

Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ
Εγκύκλιος 26/ 4-10-2012

Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
Άρθρα Μελέτης			
ΝΑΟΙΚ Α\20.02	1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	02-03-00-00
ΝΑΟΙΚ Α\20.06.01	2	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	-
ΝΑΟΙΚ Α\20.05.01	3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00
ΝΑΟΙΚ Α\22.15.01	4	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	15-02-01-01
ΝΑΟΙΚ Α\20.10	5	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	02-07-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\20.20	6	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	-
ΝΑΟΙΚ Α\22.20.01	7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	-
ΝΑΟΙΚ Α\20.30	8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	-
ΝΑΟΙΚ Ρ\20.42	9	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκβραχισμών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	-
ΝΑΟΔΟ Α\Γ\02.2	10	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	05-03-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\31.02.02	11	Γαρμποδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	01-01-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	13	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.06	14	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΝΑΟΙΚ Α\38.01	15	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	01-04-00-00
ΝΑΟΙΚ Α\38.02	16	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00
ΝΑΟΙΚ Α\38.03	17	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	01-04-00-00
ΝΑΟΙΚ Α\38.13	18	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	01-05-00-00
ΝΑΟΙΚ Α\38.20.02	19	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	01-02-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\38.20.03	20	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	01-02-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\79.02	21	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	-
ΝΑΟΙΚ Α\79.09	22	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	08-05-01-02
ΝΑΟΙΚ Ν\Α\79.45	23	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης	-
ΝΑΟΙΚ Σ\79.48	24	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 80 mm	03-06-02-01
ΝΑΟΙΚ Α\38.18	25	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	01-05-00-00

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΝΑΟΙΚ Ν\Α79.46	26	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη	-
ΝΑΟΙΚ Α\79.12.02	27	Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες, μεμβράνη PVC - P με ενίσχυση από συνθετικές ίνες	03-06-01-02
ΝΑΟΙΚ Α\38.45	28	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	-
ΝΑΟΙΚ Ρ\79.48	29	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 30 mm	03-06-02-01
ΝΑΟΙΚ Θ\79.48	30	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 40 mm	03-06-02-01
ΝΑΟΙΚ Θ\79.45	31	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης 5cm	-
ΝΑΟΙΚ Α\79.40	32	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	-
ΝΑΟΙΚ Α\46.01.02	33	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	03-02-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\46.01.03	34	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	03-02-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\49.01.01	35	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	-
ΝΑΟΙΚ Α\49.01.02	36	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	-
ΝΑΟΙΚ Ν\Α79.47	37	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη	-
ΝΑΟΙΚ Α\71.52	38	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος με τσιμεντοασβεστοκονίαμα	03-03-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\71.21	39	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	03-03-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\71.71	40	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	-
ΝΑΟΙΚ Α\50.01.01	41	Κατασκευή υαλοτοίχων από υαλόπλινθους κοινούς	-
ΝΑΟΙΚ Α\73.33.02	42	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	03-07-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\73.97	43	Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια	03-07-06-02
ΝΑΟΙΚ Α\73.33.01	44	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	03-07-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\73.34.01	45	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	03-07-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\73.35	46	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	-
ΝΑΟΙΚ Α\73.75	47	Περιθώρια (σοβατεπιά) με πλαστικά πλακίδια	-
ΝΑΟΙΚ Α\75.01.02	48	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\75.41.01	49	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\74.22	50	Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών	-
ΝΑΟΙΚ Ν\74.22	51	Γκινεσιές μαρμαρίνων βαθμίδων	-
ΝΑΟΙΚ Α\75.58.01	52	Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm	-
ΝΑΟΙΚ Α\75.31.02	53	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\78.05.01	54	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	-
ΝΑΟΙΚ Μ\73.16	55	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου	-
ΝΑΟΙΚ Σ\73.36.02	56	Επενδύσεις και επιστρώσεις με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 2,5 cm	-
ΝΑΟΙΚ Α\74.30.05	57	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, μαλακού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\52.61.02	58	Στέγη ξύλινη, για επιστέγαση με κοίλα κεραμίδια (βυζαντινά) ανοίγματος 6,01 έως 12,00 m	-
ΝΑΟΙΚ Α\72.16	59	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	03-05-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\56.21	60	Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL	-
ΝΑΟΙΚ Α\56.23	61	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	03-09-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\56.24	62	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	03-09-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\56.17	63	Επένδυση ξύλινων επιφανειών με φαινοπλαστικά φύλλα (formica)	-
ΝΑΟΙΚ Α\54.68	64	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	03-08-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\62.40	65	Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης	-

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΝΑΟΙΚ ΑΙ62.24	66	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	03-08-02-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ62.60.02	67	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ61.23	68	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών υπογείων (cour anglaises)	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ64.01.01	69	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	-
ΝΑΟΙΚ ΚΙ78.91	70	Υδρορόες	-
ΝΑΟΙΚ ΝΙ78.91	71	Διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα για κιγκλιδώματα	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ61.31	72	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	-
ΝΑΟΙΚ ΝΙ65.05	73	Θύρες αλουμινίου πολύφυλλες	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ72.65	74	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	03-05-02-01
ΝΑΟΙΚ ΑΙ61.05	75	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	-
ΝΑΟΙΚ ΝΙ64.21	76	Χειρολισθήρας γαλβανισμένου σιδηροσωλήνα	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ62.30	77	Σιδηρές θυρίδες εξαερισμού	03-08-02-00
ΝΑΟΙΚ Γ72.31	78	Ειδικά τεμάχια από γαλβανισμένη λαμαρίνα	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ62.50N	79	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	03-08-02-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ77.80.01	80	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	03-10-02-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ77.80.02	81	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	03-10-02-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ77.81.01	82	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	03-10-01-00 03-10-02-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ77.99	83	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ77.84.02	84	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	03-10-02-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ77.10	85	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	03-10-01-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ77.55	86	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	03-10-03-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ77.67.04	87	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 3 έως 4"	03-10-03-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ73.79	88	Προστατευτικές φάσες θυρών από ενισχυμένο uPVC	-
ΝΑΟΙΚ ΣΙ73.99	89	Πλαστικές γωνίες προστασίας ακμών τοίχων	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ65.15	90	Γαλόθυρες αλουμινίου συρόμενες, τετράφυλλες, πεντάφυλλες ή εξάφυλλες	03-08-03-00
ΝΑΟΙΚ ΑΙ65.17.07N	91	Γαλοστάσια αλουμινίου ανοιγόμενα και ανακλινόμενα	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ65.25	93	Κινητές σίτες αερισμού	-
ΝΑΟΙΚ ΝΙ55.33	94	Είδη κιγκαλερίας	-
ΑΤΗ ΝΙ8860.2.6	95	Κιβώτιο οργάνων ενδείξεως και μετρήσεως από αλουμίνιο που περιέχει 3 ωρομετρητές	-
ΑΤΗ ΝΙ8647	96	Χρονο-θερμοστάτης χώρου εβδομαδιαίος, ηλεκτρονικός, επίτοιχος, με οθόνη υγρών κρυστάλλων	-
ΑΤΗ 8651	97	Θερμόμετρο εμβαπτίσεως, κεντρικής θερμάνσεως, ευθύ ή γωνιακό με ορειχάλκινη θήκη, περιοχής ενδείξεως 0 - 100 C	-
ΑΤΗ 8606.2.1	98	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμό σωληνώσεων νερού, διαμέτρου σπειρώματος Σπειρώματος 1/2 ins για πίεση λειτουργίας έως 12 atm	-
ΑΤΗ 8035.3	99	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 1 ins	-
ΑΤΗ 8035.6	100	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό μαύρο διαμέτρου Φ 2 ins	-
ΑΤΗ 8034.1	101	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins	-
ΑΤΗ 8034.2	102	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4 ins	-

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ATHE 8034.3	103	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins	-
ATHE 8034.4	104	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	-
ATHE 8034.5	105	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	-
ATHE 8034.6	106	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	-
ΝΑΟΙΚ Α177.67.01	107	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	03-10-03-00
ΝΑΟΙΚ Α177.67.02	108	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	03-10-03-00
ATHE 8691.1	109	Θερμική μόνωση σωλήνων διαμ. μέχρι 1 ins	-
ATHE 8691.2	110	Θερμική μόνωση σωλήνων διαμ. άνω της 1 ins και μέχρι 2 ins	-
ATHE 8691.3	111	Θερμική μόνωση σωλήνων διαμ. άνω των 2 ins και μέχρι 4 ins	-
ATHE N.8104.1	112	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1/2 in	-
ATHE N.8104.2	113	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 3/4 in	-
ATHE N.8104.3	114	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1 in	-
ATHE N.8104.4	115	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1 1/4 in	-
ATHE N.8104.5	116	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1 1/2 in	-
ATHE N.8104.7	117	Διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 2 in	-
ATHE N8151	118	Μεταλλικό ερμάριο (πίνακας υδροληψίας)	-
ATHE N\8665.3	119	Κατασκευές από ράβδους μορφοσιδήρου	-
ATHE N\8432	120	Θερμαντικά σώματα τύπου πάνελ	-
ATHE N\8447	121	Βαλβίδα εξαερισμού θερμαντικών σωμάτων, ορειχάλκινη επινικελωμένη διαμ.1/4 ins	-
ATHE N\8432.10	122	Θερμαντικά σώματα σωληνωτό W.C.	-
ATHE N8693.2.11	123	Εγκατάσταση λεβητοστασίου με χαλύβδινο λέβητα και κυκλοφορητή πλήρης Εγκατάσταση λεβητοστασίου με χαλύβδινο λέβητα πλήρης 70.000 Kcal/h	-
ATHE 8125.1.1	124	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με γλωτίδα (κλαπέ) συνδεομένη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 1/2 ins	-
ATHE N.8104.1.1	125	Μίνι διακόπτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1/2 in	-
ATHE N\8603.5.11	126	Συλλεκτοδιανομέας κυκλωμάτων κεντρικής θέρμανσης, μονοσωλήνιου συστήματος ενδοδαπέδιας διανομή, 5-10 κυκλωμάτων Συλλεκτοδιανομέας κυκλωμάτων κεντρικής θέρμανσης, μονοσωλήνιου συστήματος ενδοδαπέδιας διανομή, 5-15 κυκλωμάτων	-
ATHE N.8151.18.2	127	Πλαστικός σωλήνας από δικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ 18x2 mm	-
ATHE 8446	128	Βαλβίδα θερμαντικού σώματος τύπου RVES	-
ATHE N8470.2.3	129	Εναλλάκτης αέρα	-
ATHE 8622.3.6	130	Τρίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα προοδευτικής λειτουργίας ελαφρού τύπου κοχλιωτής συνδέσεως διαμέτρου 2 ins	-
ΗΛΜ Ν62.5	131	Σύστημα Ελέγχου Θερμοκρασίας (Αντιστάθμιση)	-
ATHE N.8557.2.21	132	Εγκατάσταση Κλιματισμού με μεταβλητή ροή ψυκτικού μέσου- Αντλίες Θερμότητας (1εξ. μονάδα -3 εσωτερ. μονάδες)	-
ATHE N.8557.2.22	133	Εγκατάσταση Κλιματισμού με μεταβλητή ροή ψυκτικού μέσου- Αντλίες Θερμότητας(1 εξ. μονάδα-4 εσωτερ. μονάδες)	-
ATHE N.8557.2.23	134	Εγκατάσταση Κλιματισμού με μεταβλητή ροή ψυκτικού μέσου- Αντλίες Θερμότητας (1 εξωτ. μονάδα-5 εσωτερ. μονάδες)	-
ATHE 8749.1	135	Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων διαστάσεων 50 X 50 cm βάθους 60 cm	-
ATHE 8072	136	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	-
ATHE N.8838.1.3	137	Περιλαίμιο γειώσεως σωλήνων (κολλάρο) χάλκινο διαμέτρου 22 mm	-
ATHE N\9342.1.2	138	Θεμελιακή γείωση διαστάσεων 30 x 3.5 mm	-
ATHE N\8741.1	139	Σχάρα διέλευσης καλωδίων 100x50mm	-
ATHE 8732.1.3	140	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	-
ATHE 8732.1.4	141	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 23mm	-
ATHE 8734.1.2	142	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος ευθύς 16mm	-

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ATHE 8734.1.3	143	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών χαλύβδινος ευθύς 21mm	-
ATHE 8751.1.2	144	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm ²	-
ATHE 8751.1.3	145	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 2,5mm ²	-
ATHE 8751.1.4	146	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 4mm ²	-
ATHE 8751.1.5	147	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 6mm ²	-
ATHE 8773.1.6	148	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Μονοπολικό διατομής 1 X 16 mm ²	-
ATHE N.8974.1.4	149	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες 2x36 W, στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα, ηλεκτρονικό ballast "πολλαπλών αναμμάτων", πυκνωτές διόρθωσης συνιμητόνου και STARTER, οροφής ή αναρτημένο	-
ATHE N.8974.1.7	150	Φωτιστικό σώμα φθορισμού στεγασμένων χώρων, με λυχνίες 2x58 W, ηλεκτρονικό ballast "πολλαπλών αναμμάτων", με ανταυγαστήρα, πυκνωτές διόρθωσης συνιμητόνου και STARTER, οροφής ή αναρτημένο	-
ATHE N.8974.3.3	151	Φωτιστικό σώμα φθορισμού τετράγωνο, στεγασμένων χώρων, με λυχνίες 4x18 W, ηλεκτρονικό ballast "πολλαπλών αναμμάτων", με ανταυγαστήρα και STARTER, οροφής ή αναρτημένο	-
ATHE N\8982.2.2	152	Φωτιστικό σώμα spot οροφής, χωνευτό στο μπετόν η στην ψευδοροφή, με λαμπτήρα εξοικονόμησης ενέργειας	-
ATHE N.8974.2.5	153	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες 2x36 W, στεγανό, οροφής	-
ATHE N\8983.1.1	154	Φωτιστικό σώμα τοίχου ή οροφής W.C.	-
ATHE N.8974.4.2	155	Φωτιστικό σώμα φθορισμού τετράγωνο, στεγανό, με λυχνίες 4x18 W, οροφής ή αναρτημένο	-
ATHE N\8177	156	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών πλήρης	-
ATHE N\8559.1	157	Ανεμιστήρας εξαερισμού W.C.	-
ATHE N\8776.1.3	158	Πλαστικό κανάλι διανομής 30x14 mm	-
ATHE N.8840.1.10	159	Ηλεκτρικός πίνακας τριφασικός από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας IP55, χωνευτός	-
ATHE N8840.1.4	160	Ηλεκτρικός πίνακας τριφασικός από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας IP55, χωνευτός 55X75X18	-
ATHE N8840.1.6	161	Ηλεκτρικός πίνακας τριφασικός από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας IP55, χωνευτός 45X65X18	-
ATHE N8840.1.13	162	Γενικός Ηλεκτρικός πίνακας κτιρίου	-
ATHE 8786.1.3	163	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου NYY ή NYM Διαμέτρου 70 mm για αγωγούς διατομής έως 4 mm ² 4 εξόδων	-
ATHE N.8801.1.3	164	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρα εντάσεως 10 A τάσεως 250 V	-
ATHE N.8826.3.3	165	Ρευματοδότης 16A	-
ATHE N.8971.1.2	166	Φωτιστικό σημείο	-
ATHE N.8826.1.2	167	Σημείο ρευματοδότη	-
ATHE N.8826.1.3	168	Σημείο ρευματοδότη μεμονωμένο	-
ATHE N.8826.1.4	169	Σημείο ρευματοδότη ηλεκτρικών συσκευών	-
ATHE N.8797.3	170	Φωτιστικό σώμα EXIT LED	-
ATHE N.8797.4	171	Ανιχνευτής καπνού διευθυνσιοδοτημένος	-
ATHE N.8797.5	172	LED του Ανιχνευτή	-
ATHE N.8797.6	173	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός διευθυνσιοδοτημένος	-
ATHE N.8797.7	174	Φαροσειρήνα διευθυνσιοδοτημένη	-
ATHE N\8735.1.2	175	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	-
ATHE N.8797.9	176	Πλήρης εγκατάσταση ασθενών ρευμάτων	-
ATHE N\8774.5.12	177	Καλώδιο LIYCY διατομής 2 X 1,5 mm ²	-
ATHE N.8797.8	178	Πίνακας Πυρανίχνευσης Διευθυνσιοδοτημένος 1 βρόγχου	-
ATHE N.8797.11	179	Πίνακας Ανίχνευσης Φυσικού Αερίου	-
ATHE N\8204.1	180	Πυροσβεστικό ερμάριο υδροληψίας Φ 19 mm	-

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΑΤΗΕ 8201.1.2	181	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	-
ΗΛΜ ΝΙ62.2	182	Κομβίο συναγερμού διευθυνσιοδοτούμενο	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8205.3	183	Σύστημα αυτόματης κατάσβεσης με αερόλυμα Β δύο γεννητριών	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8205.4	184	Τοπική Αυτόματη Κατάσβεση με κατασβεστικό υλικό 3 lt.	-
ΗΛΜ 62.1	185	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός	-
ΗΛΜ 62	186	Ανιχνευτής ιονισμού	-
ΟΙΚ 7767.3	187	Χρωματισμοί γενικώς σωληνώσεων 1 1/4 έως 2 ins	-
ΑΤΗΕ 8036.4	188	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	-
ΑΤΗΕ Ν.9423	189	Μηχανισμός αυτόματης επαναφοράς θύρας σε κλειστή θέση	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8034.1	190	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή 2 1/2"	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8608.1.5	191	Φίλτρο αερίου κοχλιωτό ονομαστικής διαμέτρου 1 1/4" - 2 bar	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8624.4	192	Δίοδη ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα διακοπής ροής αερίου με χειροκίνητη επαναφορά, κοχλιωτής σύνδεσης ονομαστικής διαμέτρου 1 1/4"	-
ΑΤΗΕ Ν.8160.1.5	193	Σύνδεσμος εύκαμπτος μεταλλικός αντικραδασμικός, από ανοξείδωτο χάλυβα με ρακόρ, ονομαστικής διαμέτρου 32 mm	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8838.2.6	194	Περιλαίμιο γειώσεως σωλήνων (κολλάρο) διαμέτρου σε ins Φ 1 1/2 ins	-
ΑΤΗΕ 8036.1	195	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins	-
ΑΤΗΕ Ν8840.1.16.7	196	Υδραυλικός ανελκυστήρας πλήρης, διαστάσεων θαλαμου 1,10 m x 1,40 m ,καταλληλός για ΑΜΕΑ	-
ΝΑΥΔΡ ΑΙ5.03	197	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	-
ΑΤΗΕ 8066.1.6	198	Φρέατιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 50cm X 60cm	-
ΑΤΗΕ Ν.8045.1	199	Μηχανοσίφωνα πλαστικός διαμέτρου 16 cm	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8046.1	200	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα ορειχάλκινη	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8042.10	201	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ40 mm	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8042.11	202	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ50 mm	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8042.12	203	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ100 mm	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8042.75	204	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6,0 atm, Φ.75mm	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8042.13	205	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ125 mm	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8042.14	206	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ160 mm	-
ΑΤΗΕ Ν.8054.6	207	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 75 mm	-
ΑΤΗΕ Ν.8054.8	208	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 100 mm	-
ΑΤΗΕ Ν.8054.9	209	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό, διαμέτρου Φ 125 mm	-
ΑΤΗΕ Ν.8130	210	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) μέχρι Φ 10 cm	-
ΑΤΗΕ Ν.8217.6.1	211	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα υδάτων ονομαστικής παροχής 5 m ³ /h	-
ΑΤΗΕ ΝΙ9307.5.1	212	Φρέατιο με σχάρα 40X40	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8539.1.5	213	Ηχομόνωση σωλήνων με υαλοβάμβακα που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.04.01	214	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00
ΑΤΗΕ Ν.8036.7	215	Πλαστικός σωλήνας προπυλενίου ευθύς εξωτ. διαμέτρου 32 mm και πάχους 5,4mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	-
ΑΤΗΕ Ν.8036.5	216	Πλαστικός σωλήνας προπυλενίου εξωτ. διαμέτρου 25 mm και πάχους 4,2 mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	-
ΑΤΗΕ Ν.8036.6	217	Πλαστικός σωλήνας πολυπροπυλενίου εξωτ. διαμέτρου 20 mm και πάχους 3,4 mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	-
ΝΑΥΔΡ Ν.16.1	218	Προμήθεια και τοποθέτηση πλήρους φρεατίου παροχής ύδρευσης.	-
ΑΤΗΕ Ν.8603.8	219	Συλλεκτοδιανομέας παροχών ύδρευσης	-

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΑΤΗΕ 8125.3.3	220	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με δίσκο συνδεομένη με σπείρωμα διαμέτρου 1 ins	-
ΑΤΗΕ 8131.2.1	221	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Γωνιακή διαμέτρου Φ 1/2 ins	-
ΑΤΗΕ 8138.1.2	222	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8141.1.2	223	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος 1/2''	-
ΑΤΗΕ 8141.3.2	224	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8141.4.2	225	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος 1/2'' λουτήρα	-
ΑΤΗΕ Ν.8307.2	226	Πλήρης εξοπλισμός W.C. ατόμων με ειδικές ανάγκες (Α.μ.Ε.Α.), λεκάνη WC, νιπτήρας, καθρέπτης, καταιονητήρας, κλπ.	-
ΑΤΗΕ 8160.1	227	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm	-
ΑΤΗΕ 8160.5	228	Σιφώνι νιπτήρα	-
ΑΤΗΕ 8165.2.1	229	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm Δύο σκαφών διαστ. περίπου 35 X 40 X 13 cm μήκους 1,80 m	-
ΑΤΗΕ 8166.2	230	Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο δύο σκαφών	-
ΑΤΗΕ 8162.3.1	231	Λεκάνη καταιονητήρα με βαλβίδα Από υαλώδη πορσελάνη διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 X 70 cm	-
ΑΤΗΕ 8151.2	232	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	-
ΑΤΗΕ 8168.2	233	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm	-
ΑΤΗΕ 8179.2	234	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	-
ΑΤΗΕ 8169.1.2	235	Εταξέρα νιπτήρα πλήρης Πορσελάνης μήκους 0,60 cm	-
ΑΤΗΕ 8174	236	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες Επιχρωμιωμένο	-
ΑΤΗΕ Ν.8175.1	237	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, ορειχάλκινο, επιχρωμιωμένο επίτοιχο, απλό	-
ΑΤΗΕ 8178.1.2	238	Χαρτοθήκη πλήρης Επιχρωμιωμένη με καπάκι	-
ΑΤΗΕ Ν.8037.3	239	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου 1 ins	-
ΑΤΗΕ Ν.8151.18.5	240	Πλαστικός σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ 28x3 mm	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8256.4.1	241	Θερμοσίφωνας διπλής ενέργειας 80 λίτρων	-
ΑΤΗΕ ΝΙ8178.3	242	Χαρτοπετεσετοθηκη επιτοιχη	-
ΝΑΟΙΚ ΑΙ76.27.03Ρ	243	Διπλοί υαλοπίνακες ασφαλείας συνολικού πάχους 28 mm	-

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
Βοηθητικά Άρθρα Μελέτης			
ΟΙΚ 1407		Υλικά πολτού ασβέστου	-
ΟΙΚ 1444		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 600 kg	-
ΟΙΚ 1447		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 400 kg	-
ΟΙΚ 1491		Υλικόν ελαιοχρώματος 2ας και 3ης στρώσεως	-
ΟΙΚ 1492		Υλικόν αντισκωριακού ελαιοχρώματος μινίου 100%	-
ΟΙΚ 1502		Αναμικτήρ σκυροδέματος 250 λίτρων	-
ΟΙΚ 2121		Εκσκαφή θεμελίων γαιώδης άνευ χρήσεως μηχανικών μέσων	-
ΟΙΚ 3211		Σκυρόδεμα των 200 kg τσιμέντου, δια σκύρων διαστάσεων 0,7 έως 2,5 ή 3 cm	-
ΟΙΚ 3213		Σκυρόδεμα κατηγορίας Β160 των 300 kg τσιμέντου, διά σκύρων διαστάσεων 0,7 έως 2,5 ή 3 cm	-
ΟΙΚ 4623.2		Πλινθοδομαί πάχους μιας πλίνθου (μπατικά)	-
ΟΙΚ 7122		Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά διά τσιμεντοκονιάματος των 600Kg	-
ΟΙΚ 7755		Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών	-

Λαρισα 17/02/2015
ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΕΡΓΩΝ - ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΗΜΩΝ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
Η/Μ ΕΡΓΩΝ

Ε. ΣΤΑΘΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

ΧΡ. ΝΤΑΓΙΑΣ

Β. ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ

Κ. ΣΥΝΤΑΚΑΣ

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ