

**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
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΟΔΟ Δ01	1,1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη			
ΟΔΟ Α02	1,2	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00*	Γενικές εκσκαφές	02-02-01-00
ΟΔΟ Α03.3	1,3	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	02-02-01-00*	Γενικές εκσκαφές	02-02-01-00
ΟΔΟ Α02.1	1,4	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών			
ΟΔΟ Β01	1,5	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	02-04-00-00		
ΟΔΟ Β02	1,6	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	02-08-00-00		
ΟΔΟ Δ02.1	1,7	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	05-03-14-00		
ΟΔΟ Δ02.2	1,8	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	05-03-14-00		
ΟΔΟ Α18.1	1,9	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	02-06-00-00		
ΟΔΟ Α20	1.10	Κατασκευή επιχωμάτων	02-07-01-00*	Κατασκευή επιχωμάτων με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών ή δανειοθαλάμων	02-07-01-00
ΟΔΟ Γ05	1.11	Κατασκευή ερεισμάτων	05-03-03-00 *	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00

ΟΔΟ Α04.1	1.12	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	08-01-01-00		
ΟΔΟ Α04.2	1.13	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	08-01-01-00		
ΟΔΟ Γ01.1	2,1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00 *	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00
ΟΔΟ Γ01.2	2,2	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	05-03-03-00 *	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00
ΟΔΟ Γ02.1	2,3	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00 *	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00
ΟΔΟ Γ02.2	2,4	Βάση πάχους 0,10 m	05-03-03-00*	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00
ΟΔΟ Δ03	2,5	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01		
ΟΔΟ Δ04	2,6	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη			
ΟΔΟ Δ06	2,7	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	05-03-11-04*	Στρώσεις ασφαλτικού σκυροδέματος συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης (κλειστού τύπου)	05-03-11-04
ΟΔΟ Δ08.1	2,8	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
	2,9	Προμηθεια και διάστρωση συμριδας για αντιστηριξη οδοστρωματα από σκυροδεμα			
ΥΔΡ 16.27	5,1	Εντοπισμός και προσαρμογή φρεατίου δικλίδας (βανοφρεατίου) στην στάθμη του			
ΥΔΡ 16.07.01	5,2	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της			
ΟΙΚ 10.7.2 ΣΧ.	2,11	Θαλάσσια μεταφορά αδρανών υλικών			

ΟΙΚ 32.01.04	3,1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα C16/20	01-01-07-00		
ΟΙΚ 38.20.03	3,2	Δομικά πλέγματα B500C	01-02-01-00*	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00
ΟΔΟ Β43.3	3,3	Πλήρωση διακένου αρμών με εύκαμπτες μοριοσανίδες εμποτισμένες με άσφαλτο, πάχους 12 mm	08-05-02-03		
ΟΔΟ Β04.2	3,4	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	02-07-03-00*	Μεταβατικά επιχώματα	02-07-03-00
ΟΔΟ Β29.2.2	3,5	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15			
ΥΔΡ 12.01.01.05	3,6	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm			
ΥΔΡ 12.01.01.07	3,7	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm			
ΥΔΡ 05.04	3,8	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	08-01-03-02*	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΟΔΟ Β29.3.4	3,9	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20			
ΟΔΟ Β29.4.1	3,10	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25			

ΟΔΟ Β43.1	3,11	Σφράγιση οριζόντιων αρμών με ελαστομερή ασφαλτική μαστίχη εφαρμοζόμενη εν θερμώ			
ΟΔΟ Β43.2	3,12	Σφράγιση κατακόρυφων και κεκλιμένων αρμών με πλαστομερή ασφαλτική μαστίχη			
ΟΔΟ Β06	3,13	Κατασκευή λιθόδητου τοίχου			
ΟΔΟ Β29.3.2	3,14	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20			
ΥΔΡ 12.10.01	3,15	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 110 mm			
ΟΔΟ 66.1 ΣΧ.	3,16	Ανοικτό φρεάτιο υδροσυλλογής (χωρίς σχάρα)			
ΟΔΟ Β66.2	3,17	Φρεάτιο υδροσυλλογής μεταξύ πρανών (ΠΚΕ)			
	3,18	Τεχνικό έργο εισόδου / εξόδου αγωγού D600mm			
	3,19	Τεχνικό έργο εισόδου / εξόδου αγωγού D1000mm			
ΟΔΟ Ε03.1	4,1	Αποξήλωση μονόπλευρου χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	05-05-02-00		
ΟΙΚ 22.65.02	4,2	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα			
ΟΔΟ Ε01.1.6	4,3	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W2			

ΟΔΟ Ε-1.10.1 ΣΧ.	4,4	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Β, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W1			
ΟΔΟ Ε-1.2.3 ΣΧ.	4,5	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης Η1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W2			
ΟΔΟ Ε01.2.3	4,6	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης Η1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W3			
ΟΔΟ Ε01.8.4	4,7	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας ερείσματος με ικανότητα συγκράτησης Η4b που τοποθετούνται με έμπηξη, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W3, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α			
ΟΔΟ Ε01.6.9	4,8	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Η2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W4			

ΟΔΟ Ε-1.10.1 ΣΧ.	4,9	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Η2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Β, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W2			
ΟΔΟ Ε04.2	4,10	Σιδηρά κιγκλιδώματα			
ΟΔΟ Ε08.2.2	4,11	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	05-04-06-00		
ΟΔΟ Ε09.4	4,12	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	05-04-06-00		
ΟΔΟ Ε09.5	4,13	Πινακίδες ρυθμιστικές μεγάλου μεγέθους	05-04-06-00		
ΟΔΟ Ε09.1	4,14	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	05-04-06-00		
ΟΔΟ Ε09.2	4,15	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 1,20 m	05-04-06-00		
ΟΔΟ Ε10.1	4,16	Στόλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	05-04-07-00		
ΟΔΟ Ε10.2	4,17	Στόλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	05-04-07-00		
ΟΔΟ Ε15.4	4,18	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες			
ΟΔΟ Ε17.1	4,19	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	05-04-02-00		

ΟΔΟ Ε16	4,20	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου			
Βοηθητικά άρθρα					
ΟΙΚ 32.01.04	3,1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα C16/20	01-01-01-00*	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος	
			01-01-03-00*	Συντήρηση σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00*	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00	Δομητική συμπύκνωση σκυροδέματος	

\* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ