταμένων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα Βλήτρα από ράβδους διαμέτρου Φ8mm έως Φ16mm ευθύγραμμη ή γάμμα και μήκους όσο προβλέπεται από την μελέτη.	1.2.7	ΟΔΝ NET-B-92.3-A1	
8	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	εντός υφισταμένων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα Βλήτρα από ράβδους διαμέτρου $\Phi 8\text{mm}$ έως $\Phi 16\text{mm}$ τύπου Υμε δύο σκέλη ή αναρτήρα συγκολιτού, μήκους όσο προβλέπεται από την μελέτη.	1.2.8	ΟΔΝ NET-B-92.3-A2	
9	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού εντός υφισταμένων στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα Βλήτρα από ράβδους $\Phi 20\text{ mm}$	1.2.9	ΟΔΝ NET-B-92.6-A1	
10	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	1.2.10	ΟΙΚ NET-38.20.03-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-02-01-00
11	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	1.2.11	ΟΙΚ NET-38.03-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-04-00-00
12	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	1.2.12	ΟΙΚ NET-38.02-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-04-00-00
13	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους	1.2.13	ΟΙΚ NET-38.06-A	
14	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	1.2.14	ΟΙΚ NET-38.10-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-05-00-00
15	Αποστατήρες σιδηροοπλισμού σκυροδεμάτων	1.2.15	ΟΙΚ NET-38.45-A	
16	Πρόσμικτα μείωσης λόγου νερού προς τσιμέντο, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	1.2.16	ΟΙΚ NET-79.22-A	
17	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους $9 \times 12 \times 19\text{ cm}$ Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	1.2.17	ΟΙΚ NET-46.10.04-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-02-02-00
18	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους $6 \times 9 \times 19\text{ cm}$ Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	1.2.18	ΟΙΚ NET-46.01.02-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-02-02-00
19	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	1.2.19	ΟΙΚ NET-49.01.02-A	
20	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδισιά με μαρμαροκονίαμα	1.2.20	ΟΙΚ NET-71.31-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-03-01-00
21	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	1.2.21	ΟΙΚ NET-71.22-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-03-01-00
22	Επιχρίσματα τριπτά σπυρωτά ή σαγρέ	1.2.22	ΟΙΚ NET-71.41-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-03-01-00
23	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδισιά με τσιμεντοκονίαμα δύο στρώσεων	1.2.23	ΟΙΚ NET-71.21-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-03-01-00
24	Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm , απλού σχεδίου	1.2.24	ΟΙΚ NET-71.81-A	
25	Ελαφρά χωρίσματα (πετάσματα) συνολικού πάχους μέχρι 150mm , από μονό μεταλλικό σκελετό και επένδυση σε κάθε όψη με διπλές γυψοσανίδες πύράντοχες ή κοινές πάχους $12,5\text{mm}$ ή κάθε μία, διπλής όψεως .	1.2.25	ΟΙΚ NET-78.05.01-A2	
26	Ελαφρά χωρίσματα συνολικού πάχους μέχρι 100mm , από μονό μεταλλικό σκελετό και επένδυση στη μία όψη με μονή κοινή , ανθυγρά ή πυράντοχη γυψοσανίδα πάχους $12,5\text{mm}$			

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	.	1.2.26	OIK NET-78.05.01-A1	
27	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm πλάτους έως 60 cm	1.2.27	OIK NET-75.31.02-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-07-03-00
28	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC) πάχους 6,5 mm	1.2.28	OIK NET-73.96-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-07-06-02
29	Λειώτριψη και στίλβωση (νερόλουστρο) επιφανειών δια μαρμαροψηφίδων (μωσαϊκών)	1.2.29	OIK NET-74.23-A1	
30	Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά με διπλή τσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με διπλή γυψοσανίδα κοινή , ανθυγρά ή πυράντοχη.	1.2.30	OIK NET-50.10-A2	
31	Επένδυση σιδηροκατασκευής ανελκυστήρα με διπλή τσιμεντοσανίδα επίπεδη, πάχους 12,5 mm η κάθε μία εξωτερικά και μονή ανθυγρά γυψοσανίδα εσωτερικά.	1.2.31	OIK NET-78.10.02-A1	
32	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	1.2.32	OIK NET-74.30.09-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-07-03-00
33	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	1.2.33	OIK NET-75.41.01-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-07-03-00
34	Σκαλομέρια από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm	1.2.34	OIK NET-75.58.02-A	
35	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	1.2.35	OIK NET-73.91-A	
36	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	1.2.36	OIK NET-75.11.02-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-07-03-00
37	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	1.2.37	OIK NET-73.16.02-A	
38	Επιστρώσεις με μωσαϊκά πάχους 3,5 cm, με τσιμέντο λευκό ή ημίλευκο και ψηφίδες λευκές ή και έχρωμες μεγέθους έως Νο 8 σε ποσοστό 95%	1.2.38	OIK NET-73.61.06-A1	
39	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα με την προμήθεια του σκυροδέματος της βάσης έδρασης	1.2.39	OΔN NET-B-51-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-05-02-01-00
40	Εφαρμογή προαναμεμιγμένων μη συρρικνουμένων κονιαμάτων σε κατασκευές από σκυρόδεμα	1.2.40	ΥΔΡ NET-10.11-A	
41	Κατασκευή γηπέδου Μπάσκετ- βόλεϋ εξωτερικού χώρου, με επίστρωση της τελικής επιφάνειας του με συνθετικό ελαστοσυνθετικό τάπητα			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	ακρυλικής βάσης τύπου ITF, πάνω σε υπόβαση ασφάλτου πάχους 3mm.	1.2.41	OIK NET-73.96-A2	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-07-06-02
ΟΜΑΔΑ 1.3: ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ-ΜΟΝΩΣΕΙΣ				
1	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	1.3.1	OIK NET-77.80.02-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-10-02-00
2	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	1.3.2	OIK NET-77.80.01-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-10-02-00
3	Χρωματισμοί σωληνώσεων γαλβανιζέ διαμέτρου από 2 έως 4''	1.3.3	OIK NET-77.67.03-A2	
4	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	1.3.4	OIK NET-77.71.01-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-10-05-00
5	Χρωματισμοί θερμαντικών σωμάτων με βερνικόχρωμα αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως, ενός συστατικού με αντοχή σε συνεχή θερμοκρασία $\geq 80^{\circ}\text{C}$	1.3.5	OIK NET-77.66-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-10-03-00
6	Χρωματισμοί σωληνώσεων θερμαντικών σωμάτων διαμέτρου από 1/2 έως 2''	1.3.6	OIK NET-77.67.02-A1	
7	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	1.3.7	OIK NET-77.55-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-10-03-00
8	Τοποθέτηση θερμοπρόσοψης κτιρίου με έγχρωμο ακρυλικό η σιλικονούχουτελικό επίχρισμα	1.3.8	OIK NET-79.47-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-06-02-02
9	Θερμομόνωση με πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 10cm	1.3.9	OIK NET-79.45-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-06-02-01
10	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	1.3.10	OIK NET-79.45-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-06-02-01
11	Γεωϋφασμα μη υφαντό βάρους 385 gr/m ²	1.3.11	OIK NET-79.15.05-A	
12	Επίστρωση δώματος με σκύρα	1.3.12	OIK NET-20.20.-A2	
13	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες ασφατικής βάσεως με επίστρωση προστασίας από φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08 mm	1.3.13	OIK NET-79.11.03-A	
14	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με αμμοβολή οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	1.3.14	ΥΔΡ NET-10.19-A1	
15	Στεγανοποιητική επίστρωση επιφανειών σκυροδέματος με υλικά πολυουρεθανικής βάσεως	1.3.15	ΥΔΡ NET-10.10.02-A	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
16	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	1.3.16	OIK NET-79.08-A	
17	Μεμβράνη HDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)	1.3.17	OIK NET-79.18-A	
18	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών Εφαρμογή θερμού γαλβανίσματος κατά ΕΛΟΤ EN ISO 1641, με πάχος επικάλυψης 75 μm	1.3.18	ΥΔΡ NET-11.07.02-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-08-07-02-01
19	Αντιδιαβρωτική προστασία στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών, αναβάθμιση δεικτών pH σκυροδέματος και οπλισμών, με εμφυτευόμενους Αναστολείς Διάβρωσης τύπου κυψέλης / καψύλια των 10 ml, τύπου QED Margel-580 VPi της SINTECNO Protection Technologies Ltd	1.3.19	ΥΔΡ NET-10.20-A1	
20	Εφαρμογή γαλβανικής καθοδικής προστασίας ενάντιας της διάβρωσης για την ενίσχυση του χάλυβα στο οπλισμένο σκυρόδεμα κτιρίων υπό ανακατασκευή, εφαρμόζοντας εσωτερικά αναλώσιμα ανόδια καθοδικής προστασίας φτιαγμένα από αγνό πυρήνα ψευδαργύρου, επικαλυπτόμε	1.3.20	ΥΔΡ NET-10.20-A2	
21	Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων υφιστάμενων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό πλατους έως 50 mm.	1.3.21	OIK NET-79.37-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-08-05-02-05
22	Αρμοκάλυπτρα αρμών εύρους 50 mm	1.3.22	OIK NET-72.47.01-A	
ΟΜΑΔΑ 1.4: ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ-ΣΥΛΙΝΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ				
1	Υαλόθυρες ανοιγόμενες, τετράφυλλες, με δύο φύλλα σταθερά και ένα κινητό, με ή χωρίς φεγγίτη σταθερό ή ανοιγόμενο, με θερμοδιακοπή και ανοδείωση.	1.4.1	OIK NET-65.02.01.06-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-03-00
2	Υαλοστάσια δίφυλλα, με ή χωρίς φεγγίτη (παράλληλο ή ημικυκλικό) σταθερό ή ανοιγόμενο, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα ή συρόμενα, με θερμοδιακοπή και ανοδείωση	1.4.2	OIK NET-65.17.04-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-03-00
3	Υαλοστάσια μονόφυλλα, με ή χωρίς φεγγίτη (παράλληλο ή ημικυκλικό) σταθερό ή ανοιγόμενο, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα, ή συρόμενα, με θερμοδιακοπή και ανοδείωση	1.4.3	OIK NET-65.17.02-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-03-00
4	Υαλοστάσια αλουμινίου τρίφυλλα ή τετράφυλλα συρόμενα, μη χωνευτά, με ή χωρίς φεγγίτη (παράλληλο ή ημικυκλικό) σταθερό ή ανοιγόμενο με θερμοδιακοπή	1.4.4	OIK NET-65.19-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-03-00

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
5	Θύρες χωρίς φεγγίτη και κουφώματα σταθερά(φεγγίτες), από ανδιωμένο αλουμινίο χωρίς υαλοστάσιο με περσίδες αλουμινίου ανοδιωμένες στο χ.ωρο του λεβητοστασίου του Τυμνασίου -Λυκείου κολυμβαρίου.	1.4.5	ΟΙΚ NET-65.05-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-03-00
6	Διπλοί ενεργειακοί - ηχομονωτικοί - θερμομονωτικοί ενεργειακοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 28 mm, (κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm με επίστρωση χαμηλής εκπομπής)	1.4.6	ΟΙΚ NET-76.27.03-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-07-02
7	Υαλοπίνακες ασφαλείας (Laminated) συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	1.4.7	ΟΙΚ NET-76.22.01-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-07-02
8	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους-Φ 3/4' και 2"	1.4.8	ΟΙΚ NET-64.16.03-A2	
9	Αποξήλωση,τροποποίηση στην νέα διάσταση ανοίγματος, επανατοποθέτηση, βαφή υφιστάμενης μεταλλικής πόρτας αυλίου χώρου αποτελούμενη από σιδηροσωλίνες και μορφωσίδηρο	1.4.9	ΟΙΚ NET-22.65.02-A12	
10	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 4 ins για την αποχαίτευση ομβρίων υδάτων δωμάτων (υδροροές).	1.4.10	HMX 8036.9A1	
11	Σιδηροσωλήνες για κατασκευή κιγκλιδωμάτων (κουπαστών) γαλβανισμένοι με ραφή πράσινη ετικέτα-διαμέτρου 2 ins ISO - MEDIUM βαρύς	1.4.11	ΟΙΚ NET-64.26.03-A1	
12	Γαλβανισμένες εσχάρες συλλογής ομβρίων υδάτων	1.4.12	ΥΔΜ6751-A1	
13	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά με κλειδαριές και χειρολαβές με προστατευτικό φύλλο λαμαρίνας στο κάτω μέρος	1.4.13	ΟΙΚ NET-54.68-A2	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-01-00
14	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	1.4.14	ΟΙΚ NET-62.60.03-A1	
15	Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 90 min	1.4.15	ΟΙΚ NET-62.61.06-A1	
16	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 25 cm συμπεριλαμβανομένων χωνευτής κλειδαριάς και χειρολαβών και αρμοκάλυπτων	1.4.16	ΟΙΚ NET-54.46.01-A3	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-01-00
17	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	συμπεριλαμβανομένων χωνευτής κλειδαριάς και χειρολαβών	1.4.17	OIK NET-54.46.01-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-08-01-00
18	Καρδόνια 10X5 cm από ξυλεία δρυός πλήρως κατεργασμένα τοποθετημένα σε υφιστάμενη βάση από σκυρόδεμα για την δημιουργία παγκακιών.	1.4.18	OIK NET-53.30.01-A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-07-01-01
19	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	1.4.19	OIK NET-61.05-A	
20	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	1.4.20	OIK NET-72.65-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-03-05-02-01
21	Κατασκευή κουβουκλίου, αντλίας , ηλεκτρικού πίνακα και λοιπόν μηχανισμών ανελκυστήρα διαστάσεων 1,50μ X 0,90μ X 2,00μ.	1.4.21	OIK NET-61.01-A1	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ II : ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Η/Μ ΕΡΓΩΝ				
ΟΜΑΔΑ 2.1: ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ-ΕΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ				
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	2.1.1	OIK NET-20.04.01.M-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-02-04-00-00
2	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	2.1.2	OIK NET-20.10.M-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-02-07-02-00
3	Επιχώσεις σε στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	2.1.3	OIK NET-20.20.A1	
4	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	2.1.4	OIK NET-10.07.01-A	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	2.1.5	OIK NET-20.30-A	
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C12/15	2.1.6	OIK NET-32.01.03-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-07-00
7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C16/20	2.1.7	OIK NET-32.01.04-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-02-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-03-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-01-07-00
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	2.1.8	OIK NET-38.20.02-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-02-01-00
9	Ευλότυποι χυτών μικροκατασκευών	2.1.9	OIK NET-38.02-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-01-04-00-00
10	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές και αποκατάσταση αυτών. Για οπές επιφανείας άνω των 0,12 m2 και έως 0,25 m2	2.1.10	OIK NET-22.30.03-A1	
11	Διάνοιξη οπών σε πλάκες και τοιχώματα πάχους έως 50 εκ., διαμέτρου οπής έως και 125			

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	χιλ, με εφαρμογή τεχνικών μη διαταραγμένης κοπής και αποκατάσταση αυτών	2.1.11	OIK NET-22.15.02.A1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-15-02-01-01
12	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές και αποκατάσταση αυτών. Για οπές επιφανείας άνω των 0,25 m ² και έως 0,50 m ²	2.1.12	OIK NET-22.30.04-B1	
ΟΜΑΔΑ 2.2: ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ				
1	Αποξήλωση συλλέκτη και βрусών του περιβάλλοντος χώρου	2.2.1	HMX N8436-A	
2	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 10 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 16	2.2.2	ΠΡΣ NET-H1.2.1-1	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-10-08-01-00
3	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 10 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 18	2.2.3	ΠΡΣ NET-H1.2.1-2	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-10-08-01-00
4	Επιδάλ προστασίας σωλήνα ύδρευσης Φ23	2.2.4	HAM 7.N5	
5	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης	2.2.5	ΥΔΡ NET-16.11-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-08-06-08-03
6	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	2.2.6	ΟΔΝ NET-B-49-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-08-07-01-01
7	Ευλλέκτης Παροχών 1'' έξι αναχωρήσεων	2.2.7	HAM N93.6	
8	Γωνία υδροληψίας διάστασης 16X1/2	2.2.8	HMX 8037.N13	
9	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό για VPE διάστασης 16X1/2	2.2.9	HMX 8037.N7	
10	Ρακόρ ορειχάλκινο αρσενικό για VPE διάστασης 18X1/2	2.2.10	HMX 8037.N8	
11	Κρουνός εκροής (βρύση) κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου 1/2 ins	2.2.11	HMX 8138.1.2	
12	Κασσέτα κολλεκτέρ μεταλλική 80X45	2.2.12	HAM N200.22	
13	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) διαμέτρου 1/2 ins ορειχάλκινη	2.2.13	HMX 8101.1	
14	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 3/4 ins	2.2.14	HMX 8104.2	
15	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 200 MM	2.2.15	ΥΔΡ NET-12.10.04-A	ΕΛΟΤ ΤΠ1501-08-06-02-02
16	Σύνδεση νέου αγωγού αποχέτευσης σε υφιστάμενο φρεάτιο ακαθάρτων εν λειτουργία	2.2.16	ΥΔΡ NET-16.27-A1	
17	Δοχείον πλύσεως αποχωρητηρίου (καζανάκι υψηλής πίεσεως, τύπου Νιαγάρα) χυτοσιδηρούν: Περιεκτικότητα 12 λίτρων	2.2.17	HMX 621.1	
18	Λεκάνη αποχωρητηρίου: Τουρκικού τύπου από πορσελάνη	2.2.18	HMX 620.3	
19	Νιπτήρας πορσελάνης: διαστ.περίπου 42 X 56 cm	2.2.19	HMX 628.2	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
20	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος μετά ραφής ISO MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα): διαμ. 2 ins, πάχους 3,65 mm	2.2.20	HMX 566.6	
21	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος μετά ραφής ISO MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα): διαμ. 2 1/2 ins πάχους 3,65 mm	2.2.21	HMX 566.7	
22	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος μετά ραφής ISO MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα): διαμ. 3 ins πάχους 4,05 mm	2.2.22	HMX 566.8	
23	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο: διαμ. 2 ins	2.2.23	HMX 569.6	
24	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο: διαμ. 2 1/2 ins	2.2.24	HMX 569.7	
25	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο: διαμ. 3 ins	2.2.25	HMX 569.8	
26	Δίδυμο πυροσβεστικό συγκρότημα πυρόσβεσης με jokey pump παροχής 50m ³ /h και μανομετρικού ύψους 70 μ ΣΥ	2.2.26	HMX 8223.1.14.NA	
ΟΜΑΔΑ 2.3: ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ				
1	Υδραυλικός ανελκυστήρας δύο στάσεων, ωφέλιμου φορτίου 975 Kgr	2.3.1	HAM 63.N3A1	
ΟΜΑΔΑ 2.4: ΘΕΡΜΑΝΣΗ				
1	Λέβητας χαλύβδινος με καυστήρα (αυτόνομος) νερού και ηλεκτρικό πίνακα, θερμαντικής ισχύος 140.000 Kcal/h	2.4.1	HMX 8451.2.7N	
2	Κυκλοφορητής νερού μεταβλητού σημείου λειτουργίας (Inverter)	2.4.2	HMX 8605.1.6A	
3	Θερμική μόνωση σωλήνων από εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ έως 1 ins	2.4.3	HMX N8694.1A	
4	Θερμική μόνωση σωλήνων από εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ έως 2 ins	2.4.4	HMX N8694.2A	
5	Θερμική μόνωση σωλήνων από εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ έως 4 ins	2.4.5	HMX N8694.3A	
6	Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα, εγχώρια: Τετράστηλα: Αξον. ύψους 505 mm	2.4.6	HMX 703.3.3	
7	Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα, εγχώρια: Δίστηλα: Αξον. ύψους 905 mm	2.4.7	HMX 703.1.1	
8	Θερμαντικά σώματα χαλύβδινα, εγχώρια: τρίστηλα: Αξον. ύψους 905 mm	2.4.8	HMX 703.2.1	
9	Δύδιμο υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα ακαθάρτων υδάτων			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	ονομαστικής παροχής κάθε αντλίας 5m ³ /h και μανομετρικού ύψους 10mΣΥ πλήρες	2.4.9	HMX 8219.5N2Λ	
10	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου 14/ 18 mm	2.4.10	HMX 8038.2.N	
11	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου 22/ 26 mm	2.4.11	HMX 8038.4.N	
12	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου 25/ 29 mm	2.4.12	HMX 8038.5.N	
13	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου 44/ 49 mm	2.4.13	HMX 8038.10.N	
14	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή διαμέτρου 64/ 70 mm	2.4.14	HMX 8038.13.N	
15	Ορειχάλκινες σφαιρικές βάνες (BALL VALVES): διακόπτης γωνιακός χρωμέ: διαμ 1/2 x 1/2 ins	2.4.15	HMX 610.3.1	
16	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη: διαμ. 1/2 ins	2.4.16	HMX 601.1	
17	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1/2 ins	2.4.17	HMX 8105.1.N	
18	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 3/4 ins	2.4.18	HMX 8105.2.N	
19	Σφαιρική βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1 ins	2.4.19	HMX 8105.3.N	
20	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 1 1/2 ins	2.4.20	HMX 8105.5.N	
21	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 2 ins	2.4.21	HMX 8105.7.N	
22	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο: διαμ. 1/2 ins	2.4.22	HMX 568.1	
23	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο: διαμ. 3/4 ins	2.4.23	HMX 568.2	
24	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο: διαμ. 1 ins	2.4.24	HMX 568.3	
25	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο: διαμ. 1 1/2 ins	2.4.25	HMX 568.5	
26	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο: διαμ. 2 ins	2.4.26	HMX 568.6	
27	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου 4 ins	2.4.27	HMX 8105.10.N	
28	Αποξήλωση λεβητοστασίου κεντρικής θέρμανσης με δύο λέβητες, δύο κυκλοφορητές και δεξαμενή καυσίμου	2.4.28	HMX 8693.5.1Λ	
29	Εγκατάσταση λεβητοστασίου με δύο χαλύβδινους λέβητες θερμαντικής ισχύος 140.000 KCAL/H και δύο κυκλοφορητές πλήρης.	2.4.29	HMX 8693.5.2Λ	
30	Δεξαμενή πετρελαίου από πλαστική ύλη κυλινδρική οριζόντια χωρητ. 1 m ³	2.4.30	HMX 719.2Λ	
31	Αποξήλωση fan coils και σωληνώσεων			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	και επανεγκατάσταση	2.4.31	HMX 8693.5.3A	
1	ΟΜΑΔΑ 2.5: ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ - ΓΕΙΩΣΗ - ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ			
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ			
1	Γείωση αποτελούμενη από τρία ηλεκτρόδια γειώσεως, διαμέτρου 20 mm	2.5.1	HMX 9342.N4A1	
2	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 95 mm ²	2.5.2	HMX 8757.2.7	
3	Φρεάτιο διαστάσεων 50X50 cm, βάθους 60 cm διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων	2.5.3	HMX 8749.1	
4	Αποξήλωση υφιστάμενου και επανατοποθέτηση τμήματος αγωγού αλεξικεραυνικής προστασίας	2.5.4	HMX 927N	
5	Καθαίρεση φωτιστικού σώματος με τους λαμπτήρες που φέρει	2.5.5	HMX 9411.A	
6	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα και πλέγμα, προστασίας IP 20 επίμηκες , οροφής ή ανηρτημένο για 2 λαμπτήρες 40 W	2.5.6	HMX 8972.1.4A	
7	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα, προστασίας IP 20 επίμηκες , οροφής ή ανηρτημένο για 4 λαμπτήρες 18 W	2.5.7	HMX 8972.1.5A	
8	Σύστημα αντισταθμίσεως καιρού	2.5.8	HMX 796.3A	
9	Σύστημα λειτουργίας αλληλουχίας δύο λεβήτων κεντρικής θέρμανσης	2.5.9	HMX 796.5A	
10	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπινάλ , Φ 23mm	2.5.10	HMX 8732.2.4	
11	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπινάλ , Φ 29mm	2.5.11	HMX 8732.2.5.N	
12	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπινάλ , Φ 36mm	2.5.12	HMX 8732.2.6.N	
13	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών condur, ευθύς , Φ 20mm	2.5.13	HMX 8734.1.3NA1	
14	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών condur, ευθύς , Φ 25mm	2.5.14	HMX 8734.1.4NA1	
15	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών condur, ευθύς , Φ 32mm	2.5.15	HMX 8734.1.5NA1	
16	Κυτίο διακλαδώσεως, Πλαστικό Φ 100 X 100mm	2.5.16	HMX 8735.2.3	
17	Αγωγός μονόκλωνος τύπου NYA διατομής 1.5 mm ²	2.5.17	HMX 8751.1.2	
18	Αγωγός μονόκλωνος τύπου NYA διατομής 2.5 mm ²	2.5.18	HMX 8751.1.3	
19	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 1.5 mm ² χάλκινων αγωγών.	2.5.19	HMX 8766.3.1	
20	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm ² χάλκινων			

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	αγωγών.	2.5.20	HMX 8766.3.2	
21	Καλώδιο τύπου NYΥ τριπολικό , διατομής 3 X 2.5 mm ²	2.5.21	HMX 8774.3.2	
22	Καλώδιο τύπου NYΥ τριπολικό , διατομής 3 X 4 mm ²	2.5.22	HMX 8774.3.3	
23	Καλώδιο τύπου NYΥ τριπολικό , διατομής 3 X 6 mm ²	2.5.23	HMX 8774.3.4	
24	Καλώδιο τύπου NYΥ τριπολικό , διατομής 3 X 10 mm ²	2.5.24	HMX 8774.3.5	
25	Καλώδιο τύπου NYΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X 4 mm ²	2.5.25	HMX 8774.6.3	
26	Καλώδιο τύπου NYΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X 6 mm ²	2.5.26	HMX 8774.6.4	
27	Καλώδιο τύπου NYΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X 10 mm ²	2.5.27	HMX 8774.6.5N	
28	Καλώδιο τύπου NYΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X16 mm ²	2.5.28	HMX 8774.6.6N	
29	Καλώδιο τύπου NYΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X25 mm ²	2.5.29	HMX 8774.6.7N	
30	Καλώδιο τύπου NYΥ Πενταπολικό , διατομής 5 X35 mm ²	2.5.30	HMX 8774.6.8N	
31	Διακόπτης στεγανός χωνευτός πλήκτρου εντάσεως 10 A τάσεως 250 V, κομιτατερ ή αλλε ρετούρ	2.5.31	HMX 8812.N2	
32	Διακόπτης χωνευτός απλός μονοπολικός με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V	2.5.32	HMX 8801.1.1	
33	Διακόπτης χωνευτός κομιτατέρ ή αλλέ ρετούρ με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250 V	2.5.33	HMX 8801.1.4	
34	Κυτίο οργάνων διακοπής πλαστικό	2.5.34	HMX 8736.2.1.N1	
35	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO , εντάσεως 16 A	2.5.35	HMX 8826.3.2	
36	Εχάρα καλωδίων από γαλβανισμένη λαμαρίνα διάτρητη, ύψους 60 εκ, πλάτους 100 εκ και πάχους 0,8 εκ.	2.5.36	HMX 8766.1.2.N.1	
37	Κανάλι διέλευσης καλωδίων 105X50 mm ορθογωνικής διατομής από σκληρό πλαστικό	2.5.37	HMX 8766.1.1.N.8A	
38	Κανάλι διέλευσης καλωδίων 210X50 mm ορθογωνικής διατομής από σκληρό πλαστικό	2.5.38	HMX 8766.1.1.N.9A	
39	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος διαστάσεων 106 X 75 cm από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο	2.539	HMX 8840.2.5	
40	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας P30 επίτοιχος διαστάσεων 82 X 55 cm από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο	2.5.40	HMX 8840.2.3	

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
41	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος διαστάσεων 35 X 25 cm από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο	2.5.41	HMX 8840.1.1	
42	Ηλεκτρικές συνδέσεις νέου ηλεκτρικού πίνακα με τον παλαιό	2.5.42	HMX 8840.1.1A1	
43	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός διπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 25 A	2.5.43	HMX 8880.2.1	
44	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός διπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 40 A	2.5.44	HMX 8880.2.2	
45	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5TE SIEMENS απλός τριπολικός (ραγοδιακόπτης) εντάσεως 40 A	2.5.45	HMX 8880.3.2	
46	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 A	2.5.46	HMX 8915.1.2	
47	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A	2.5.47	HMX 8915.1.3	
48	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 20 A	2.5.48	HMX 8915.1.4	
49	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 25 A	2.5.49	HMX 8915.1.5	
50	Απαγωγός υπερτάσεων 40 KA (8/100μs) 3πολικός	2.5.50	HMX 8919.N1A	
51	Αυτόματος διακόπτης διαρροής (διακόπτης σφάλματος προς την γη) τετραπολικός, ονομαστικής έντασης 40 A	2.5.51	HMX 9883.N4	
52	Αυτόματος διακόπτης διαρροής (διακόπτης σφάλματος προς την γη) μονοπολικός, ονομαστικής έντασης 40 A	2.5.52	HMX 9883.N4.A	
53	Ερμάριο εξωτερικού χώρου τύπου Πίλαρ (pillar) από ανοξείδωτο (INOX) χαλύβδινο βαμμένο διαστάσεων 1,00X0,90X0,30	2.5.53	HAM 52.N13A	
54	Ηλεκτρικός πίναξ από χαλυβδόελασμα εξωτερικός στεγανός 62x50 μετά των διακοπών, των ασφαλειών & των οργάνων αυτού.	2.5.54	HAM 52.N15A	
55	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διαμέτρου 3 ins μήκους 6,0m για			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	την στήριξη καλωδίου παροχής ΔΕΗ με κάθοδο ΣΣΤ 2ins, γάντζο και τάπα	2.5.55	HMX 9322.1.N1A	
56	Καλώδιο τύπου NYΥ τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής , διατομής 3 X 120 + 70 mm ² για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	2.5.56	HMX 8773.4.6	
57	Καλώδιο τύπου NYΥ μονοπολικό , διατομής 1 X 70 mm ² για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	2.5.57	HMX 8773.1.10	
58	Συντήρηση φανοστάτη χυτοσιδηρού μονού βραχίονα μήκους εως 5μ	2.5.58	HMX 9322.1.N30A	
59	Μεταφορά φανοστάτη χυτοσιδηρού μονού βραχίονα μήκους εως 5μ	2.5.59	HMX 9322.1.N30A1	
ΟΜΑΔΑ 2.7: ΑΣΦΕΝΗ ΔΙΚΤΥΑ - ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ				
1	Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, CATEG 6, 4 ζευγών	2.6.1	HMX 8768N.4	
2	Τηλεφωνικός κατανεμητής δύο οριολωρίδων των 10 σειρών με δύο ακροδέκτες σε κάθε σειρά	2.6.2	HMX 8768N.6	
3	Ερμάριο μικτονόμησης καλωφίων VOICE-DATA περιστρεφόμενο χωρητικότητας 33 U πλήρες	2.6.3	HMX 8768N.8A1	
4	Πρίζα διπλή VOICE/DATA, 8 επαφών RJ45-CAT6	2.6.4	HMX 8796.2.1.N.5A	
5	Καλώδιο τύπου NYM διπολικό διατομής 2 X 1.5 mm ² χάλκινων αγωγών.	2.6.5	HMX 8766.2.1	
6	Καλώδιο LIYCY, διατομής 2x1,5mm ² , θωρακισμένο	2.6.6	HMX 8798.N2A	
7	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα εφεδρικού φωτισμού ασφαλείας ή σήμανσης εξόδων διαφυγής	2.6.7	HMX 8970.N2A	
8	Φωτιστικό Ασφαλείας με ένδειξη EXIT με λαμπτήρα LED ισχύος 85 LUMENS, με μπαταρία Ni-Cd	2.6.8	HMX 8970.N4A	
9	Πινακίδα διάσωσης τύπου -γ-, -ε-, -ε-, NO EXIT	2.6.9	HMX 8970.N3	
10	Οπτικοακουστικός επαναλήπτης συναγερμού.	2.6.10	HMX 8840.4.1.N.3	
11	Κομβίο αναγγελίας πυρκαϊάς.	2.6.11	HMX 8840.4.1.N.2	
12	Κεντρικός πίνακας ελέγχου πυρανίχνευσης και αναγγελίας πυρκαϊάς, 6 ζωνών	2.6.12	HMX 8840.4.1.N.7	
13	Οπτικοηλεκτρονικός ανιχνευτής καπνού μετά βάσεως	2.6.13	HAM 62.N1	
14	Πυροσβεστική φωλιά πλήρης	2.6.14	HAM 20N	
15	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	2.6.15	HMX 8201.1.2	
16	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γομώσεως 6 kg	2.6.16	HMX 8202.2	
17	Μόνιμη πυροσβεστική εγκατάσταση			

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	αυτόματης-χειροκίνητης κατασβέσεως με 1 φιάλη διοξειδίου του άνθρακα των 25 kg	2.6.17	HMX 8205.1.4N5A	

ErgoWin

Επικαιροποίηση της υπ. αριθμό 1/2016 μελέτης της Δ./νσης Τεχνικών
Υπηρεσιών του Δήμου Πλατανιά λόγω αλλαγής του Φ.Π.Α. από 23% σε 24%

ΑΔΙΚΙΑΝΟΣ ΜΑΡΤΙΟΣ 2017

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΚΡΑΣΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

ΤΣΙΚΟΥΡΚΗ ΜΑΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΛΟΥΚΑΣ ΣΤΑΘΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΠΛΑΤΑΝΙΑ

ΜΑΡΚΟΥΛΑΚΗ ΑΝΤΩΝΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΗΣ Τ.Υ. ΔΗΜΟΥ ΠΛΑΤΑΝΙΑ

ΚΑΚΑΒΕΛΑΚΗ ΑΝΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

