

## Πίνακας ΕΤΕΠ των άρθρων Μελέτης

Εγκύκλιος 26/ 4-10-2012

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +	Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
-	Άρθρα μελέτης χωρίς αντιστοίχιση με ΕΤΕΠ	
ΝΑΟΙΚ Α\10.02	1	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων
ΝΑΟΙΚ Α\10.04	2	Μεταφορά υλικών με μονότροχο
ΝΑΟΔΟ Δ\Α16	4	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος
ΝΑΟΔΟ Γ\Δ01	* Βοηθητικό	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη
ΝΑΟΔΟ Δ\Δ01	9	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη
ΝΑΟΔΟ Δ\Δ04	11	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
ΝΑΥΔΡ Α\1.01	15	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.
ΝΑΥΔΡ Α\1.02	16	Χρήση αμφίπλευρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.
ΝΑΥΔΡ Α\1.03	17	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου
ΝΑΥΔΡ Α\3.12	19	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.
ΝΑΥΔΡ Α\3.13	20	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.
ΝΑΥΔΡ Α\4.04	21	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.
ΝΑΥΔΡ Α\4.05	22	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή
ΝΑΥΔΡ Α\4.09	23	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρώματων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.
ΝΑΥΔΡ Α\4.11	25	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άσπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.
ΝΑΥΔΡ Γ\4.04	* Βοηθητικό	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.
ΝΑΥΔΡ Γ\5.09.02	* Βοηθητικό	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά, με θραυστά υλικά λατομείου
ΝΑΥΔΡ Α\7.06	30	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα
ΝΑΥΔΡ Γ\9.23.04	* Βοηθητικό	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα. Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2
ΝΑΥΔΡ Α\11.01.02	35	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)
ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.03	* Βοηθητικό	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.03	39	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.04	* Βοηθητικό	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.04	40	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.05	* Βοηθητικό	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.05	41	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.06	* Βοηθητικό	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +	Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.06	42	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm
ΝΑΥΔΡ Α\16.01	49	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων
ΝΑΥΔΡ Α\16.14.01	51	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,20 m
ΝΑΥΔΡ Α\16.35	52	Επίστρωση εσωτερικού φρεατίων με επισκευαστικό κονίαμα τσιμεντοειδούς βάσεως
ΝΑΥΔΡ Α\16.40.01	53	Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 200-300 mm
ΝΑΥΔΡ Α\16.40.02	54	Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 315-400 mm
ΝΑΥΔΡ Α\16.40.03	55	Καθαρισμός αγωγών αποχέτευσης με χρήση αποφρακτικού μηχανήματος Καθαρισμός αγωγού αποχέτευσης DN 450-600 mm
ΝΑΥΔΡ Α\16.45	56	Ψηφιακή βιντεοσκόπηση αγωγών αποχέτευσης
ΣΧΝΑΥΔΡ 5.07	57	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.
ΣΧΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.	58	Τσιμεντοσωλήνες Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm σύμφωνα με το άρθρο ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.03 και εσωτερική επιστρωση προσθετικής προστασίας
ΣΧΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.	59	Τσιμεντοσωλήνες Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm σύμφωνα με το άρθρο ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.04 και εσωτερική επιστρωση προσθετικής προστασίας
ΣΧΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.	60	Τσιμεντοσωλήνες Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm σύμφωνα με το άρθρο ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.05 και εσωτερική επιστρωση προσθετικής προστασίας
ΣΧΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.	61	Τσιμεντοσωλήνες Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm σύμφωνα με το άρθρο ΝΑΥΔΡ Α\12.01.01.06 και εσωτερική επιστρωση προσθετικής προστασίας
ΑΠΟΧ Ν1	62	Εκκαφή ορυγμάτων σε εδαφος γαιώδες η ημιβραχώδες ανευ χρήσης μηχανικών μέσων για βάθος μέχρι 4.00 μ.
ΑΠΟΧ Ν2.1	63	Προμήθεια και τοποθέτηση πλεγματος σήμανσης υπογείων αγωγών αποχέτευσης Πλάτους 25 εκατοστών
ΑΠΟΧ Ν2.2	64	Προμήθεια και τοποθέτηση πλεγματος σήμανσης υπογείων αγωγών αποχέτευσης Πλάτους 40 εκατοστών
ΑΠΟΧ Ν4.1	65	Καθαίρεση ακαμπτου αγωγού αποχέτευσης σε λειτουργία. Για κυκλικό αγωγό διαμέτρου από 200mm έως και 400 mm ή αγωγό άλλης μορφής πλάτους από 200mm έως και 400 mm
ΑΠΟΧ Ν5	* Βοηθητικό	Καθαίρεση πλαστικού αγωγού αποχέτευσης σε λειτουργία.
ΑΠΟΧ Ν5	66	Καθαίρεση πλαστικού αγωγού αποχέτευσης σε λειτουργία.
ΑΠΟΧ Ν7	67	Αποκατάσταση διαβάσεων καλωδίων Ο.Κ.Ω
ΑΠΟΧ Ν13	68	Κυλινδρικοί λαιμοί φρεατίων επίσκεψης
ΑΠΟΧ Ν19	* Βοηθητικό	Σύνδεση αγωγού αποχέτευσης με υφιστάμενο σε λειτουργία φρεάτιο η αγωγό.
ΑΠΟΧ Ν19	69	Σύνδεση αγωγού αποχέτευσης με υφιστάμενο σε λειτουργία φρεάτιο η αγωγό.
ΑΠΟΧ Ν20	70	Εργασίες κατασκευής φρεατίου εκτροπής υφισταμένου παντορροικού αγωγού
ΑΠΟΧ Ν21	71	Εργασίες καθαίρεσης και επανατοποθέτησης καλυμμάτων φρεατίων Ο.Κ.Ω. (πλην φρεατίων υδροσυλλογής ομβρίων)
ΑΠΟΧ Ν22	72	Φρεατία συλλογής ομβρίων.
ΑΠΟΧ Ν24	73	Ανύψωση ή καταβιβασμός εσχάρων φρεατίων ομβρίων.
ΑΠΟΧ Ν26	74	Φρεατία προσαρμογής εξωτερικής διακλαδωτής ακινητού με το δίκτυο αποχέτευσης.
ΑΠΟΧ Ν27	75	Προσθετή τιμή για κατασκευή φρεατίου προσαρμογής χωριστικής εξωτερικής διακλαδωτής .
ΑΠΟΧ Ν28	76	Εκκαφή ορυγμάτων για κατασκευή διατάξης εκτροπής
ΑΠΟΧ Ν29	77	Προσθετή αποζημίωση ανακατασκευής αγωγού αποχέτευσης.
ΑΠΟΧ Ν34	78	Καθαίρεση εξωτερικής διακλαδωτής
ΑΠΟΧ Ν37	79	Καλυμμα από μπακλαβαδωτή λαμαρίνα
ΑΠΟΧ Ν38	80	Σιδερένια καλύμματα
ΑΠΟΧ Ν40.1	81	Αποκατάσταση βλάβης δικτύου αποχέτευσης για διαμέτρους από Φ100 έως Φ315
ΑΠΟΧ Ν40.2	82	Αποκατάσταση βλάβης δικτύου αποχέτευσης για διαμέτρους από Φ316 έως Φ500

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +	Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
ΑΠΟΧ Ν40.3	83	Αποκατάσταση βλάβης δικτύου αποχετευσης για διαμετρους απο Φ501 εως Φ800 mm
ΑΠΟΧ Ν40.4	84	Αποκατάσταση βλάβης δικτύου αποχετευσης για διαμετρους απο Φ801 εως Φ2000 mm
ΑΠΟΧ Ν41	85	Καθαίρεση εναπομειναντων τμηματων οδοστρωματος
ΑΠΟΧ Ν43	86	Εξυγίανση πυθμενα ορυγματος
ΑΠΟΧ Ν86	87	Καθαρισμός υφισταμένου αγωγού αποχετευσης απο τσιμεντοσωληνα και σκαριφηματικη αποτυπωση του
ΑΠΟΧ Ν87	88	Καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής μετά του αγωγού συνδέσεώς του και σκαριφηματικη αποτυπωση του
ΑΠΟΧ Ν88	89	Αντικατάσταση κατεστραμένης εσχάρας υδροσυλλογής με χυτοσιδηρά εσχάρα μετά του πλαισίου της.
ΑΠΟΧ Ν89	90	Καθαρισμός φρεατίου εκτροπής μετά των αγωγών αναντη και καταντη αυτου ή/και ειδικου φρεατιου και σκαριφηματικη αποτυπωση του
ΑΠΟΧ Ν90	91	Καθαρισμός λεκανής κατακρατησης Βλατερου
ΑΠΟΧ Ν91	92	Καθαρισμός φρεατίου (πλην φρεατιου εκτροπής) μετά των αγωγών αναντη και καταντη αυτου και σκαριφηματικη αποτυπωση του
ΑΠΟΧ Ν93	93	Καθαρισμος αντλιοστασιου λυματων ή ομβριων
ΑΠΟΧ ΣΧ3.12	94	Εκσκαφη για εντοπισμο αγωγών
ΑΠΟΧ Ν115	95	Καθαίρεση αοπλων σκυροδεμάτων
ΑΠΟΧ Ν116	96	Καθαίρεσις σκυροδέματος οδοστρωματων
ΑΠΟΧ Ν124.1	97	Εμφραξη με "μπαλονι" αγωγού αποχετευσης Για αγωγους εσωτερικης διαμετρου εως 50 εκατοστα
ΑΠΟΧ Ν124.2	98	Εμφραξη με "μπαλονι" αγωγού αποχετευσης Για αγωγους εσωτερικης διαμετρου απο 51 εως 100 εκατοστα
ΑΠΟΧ Ν124.3	99	Εμφραξη με "μπαλονι" αγωγού αποχετευσης Για αγωγους εσωτερικης διαμετρου απο 101 εως 150 εκατοστα
ΑΠΟΧ Ν124.4	100	Εμφραξη με "μπαλονι" αγωγού αποχετευσης Για αγωγους εσωτερικης διαμετρου απο 151 εως 200 εκατοστα
ΑΠΟΧ Ν130	101	Πληρης αποφραξη και αποκατασταση ομαλης ροης και λειτουργιας οποιουδηποτε ανεξαιρετως αγωγου του δικτυου αποχετευσης λυματων και ομβριων καθως και εξωτερικων διακλαδωσεων ακινητων και αγωγών συνδεσεων φρεατιών με το δικτυο
ΑΠΟΧ Ν130.Α	102	Πληρης αποφραξη και αποκατασταση ομαλης ροης και λειτουργιας εκβολης αγωγου του δικτυου αποχετευσης λυματων και ομβριων
ΑΠΟΧ Ν131	103	Αβαθες κυκλικο φρεάτιο επίσκεψης αγωγών εντός κατοικημένων περιοχών απο τσιμεντοσωληνες Φ60 σε υφισταμενο αγωγο
ΑΠΟΧ Ν132	104	Αβαθες κυκλικο φρεάτιο επίσκεψης αγωγών εντός κατοικημένων περιοχών απο κωλουροκωνικο λαιμο σε υφισταμενο αγωγο
ΑΠΟΧ Ν133	105	Επισκευή φθορών ασφαλικού οδοστρώματος με ψυχρή ασφαλτο
ΑΠΟΧ ΥΔΡ10	106	Επισκευή σωλήνων ύδρευσης μέχρι Φ160
<b>01-01-01-00</b>	<b>Παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	32	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	33	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.03	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.04	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
<b>01-01-02-00</b>	<b>Διάστρωση σκυροδέματος</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	32	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	33	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.03	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.04	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +	Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
<b>01-01-03-00</b>	<b>Συντήρηση σκυροδέματος</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	32	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	33	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.03	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.04	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
<b>01-01-04-00</b>	<b>Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	32	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	33	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.03	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.04	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
<b>01-01-05-00</b>	<b>Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	32	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	33	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.03	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.04	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
<b>01-01-07-00</b>	<b>Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	32	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.04	33	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.03	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΥΔΡ Γ\9.10.04	* Βοηθητικό	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
<b>01-02-01-00</b>	<b>Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.26	34	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων
ΝΑΥΔΡ Γ\9.26	* Βοηθητικό	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων
<b>01-03-00-00</b>	<b>Ικρίωματα</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.01	31	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών
ΝΑΥΔΡ Γ\9.01	* Βοηθητικό	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών
ΝΑΥΔΡ Γ\9.02	* Βοηθητικό	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών
<b>01-04-00-00</b>	<b>Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\9.01	31	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών
ΝΑΥΔΡ Γ\9.01	* Βοηθητικό	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών
ΝΑΥΔΡ Γ\9.02	* Βοηθητικό	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών
<b>05-02-01-00</b>	<b>Κράσπεδα, ρείθρα και τάφροι ομβρίων καταστρώματος οδών επενδεδυμένες με σκυρόδεμα</b>	
ΝΑΟΔΟ Δ\B51	5	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα
<b>05-02-02-00</b>	<b>Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών</b>	
ΝΑΟΔΟ Δ\B52	6	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +	Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
<b>05-03-03-00</b>	<b>Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά</b>	
ΝΑΟΔΟ Δ\Γ01.2	7	Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκνόμενου πάχους 0,10 m
ΝΑΟΔΟ Δ\Γ02.2	8	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)
<b>05-03-11-01</b>	<b>Ασφαλτική προεπάλειψη</b>	
ΝΑΟΔΟ Δ\Δ03	10	Ασφαλτική προεπάλειψη
<b>05-03-11-04</b>	<b>Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου</b>	
ΝΑΟΔΟ Δ\Δ05.1	12	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυκνόμενου πάχους 0,05 m
ΝΑΟΔΟ Δ\Δ06	13	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους
ΝΑΟΔΟ Δ\Δ08.1	14	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνόμενου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου
<b>08-01-03-01</b>	<b>Εκσκαφές ορυγμάτων υπογείων δικτύων</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\3.10.02.01	18	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m
ΝΑΥΔΡ Γ\3.10.01.01	* Βοηθητικό	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m
ΝΑΥΔΡ Γ\3.10.02.01	* Βοηθητικό	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m
<b>08-01-03-02</b>	<b>Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\5.05.01	26	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm
ΝΑΥΔΡ Α\5.05.02	27	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm
ΝΑΥΔΡ Γ\5.05.02	* Βοηθητικό	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm
<b>08-06-02-02</b>	<b>Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.03	43	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 160 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.04	44	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.05	45	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.06	46	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.07	47	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 355 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.08	48	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 400 mm
ΝΑΥΔΡ Α\16.04	50	Κατασκευή σύνδεσης ακινήτου με αγωγό ακαθάρτων με σωλήνες PVC/41 ονομ. διαμέτρου D160 mm
<b>08-06-08-03</b>	<b>Αποκατάσταση πλακοστρώσεων στις θέσεις διέλευσης υπογείων δικτύων</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\4.10	24	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.
ΝΑΥΔΡ Γ\4.10	* Βοηθητικό	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.
<b>08-07-01-03</b>	<b>Εσχάρες υδροσυλλογής χαλύβδινες ηλεκτροπρεσσαριστές</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\11.02.03	36	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσσαριστές, γαλβανισμένες
<b>08-07-01-04</b>	<b>Εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\11.02.04	37	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο
<b>08-07-01-05</b>	<b>Βαθμίδες φρεατίων</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\11.03	38	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +	Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
<b>08-07-02-01</b>	<b>Αντισκωριακή προστασία σιδηροκατασκευών υδραυλικών έργων</b>	
ΝΑΥΔΡ Γ\11.08.02	* Βοηθητικό	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε επαφή με επεξεργασμένο ή μη πόσιμο νερό.
<b>08-10-01-00</b>	<b>Εργοταξιακές αντλήσεις υδάτων</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\6.01.01.01	28	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος έως 1,0 HP
ΝΑΥΔΡ Α\6.01.01.02	29	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP
<b>08-10-02-00</b>	<b>Αντλήσεις Βορβόρου - Λυμάτων</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\6.01.01.01	28	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος έως 1,0 HP
ΝΑΥΔΡ Α\6.01.01.02	29	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP
<b>15-02-01-01</b>	<b>Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα</b>	
ΝΑΟΔΟ Δ\Α12	3	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣΚΩΣΤΑΣ ΠΑΝΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΝΙΚΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΠΟΥΛΟΣ  
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ