



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΟΔΟΠΟΪΑΣ, ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ &  
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ &  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΕΡΓΟ: ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ  
ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ, ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ  
ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ  
ΧΩΡΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 2.500.000,00 € (με 24% Φ.Π.Α.)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ  
Κ.Α.7323.019 Φ30 Δ43

CPV: 45233141-9, 45233253-7

Αντιστοίχιση άρθρων με ΕΤΕΠ

Έγκριση 440 ΕΤΕΠ (2221B/30-07-2012), έγκριση 70 ΕΤΕΠ (4607B/13-12-2019), έγκριση 154 ΕΤΕΠ (6366B/15-12-2022)

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε05.2	1	Περίφραξη ασφαλείας στα σημεία παρέμβασης, από στραντζαριστή λαμαρίνα		
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε05.2.1	2	Περίφραξη ασφαλείας στα σημεία παρέμβασης, από συρματόπλεγμα και λαμαρίνα		
ΝΑΟΔΟ Ε05.2	3	Περίφραξη μέσου ύψους τύπου Β (ΠΚΕ) ύψους 1,62 m		
ΝΑΟΔΟ Ε06	4	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	05-04-04-00	Οριοδείκτες οδών
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε08.1	5	Πληροφοριακές πινακίδες, με κείμενο, πλήρως αντανακλαστικές, επισήμανσης κινδύνου		
ΝΑΟΔΟ Ε09.1	6	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m		
ΝΑΟΔΟ Ε09.4	7	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους		
ΝΑΟΔΟ Ε09.6	8	Μηνιαία χρήση πινακίδων εργοτοξιακής σήμανσης		
ΝΑΟΔΟ Ε10.1	9	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	05-04-07-00	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης
ΝΑΟΔΟ Ε16	10	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου		
ΝΑΟΔΟ Ε20	11	Βάση προσωρινής στήριξης πινακίδων	05-02-04-00	Ηχοπετάσματα οδών
ΝΑΟΔΟ Δ01	12	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη		
ΝΑΟΔΟ Δ02.Α	13	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	05-03-14-00	Απόξεση (φρεζάρισμα) ασφαλτικού οδοστρώματος

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΝΑΟΔΟ Γ01.1	14	Υπόβαση οδοστρώσις μεταβλητού πάχους	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
ΝΑΟΔΟ Δ03	15	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01	Ασφαλτική προεπάλειψη
ΝΑΟΔΟ Δ04	16	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη		
ΝΑΟΔΟ Δ05.1	17	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Δ06	18	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Δ08.A	19	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Δ09.1	20	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	05-03-12-01	Αντιολισθηρή στρώση ασφαλτικού σκυροδέματος
ΝΑΟΔΟ Ν1Γ02.1.001	21	Εξυγίανση κι επισκευή βάσεως - υποβάσεως οδοστρώσις φθαρμένου οδοστρώματος μεταβλητού πάχους με θραυστά αδρανή	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
			05-03-11-01	Ασφαλτική προεπάλειψη
ΝΑΟΔΟ Α1Β85.1.1	22	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου υπονόμου ή άλλου μεγάλου φρεατίου επί οδοστρώματος		
ΝΑΟΔΟ Ε17.2	23	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά		
ΝΑΟΔΟ Ν1Δ08.01	24	Επισκευή φθορών ασφαλτικής στρώσης κυκλοφορίας οδοστρώματος αστικής οδού, με εγκυβωτισμό ψυχρού ασφαλτομίγματος.	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Ν1Δ08.02	25	Επισκευή φθορών ασφαλτικής στρώσης κυκλοφορίας οδοστρώματος αστικής οδού, με εγκυβωτισμό θερμού ασφαλτομίγματος.	05-03-11-01	Ασφαλτική προεπάλειψη
			05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Ν1Α78.97.001	26	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης και της υπόβασής της, με έγχρωμους κυβόλιθους από σκυρόδεμα	05-02-02-00	Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών
ΝΑΟΔΟ Ν1Α78.97.002	27	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης και της υπόβασής της, με τσιμεντόπλακες, οποιωνδήποτε διαστάσεων και οποιουδήποτε τύπου	05-02-02-00	Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών
ΝΑΟΔΟ Ν1Α78.97.003	28	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης και της υπόβασής της, με έγχρωμους κυβόλιθους από κυβόλιθους γνευσίου πετρώματος, πορφυρίτη ή μαρμάρου	05-02-02-00	Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών
ΝΑΟΔΟ Ν1Α78.97.004	29	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης και της υπόβασής της, με πλάκες μαρμάρου, οποιωνδήποτε διαστάσεων, και οποιουδήποτε τύπου και πάχους	03-07-03-00	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΝΑΟΔΟ Ν\Α78.97.005	30	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης και της υπόβασής της, με πλάκες Καρύστου ή Πηλίου, οποιωνδήποτε διαστάσεων, και οποιουδήποτε τύπου και πάχους	03-07-03-00	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους
ΝΑΟΔΟ Ν\Α78.97.006	31	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης χωρίς την υπόβασή της, με έγχρωμους κυβόλιθους από σκυρόδεμα	05-02-02-00	Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών
ΝΑΟΔΟ Ν\Α78.97.007	32	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης χωρίς την υπόβασή της, με τσιμεντόπλακες, οποιωνδήποτε διαστάσεων και οποιουδήποτε τύπου	05-02-02-00	Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών
ΝΑΟΔΟ Ν\Α78.97.008	33	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης χωρίς την υπόβασή της, με έγχρωμους κυβόλιθους από κυβόλιθους γνευσίου πετρώματος, πορφυρίτη ή μαρμάρου	05-02-02-00	Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών
ΝΑΟΔΟ Ν\Α78.97.009	34	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης χωρίς την υπόβασή της, με πλάκες μαρμάρου, οποιωνδήποτε διαστάσεων, και οποιουδήποτε τύπου και πάχους	03-07-03-00	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους
ΝΑΟΔΟ Ν\Α78.97.010	35	Αποκατάσταση βλάβης δαπεδόστρωσης χωρίς την υπόβασή της, με πλάκες Καρύστου ή Πηλίου, οποιωνδήποτε διαστάσεων, και οποιουδήποτε τύπου και πάχους	03-07-03-00	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους
ΝΑΟΔΟ Ν\4.05.1.1	36	Αποξήλωση μεμονωμένων πρόχυτων ή μη κρασπέδων		
ΝΑΥΔΡ 4.13	37	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα		
ΝΑΟΙΚ 22.15.01	38	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	15-02-01-01	Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα
ΝΑΟΔΟ Β51	39	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00	Κράσπεδα, ρείθρα και τάφροι ομβρίων καταστρώματος οδών επενδεδυμένες με σκυρόδεμα
ΝΑΟΔΟ Ν\Β51.001	40	Κράσπεδα 0.15x0,30m από μάρμαρο προέλευσης Καβάλας με τη βάση τους και το στερεό εγκιβωτισμού	05-02-01-00	Κράσπεδα, ρείθρα και τάφροι ομβρίων καταστρώματος οδών επενδεδυμένες με σκυρόδεμα
ΝΑΟΙΚ 32.05.04	41	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΝΑΟΙΚ 32.01.07	42	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	01-01-01-00	Παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος
			01-01-03-00	Συντήρηση σκυροδέματος
			01-01-04-00	Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος
			01-01-05-00	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
ΝΑΟΙΚ 38.02	43	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
ΝΑΟΙΚ 38.03	44	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
ΝΑΟΙΚ 38.20.02	45	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	01-02-01-00	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 38.20.03	46	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	01-02-01-00	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος
ΑΤΗΕ 8063	47	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό Ρ.Υ.Σ.		
ΑΤΗΕ 8041.5.1	48	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm		
ΑΤΗΕ 8041.6.1	49	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 18 mm πάχους τοιχώματος 0,80 mm		
ΑΤΗΕ 9316.5	50	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 ins		
ΝΑΠΡΣ ΝΙΕ16.13.3	51	Φρεάτια ελέγχου υδρορροών, από πολυπροπυλένιο, ύψους 20 cm		
ΝΑΟΔΟ Β49	52	Χυτοσίδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	08-07-01-01	Εσχάρες υδροσυλλογής και καλύμματα φρεατίων από χυτοσίδηρο σε περιοχές κυκλοφορίας οχημάτων και πεζών
ΝΑΥΔΡ 11.01.02	53	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)		
ΝΑΥΔΡ 11.02.03	54	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσσαριστές, γαλβανισμένες	08-07-01-03	Εσχάρες υδροσυλλογής χαλύβδινες ηλεκτροπρεσσαριστές

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΝΑΥΔΡ 12.13.01.05	55	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	08-06-02-01	Δίκτυα υπό πίεση από σωλήνες u-PVC
ΝΑΟΔΟ Β85	56	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου		
ΝΑΟΙΚ 77.10	57	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	03-10-01-00	Χρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 22.65.02	58	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα		
ΝΑΟΙΚ 77.55	59	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	03-10-03-00	Αντιδιαβρωτική προστασία και βαφή χαλύβδινων επιφανειών
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε04.2.1	60	Σιδηρά κιγκλιδώματα		
ΝΑΟΙΚ Ν164.16.02	61	Προστατευτικά εμπόδια τύπου "Π" από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 1 1/2 "		
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε4.1.01	62	Μεταλλικά κολωνάκια (bollards) κυκλικής διατομής 15 cm x 80 cm ύψος		
ΝΑΥΔΡ 16.06.01.01	63	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ (πλευρικού ανοίγματος) Επισκευή φρεατίου με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος έως 35 cm. Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου.		
ΝΑΥΔΡ 16.06.01.02	64	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ (πλευρικού ανοίγματος) Επισκευή φρεατίου με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος έως 35 cm. Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου		
ΝΑΥΔΡ 16.06.02.01	65	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ (πλευρικού ανοίγματος) Επισκευή φρεατίου με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος άνω των 35 cm Για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα του φρεατίου.		
ΝΑΥΔΡ 16.06.02.02	66	Επισκευή μετώπης και πλάκας επικάλυψης φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ (πλευρικού ανοίγματος) Επισκευή φρεατίου με φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης σε πλάτος άνω των 35 cm Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΝΑΟΙΚ Ν174.23	67	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο		

ΑΘΗΝΑ ΜΑΡΤΙΟΣ 2024

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΣΟΦΙΑ ΝΙΚΑ

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΔΙΑΜΕΣΗ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΕΟΦΥΤΟΥ