



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΜΙΝΩΑ ΠΕΔΙΑΔΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Το παρόν τεύχος της Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων Εργασιών, αποτελεί συμβατικό τεύχος σύμφωνα με το οποίο θα εκτελεστεί το έργο και έχει συνταχθεί με σκοπό να συμπεριλάβει όλες τις Τεχνικές Προδιαγραφές και τα Θεσμοθετημένα Εναρμονισμένα Πρότυπα , για όλες τις εργασίες και τα ενσωματούμενα υλικά του έργου, συμπληρώνοντας τα τεύχη των τεχνικών προδιαγραφών των εργασιών.

Το παρόν τεύχος της Τεχνικής Συγγραφής Υποχρεώσεων, έχει συνταχθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στην απόφαση ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/273/ 17-7-2012 του Υπουργείου Α.Α. ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ. η οποία δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 2221/Β/ 30-7-2012, με θέμα: «Έγκριση τετρακοσίων σαράντα (440) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα».

Όσα από τα εν ισχύ εθνικά κανονιστικά κείμενα (Υπουργικές Αποφάσεις, Εγκύκλιοι, Προδιαγραφές κλπ) δεν έρχονται σε αντίθεση με τις εγκριθείσες ΕΤΕΠ ή δεν περιλαμβάνονται στο θεματολόγιο αυτών εξακολουθούν να ισχύουν, υπό την προϋπόθεση ότι δεν έρχονται σε αντίθεση με τα Εναρμονισμένα Ευρωπαϊκά Πρότυπα (hEN) που έχουν θεσπισθεί με τις σχετικές ΚΥΑ.

Η ενσωμάτωση στο έργο υλικών με σήμανση CE είναι επιβεβλημένη, ανεξαρτήτως αν τα άρθρα του Συμβατικού Τιμολογίου, η Τ.Σ.Υ. και οι λοιπές Συμβατικές Προδιαγραφές αναφέρουν τούτο ρητά ή όχι.

Επισημαίνεται ότι στη σειρά ισχύος των Συμβατικών Τευχών, το Τιμολόγιο Μελέτης προηγείται των Προδιαγραφών, οπότε σε κάθε περίπτωση έχουν εφαρμογή τα αναγραφόμενα στο Περιγραφικό Τιμολόγιο Μελέτης του έργου.

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

Στο Μέρος Α, όλα τα άρθρα (Επίσημα και Νέα) του Τιμολογίου Μελέτης του έργου, αντιστοιχίζονται με τον κωδικό των ΕΤΕΠ. Για τα Νέα άρθρα (Σχετικά) για τα οποία δεν υπάρχει ΕΤΕΠ, αναφέρονται στο Μέρος Β. Τέλος στο Μέρος Γ παρατίθεται πίνακας θεσμοθετημένων εναρμονισμένων προτύπων.

**ΜΕΡΟΣ Α: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΑΡΘΡΩΝ ΜΕ ΕΤΕΠ**

<b>Κωδικός Άρθρου</b>	<b>Άρθρου Τιμολογίου</b>	<b>Τίτλος Άρθρου</b>
<b>01-01-01-00</b>		<b>Παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος</b>
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.06	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
<b>01-01-02-00</b>		<b>Διάστρωση σκυροδέματος</b>
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.06	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
<b>01-01-03-00</b>		<b>Συντήρηση σκυροδέματος</b>
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.06	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
<b>01-01-04-00</b>		<b>Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος</b>
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.06	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
<b>01-01-05-00</b>		<b>Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος</b>
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.06	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
<b>01-01-07-00</b>		<b>Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών</b>
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.06	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
<b>01-02-01-00</b>		<b>Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος</b>
ΝΑΟΙΚ Α\38.20.02	14	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.
ΝΑΟΙΚ Α\38.20.03	15	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C
<b>01-03-00-00</b>		<b>Ίκριώματα</b>
ΝΑΟΙΚ Α\23.03	19	Ίκριώματα σιδηρά σωληνωτά
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
<b>01-04-00-00</b>		<b>Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)</b>
ΝΑΟΙΚ Α\38.01	11	Ξυλότυποι χυτών τοίχων
ΝΑΟΙΚ Α\38.03	10	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών
ΝΑΟΙΚ Α\38.04	12	Καμπύλοι Ξυλότυποι απλής καμπυλότητας
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
<b>01-05-00-00</b>		<b>Καλούπια εμφανούς (ανεπένδυτου) έγχυτου σκυροδέματος</b>
ΝΑΟΙΚ Α\38.13	13	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων
ΝΑΟΙΚ Α\38.18	17	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα
ΝΑΟΔΟ Α\Β29.2.2	198	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15
<b>02-03-00-00</b>		<b>Γενικές εκσκαφές κτιριακών έργων</b>
ΝΑΟΙΚ Α\20.02	1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων
<b>02-04-00-00</b>		<b>Εκσκαφές Θεμελίων Τεχνικών Έργων</b>
ΝΑΟΙΚ Α\20.05.01	2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη
<b>02-07-02-00</b>		<b>Επανεπιχώσεις σκαμμάτων θεμελίων τεχνικών έργων</b>
ΝΑΟΙΚ Α\20.10	6	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων
<b>02-07-05-00</b>		<b>Επένδυση πρανών - πλήρωση νησίδων με φυτική γη</b>
ΝΑΠΡΣ Δ07	385	Προμήθεια κηπευτικού χώματος
<b>03-02-02-00</b>		<b>Τοίχοι από οπτόπλινθους</b>
ΝΑΟΙΚ Α\46.10.03	33	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 3/4 πλίνθου
ΝΑΟΙΚ Α\46.10.04	34	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)
<b>03-03-01-00</b>		<b>Επιχρίσματα με κονιάματα που παρασκευάζονται επί τόπου</b>
ΝΑΟΙΚ Α\71.22	22	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα
<b>03-06-01-01</b>		<b>Στεγανοποίηση δωματίων και στεγών με ασφαλτικές μεμβράνες</b>
ΝΑΟΙΚ Α\79.11.02	372	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες
<b>03-06-02-01</b>		<b>Θερμομονώσεις δωματίων</b>
ΝΑΟΙΚ Α\79.49	375	Θερμομόνωση με πλάκες διογκωμένης πολυουρεθάνης πάχους 50 mm
<b>03-06-02-02</b>		<b>Θερμομονώσεις εξωτερικών τοίχων</b>
ΝΑΟΙΚ Α\79.33	376	Απομόνωση στοιχείων κατασκευής με διογκωμένη πολυστερίνη, με μηχανική στερέωση των πλακών
ΝΑΟΙΚ Α\79.55	23	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm
<b>03-07-01-02</b>		<b>Ξύλινα κολλητά δάπεδα</b>
ΝΑΟΙΚ Α\53.43	332	Δάπεδο κολλητό από πλάκες συνδυσασμένων δρύινων λωριδών
<b>03-07-02-00</b>		<b>Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια, εσωτερικές και εξωτερικές</b>
ΝΑΟΙΚ Α\73.33.02	329	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm
ΝΑΟΙΚ Α\73.34.02	331	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm
<b>03-07-03-00</b>		<b>Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους</b>
ΝΑΟΙΚ Α\74.30.13	336	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο
ΝΑΟΙΚ Α\75.11.02	335	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm
ΝΑΟΙΚ Α\75.31.04	337	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm
ΝΑΟΙΚ Α\75.36.01	338	Μπαλκονοποδιές μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο πάχους 3 cm
ΝΑΟΙΚ Α\75.41.01	334	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)
<b>03-07-10-01</b>		<b>Ψευδοροφές με γυψοσανίδες</b>
ΝΑΟΙΚ Α\78.34	25	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες
<b>03-08-01-00</b>		<b>Ξύλινα Κουφώματα</b>
ΝΑΟΙΚ Α\54.50	355	Θύρα πρεσσαριστή ξύλινη δρομική με ελαστικό παρέμβυσμα
ΝΑΟΙΚ Α\54.69	356	Θυρόφυλλα παλινδρομικά (αλέ - ρετούρ) πρεσσαριστά
<b>03-08-03-00</b>		<b>Κουφώματα Αλουμινίου</b>
ΝΑΟΙΚ Α\65.05	351	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.
ΝΑΟΙΚ Α\65.17.01	350	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΝΑΟΙΚ Α\65.17.02	348	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, με σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα
ΝΑΟΙΚ Α\65.17.03	346	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, κινητού φεγγίτη, κατακόρυφου ή οριζόντιου άξονα
ΝΑΟΙΚ Α\65.17.04	349	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα
<b>03-09-01-00</b>		<b>Εντοιχισμένα ή σταθερά έπιπλα</b>
ΝΑΟΙΚ Α\56.07	361	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF
ΝΑΟΙΚ Α\56.11	360	Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m2
ΝΑΟΙΚ Α\56.23	359	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα
ΝΑΟΙΚ Α\56.24	362	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα
<b>03-10-02-00</b>		<b>Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων</b>
ΝΑΟΙΚ Α\77.15	363	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς
<b>03-10-03-00</b>		<b>Αντισκωριακή προστασία και χρωματισμός σιδηρών επιφανειών</b>
ΝΑΟΙΚ Α\77.20.01	365	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης
ΝΑΟΙΚ Α\77.55	364	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου
<b>03-10-05-00</b>		<b>Χρωματισμοί ξύλινων επιφανειών</b>
ΝΑΟΙΚ Α\77.71.01	366	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου
<b>04-01-03-00</b>		<b>Συστήματα κτιριακών σωληνώσεων υπό πίεση με χαλκοσωλήνες</b>
ΑΤΗΕ Ν8041.15.3	40	Μονωμένοι χαλκοσωλήνες εξωτερικής διαμέτρου Φ 22 mm, και πάχος τοιχώματος 0,9 mm με πάχος μόνωσης 13 mm για ηλιακές εγκαταστάσεις
<b>04-01-04-01</b>		<b>Συστήματα κτιριακών σωληνώσεων υπό πίεση με σωλήνες πολυπροπυλενίου</b>
ΑΤΗΕ Ν6622.2.2	35	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με θερμική αυτοσυγκόλληση για ύδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20 atm , 3ης γενιάς- Διατομής mm Φ (25x4,2)
ΑΤΗΕ Ν6622.3.3	36	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με θερμική αυτοσυγκόλληση για ύδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20 atm , 3ης γενιάς- Διατομής mm Φ (32x5,4)
ΑΤΗΕ Ν6622.4.4	37	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με θερμική αυτοσυγκόλληση για ύδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20 atm , 3ης γενιάς- διατομής mm Φ (40x5,5)
ΑΤΗΕ Ν6622.5.5	261	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με θερμική αυτοσυγκόλληση για ύδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20 atm , 3ης γενιάς - διατομής mm Φ (50x6,9)
ΑΤΗΕ Ν6622.6.6	262	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με θερμική αυτοσυγκόλληση για ύδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20 atm , 3ης γενιάς- Διατομής mm Φ (63x8,6)
ΑΤΗΕ Ν6622.7.7	263	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με θερμική αυτοσυγκόλληση για ύδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20 atm , 3ης γενιάς - Διατομής mm Φ (75x10,3)
ΑΤΗΕ Ν6622.8.8	264	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), με θερμική αυτοσυγκόλληση για ύδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20 atm , 3ης γενιάς - Διατομής mm Φ (90x12,3)
<b>04-01-04-02</b>		<b>Συστήματα κτιριακών σωληνώσεων υπό πίεση με εύκαμπτους ενισχυμένους πλαστικούς σωλήνες</b>
ΑΤΗΕ Ν8040.10.1	39	Σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο VPE με προστατευτικό σωλήνα πολυαιθυλενίου για δίκτυο ύδρευσης Φ16x2.0mm
ΑΤΗΕ Ν9706.3	265	Εύκαμπτος πολυστρωματικός σωλήνας με μόνωση, διαμέτρου Φ20x2mm
<b>04-01-05-00</b>		<b>Συστήματα κτιριακών σωληνώσεων υπό πίεση με χαλυβδοσωλήνες γαλβανισμένους με ραφή</b>
ΑΤΗΕ Ν8036.9	79	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 4 ins Πάχους 4,50 mm (114,3x4,5)
<b>04-04-03-01</b>		<b>Υδραυλικοί Υποδοχείς Κοινοί</b>
ΑΤΗΕ Ν8151.2.1	98	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, επίτοιχη, με δοχείο πλύσεως χαμηλής πίεσεως από πλαστικό

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ATHE N8151.2.2	99	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπιών ύψους 35cm από πορσελάνη, επίτοιχη, με δοχείο πλύσεως χαμηλής
		πίεσεως από πλαστικό
ATHE N8151.2.3	102	Ντουζιέρα από πορσελάνη , με βαλβίδα και μεταλλικό επιχρωμιωμένο σιφώνι, διαστάσεων 70x70cm
		περίπου
ATHE N8165.2.1	103	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm δύο σκαφών Διαστάσεων περίπου 35 X
		40 X 13 cm, μήκους 1,80 m
<b>04-04-03-02</b>		<b>Υδραυλικοί Υποδοχείς Ατόμων με Μειωμένη Κινητικότητα (ΑΜΚ)</b>
ATHE N8153.1	100	Λεκάνη W.C κατάλληλη για ΑΜΕΑ επίτοιχη, με δοχείο πλύσεως χαμηλής πίεσεως από πλαστικό
ATHE N8160.13	101	Νιπτήρας πορσελάνης με βαλβίδα. ΑΜΕΑ, διαστάσεων 70 X 55 cm
<b>04-04-03-03</b>		<b>Βοηθητικός εξοπλισμός χώρων υγιεινής</b>
ATHE N8168.2	104	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ Διαστάσεων 42 X 60 cm
ATHE N8175.1	105	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη Απλό
<b>04-04-04-01</b>		<b>Διατάξεις υδροσυλλογής δαπέδου με οσμοπαγίδα</b>
ATHE N8028.2	77	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα χωρίς κόφτρα διαμέτρου Φ 70 mm
ATHE N8029.1	78	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ 50 mm
<b>04-04-04-02</b>		<b>Διατάξεις υδροσυλλογής δαπέδου χωρίς οσμοπαγίδα</b>
ATHE N8062.2	93	Συλλογέας ομβρίων δωματίων με καμπύλη σχάρα γωνιακό γωνιακό διαμέτρου Φ 75 mm
<b>04-04-05-01</b>		<b>Φρεάτια δικτύων αποχέτευσης εκτός κτηρίου (ανοικτής ροής)</b>
ATHE N8066.41.1.16	94	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, βάθους μέχρι 0.50
		m, εσωτερ. Διαστάσεων 0.40 x 0.40 m,
<b>04-04-05-02</b>		<b>Στόμια ελέγχου - καθαρισμού σωληνώσεων αποχέτευσης κτηρίων, εντός ή εκτός φρεατίου.</b>
ATHE N8054.4	88	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 75 mm
ATHE N8054.5	89	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 100 mm
<b>04-07-02-01</b>		<b>Μονώσεις αεραγωγών με υαλοβάμβακα ή πετροβάμβακα</b>
ATHE N8539.1.5.2	289	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών με πάπλωμα υαλοβάμβακα που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου Πάχος παπλώματος 4 cm
<b>04-09-02-00</b>		<b>Εγκατάσταση Χαλύβδινων Λεβήτων</b>
ATHE N8451.2.3	322	Λέβητας χαλύβδινος, με καυστήρα (αυτόνομος) νερού, θερμαντικής ισχύος 50.000 KCAL/H
<b>04-20-01-02</b>		<b>Πλαστικές Σωληνώσεις Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων</b>
ATHE N8732.1.2	135	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς ή εύκαμπτος, ελαφρού τύπου Διαμέτρου Φ 13,50 mm
ATHE N8732.1.3	136	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , ελαφρού τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 16,00 mm
ATHE N8732.1.4	137	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , ελαφρού τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 20,00 mm
ATHE N8732.1.5	138	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC , ελαφρού τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 25,00 mm
ATHE N8733.1.5	139	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC (CONDUR) , βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 25,00 mm
ATHE N8733.1.6	140	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC (CONDUR) , βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 32,00 mm
ATHE N8733.1.7	141	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC (CONDUR), βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 40,00 mm
ATHE N8733.1.8	142	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC (CONDUR) , βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 50,00 mm
ATHE N9315.1	143	Πλαστικός σωλήνας προστασίας καλωδίων HDPE Φ50mm
ATHE N9315.4	144	Πλαστικός σωλήνας προστασίας καλωδίων HDPE Φ90mm
ATHE N8799.6.3	147	Σχάρες στήριξης καλωδίων διάτρητες πλάτους 100 mm ύψους πλευρικού τοιχώματος από 6 εκ. Πάχους ελάσματος 1.25mm.
ATHE N8799.6.4	148	Σχάρες στήριξης καλωδίων διάτρητες πλάτους 200 mm ύψους πλευρικού τοιχώματος από 6 εκ. Πάχους ελάσματος 1.25mm.

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
<b>04-20-01-03</b>		<b>Εσχάρες και Σκάλες Καλωδίων</b>
ΑΤΗΕ Ν8799.6.5	149	Σχάρες στήριξης καλωδίων διάτρητες πλάτους 300 mm ύψους πλευρικού τοιχώματος από 6 εκ. Πάχους ελάσματος 1.25mm.
<b>04-20-01-06</b>		<b>Πλαστικά κανάλια καλωδίων</b>
ΑΤΗΕ Ν8739.9	146	Κανάλι διανομής πλαστικό διαστάσεων 100 X 50 mm
<b>04-20-02-01</b>		<b>Αγωγοί - καλώδια διανομής ενέργειας</b>
ΑΤΗΕ Ν8774.6.5	170	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 X 10 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ Ν8774.6.6	171	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 X 16 mm <sup>2</sup>
<b>04-50-01-00</b>		<b>Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας</b>
ΑΤΗΕ Ν8837.3.1	218	Υποδοχέας Άμεσης Γείωσης, με σπείρωμα Μ8 ή Μ10, ανοξειδωτος
ΑΤΗΕ Ν8838.2.8.1	215	Περιλαίμιο γειώσεως σωλήνων (κολλάρο) Διαμέτρου εις ins Φ 4ins
ΑΤΗΕ Ν8839.1	216	Γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, με χρήση κατάλληλων ακροδεκτών
ΑΤΗΕ Ν8842.30.1	217	Ισοδυναμικός ζυγός
ΑΤΗΕ Ν9985.23.1	210	Στήριγμα χαλύβδινου ή αλουμινίου αγωγού Φ8 ή Φ10, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο
ΑΤΗΕ Ν9985.23.2	211	Στήριγμα χαλύβδινου ή αλουμινίου αγωγού Φ8 ή Φ10, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο
ΑΤΗΕ Ν9985.30.1	212	Στήριγμα για αγωγό Φ8 ή Φ10, σε μονωμένο δώμα
ΑΤΗΕ Ν9985.131.1	214	Εξάρτημα απορρόφησης συστολών - διαστολών χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο, ενός σημείου
ΑΤΗΕ Ν9985.141.1.1	219	Ακίδα αλεξικεραύνου χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη διαμέτρου Φ16mmX1500mm
ΑΤΗΕ Ν9985.151.1	208	Αγωγός χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, συμπαγής, διαστάσεων Φ8 mm
ΑΤΗΕ Ν9986.41.1	213	Λυόμενος σύνδεσμος αγωγών, κράματος χαλκού
<b>04-50-02-00</b>		<b>Αγωγοί καθόδου συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας</b>
ΑΤΗΕ Ν9985.23.1	210	Στήριγμα χαλύβδινου ή αλουμινίου αγωγού Φ8 ή Φ10, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο
ΑΤΗΕ Ν9985.23.2	211	Στήριγμα χαλύβδινου ή αλουμινίου αγωγού Φ8 ή Φ10, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο
ΑΤΗΕ Ν9985.30.1	212	Στήριγμα για αγωγό Φ8 ή Φ10, σε μονωμένο δώμα
ΑΤΗΕ Ν9985.131.1	214	Εξάρτημα απορρόφησης συστολών - διαστολών χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο, ενός σημείου
ΑΤΗΕ Ν9985.151.2	209	Χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος (St/tZn) αγωγός κυκλικής διατομής, διαμέτρου Φ10
ΑΤΗΕ Ν9986.41.1	213	Λυόμενος σύνδεσμος αγωγών, κράματος χαλκού
<b>05-07-01-00</b>		<b>Υποδομή οδοφωτισμού</b>
ΝΑΗΛΜ 60.10.80.01	200	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων
<b>08-03-02-00</b>		<b>Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή</b>
ΝΑΟΙΚ Α\41.01	5	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων
<b>08-06-02-01</b>		<b>Δίκτυα υπό πίεση από σωλήνες u-PVC</b>
ΑΤΗΕ Ν8043.2.3	81	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 10 atm διαμέτρου Φ 50 mm
ΝΑΠΡΣ Η02.1.3	396	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 mm
<b>08-06-02-02</b>		<b>Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC</b>
ΑΤΗΕ Ν8043.1.2	80	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm
ΑΤΗΕ Ν8043.1.3	81	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm
ΑΤΗΕ Ν8043.1.5	82	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 75 mm
ΑΤΗΕ Ν8043.1.7	83	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.01	75	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 110 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.02	76	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 125 mm
<b>08-07-01-04</b>		<b>Εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο</b>
ΝΑΥΔΡ Α\11.02.04	74	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο
<b>08-07-01-06</b>		<b>Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων βιομηχανικής προέλευσης</b>
ΝΑΥΔΡ Α\11.15.01	91	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου Α15, με εσχάρα πλαστική (με προστασία έναντι υπερϊώδους ακτινοβολίας), ή χαλύβδινη γαλβανισμένη.

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
<b>10-02-02-01</b>		<b>Καθιστικά υπαίθριων χώρων</b>
ΝΑΠΡΣ Β09.1	408	Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος
<b>10-05-01-00</b>		<b>Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων</b>
ΝΑΠΡΣ Ε01.1	379	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m
ΝΑΠΡΣ Ε01.2	380	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m
ΝΑΠΡΣ Ε09.5	381	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt
ΝΑΠΡΣ Ε09.6	382	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt
<b>10-05-02-01</b>		<b>Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά</b>
ΝΑΠΡΣ Δ10	386	Προμήθεια τύρφης
ΝΑΠΡΣ Δ12	387	Προμήθεια διογκωμένου περλίτη
<b>10-05-02-02</b>		<b>Εγκατάσταση έτοιμου χλοοτάπητα</b>
ΝΑΠΡΣ Ε13.2	389	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα
<b>10-05-09-00</b>		<b>Υποσύλωση δένδρων</b>
ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	388	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m
<b>10-08-01-00</b>		<b>Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων</b>
ΝΑΠΡΣ Η01.1.3	391	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm
ΝΑΠΡΣ Η01.1.4	392	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm
ΝΑΠΡΣ Η01.1.6	393	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 mm
ΝΑΠΡΣ Η04.12.3	394	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 1 1/2 in, 4 εξόδ.
ΝΑΠΡΣ Η05.1.1	400	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1/2 in
ΝΑΠΡΣ Η05.1.3	399	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in
ΝΑΠΡΣ Η08.2.3.4	395	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 100 cm
ΝΑΠΡΣ Η09.1.3.6	397	Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ευθείας ροής, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in με απώλ.< 0,3m στα 8 m <sup>3</sup> /h
ΝΑΠΡΣ Η09.2.6.1	390	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 12
<b>10-09-01-00</b>		<b>Προμήθεια και χειρισμοί φυτικού υλικού</b>
ΝΑΠΡΣ Δ01.6	383	Δένδρα, κατηγορίας Δ6
ΝΑΠΡΣ Δ02.4	384	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4
<b>15-02-01-01</b>		<b>Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα</b>
ΝΑΟΙΚ Α\22.15.01	7	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης



**ΜΕΡΟΣ Β: ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ ΑΡΘΡΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΕΤΕΠ**

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΑΤΗΕ ΗΛΜ.Ν101.ΣΧ9	179	Φωτιστικό κορυφής επί ιστού τύπου φαναράκι -με λαμπτήρα cdm -t 150W και ιστό
ΑΤΗΕ 8036.3	119	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins
ΑΤΗΕ 8036.4	120	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins
ΑΤΗΕ 8036.5	121	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins
ΑΤΗΕ 8036.6	122	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins
ΑΤΗΕ 8036.7	123	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2 ins
ΑΤΗΕ 8036.8	124	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins
ΑΤΗΕ 8036.9	125	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 4 ins
ΑΤΗΕ 8037.3	126	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 ins
ΑΤΗΕ 8037.4	127	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 1/4 ins
ΑΤΗΕ 8037.5	128	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 1 1/2 ins
ΑΤΗΕ 8037.6	129	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 ins
ΑΤΗΕ 8037.7	130	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 1/2 ins
ΑΤΗΕ 8037.8	131	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 3 ins
ΑΤΗΕ 8108.3.4	116	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ονομ. πίεσεως 10 atm διαμέτρου Φ 80 mm
ΑΤΗΕ 8108.3.5	117	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ονομ. πίεσεως 10 atm διαμέτρου Φ 100 mm
ΑΤΗΕ 8125.1.2	46	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 3/4 ins
ΑΤΗΕ 8125.1.3	47	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 1 ins
ΑΤΗΕ 8125.1.4	268	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 1 1/4"
ΑΤΗΕ 8138.1.3	48	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 3/4 ins
ΑΤΗΕ 8141.2.2	50	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins
ΑΤΗΕ 8141.3.2	51	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins
ΑΤΗΕ 8160.1	101	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm
ΑΤΗΕ 8178.2.1	106	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm
ΑΤΗΕ 8201.1.2	108	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg
ΑΤΗΕ 8202.2	109	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg
ΑΤΗΕ 8473.1.6	59	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 80 l
ΑΤΗΕ 8473.1.8	283	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 200 l
ΑΤΗΕ 8537.1	285	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής
ΑΤΗΕ 8537.3.5	286	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής ονομ. διαμέτρου 100 mm
ΑΤΗΕ 8537.3.9	287	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής ονομ. διαμέτρου 150 mm
ΑΤΗΕ 8537.3.12	288	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής ονομ. διαμέτρου 200 mm
ΑΤΗΕ 8751.1.2	152	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8751.1.3	153	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8757.1.3	150	Αγωγός γυμνός χάλκινος Μονόκλωνος διατομής 6mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8757.2.3	151	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 25mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8766.3.1	154	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8766.3.2	155	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 X 2,5mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8766.3.3	156	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 X 4mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8766.3.4	157	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 X 6mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8766.5.2	158	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Πενταπολικό Διατομής 5 X 2,5mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8774.1.6	159	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 X 16 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8774.1.7	160	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 X 25 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8774.3.2	161	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗΕ 8774.3.3	162	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 4 mm <sup>2</sup>

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΑΤΗ 8774.3.4	163	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 6 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗ 8774.4.2	164	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 X 35+ 16 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗ 8774.4.3	165	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 X 50+ 25 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗ 8774.5.2	166	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 X 2,5 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗ 8774.6.2	167	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗ 8774.6.3	168	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 4 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗ 8774.6.4	169	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 6 mm <sup>2</sup>
ΑΤΗ Ν8037.9	132	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο, διαμ. 4 INS
ΑΤΗ Ν8042.1.20	86	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως συμπακνωμάτων κλιματισμού από εύκαμπτο μαλακό Ρ.Υ.Κ. Διαμέτρου Φ16 mm
ΑΤΗ Ν8043.1.9	84	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Κ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 125 mm
ΑΤΗ Ν8053.1	87	Μηχανοσίφωνας πλαστικός διαμέτρου Φ 12.5 cm
ΑΤΗ Ν8066.1.32	72	Φρεάτιο ύδρευσης από σκυρόδεμα Διαστάσεων 40cm X 40cm και βάθος έως 0,50 m
ΑΤΗ Ν8066.72.1	95	Φρεάτιο συγκέντρωσης λυμάτων με αυτόματο ζεύγος υποβρύχιων αντλητικών συγκροτημάτων 7,5m <sup>3</sup> /h-6,5mΣΥ, πλήρες
ΑΤΗ Ν8066.72.2	96	Φρεάτιο συγκέντρωσης ομβρίων με υποβρύχια αντλία 5m <sup>3</sup> /h- 5mΣΥ, πλήρες
ΑΤΗ Ν8073.1.3.1	97	Κάλυμμα και πλαίσιο φρεατίων επιγεμιζόμενο, από γαλβανισμένο χάλυβα ελαφρού τύπου διαστάσεων 500x500
ΑΤΗ Ν8103.92.3	41	Φρεάτιο- Μετρητής νερού που περιλαμβάνει. Α) Φρεάτιο διαστ. 30 X 40 X 40 cm με κάλυμμα. β) Μετρητή νερού γ) Σφαιρική βαλβίδα απομόνωσης δ) Βαλβίδα αντεπιστροφής ,πλήρες. Ον. Διαμέτρου DN25 ( Φ 1 ins)
ΑΤΗ Ν8106.1	42	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins
ΑΤΗ Ν8106.2	43	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins
ΑΤΗ Ν8106.3	44	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins
ΑΤΗ Ν8106.4	45	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 1/4 ins
ΑΤΗ Ν8106.6	266	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 ins
ΑΤΗ Ν8106.7	267	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 ½ ins
ΑΤΗ Ν8126.1.44	113	Βαλβίδα αντεπιστροφής χυτοσιδηρά φλαντζωτή Διαμέτρου 4 in
ΑΤΗ Ν8129.2	92	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μικα, κεφαλή αερισμού) Αλουμινίου
ΑΤΗ Ν8130.3	90	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) από ΡVС διαμέτρου Φ 100 mm
ΑΤΗ Ν8131.2.1	49	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη,επιχρωμιωμένη Τύπου γωνιακή Διαμέτρου 1/2 ins
ΑΤΗ Ν8141.2.3	50	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε καταιονιστήρα με κινητό και σταθερό καταιονιστήρα - Διαμέτρου 1/2 ins
ΑΤΗ Ν8177	71	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών πλήρης
ΑΤΗ Ν8203.5.1	110	Δίκруono τροφοδότησης υδροδοτικού πυροσβεστικού δικτύου από την ΠΥ, πλήρες.
ΑΤΗ Ν8208.10.1.2	111	Κεφαλή καταιονισμού Sprinkler ορειχάλκινη,με εύηκτο σύνδεσμο, για την ανίχνευση - κατάσβεση πυρκαϊάς σε υγρά συστήματα, πλήρης. Συμβατικού τύπου, ονομαστικού μεγέθους DN 15 mm (1/2 ins).
ΑΤΗ Ν8208.14.7	112	Ηλεκτρικός διακόπτης ενεργοποιούμενος με την ροή υγρών (Flow Switch ) με χρονοκαθυστέρηση, πλήρης. Διαμέτρου DN 100 mm (4 ins).
ΑΤΗ Ν8225.1	107	Αντλητικό συγκρότημα πυρόσβεσης παροχής 40 m <sup>3</sup> /h μανομετρικού ύψους 70 m Σ.Υ. Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή οδηγία EN12845
ΑΤΗ Ν8256	54	Ηλιακός επιλεκτικός συλλέκτης με επιφάνεια απορροφητή 2m <sup>2</sup>
ΑΤΗ Ν8257.1.4	53	Θερμαντήρας νερού (μπόιλερ) Τριπλής ενέργειας Χωρητικότητας 500 l
ΑΤΗ Ν8430.6.1	272	Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρος-στοιχείου (FCU) παροχής αέρος 200 m <sup>3</sup> /h τύπου δαπέδου απόδοσης 0,89KWσε ψύξη και 2,07 KW σε θέρμανση
ΑΤΗ Ν8430.6.2	273	Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρος-στοιχείου (FCU) παροχής αέρος 290 m <sup>3</sup> /h τύπου δαπέδου απόδοσης 1,33KWσε ψύξη και 2,7 KW σε θέρμανση
ΑΤΗ Ν8430.6.3	274	Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρος-στοιχείου (FCU) παροχής αέρος 450 m <sup>3</sup> /h τύπου δαπέδου απόδοσης 2,055 KWσε ψύξη και 4,085 KW σε θέρμανση
ΑΤΗ Ν8430.6.4	275	Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρος-στοιχείου (FCU) παροχής αέρος 450 m <sup>3</sup> /h τύπου δαπέδου απόδοσης 2,45 KWσε ψύξη και 4,85 KW σε θέρμανση
ΑΤΗ Ν8430.6.5	276	Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρος-στοιχείου (FCU) παροχής αέρος 600 m <sup>3</sup> /h τύπου δαπέδου απόδοσης 2,8 KWσε ψύξη και 6,415 KW σε θέρμανση
ΑΤΗ Ν8430.6.6	277	Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρος-στοιχείου (FCU) παροχής αέρος 600 m <sup>3</sup> /h τύπου δαπέδου απόδοσης 3,78 KWσε ψύξη και 6,93 KW σε θέρμανση

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ATHE N8430.6.7	278	Τοπική κλιματιστική συσκευή ανεμιστήρος-στοιχείου (FCU) παροχής αέρος 720 m <sup>3</sup> /h τύπου δαπέδου απόδοσης 3,64 KWσε ψύξη και 7,53 KW σε θέρμανση
ATHE N8456.1.12	325	Δεξαμενή ακάθαρτου πετρελαίου παραλληλεπίπεδος, κατά DIN 6620 χωρητικότητας 8m <sup>3</sup>
ATHE N8464	323	Καπναγωγός κατασκευασμένος από Ανοξείδωτο ωστενικό αντιμαγνητικό χάλυβα AISI 316L (1.4404) , πάχους 0,4mm διπλού τοιχώματος με μόνωση
ATHE N8465	324	Καπνοδόχος κατασκευασμένος από Ανοξείδωτο ωστενικό αντιμαγνητικό χάλυβα AISI 316L (1.4404) , πάχους 0,4mm διπλού τοιχώματος με μόνωση
ATHE N8471.10.10.3	279	Εναλλάκτης θερμότητας και ενθαλπίας κατάλληλος για τοποθέτηση σε ψευδοροφή και σύνδεση με δίκτυα αεραγωγών, παροχής 300m <sup>3</sup> /h
ATHE N8471.10.10.4	280	Εναλλάκτης θερμότητας και ενθαλπίας κατάλληλος για τοποθέτηση σε ψευδοροφή και σύνδεση με δίκτυα αεραγωγών, παροχής 500m <sup>3</sup> /h
ATHE N8471.10.10.6	281	Εναλλάκτης θερμότητας και ενθαλπίας κατάλληλος για τοποθέτηση σε ψευδοροφή και σύνδεση με δίκτυα αεραγωγών,παροχής 800m <sup>3</sup> /h
ATHE N8471.10.10.7	282	Εναλλάκτης θερμότητας και ενθαλπίας κατάλληλος για τοποθέτηση σε ψευδοροφή και σύνδεση με δίκτυα αεραγωγών,παροχής 1000m <sup>3</sup> /h
ATHE N8474.1	284	Σύστημα αυτόματης πλήρωσεως εγκαταστάσεως κλειστού δοχείου διαστολής Διαμέτρου 3/4 ins
ATHE N8477.2	61	Ασφαλιστική βαλβίδα με ελατήριο Διαμέτρου 3/4 ins
ATHE N8540.2	62	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ 3/4 ins
ATHE N8540.3	63	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ 1 ins
ATHE N8540.4	64	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ 1 1/4 ins
ATHE N8540.6	270	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ 2 ins
ATHE N8540.7	271	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ 2 1/2 ins
ATHE N8541.1.34.2	290	Στόμιο τοίχου προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, με σειρά σταθερών πτερυγίων κλίσης 45ο παράλληλα προς την πρώτη αναφερόμενη διάσταση Διαστάσεων 800mm X 150mm Από ανοδιωμένο αλουμίνιο
ATHE N8542.2.1.2	291	Στόμιο προσαγωγής ή επιστροφής ,οροφής με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τα οποία έχουν την συνатότητα να μεταβάλουν την μορφή δέσμης αέρα, μίας κατεύθυνσης , Διαστάσεων 150mm X 150mm Από ανοδιωμένο αλουμίνιο
ATHE N8542.2.2.2	293	Στόμιο προσαγωγής ή επιστροφής ,οροφής με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τα οποία έχουν την συνатότητα να μεταβάλουν την μορφή δέσμης αέρα, μίας κατεύθυνσης , Διαστάσεων 250mm X 150mm. Από ανοδιωμένο αλουμίνιο
ATHE N8542.2.5.2	296	Στόμιο προσαγωγής ή επιστροφής ,οροφής με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τα οποία έχουν την συνатότητα να μεταβάλουν την μορφή δέσμης αέρα, μίας κατεύθυνσης , Διαστάσεων 450mm X 150mm Από ανοδιωμένο αλουμίνιο
ATHE N8542.2.27.2	292	Στόμιο προσαγωγής ή επιστροφής ,οροφής με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τα οποία έχουν την συνатότητα να μεταβάλουν την μορφή δέσμης αέρα, μίας κατεύθυνσης, Διαστάσεων 200mm X 150mm Από ανοδιωμένο αλουμίνιο
ATHE N8542.2.28.2	294	Στόμιο προσαγωγής ή επιστροφής ,οροφής με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τα οποία έχουν την συνатότητα να μεταβάλουν την μορφή δέσμης αέρα, μίας κατεύθυνσης , Διαστάσεων 350mm X 150mm Από ανοδιωμένο αλουμίνιο
ATHE N8542.2.29.2	295	Στόμιο προσαγωγής ή επιστροφής ,οροφής με καμπύλα ρυθμιζόμενα πτερύγια τα οποία έχουν την συνатότητα να μεταβάλουν την μορφή δέσμης αέρα, μίας κατεύθυνσης, Διαστάσεων 300mm X 200mm Από ανοδιωμένο αλουμίνιο
ATHE N8543.2.2.2	304	Στόμιο απαγωγής τύπου αεροβαλβίδας μεταλλικής με δισκο ρύθμισης της παροχής Διαμέτρου 200 mm
ATHE N8543.2.12.2	303	Στόμιο απαγωγής τύπου αεροβαλβίδας μεταλλικής με δισκο ρύθμισης της παροχής Διαμέτρου 100 mm
ATHE N8543.2.30.2	305	Στόμιο επίσκεψης από ανοδιωμένο αλουμίνιο με κρυφό μηχανισμό για άνοιγμα και κλείσιμο του ανακλινόμενου τμήματος χωρίς εμφανή λαβή Διαστάσεων 400x400 mm
ATHE N8547.2	297	Στόμιο φρέσκου αέρα, στεγανό στη βροχή από ανοδιωμένο αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια κλίσης 45ο, και πλέγμα γαλβανισμένο (6x6mm) , διαστάσεων 200x200mm
ATHE N8547.3	298	Στόμιο φρέσκου αέρα, στεγανό στη βροχή από ανοδιωμένο αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια κλίσης 45ο, και πλέγμα γαλβανισμένο (6x6mm), διαστάσεων 250x200mm
ATHE N8547.4	299	Στόμιο φρέσκου αέρα, στεγανό στη βροχή από ανοδιωμένο αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια κλίσης 45ο, και πλέγμα γαλβανισμένο (6x6mm), διαστάσεων 300x200mm
ATHE N8547.5	300	Στόμιο φρέσκου αέρα, στεγανό στη βροχή από ανοδιωμένο αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια κλίσης 45ο, και πλέγμα γαλβανισμένο (6x6mm), διαστάσεων 350x200mm
ATHE N8547.6	301	Στόμιο φρέσκου αέρα, στεγανό στη βροχή από ανοδιωμένο αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια κλίσης 45ο, και πλέγμα γαλβανισμένο (6x6mm) , διαστάσεων 550x200mm
ATHE N8547.7	302	Στόμιο φρέσκου αέρα, στεγανό στη βροχή από ανοδιωμένο αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια κλίσης 45ο, και πλέγμα γαλβανισμένο (6x6mm) , διαστάσεων 650x200mm
ATHE N8548.4.11	306	Διαφράγματα ρύθμισης της παροχής (damper) για τοποθέτηση σε κυκλικό αεραγωγό, Φ100mm

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΑΤΗΕ Ν8548.4.31	307	Διαφράγματα ρύθμισης της παροχής (damper) για τοποθέτηση σε κυκλικό αεραγωγό, Φ150mm
ΑΤΗΕ Ν8548.4.70	308	Διαφράγματα ρύθμισης της παροχής (damper) για τοποθέτηση σε κυκλικό αεραγωγό, Φ200mm
ΑΤΗΕ Ν8553.1.1	309	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας ,με αξονικούς ανεμιστήρες, ψυκτικού μέσου R410α, με ενσωματωμένο πλήρη ψυχοστάσιο, ονομαστικής ψυκτικής απόδοσης 53 kW και θερμικής 59 KW
ΑΤΗΕ Ν8553.1.2	57	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας, για ζεστό νερό χρήσης, ψυκτικού μέσου R410α, με ενσωματωμένο πλήρη ψυχοστάσιο, θερμικής ικανότητας 9 KW
ΑΤΗΕ Ν8559.1.11	310	Ανεμιστήρας (εξαεριστήρας) αεραγωγού , παροχής 250 m3/h από pvc
ΑΤΗΕ Ν8559.1.12	311	Ανεμιστήρας (εξαεριστήρας) αεραγωγού , παροχής 350 m3/h από pvc
ΑΤΗΕ Ν8559.1.13	312	Ανεμιστήρας (εξαεριστήρας) αεραγωγού , παροχής 800 m3/h από pvc
ΑΤΗΕ Ν8601.6	64	Συλλέκτης θερμού ή ψυχρού ύδατος έως πέντε εξόδων
ΑΤΗΕ Ν8601.7	65	Συλλέκτης θερμού ή ψυχρού ύδατος πέντε έως δέκα εξόδων
ΑΤΗΕ Ν8602.12.1	269	Συλλέκτης θερμού ή ψυχρού ύδατος από χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή διαμέτρου DN100
ΑΤΗΕ Ν8603.4.20	118	Διανομέας από χαλυβδοσωλήνα διαμέτρου Φ150/159mm, πέντε αναχωρήσεων
ΑΤΗΕ Ν8605.1.1	313	Κυκλοφορητής - αντλία In-Line χαμηλής πίεσεως Παροχής από 0 έως & 2,5 m3/h
ΑΤΗΕ Ν8605.1.2	314	Κυκλοφορητής - αντλία In-Line χαμηλής πίεσεως Παροχής από 0 έως & 3 m3/h
ΑΤΗΕ Ν8605.1.3	315	Κυκλοφορητής - αντλία In-Line χαμηλής πίεσεως Παροχής από 0 έως & 5 m3/h
ΑΤΗΕ Ν8605.1.10	316	Κυκλοφορητής - αντλία In-Line χαμηλής πίεσεως Παροχής από 0 έως & 45 m3/h
ΑΤΗΕ Ν8605.1.11.5	58	Κυκλοφορητής Ανακυκλοφορίας - αντλία In-Line χαμηλής πίεσεως Παροχής από 0 έως & 1,0 m3/h
ΑΤΗΕ Ν8605.1.11.6	59	Κυκλοφορητής Ηλιακών - αντλία In-Line χαμηλής πίεσεως Παροχής από 0 έως & 1,0 m3/h
ΑΤΗΕ Ν8606.2.2	68	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμό σωληνώσεων νερού, Διαμέτρου σπειρώματος 1/2 ins Για πίεση λειτουργίας έως 16 atm
ΑΤΗΕ Ν8608.1.3	317	Φίλτρο νερού ή ατμού Κοχλιωτό Διαμέτρου 3/4 ins
ΑΤΗΕ Ν8608.1.6	69	Φίλτρο κοχλιωτό, από φωσφορούχο ορειχαλκο, τύπου Υ Κοχλιωτό Διαμέτρου 1 1/2 ins
ΑΤΗΕ Ν8608.2.9	318	Φίλτρο νερού ή ατμού Με φλάντζες Διαμέτρου 100 ins
ΑΤΗΕ Ν8610.1.10	319	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασμικός κοχλιωτής συνδέσεως Ονομ. διαμέτρου 100 mm
ΑΤΗΕ Ν8610.2.10	115	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασμικός φλαντζωτής συνδέσεως Ονομ. διαμέτρου 100 mm
ΑΤΗΕ Ν8619.1	320	Σύνολο αυτοματισμού ελέγχου και χειρισμού κλιματισμού
ΑΤΗΕ Ν8641	70	Μανόμετρο με κρουνό περιοχής ενδείξεων 0 έως 10 atm
ΑΤΗΕ Ν8647.1ΣΧ	55	Ψηφιακός διαφορικός θερμοστάτης ηλιακών
ΑΤΗΕ Ν8647.2ΣΧ	56	Ψηφιακός ελεγκτής ανακυκλοφορίας & παραγωγής ζεστού νερού χρήσης
ΑΤΗΕ Ν8651	321	Θερμόμετρο εμβαπίσεως, κεντρικής θερμάνσεως, ευθύ ή γωνιακό με ορειχάλκινηθήκη, περιοχής ενδείξεως 0 - 100 C
ΑΤΗΕ Ν8735.2.3	145	Κυτίο διακλαδώσεως, ελαφρού τύπου, διαμέτρου Φ75 ή διαστάσεων 100x100mm Πλαστικό
ΑΤΗΕ Ν8751.200.6	227	Καλώδιο ομοαξονικό 75Ω, τύπου RG59, υψηλών συχνοτήτων
ΑΤΗΕ Ν8751.200.6.1	228	Καλώδιο συστήματος CCTV ομοαξονικό 75Ω, τύπου RG59, +2x0,5mm με audio blentaz
ΑΤΗΕ Ν8767.1.2	246	Καλώδιο ηχείων-μεγαφώνων, κόκκινο-μαύρο διπολικό διατομής:2x1,5 mm2
ΑΤΗΕ Ν8768.2.1	220	Καλώδιο δικτύωσης SFTP Cat 6, 4 ζευγών
ΑΤΗΕ Ν8768.4.2	221	Τηλεφωνικό καλώδιο με χάλκινους συμπαγείς αγωγούς χαλκού, διαμέτρου 0,6mm, τύπου A-02YS(St)2Y 10x2x0,6mm
ΑΤΗΕ Ν8774.2.1.1	253	Καλώδιο τύπου LiYCY 2x1.5 mm2 Διπολικό - Διατομής 2 x 1,5 mm2
ΑΤΗΕ Ν8774.2.1.2	254	Καλώδιο τύπου LiYCY 4x1,5 mm2 Διπολικό - Διατομής 4 x 1,5 mm2
ΑΤΗΕ Ν8798.1.5	243	Καλώδιο Συναγερμού 4x0,22 mm2, με μόνωση PVC και φύλλο αλουμινίου
ΑΤΗΕ Ν8798.1.6	244	Καλώδιο Συναγερμού 6x0,22+2x0,50 mm2, με μόνωση PVC και φύλλο αλουμινίου
ΑΤΗΕ Ν8798.1.7	245	Καλώδιο Συναγερμού 8x0,22+2x0,75 mm2, με μόνωση PVC και φύλλο αλουμινίου
ΑΤΗΕ Ν8801.1.1	172	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, εντάσεως 10 A Εντάσεως 10 A απλός μονοπολικός
ΑΤΗΕ Ν8809	175	Διακόπτης πιεστικού κομβίου ορατός εντάσεως 6 A τάσεως 250 V
ΑΤΗΕ Ν8823	173	Διακόπτης στεγανός, κατάλληλος για χωνευτή τοποθέτηση, απλός
ΑΤΗΕ Ν8823.1	174	Διακόπτης με πλήκτρο, στεγανός, χωνευτός ή εξωτερικός , έντασης 10Α, κομπιατέρ ή αλέρετούρ
ΑΤΗΕ Ν8826.3.2Α	176	Ρευματοδότης κατάλληλος για χωνευτή τοποθέτηση ή τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι SCHUKO - Εντάσεως 16 A
ΑΤΗΕ Ν8826.101.1	226	Πρίζα TV-RD-SAT, πλαστικού καναλιού ή χωνευτή

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΑΤΗΕ Ν8826.102.1	222	Πρίζα RJ45 Cat. 6 UTP πλαστικού καναλιού ή χωνευτή
ΑΤΗΕ Ν8827.3.2	177	Ρευματοδότης στεγανός, κατάλληλος για χωνευτή ή εξωτερική τοποθέτηση, SCHUKO - Εντάσεως 16 Α
ΑΤΗΕ Ν8827.3.2.1	178	Βιομηχανικός Ρευματοδότης στεγανός, κατάλληλος για εξωτερική τοποθέτηση, Τριφασικός 5Χ32Α 400V με ενσωματωμένη πρίζα SCHUKO
ΑΤΗΕ Ν8840.2.1	256	Πίνακας πυρανίχνευσης, συμβατικός, τεσσάρων (4) ζωνών
ΑΤΗΕ Ν8843.2.1	188	Γενικός Ηλεκτρικός Πίνακας (Γ.Π.) πλήρης
ΑΤΗΕ Ν8843.2.2	189	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Φωτισμού Κίνησης Υπογείου, ΠΦΚ- ΥΠ
ΑΤΗΕ Ν8843.2.3	190	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Φωτισμού Κίνησης Ισογείου, ΠΦΚ- ΙΣ
ΑΤΗΕ Ν8843.2.4	191	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Φωτισμού Κίνησης Ορόφου, ΠΦΚ- ΟΡ
ΑΤΗΕ Ν8843.2.5	192	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Φωτισμού Κίνησης Μηχανοστασίου Υπογείου, ΠΦΚ- ΜΗΧ
ΑΤΗΕ Ν8843.2.6	193	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Φωτισμού Κίνησης Ανελκυστήρα, ΠΦΚ- ΑΝ
ΑΤΗΕ Ν8843.2.7	194	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Φωτισμού Κίνησης Μηχανοστασίου Πυρόσβεσης, ΠΦΚ- Π
ΑΤΗΕ Ν8843.2.8	195	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Φωτισμού Κίνησης Πλυντηρίων, ΠΦΚ- ΠΛ
ΑΤΗΕ Ν8843.2.9	196	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο, μέσα σε πύλλα, ως Πίνακας Κλιματισμού Δώματος, ΠΚ(Δ).ΚΛ
ΑΤΗΕ Ν8917.1.5	225	Τηλεφωνικό Κέντρο χωρητικότητας 2 εξωτερικών γραμμών ISDN και 8 εσωτερικών, αναλογικό, με τηλεφωνική συσκευή
ΑΤΗΕ Ν8951.31.1	231	Τροφοδοτικό CCTV 16 καμερών 12VDC 20Α επίτοιχο σε μεταλλικό κουτί
ΑΤΗΕ Ν8959.5	202	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος, τριφασικού εναλλασσόμενου ρεύματος, τάσης 230/400 V, 50 περιόδων, ισχύος 20 KVA
ΑΤΗΕ Ν8974.3.60	179	Φωτιστικό σώμα τετραγωνικής διατομής, λαμπτήρων T8 4Χ18W κατάλληλο για χωνευτή τοποθέτηση
ΑΤΗΕ Ν8974.3.61	180	Φωτιστικό σώμα με λαμπτήρες T8 2Χ36W κατάλληλο για χωνευτή τοποθέτηση
ΑΤΗΕ Ν8974.3.62	181	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, στεγανό IP 66, με δύο λαμπτήρες φθορισμού T8 36W και ηλεκτρονικό ballast
ΑΤΗΕ Ν8974.3.63	182	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, στεγανό IP 65, με δύο λαμπτήρες φθορισμού compact 9W και ηλεκτρονικό ballast
ΑΤΗΕ Ν8974.3.64	183	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, με ένα λαμπτήρα φθορισμού T8 36 W.
ΑΤΗΕ Ν8974.3.65	184	Φωτιστικό σώμα ορατής τοποθέτησης, με δύο λαμπτήρες φθορισμού T8 36 W.
ΑΤΗΕ Ν8974.3.66	185	Φωτιστικό σώμα κυκλικής διατομής με λαμπτήρες T8 2Χ26W κατάλληλο για χωνευτή τοποθέτηση
ΑΤΗΕ Ν8974.3.67	186	Φωτιστικό σώμα κυκλικής διατομής με λαμπτήρες T8 2Χ26W κατάλληλο για χωνευτή τοποθέτηση με κάλυμμα, στεγανό IP44, κατάλληλο για WC
ΑΤΗΕ Ν8974.3.68	187	Φωτιστικό σώμα κυκλικής διατομής ορατής τοποθέτησης, με δύο λαμπτήρες φθορισμού FCL 26 W.
ΑΤΗΕ Ν8987.1	255	Φωτιστικό ασφαλείας κοινό
ΑΤΗΕ Ν8992.14.2	232	Ιστός με μία κεραία ραδιοφώνου για AM/FM και μία κεραία τηλεόρασης για την περιοχή συχνοτήτων UHF
ΑΤΗΕ Ν8993.2.1.8	223	Ερμάριο (RACK) 19" για μικτονόμηση voice-data, επίτοιχο ή ιστάμενο, πλήρες, χωρητικότητας 10U
ΑΤΗΕ Ν8993.5.2.6	224	Τηλεφωνικός κατανεμητής, σφηνωτού τύπου, πλήρης έως 30 ζευγών
ΑΤΗΕ Ν8994.30.6.3	259	Ηλεκτρικός αγγελτήρας
ΑΤΗΕ Ν8994.31.1	258	Θερμοδιαφορικός ανιχνευτής πυρκαϊάς,
ΑΤΗΕ Ν8994.32.9	257	Ανιχνευτής καπνού οπτικού τύπου
ΑΤΗΕ Ν8994.41.1	260	Ακουστικός και φωτεινός επαναλήπτης αναγγελίας κινδύνου πυρκαϊάς
ΑΤΗΕ Ν9031.2	326	Ανελκυστήρας υδραυλικός με αυτόματη θύρα, 8 ατόμων 3 στάσεων
ΑΤΗΕ Ν9177.3.1	114	Φίλτρο τύπου Y (strainer), φλαντζωτό, από χυτοσίδηρο και γαλβανισμένο διάτρητο έλασμα Ονομ. πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 100mm
ΑΤΗΕ Ν9302.1	197	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων πλάτους μικροτέρου ή μέχρι 1,00 m και σε βάθος μέχρι 0,80 m
ΑΤΗΕ Ν9341.2	201	Πλάκα γειώσεως διαστάσεων 500 x 500 x 5mm από ηλεκτρολυτικό χαλκό με χάλκινο αγωγό και ακροδέκτη
ΑΤΗΕ Ν9561.1.3	249	Ηχείο ψευδοροφής 15WRms/100V
ΑΤΗΕ Ν9561.2.1	250	Ηχοστήλη 40WRms, 8Ω

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΑΤΗΕ Ν9561.4	247	Μικροφωνικό καλώδιο
ΑΤΗΕ Ν9561.8.1	251	Ασύρματο σετ μικροφώνου χειρός
ΑΤΗΕ Ν9561.8.2	252	Φορτιστής μπαταρίας ασυρμάτου μικροφώνου χειρός
ΑΤΗΕ Ν9562.3.2	248	Κεντρικό Ενισχυτικό Σύστημα Ανακοινώσεων
ΑΤΗΕ Ν9600.1.1	236	Κεντρικός πίνακας ασφαλείας, πλήρης
ΑΤΗΕ Ν9600.1.3	238	Πληκτρολόγιο με οθόνη LCD
ΑΤΗΕ Ν9600.2	240	Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων - μικροκυματικός
ΑΤΗΕ Ν9600.2.4	239	Μαγνητική επαφή
ΑΤΗΕ Ν9600.5	241	Σειρήνα συναγερμού, εξωτερικού χώρου
ΑΤΗΕ Ν9600.6	242	Σειρήνα συναγερμού, εσωτερικού χώρου
ΑΤΗΕ Ν9600.9.1	237	Κυτίο πλακέτας επέκτασης, πλήρες
ΑΤΗΕ Ν9601.1.51	234	Εγχρωμη ψηφιακή κάμερα , κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης (CCTV), Οροφής Dome υπερύθρων (36 Led), υψηλής ανάλυσης 700 TVL (ΛΕΥΚΗ)
ΑΤΗΕ Ν9601.1.52	235	Εγχρωμη ψηφιακή κάμερα , κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης (CCTV), κατάλληλη για εξωτερική τοποθέτηση, σταθερού τύπου,
ΑΤΗΕ Ν9601.13	229	Οθόνη TFT 19" κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης (CCTV)
ΑΤΗΕ Ν9601.14.1	230	Ψηφιακός καταγραφέας DVR 16 εισόδων,μαζί με τον σκληρό δίσκο
ΑΤΗΕ Ν9730.10.2	233	Ενισχυτής κεντρικής κεραίας τηλεόρασης με 5 εισόδους BI/FM(42db)-BIII/DAB(42db)-2xUHF(45db)-satIF
ΑΤΗΕ Ν9762.1.1	66	Ερμάριο συλλεκτών διαστάσεων 45 X 80 cm
ΑΤΗΕ Ν9985.120.1.1	204	Χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος σφιγκτήρας - στήριγμα αγωγού μορφής ταινίας οπλισμού
ΑΤΗΕ Ν9985.122.2.1	207	Σφιγκτήρας διασταυρώσεως ή διακλάδωσης τύπου "H" (Heavy duty), κατάλληλος για συνδέσεις αγωγών εντός και εκτός εδάφους
ΑΤΗΕ Ν9985.123.2.1	205	Σφιγκτήρας διακλάδωσης ή διασταύρωσης, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, για σύνδεση ταινιών πλάτους 30mm, τύπου H
ΑΤΗΕ Ν9985.125.2.2	206	Σφιγκτήρας διακλάδωσης ή διασταύρωσης, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, για σύνδεση στρογγυλού ή πολυκλώνου αγωγού με ταινία πλάτους 30mm, τύπου H
ΑΤΗΕ Ν9985.142.1	203	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 500gr/m <sup>2</sup> , τοποθετημένη σαν αγωγός γείωσης, διαστάσεων 30x3.5 mm
ΝΑΟΙΚ Α\20.06.01	3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές
ΝΑΟΙΚ Α\20.20	4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου
ΝΑΟΙΚ Α\32.05.04	18	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΟΙΚ Α\35.02	370	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.
ΝΑΟΙΚ Α\38.45	16	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων
ΝΑΟΙΚ Α\49.01.01	31	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων
ΝΑΟΙΚ Α\49.01.02	32	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων
ΝΑΟΙΚ Α\50.01.02	20	Κατασκευή υαλοτοίχων από πυράντοχους υαλόπλινθους κατηγορίας F60 κατά DIN 18180
ΝΑΟΙΚ Α\53.50.03	333	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου δρυός
ΝΑΟΙΚ Α\55.10.02	357	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμα από ξυλεία τύπου Σουηδίας
ΝΑΟΙΚ Α\56.21	358	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα ενδεικτικού τύπου DUROPAL
ΝΑΟΙΚ Α\61.30	24	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής
ΝΑΟΙΚ Α\61.31	26	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος
ΝΑΟΙΚ Α\62.61.03	341	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min
ΝΑΟΙΚ Α\63.01	342	Κλίμακες σιδηρές καρφωτές
ΝΑΟΙΚ Α\64.03	344	Σιδηρά κιγκλιδώματα πολυσύνθετα
ΝΑΟΙΚ Α\64.17	343	Κιγκλιδώματα από ανοξείδωτο χάλυβα
ΝΑΟΙΚ Α\64.29	345	Ανοξείδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm
ΝΑΟΙΚ Α\65.25	352	Κινητές σίτες αερισμού
ΝΑΟΙΚ Α\71.85	21	Επιχρίσματα έγχρωμα με έτοιμο κονίαμα
ΝΑΟΙΚ Α\72.75.02	347	Κουπόλες φυσικού φωτισμού και αερισμού, ανοιγόμενες χειροκίνητα, με διπλό θόλο, με καμπύλα
		φύλλα, εξωτερικά με πολυκαρβονικό και εσωτερικά με ακρυλικό (PMMA), με βάση PVC
ΝΑΟΙΚ Α\73.35	330	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια

Κωδικός Άρθρου	Άρθρου Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΝΑΟΙΚ Α\73.36.01	327	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm
ΝΑΟΙΚ Α\73.93	328	Κατασκευή αντισιστηρού βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα
ΝΑΟΙΚ Α\74.22	340	Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών
ΝΑΟΙΚ Α\74.23	339	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο
ΝΑΟΙΚ 76.27.02.ΣΧΕΤ1	354	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 32 mm, (triplex 10 mm, κενό 12 mm, triplex 10 mm)
ΝΑΟΙΚ Α\77.94	368	Αντιπυρική επάλειψη ξυλίνων επιφανειών
ΝΑΟΙΚ Α\77.102	367	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού
ΝΑΟΙΚ Α\78.05.02	30	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 15 mm
ΝΑΟΙΚ Α\78.05.06	28	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 15 mm
ΝΑΟΙΚ Α\78.05.07	29	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 15 mm
ΝΑΟΙΚ Α\78.12	27	Πρόσθετη τιμή τοποθέτησης γυψοσανίδων σε καμπύλες επιφάνειες (εκτός ψευδοροφών)
ΝΑΟΙΚ Α\78.21	353	Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας τύπου ρόλλερ με διάτρητο ύφασμα
ΝΑΟΙΚ 79.00.01	377	Διάστρωση χώρου με βότσαλα
ΝΑΟΙΚ Α\79.02	371	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα
ΝΑΟΙΚ Α\79.15.04	373	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 285 gr/m <sup>2</sup>
ΝΑΟΙΚ Α\79.21	374	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2
ΝΑΟΙΚ Α\79.70.03	369	Θερμομόνωση κτιριακού κελύφους με ψυχρά υλικά (cool materials), εφαρμογή ελαστομερούς στεγανωτικού ψυχρού υλικού, εγχρώμου, ακρυλικής υδατικής βάσεως
ΝΑΟΙΚ Α\79.81	378	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)
ΝΑΥΔΡ Α\11.01.02	72	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)
ΝΑΠΡΣ Β12.3	404	Μονάδα τραμπάλα - παπάκι
ΝΑΠΡΣ Η09.1.4.1	398	Πηνία ηλεκτροβανών 24 V AC
ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.1	403	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 6 ins, μιας Η/Β
ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.2	401	Καλώδια τύπου JIVV-U (NYY), διατομής 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.5	402	Καλώδια τύπου JIVV-U (NYY), διατομής 7 x 1,5 mm <sup>2</sup>
ΝΑΠΡΣ Τ105	405	Σύνθετο με διπλό πύργο
ΝΑΠΡΣ Τ125	406	Σύνθετο σπιτάκι
ΝΑΠΡΣ Τ370	407	Τζιπ με ελατήριο.
ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01	133	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm
ΝΑΗΛΜ 60.10.85.02	134	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 60 x 40 cm

**ΜΕΡΟΣ Γ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΩΝ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΤΥΠΩΝ**

<b>ΚΩΔ. ΦΕΚ</b>	<b>ΦΕΚ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	<b>αριθ. ΚΥΑ</b>
<b>1</b>	ΦΕΚ 1557B/17-08-2007	οικ.15894/337, οικ.15914/340
<b>2</b>	ΦΕΚ 1794B/28-08-2009	12394/406, 12395/407, 12396/ 408, 12397/409, 12398/ 410
<b>3</b>	ΦΕΚ 1870B/14-09-2007	οικ18174/393
<b>4</b>	ΦΕΚ 386B/20-03-2007	5328/122
<b>5</b>	ΦΕΚ 427B/07-04-2006	οικ6310/41 (καταργήθηκε το άρθρο 4, αντικαταστάθηκε με ΚΥΑ 1783/64 - ΦΕΚ 210B/01-03-2010)
<b>6</b>	ΦΕΚ 815B/24-05-2007	9451/208
<b>7</b>	ΦΕΚ 917B/17-07-2001	16462/29
<b>8</b>	ΦΕΚ 973B/18-07-2007	10976/244
<b>9</b>	ΦΕΚ 210B/01-03-2010	1782/63, 1781/62, 1783/64
<b>10</b>	ΦΕΚ 1091/19-07-2010	οικ8134/388
<b>11</b>	ΦΕΚ 1162B/02-08-2010	οικ8622/414, 8623/415
<b>12</b>	ΦΕΚ 1100B/21-07-2010	οικ8136/390, οικ8135/389
<b>13</b>	ΦΕΚ 1263B/06-08-2010	οικ624/416, οικ8625/417
<b>14</b>	ΦΕΚ Β 1914 / 15.06.2012	6690 (Παράρτημα Ι, Ισχύοντα Hen)
<b>15</b>	ΦΕΚ Β 1914 / 15.06.2012	6690 (Παράρτημα ΙΙ, hEN που θα ισχύσουν προσεχώς)
<b>16</b>	ΦΕΚ Β 1914 / 15.06.2012	6690 (Παράρτημα ΙΙΙ, ETAG)

Θραψανό, 10/11/2017  
Συντάχθηκε

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Θραψανό, 10/11/2017  
Η Προϊσταμένη της  
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ζαχαρένια Δαγκωνάκη