

Αντιστοίχιση άρθρων με ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΟΙΚ 10.03	001	Μεταφορά υλικών με τα χέρια			
ΝΑΟΙΚ 10.04	002	Μεταφορά υλικών με μονότροχο			
ΝΑΟΙΚ 10.07.01	003	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας			
ΝΑΟΙΚ 20.02	004	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	02-03-00-00	Εκσκαφές κτιριακών έργων	244140/9-8-2023 (ΦΕΚ 5115/Β'/2023)
ΝΑΟΙΚ 20.04.01	005	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00	Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων	244140/9-8-2023 (ΦΕΚ 5115/Β'/2023)
ΝΑΟΙΚ 20.20	006	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου			
ΝΑΟΙΚ 20.30	007	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα			
ΝΑΟΙΚ 20.31.02	008	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση			
ΝΑΟΙΚ Θ\20.50.07	009	Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) Μικτά απόβλητα κατασκευών			
ΝΑΟΙΚ 22.10.01	010	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	15-02-01-01	Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ 22.10.02	011	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	15-02-01-01	Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ 22.15.01	012	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	15-02-01-01	Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ 22.20.01	013	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών			
ΝΑΟΙΚ 22.21.01	014	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών			
ΝΑΟΙΚ 22.23	015	Καθαίρεση επιχρισμάτων	14-02-01-01	Καθαίρεση επιχρισμάτων τοιχοποιίας	ΔΙΠΑΔ/οικ.273/17-7-2012 (ΦΕΚ2221/Β/2012)
ΝΑΟΙΚ 22.56	016	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	15-02-02-02	Καθαίρεσεις μεταλλικών κατασκευών με θερμικές μεθόδους	ΔΙΠΑΔ/οικ.273/17-7-2012 (ΦΕΚ2221/Β/2012)
ΝΑΟΙΚ Κ\22.65.01	017	Αποξήλωση και παράδοση στοιχείων αστικού εξοπλισμού			
ΝΑΟΙΚ 23.03	018	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	01-03-00-00	Ικρίωματα	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΙΚ 23.14	019	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων			

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΟΙΚ 32.01.01	020	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10	01-01-01-00	Παραγωγή και μεταφορά εργοταξιακού σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
			01-01-03-00	Συντήρηση σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-04-00	Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-05-00	Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ 32.01.04	021	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	01-01-01-00	Παραγωγή και μεταφορά εργοταξιακού σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
			01-01-03-00	Συντήρηση σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-04-00	Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-05-00	Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΟΙΚ 32.01.05	022	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	01-01-01-00	Παραγωγή και μεταφορά εργοταξιακού σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
			01-01-03-00	Συντήρηση σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-04-00	Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
			01-01-05-00	Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ 38.01	023	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΙΚ 38.02	024	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΙΚ 38.04	025	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΙΚ 38.13	026	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	01-05-00-00	Εμφανή σκυροδέματα	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΙΚ 38.18	027	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	01-05-00-00	Εμφανή σκυροδέματα	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΙΚ 38.20.02	028	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	01-02-01-00	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΙΚ 38.20.03	029	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	01-02-01-00	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΙΚ 71.21	030	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	03-03-01-00	Εσωτερικά και εξωτερικά επιχρίσματα	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΙΚ Π\77.97	031	Αφαίρεση γραφιστικών επαλείψεων από πωρόλιθο, μάρμαρο, πέτρα κ.λ.π.			
ΝΑΟΙΚ Π\77.98	032	Αφαίρεση γραφιστικών επαλείψεων από γυαλί και λείες επιφάνειες			
ΝΑΟΙΚ Θ\Α22.20.01	033	Καθαίρεση ελαστικών δαπέδων ασφαλείας (πλακίδια) παιδικών χαρών			
ΝΑΟΔΟ Α10	034	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλέγμα			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΟΔΟ Β02	035	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	02-08-00-00	Αντιμετώπιση υπόγειων δικτύων κατά τις εκσκαφές	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΔΟ Β04.1	036	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	02-07-01-00	Κατασκευή επιχωμάτων με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών ή δανειοθαλάμων	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΔΟ Β51	037	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00	Κράσπεδα, ρείθρα και τάφροι ομβρίων καταστρώματος οδών επενδεδυμένες με σκυρόδεμα	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΔΟ Β85	038	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου			
ΝΑΟΔΟ Β95.1	039	Αποκατάσταση επιφανειών σκυροδέματος που έχουν υποστεί φθορές λόγω διάβρωσης οπλισμού από την δράση χλωριόντων και την εναθράκωση του σκυροδέματος με εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης και επισκευαστικών κονιαμάτων, σε στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μικρότερο των 10,0 m, με σποραδική εφαρμογή επισκευαστικών κονιαμάτων (επιφανείας με σποραδικές οξειδώσεις οπλισμού)			
ΝΑΥΔΡ 4.05	040	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή			
ΝΑΥΔΡ 5.03	041	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης			
ΝΑΥΔΡ 5.07	042	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΥΔΡ 10.01.01	043	Κοπή αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα με αρμοκόφτη Κοπή αρμών συστολοδιαστολής	08-05-02-01	Αρμοκοπές σε πλάκες σκυροδέματος	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΠΡΣ Θ\Δ7	044	Συμπλήρωση με κηπαίο χώμα			
ΝΑΟΙΚ Π\53.30.01.02	045	Κατασκευή ξύλινου δαπέδου σε μεταλλικό ή ξύλινο σκελετό με σανίδες πάχους 40mm και πλάτους 14,5cm τύπου BANGKIRAI, σε ελεύθερα μήκη 2,40 έως 2,80 m			
ΝΑΟΙΚ Π\50.30.10.01	046	Κατασκευή ξύλινου δαπέδου σε μεταλλικό ή ξύλινο σκελετό με σανίδες πάχους 25mm και πλάτους 14,5cm τύπου BANGKIRAI, σε ελεύθερα μήκη 2,40 έως 2,80 m			
ΝΑΟΙΚ Θ\Α53.01.01.01	047	Αντικατάσταση σανίδων καθιστικού από ξυλεία τύπου Σουηδίας επί υπάρχοντος σκελετού			
ΝΑΟΙΚ Θ\Α53.01.02.02	048	Αντικατάσταση σανίδων καθιστικού από τροπική ξυλεία επί υπάρχοντος σκελετού	03-07-01-01	Ξύλινα καρφωτά δάπεδα	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΙΚ Π\61.07	049	Μεταλλικές διατομές, ελάσματα και αγκύρια από χάλυβα (S 235) φερουσών κατασκευών, τυποποιημένα ή σύνθετα			
ΝΑΟΙΚ Π\61.20	050	Γαλβανισμένο πλέγμα περιφράξης, βρόγχου 40x40mm από σύρμα 4mm			
ΝΑΟΙΚ Π\61.24.01	051	Γαλβανισμένες βιομηχανοποιημένες ηλεκτροπρεσσαριστές εσχάρες			
ΝΑΟΙΚ 64.01.01	052	Σιδηρά κγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΟΙΚ 64.17	053	Κιγκλιδώματα από ανοξείδωτο χάλυβα			
ΝΑΟΙΚ 64.41	054	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "Τ"			
ΝΑΟΙΚ Π\78.91.02	055	Διατομές και ειδικά τεμάχια από στραντζαριστή λαμαρίνα (S 235)			
ΝΑΟΙΚ Π\Ε156	056	Καλάθια απορριμμάτων			
ΝΑΟΙΚ Π\7365	057	Επαλειφόμενη εποξειδική βαφή 2 συστατικών χωρίς διαλύτες (διαφόρων χρωμάτων)			
ΝΑΥΔΡ Π\14.04.01	058	Στεγανοποίηση και βαφή πισίνας ή συντριβανιού			
ΝΑΟΙΚ 73.11	059	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	03-07-03-00	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΙΚ 73.12	060	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	03-07-03-00	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΙΚ 73.16.02	061	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm			
ΟΙΚ Θ\7319.1.1	062	Επιστρώσεις δαπέδων με τσιμεντένιους κυβόλιθους διαστάσεων 10,4x10,4cm, πάχους 6cm.			
ΝΑΟΙΚ 73.33.03	063	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	03-07-02-00	Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΔΟ 2922	064	Επίστρωση δαπέδων εξωτερικών χώρων με κεραμικούς πλίνθους τύπου cotto διαστ. 7X30X5 cm			
ΝΑΟΙΚ 73.76	065	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων			
ΝΑΟΙΚ 73.91	066	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm			
ΝΑΟΙΚ Ν\73.75.03Β	067	Χυτό ελαστικό δάπεδο ασφαλείας, κατά EN 1177M, με τελική επίστρωση EPDM πάχους 1 εκατ. συνολικού πάχους 60 mm			
ΝΑΟΙΚ Θ\73.75.04Γ	068	Επίστρωση με ελαστικά αντικραδασμικά πλακίδια ασφαλείας με ενισχυμένη επιφανειακή στρώση από EPDM με πάχος 50 mm			
ΝΑΟΙΚ 73.87	069	Διανοίξεις αρμών διαστολής μωσαϊκών δαπέδων			
ΝΑΟΙΚ 73.36.01	070	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm			
ΝΑΟΙΚ Π\73.61.04.01	071	Χυτό δάπεδο πλακόστρωτου πάχους 5 cm			
ΝΑΟΙΚ 74.30.05.09	072	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου 40x40 cm ειδικής επεξεργασίας (οδηγός τυφλών) προέλευσης Καβάλας, πάχους 3 cm χρώματος λευκού			
ΝΑΟΙΚ 74.90.03	073	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, μαλακό, πάχους 3 cm			
ΝΑΟΙΚ Π\74.30.05.03	074	Επιστρώσεις δαπέδων από πλάκες μαρμάρου προέλευσης Καβάλας, πάχους 3 cm χρώματος λευκού, σε αναλογία έως 5 τεμ./m <sup>2</sup>			

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΟΙΚ Β\74.30.13.01	075	σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού μαύρου Εδέσσης, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο			
ΝΑΟΙΚ Θ\74.30.02.01	076	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες πωρόλιθου, πάχους 5 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο			
ΝΑΟΙΚ Θ\74.30.02.02	077	Αποκατάσταση καθιστικών πωρόλιθου, που αποτελούνται από ορθογωνισμένους όγκους διαφόρων διαστάσεων			
ΝΑΟΙΚ 75.41.01	078	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	03-07-03-00	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΙΚ 75.58.01	079	Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο μαλακό πάχους 2 cm			
ΝΑΟΙΚ 75.61.04	080	Ορθομαρμαρώσεις από πλάκες μαρμάρου μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο σκληρό, πάχους 3 cm	03-07-04-00	Επένδυση τοίχων με πλάκες μαρμάρου, γρανίτη και φυσικών λίθων	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΟΙΚ Π\75.51.01	081	Κράσπεδο μαρμάρου πλάτους 10 cm και ύψους 24 έως 32 cm, προέλευσης Καβάλας χρώματος λευκού			
ΝΑΟΙΚ Π\75.51.01.02	082	Κράσπεδο πωρόλιθου πλάτους 10 cm και ύψους 24 έως 32 cm			
ΝΑΟΙΚ 77.10	083	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	03-10-01-00	Χρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος	244140/9-8-2023 (ΦΕΚ 5115/Β'/2023)
ΝΑΟΙΚ 77.15	084	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	03-10-02-00	Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων	244140/9-8-2023 (ΦΕΚ 5115/Β'/2023)
ΝΑΟΙΚ 77.16	085	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	03-10-05-00	Προστατευτικές και διακοσμητικές επιστρώσεις ξύλινων επιφανειών	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΟΙΚ 77.20.01	086	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	03-10-03-00	Αντιδιαβρωτική προστασία και βαφή χαλύβδινων επιφανειών	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ 77.54	087	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	03-10-01-00	Χρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος	244140/9-8-2023 (ΦΕΚ 5115/Β'/2023)
ΝΑΟΙΚ 77.55	088	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	03-10-03-00	Αντιδιαβρωτική προστασία και βαφή χαλύβδινων επιφανειών	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ 77.67.02	089	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	03-10-03-00	Αντιδιαβρωτική προστασία και βαφή χαλύβδινων επιφανειών	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ Β\77.71.01	090	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών φυσικού λαδιού συντήρησης και προστασίας με κερι σε δύο στρώσεις			
ΝΑΟΙΚ 77.95	091	Αντιγραφιστικές επαλείψεις(antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	05-02-03-00	Επαλείψεις αντιγκράφιτι	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΟΙΚ 79.08	092	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά			
ΝΑΟΙΚ ΣΧ.10.01	093	Παγκάκι ξύλινο με μεταλλικό σκελετό	03-08-01-00	Ξύλινα κουφώματα	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΟΙΚ 79.80	094	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)			
ΝΑΟΙΚ 79.81	095	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)			
ΝΑΟΔΟ Β43.1	096	Σφράγιση οριζόντιων αρμών με ελαστομερή ασφαλική μαστίχη εφαρμοζόμενη εν θερμώ			
ΝΑΟΔΟ Β43.2	097	Σφράγιση κατακόρυφων και κεκλιμένων αρμών με πλαστομερή ασφαλική μαστίχη			
ΝΑΟΔΟ Θ\09.3.1	098	Πινακίδες πληροφοριακές μικρού μεγέθους			
ΑΤΗΕ Θ\8307	099	Εγκατάσταση ποτίστρας σκύλων με το σύνολο των εξαρτημάτων της πλήρης.			
ΝΑΟΔΟ 4521	100	Επίστρωση εξωτερικού αθλητικού δαπέδου με έτοιμο, χυτό, ελαστικό, ακρυλικής βάσης προϊόντος			
ΝΑΟΙΚ Θ\Β82.21	101	Παγκάκι μήκους 2μ τσιμεντένιο σε ανθρακί χρώμα			
ΝΑΟΙΚ Θ\Β82.10	102	Stand (σταντ) ποδηλάτων			
ΝΑΟΙΚ Θ\Β64.01.01.4	103	Μεταλλικό αποτρεπτικό εμπόδιο με το βυζαντινό έμβλημα της Θεσσαλονίκης			
ΟΙΚ Ν\ΣΥΝ1	104	ΣΥΝΟΛΟ: 1.ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	03-08-01-00	Ξύλινα κουφώματα	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΥΔΡ 16.08.01	105	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής με πλευρικό άνοιγμα, χωρίς εσχάρα (τύπος Τ) Καθαρισμός φρεατίου μονού ανοίγματος			
ΝΑΥΔΡ 16.09	106	Ανακατασκευή τμημάτων αγωγού συνδέσεως φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	08-06-08-03	Αποκατάσταση πλακοστρώσεων στις θέσεις διέλευσης υπογείων δικτύων	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΥΔΡ 16.11	107	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης.	08-06-08-03	Αποκατάσταση πλακοστρώσεων στις θέσεις διέλευσης υπογείων δικτύων	Δ22/4193/22-11-2019 (ΦΕΚ 4607/Β'/2019)
ΝΑΥΔΡ 16.30.01	108	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α με εσχάρα Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος			
ΝΑΥΔΡ 16.40.01	109	Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 200-300 mm			
ΝΑΥΔΡ 16.40.02	110	Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 315-400 mm			
ΝΑΥΔΡ 16.40.03	111	Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 450-600 mm			
ΝΑΥΔΡ 16.45	112	Ψηφιακή βιντεοσκόπηση αγωγών αποχέτευσης			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΑΤΗΕ Κ\8042.1.3	113	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6ατμ διαμέτρου Φ100.			
ΑΤΗΕ Κ\8042.1.4	114	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6ατμ διαμέτρου Φ125			
ΝΑΟΔΟ Β59	115	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων DN100			
ΝΑΟΔΟ Β64.2	116	Γεωφάσμα διαχωρισμού			
ΝΑΥΔΡ Θ\5.07.2	117	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ποταμού.			
ΝΑΥΔΡ 11.02.01	118	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	08-07-01-01	Εσχάρες υδροσυλλογής και καλύμματα φρεατίων από χυτοσίδηρο σε περιοχές κυκλοφορίας οχημάτων και πεζών	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΝΑΥΔΡ 11.02.02	119	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές	08-07-01-02	Εσχάρες χαλύβδινες ηλεκτροσυγκολλητές	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
ΝΑΥΔΡ 11.02.03	120	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσαριστές, γαλβανισμένες	08-07-01-03	Εσχάρες βιομηχανικής παραγωγής	244140/9-8-2023 (ΦΕΚ 5115/Β'/2023)
ΑΤΗΕ Ν\8046.1.1	121	Εσχάρα ορειχάλκινη διαφόρων διαστάσεων			
ΝΑΥΔΡ 11.01.03.01	122	Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά διαφόρων διαστάσεων, σχημάτων και φέρουσας ικανότητας			
ΝΑΥΔΡ 11.01.01	123	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)			
ΝΑΥΔΡ 11.01.02	124	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)			
ΑΤΗΕ Κ\8138.1	125	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος επιχρωμιωμένος κοινός.			
ΑΤΗΕ Κ\8139	126	Κάνουλα νερού πατητή τοίχου με χρονοκαυστήρηση ροής			
ΑΤΗΕ Κ\8160.6	127	Σιφώνι δαπέδου γίγας			
ΑΤΗΕ ΣΧ.8046.02	128	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου Φ50 mm απο PVC	10-06-10-00	Διαχείριση φυτών εσωτερικών χώρων	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
ΑΤΗΕ ΣΧ.8046.01	129	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου Φ70 mm απο PVC	10-06-10-00	Διαχείριση φυτών εσωτερικών χώρων	367126/22-11-2022 (ΦΕΚ 6366/Β'/2022)
Η\Μ Ν\ΣΥΝ2	130	ΣΥΝΟΛΟ 2: Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	03-08-01-00	Ξύλινα κουφώματα	70969/7-3-2024 (ΦΕΚ 1890 Β'/2024)
<b>Βοηθητικά άρθρα μελέτης</b>					
ΝΟΔΟ 509		Αυτοκίνητο			
ΝΟΔΟ Μ\509.1		Αυτοκίνητο Αυτοκίνητο τύπου MERCEDES 16T 350 HP			
ΝΟΔΟ Μ\509.2		Αυτοκίνητο Αυτοκίνητο τύπου D.A.F. 18T 300 HP			
ΝΟΔΟ Μ\509.3		Αυτοκίνητο Αυτοκίνητο τύπου VOLVO 18T 405 HP			



Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ	Αρ.Πρωτ. Απόφασης
Βοηθητικά άρθρα μελέτης					
ΝΟΔΟ Μ\509.4		Αυτοκίνητο Αυτοκίνητο τύπου MERCEDES 22T 380 HP			

Οι συντάξαντες

Νέστορας Τσουμαλάκος  
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός

Αικατερίνη Αμαραντίδου  
ΠΕ Αγρονόμος & Τοπογράφος Μηχανικός

Ο Προιστάμενος τμήματος Συντηρήσεων Δημ. κτιρίων & Κοινόχρηστων χώρων

Ανδρέας Σπηλιόπουλος  
ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχανικός

Ο Προιστάμενος Διεύθυνσης Κατασκευών & Συντηρήσεων

Ανδρέας Σπηλιόπουλος  
ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχανικός

Απόφαση	ΦΕΚ	Εγκύκλιος	ΘΕΜΑ
ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/273/17-7-2012	2221/Β/30-07-2012	ΔΙΠΑΔ/οικ/356/04-12-2012/26 (ΑΔΑ: Β4Τ81-70Θ)	Έγκριση τετρακοσίων σαράντα (440) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα
ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/469/23-9-2013	2542/Β/10-10-2013	ΔΙΠΑΔ/οικ/508/18-10-2013/30 (ΑΔΑ: ΒΛΛ01-62Ψ)	Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής της Ελληνικής Τεχνικής Προδιαγραφής ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-03-00 : 2009 ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ.
ΔΙΠΑΔ/οικ.628/7-10-2014	2828/Β/21-10-2014	ΔΙΠΑΔ/οικ/658/24-10-2014/22 (ΑΔΑ: ΩΜΞ21-27Κ)	Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής των ακόλουθων Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών: ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-01-00:2009, Υποδομή οδοφωτισμού. ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-02-00:2009, Ιστοί οδοφωτισμού και φωτιστικά σώματα. ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-04-09-02-00:2009, Εγκατάσταση χαλύβδινων λεβήτων.
ΔΙΠΑΔ/οικ.667/30-10-2014	3068/Β/14-11-2014	ΔΚΠ/οικ/154/11-12-2014/26 (ΑΔΑ: 667Ζ1-ΚΦ7)	Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής των ακόλουθων Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών: ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-02-02-00:2009 Λιθορριπές επί γεωυφασμάτων για την προστασία κοίτης και πρανών ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-03-03-00:2009 Γεωυφάσματα στραγγιστηρίων ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-03-06-00:2009 Αποστραγγίσεις επιφανειών με γεωσυν-θετικά φύλλα ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-05-03-03:2009 Επίστρωση προστασίας/στρώση φίλτρου συνθετικών μεμβρανών στεγανοποίησης με αμμοχαλικώδες διαβαθμισμένο υλικό ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-05-03-04:2009 Επένδυση λιμνοδεξαμενών και ΧΥΤΑ με μεμβράνες πολυαιθυλενίου (HDPE)
ΔΚΠ/οικ.1211/01-08-2016	2524/Β/16-08-2016	ΔΚΠ/οικ./1322/07-09-2016/17 (ΑΔΑ: 75ΕΖ46530Ξ-Θ2Π)	Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής πενήντα εννέα (59) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΛΟΤ – ΕΤΕΠ)
Δ22/4193/2019	4607/Β/13-12-2019		Έγκριση εβδομήντα (70) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελέτες. 5. Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει μετά την παρέλευση τριών (3) μηνών από την δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.
Δ22/οικ. 1989	1437Β/16-04-2020		Τροποποίηση της Δ22/4193/22-11-2019 (Β' 4607) απόφασης του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με θέμα: «Έγκριση εβδομήντα (70) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελέτες». Προσαρμογή στη με αρ. Γ10/2019 σύμφωνη Γνώμη της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. «5. Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από την 01/09/2020».
Αρ. Πρωτ. 102843/19-11-2020	5234Β/26-11-2020		Τροποποίηση της υπό στοιχεία Δ22/οικ. 1989/12-3-2020 (Β' 1437) απόφασης του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών, με θέμα: «Έγκριση εβδομήντα (70) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα δημόσια έργα και μελέτες». Προσαρμογή στην υπ' αρ. Γ10/2019 σύμφωνη γνώμη της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. «5. Η παρούσα απόφαση καταλαμβάνει διαδικασίες ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων έργων και μελετών που θα προκηρυχθούν μετά την έναρξη ισχύος της, η οποία καθορίζεται την 01/03/2021».
Αρ. Πρωτ. 367126/22-11-2022	6366Β/15-12-2022		Έγκριση εκατόν πενήντα τεσσάρων (154) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελέτες. Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει μετά την παρέλευση τριών (3) μηνών από την δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, (δηλαδή από 16-03-2023).
Αρ. Πρωτ. 244140/09-08-2023	5115 Β/17-8-2023		Έγκριση ογδόντα (80) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελέτες. Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει μετά την παρέλευση τριών (3) μηνών από την δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, (δηλαδή από 18-11-2023).
Αρ. Πρωτ. 70969/7-3-2024	1890 Β'/26-03-2024		Έγκριση της πρώτης αναθεώρησης εβδομήντα εννέα (79) και της δεύτερης αναθεώρησης δεκαοκτώ (18) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελέτες. Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει μετά την παρέλευση τριών (3) μηνών από την δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, (δηλαδή από 27-06-2024).