

Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ - ΠΕΤΕΠ



Εγκύκλιος: 17/07-09-2016 (ΑΔΑ: 75ΕΖ46530Ξ-Θ2Π), 26/ 04-10-2012 (ΑΔΑ: Β4Τ81-70Θ)

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 22.20.01	A.01	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών			
ΝΑΟΙΚ Χ122.04	A.02	Καθαίρεση μετά προσοχής υφιστάμενων μαρμάρινων κρασπέδων			
ΝΑΟΙΚ Χ122.10.01	A.03	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με μηχανικά μέσα ή χειρονακτικά	15-02-01-01		
ΝΑΟΙΚ Ν120.30	A.04	Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαίρεσεων με μηχανικά μέσα			
ΝΑΟΔΟ Χ1Δ01	A.05	Τομή δαπέδου σκυροδέματος			
ΝΑΟΔΟ Α02.1	A.06	Αποξηλωση ασφαλτοταπτήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών			
ΝΑΟΔΟ Α02	A.07	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00*	Γενικές εκσκαφές	02-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Β02	A.08	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	02-08-00-00		
ΝΑΟΔΟ Β01	A.09	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	02-04-00-00		
ΝΑΟΙΚ 20.10	A.10	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	02-07-02-00		
ΝΑΟΔΟ Δ01	A.11	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη			
ΝΑΟΔΟ Γ02.1	A.12	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00*	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00
ΝΑΟΙΚ 32.01.03	A.13	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	01-01-01-00*	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			01-01-03-00*	Συντήρηση του σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00*	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00		
			01-01-07-00		

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 32.01.04	Α.14	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 Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			01-01-03-00*	Συντήρηση του σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00*	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00		
ΝΑΟΙΚ 32.01.05	Α.15	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 Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			01-01-03-00*	Συντήρηση του σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00*	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00		
01-01-07-00					
ΝΑΟΙΚ 38.02	Α.16	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00		
ΝΑΟΙΚ 38.20.03	Α.17	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	01-02-01-00*	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00
ΝΑΟΙΚ 38.45	Α.18	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων			
ΝΑΟΙΚ 61.23	Α.19	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων φωταγωγών υπογείων (cour anglaises)			
ΝΑΥΔΡ Σ16.01	Α.20	Σωλήνες υδροσυλλογής κτιρίων μετά πλαστικών φρεατίων			
ΝΑΟΙΚ Α\79.81.01	Α.21	Επίστρωση με κυβόλιθους ενισχυμένους βαρίας κυκλοφορίας			
ΝΑΟΙΚ Ψ\73.16	Α.22	Επιστρώσεις με πλάκες τυφλών			
ΝΑΟΙΚ Ι\73.16.02	Α.23	Πλακοστρώσεις με πλάκες διαστάσεων 40x40cm			
ΝΑΟΙΚ Ψ\75.01.03	Α.24	Χτυπητά περιζώματα επιστρώσεων από μάρμαρο μάρμαρο πάχους 5 cm			
ΝΑΟΙΚ Ψ\75.01.01	Α.25	Χτυπητά περιζώματα επιστρώσεων από μάρμαρο μάρμαρο πάχους 3 cm			
ΝΑΟΙΚ Χ\38.02	Α.26	Αρμοί διαστολής δαπέδου σκυροδεματος			
ΝΑΟΙΚ Ψ\64.41	Α.27	Προστατευτικά κιγκλιδώματα τύπου Π			
ΝΑΟΙΚ Ζ\79.37	Α.28	Πλήρωση αρμών διαστολής επιστρώσεων δαπέδων εξωτερικών χώρων με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	08-05-02-05		
ΝΑΥΔΡ 12.10.06	Α.29	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	08-06-02-02*	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες υ-PVC	08-06-02-02

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΥΔΡ 11.02.04	A.30	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	08-07-01-04		
ΝΑΥΔΡ 11.01.02	A.31	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)			
ΝΑΟΔΟ Β51	A.32	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00*	Κράσπεδα-Ρείθρα - Τάφροι παράπλευρα της οδού	05-02-01-00
ΝΑΟΙΚ Ζ152.13	A.33	Καθιστικά			
ΝΑΟΙΚ Χ164.41	A.34	Εμπόδια διέλευσης			
ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	A.35	Κατασκευή ρειθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	01-01-01-00*	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			01-01-03-00*	Συντήρηση του σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00*	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00		
			01-01-07-00		
			01-03-00-00*	Ικρίωματα	01-03-00-00
			01-04-00-00		
01-05-00-00					
ΝΑΟΙΚ 50.01.01	A.36	Κατασκευή υαλοτοιχίων από υαλόπλινθους κοινούς			
ΝΑΟΔΟ Ν1Β51	A.37	Πρόχυτα διακοσμητικά κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους			
ΝΑΟΙΚ Ψ173.91	A.38	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου			
ΝΑΟΔΟ Β85	A.39	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου			
ΝΑΟΔΟ Δ03	A.40	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01		
ΝΑΟΔΟ Δ07	A.41	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπυκνωμένου πάχους 0,05m	05-03-11-04*	Στρώσεις ασφαλτικού σκυροδέματος συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης (κλειστού τύπου)	05-03-11-04
ΝΑΟΔΟ Δ04	A.42	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη			
ΝΑΟΔΟ Δ08.1	A.43	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	05-03-11-04*	Στρώσεις ασφαλτικού σκυροδέματος συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης (κλειστού τύπου)	05-03-11-04
ΝΑΟΙΚ 20.40	A.44	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων			
ΝΑΥΔΡ 12.10.07	A.45	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 355 mm	08-06-02-02*	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC	08-06-02-02
ΝΑΥΔΡ 16.14.01	A.46	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,20 m			

* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
NAYΔΡ 12.12.01.03	A.47	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41 Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 315/160 mm.	08-06-02-02*	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC	08-06-02-02
NAYΔΡ 12.10.03	A.48	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 160 mm	08-06-02-02*	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC	08-06-02-02
ΝΑΟΙΚ 20.04.01	A.49	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00		
ΑΤΗΕ Ν19302	B.01	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων			
ΑΤΗΕ Ν19306	B.02	Αποκατάσταση πεζοδρομίου,δρόμου , πράσινο			
ΑΤΗΕ Ν19307.6.1	B.03	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης ή επισκευής υπόγειων καλωδίων εσωτερικών διαστάσεων 40 x 40 cm, βάθους έως 40 cm			
ΑΤΗΕ 9303	B.04	Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως σιμεντοϊστού ή σιδηροϊστού σε έρεισμα			
ΑΤΗΕ Ν19315.2	B.05	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου διπλού τοιχώματος Φ 110/90			
ΑΤΗΕ 9305	B.06	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19Χ9Χ6 cm			
ΑΤΗΕ Ν19312.1	B.07	Βάση σιδηροϊστού άοπλη 1,00x1,00x1,00			
ΑΤΗΕ Ν19325.6	B.08	Σιδηροϊστός τηλεσκοπικός 6 M			
ΑΤΗΕ Ν19315.1	B.09	Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτος τυπου νεροσωλ			
ΑΤΗΕ Ν19316.6	B.10	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ins			
ΑΤΗΕ Ν19337.5.2.5	B.11	Καλώδιο NYΥ 5Χ2,5 mm			
ΑΤΗΕ 9336.1.1	B.12	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²			
ΑΤΗΕ Ν19342	B.13	Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22χιλ μήκους 1,50m			
ΑΤΗΕ 9340.2	B.14	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm ²			
ΑΤΗΕ Ν19361.1.5	B.15	Φωτιστικό σώμα βραχίωνα για λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 45 W			
ΑΤΗΕ Ν19353	B.16	Ηλεκτρική διανομή			
ΑΤΗΕ Ν19350.1	B.17	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) 1.10x0.30x1.20 m			
ΑΤΗΕ Ν19311.1	B.18	Βάση πίλλαρ 1,20Χ0,4Χ0,50			
ΑΤΗΕ Ν19416	B.19	Αποξήλωση τηλεσκοπικού σιδηροϊστού ύψους 7μ			
ΑΤΗΕ Ν19361.1.3	B.20	Φωτιστικό σώμα καταλληλο για δοαβάσεις πεζων με λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 28 -40 W			
ΑΤΗΕ Ν19337.5.4	B.21	Καλώδιο NYΥ 5Χ4mm			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΑΤΗΕ Ν19361.1.2	Β.22	Φωτιστικό σώμα κωδωνοειδούς σχήματος τύπου καμπάνας για λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 28 W			
ΝΑΟΙΚ Ν162.10.15.01	Β.23	Συντήρηση - ανακαίνιση βαφής χαλυβδίνων ιστών φωτισμού οποιουδήποτε τύπου και διαστάσεων ύψους έως 8,00 m, επί τόπου του έργου			
ΑΤΗΕ Ν19430.7	Β.24	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση ιστού με το φωτιστικό σώμα			
ΝΑΠΡΣ Α07	Γ.02	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη , χωρίς την προμήθεια του υλικού	02-07-05-00		
ΝΑΠΡΣ Δ10	Γ.03	Προμήθεια τύρφης	10-05-02-01		
ΝΑΠΡΣ Γ02	Γ.04	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	10-05-02-01		
ΝΑΠΡΣ Δ07	Γ.05	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	02-07-05-00		
ΝΑΠΡΣ Δ01.4	Γ.06	Δένδρα, κατηγορίας Δ4	10-09-01-00		
ΝΑΠΡΣ Δ02.2	Γ.07	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2	10-09-01-00		
ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	Γ.08	Λίπανση φυτών με τα χέρια	10-06-03-00		
ΝΑΠΡΣ ΣΤ06.1	Γ.09	Βοτάνισμα με τα χέρια	10-06-06-00		
ΝΑΠΡΣ Ε01.1	Γ.10	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	10-05-01-00		
ΝΑΠΡΣ Ε01.2	Γ.11	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	10-05-01-00		
ΝΑΠΡΣ Ε09.4	Γ.12	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	10-05-01-00		
ΝΑΠΡΣ Ε09.6	Γ.13	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	10-05-01-00		
ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	Γ.14	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	10-05-09-00		
ΝΑΠΡΣ Ε13.2	Γ.15	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	10-05-02-02		
ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.8.1	Γ.16	Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή	10-06-04-03		
ΝΑΠΡΣ Χ11.1	Γ.17	Υποσπήλωση με την αξία του πασσάλου			
ΝΑΟΔΟ ΑΙΕ05.2ΣΧ	Γ.18	Περίφρακτα Στρόγγυλα			
ΝΑΠΡΣ Η01.2.3	Γ.19	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η01.2.4	Γ.20	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η01.1.1	Γ.21	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (ΡΕ) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η08.2.3.1	Γ.22	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	10-08-01-00		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΠΡΣ Η08.2.3.2	Γ.23	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 50 cm	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η08.3.2.1	Γ.24	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m, με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικό	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1	Γ.25	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.6	Γ.26	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η09.2.5.1	Γ.27	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 4-6	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.3	Γ.28	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 Η/Β			
ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1Ζ	Γ.29	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 80 x 60 x 25 (cm), πάχους 1,2 mm			
ΑΤΗΕ 9424.1ΣΧ	Γ.30	Κατασκευή Φρεατίου 40Χ40cm			
ΝΑΠΡΣ Η02.3.3	Γ.31	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 75 mm	08-06-02-01		
ΝΑΟΔΟ Ε08.2.2	Δ.01	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1			
ΝΑΟΔΟ Ε17.2	Δ.02	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά			
ΝΑΟΔΟ Ε09.4	Δ.03	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους			
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε09.8	Δ.04	Πινακίδες πρόσθετες			
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε10.3	Δ.05	Ιστός ανάρτησης πινακίδων σήμανσης γαλβανιζέ διαμέτρου 2", πάχους 2mm & μήκους από 3,00m έως 3,80m	05-04-07-00*	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης	05-04-07-00
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε17.3	Δ.06	Πρόσθετη τιμή για διαγράμμιση βελών κατεύθυνσης-λέξεων στο οδόστρωμα, σχημάτων & διαβάσεων με χρήση μητρών διαγράμμισης από θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά			
Βοηθητικά άρθρα μελέτης					
ΟΙΚ 1444		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 600 kg			

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-*	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Βοηθητικά άρθρα μελέτης					
ΟΙΚ 1445		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 450 kg			

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΜΑΡΙΑ ΚΩΤΟΥΛΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛΙΑΣ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΝΙΚΟΣ ΜΗΤΣΙΟΣ
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΑΠΑΧΑΤΖΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΑΝ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜ. ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ-ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ

ΜΑΡΙΑ ΚΩΤΟΥΛΑ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜ. Η/Μ ΕΡΓΩΝ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΑΠΑΧΑΤΖΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ