

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΑΡΘΡΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΕΤΕΠ

Εγκύκλιος 26/4-10-2012 & ΦΕΚ 4607 Β΄/13-12-2019

ΑΑ	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΟ 1501"
1	2	3	4	5
	1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ			
1	ΟΙΚ ΑΙ20.04.01	A.01	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00
2	ΟΙΚ ΑΙ20.10	A.02	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	02-07-02-00
3	ΟΙΚ ΑΙ20.30	A.03	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	-
4	ΟΙΚ ΑΙ21.03.01	A.04	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωυφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 100 mm	-
5	ΟΙΚ ΑΙ22.02	A.05	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	14-02-02-01
6	ΟΙΚ ΑΙ41.01	A.06	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων	08-03-02-00
7	ΟΙΚ ΝΙΑ22.24.81.27	A.07	Γενική εκσκαφή και αποξήλωση παλαιών πλακοστρώσεων, μπετοστρώσεων, υποβάσεων, ασφαλτικών στρώσεων, μικροθεμελίων, κρασπέδων, ρείθρων σε οποιαδήποτε έκταση, με ή χωρίς μηχανικά μετά της φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς σε οποιαδήποτε απόσταση	15-02-01-01
8	ΟΙΚ ΝΙΑ22.57.79.12	A.08	Καθαίρεση υπαρχόντων κτισμάτων	14-02-01-01 14-02-02-01 15-02-01-01
9	ΟΙΚ ΝΙΑ22.66.79.05	A.09	Αποξήλωση φωτιστικού σώματος και μεταφορά του στην αποθήκη	-
10	ΟΔΟ ΑΙΑ10	A.10	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλέγμα	-
11	ΟΔΟ ΑΙΓ01.1	A.11	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00
12	ΟΔΟ ΑΙΔ01	A.12	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	-
13	ΟΙΚ ΝΙΑ22.51	A.13	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	-
14	ΟΙΚ ΝΙΑ22.22.01	A.14	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	-
15	ΟΙΚ ΝΙΑ10.04	A.15	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	-
16	ΟΙΚ ΝΙΑ10.07.02	A.16	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών περιορισμένης βατότητας	-
	2. ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ-ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ			

ΑΑ	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΟ 1501"
1	2	3	4	5
17	ΟΙΚ Α\32.01.03	B.01	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
18	ΟΙΚ Α\32.01.04	B.02	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
19	ΟΙΚ Α\32.01.05	B.03	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
20	ΟΙΚ Α\32.01.06	B.04	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
21	ΟΙΚ Α\38.01	B.05	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	01-04-00-00
22	ΟΙΚ Α\38.02	B.06	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00
23	ΟΙΚ Α\38.03	B.07	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	01-04-00-00
24	ΟΙΚ Α\38.10	B.08	Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	01-05-00-00
25	ΟΙΚ Α\38.20.02	B.09	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	01-02-01-00
26	ΟΙΚ Α\38.20.03	B.10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	01-02-01-00
27	ΟΙΚ Ν\Α32.06.79.41	B.11	Παραγωγή ή προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου σκυροδέματος κατηγορίας C25/30 (η σύσταση του σκυροδέματος περιέχει 25% λευκό τσιμέντο)	01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
28	ΟΙΚ Ν\Α32.06.79.43	B.12	Καθιστικοί πάγκοι 7 (τύπος Α), ενδεικτικού τύπου magourban GRAP- G της Temka ή παρομοίου διαστάσεων 1840x450x450 mm (μήκος/πλάτος/ύψος) και μορφής σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, από προκατασκευασμένο οικολογικό σκυρόδεμα τύπου Petra 1 λευκής απόχρωσης	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00

ΑΑ	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΟ 1501"
1	2	3	4	5
29	ΟΙΚ ΝΙΑ32.06.79.44	Β.13	Καθιστικοί πάγκοι 7 (τύπος Β), ενδεικτικού τύπου magourban GRAP- G της Temka ή παρομοίου διαστάσεων 1500x450x450 mm (μήκος/πλάτος/ύψος) και μορφής σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, από προκατασκευασμένο οικολογικό σκυρόδεμα τύπου Petra 1 λευκής απόχρωσης	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
30	ΟΙΚ ΝΙΑ49.03.79.07	Β.14	Προμήθεια και τοποθέτηση προκατασκευασμένων καναλιών απορροής ομβρίων διαστάσεων 22x35 cm	08-07-01-06
3.ΟΜΑΔΑΓ: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ				
31	ΟΙΚΝΙΑ43.01.03	Γ.01	Λιθοδομές ανωδομών με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m3 ασβέστου	03-02-01-00
32	ΟΙΚΝΙΑ43.21	Γ.02	Προσαύξηση τιμής λιθοδομών ανά 2,0 m προσθέτου ύψους	-
33	ΟΙΚΝ\ Α43.22	Γ.03	Κατασκευή λιθοδομής δύο όψεων	03-02-01-00
34	ΟΙΚΝ\ Α45.01.02	Γ.04	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών πλακοειδούς χωρικού τύπου	-
35	ΟΙΚΝΙΑ42.26	Γ.05	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	-
36	ΟΙΚ ΝΙΑ71.01.01	Γ.06	Αρμολογήματα ακατεργάστων όψεων λιθοδομών	-
37	ΟΙΚ ΝΙΑ43.57.79.09	Γ.07	Επενδύσεις τοιχείων, κιόνων με πλάκες τοπικής πέτρας όμοιες με τις υπάρχουσες, ημιλαξευτές με λαξευμένες ακμές, πάχους 10 cm, συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	-
38	ΟΙΚ ΝΙΑ23.03	Γ.08	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	01-03-00-00
39	ΟΙΚ ΝΙΑ23.05	Γ.09	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	-
4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
<u>ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ</u>				
40	ΥΔΡΝ\12.13.01.05	Δ.01	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 110mm.	08-06-02-01 08-06-08-01
41	ΟΙΚ ΝΙΑ20.05.01	Δ.02	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.	02-04-00-00
42	ΟΙΚ ΝΙΑ20.10	Δ.03	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	02-07-02-00
43	ΟΙΚ ΝΙΑ 20.20	Δ.04	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	-
44	ΟΙΚ ΝΙΑ32.01.03	Δ.05	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00

ΑΑ	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΟ 1501"
1	2	3	4	5
45	ΗΛΜ Ν\60.10.85.01	Δ.06	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm.	-
46	ΗΛΜ Ν\60.10.85.91	Δ.07	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 60x60 cm.	-
47	ΗΛΜ Ν\8733.22.6	Δ.08	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπιράλ), βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, ενδεικτικού τύπου ΚΟΥΒΙΔΗΣ conflex ή ισοδύναμου, διαμέτρου 32 MM.	-
48	ΗΛΜ Ν\8750.51.1.1	Δ.09	Τριγωνική γείωση αποτελούμενη από 3 ηλεκτρόδια χάλκινα με χαλύβδινη ψυχή, διαμέτρου Φ17 και μήκους 1m.	-
49	ΗΛΜ Ν\8773.3.1	Δ.10	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), τριπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 3x1,5 MM ² .	-
50	ΗΛΜ Ν\8773.3.5	Δ.11	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), τριπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 3x10 MM ² .	-
51	ΗΛΜ Ν\8773.5.2	Δ.12	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), τετραπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 4x2,5 MM ² .	-
52	ΗΛΜ Ν\8973.21.1	Δ.13	Φωτιστικό σώμα τύπου κολωνάκι, ύψους από 0,75 έως 1,0m, με λαμπτήρες led ισχύος έως 17W, φωτεινής ροής τουλάχιστον 1.500 lm, θερμοκρασία χρώματος 4.000°K, ενδεικτικού τύπου Disano 1797 Faro 5 ή ισοδύναμου.	-
53	ΗΛΜ Ν\8973.22.1	Δ.14	Φωτιστικό σώμα χωνευτό, φωτισμού σκαλιών, με λαμπτήρες led συνολικής ισχύος έως 16W, φωτεινής ροής τουλάχιστον 423 lm, θερμοκρασία χρώματος 4.000°K, ενδεικτικού τύπου Simes S.6240N Skill Rectangular ή ισοδύναμου.	-
54	ΗΛΜ Ν\8973.23.1	Δ.15	Γραμμικό φωτιστικό σώμα εδάφους, με λαμπτήρες led συνολικής ισχύος 21W, φωτεινής ροής τουλάχιστον 1500 lm, θερμοκρασία χρώματος 4.000°K, ενδεικτικού τύπου Disano 1748 Sicura ή ισοδύναμου.	-
55	ΗΛΜ Ν\8973.24.1	Δ.16	Ιστός Φωτισμού με προβολείς LED ασύμμετρης δέσμης για την ανδείξη των μνημείων, με λαμπτήρες led συνολικής ισχύος τουλάχιστον 50W, φωτεινής ροής τουλάχιστον 5924 lm, θερμοκρασία χρώματος 3.000°K, ενδεικτικού τύπου Disano 1988 Mini Rodio ή ισοδύναμου.	-
56	ΗΛΜ Ν\8973.25.1	Δ.17	Φωτιστικό χωνευτό στο έδαφος, για την ανδείξη των δένδρων, με λαμπτήρες led συνολικής ισχύος τουλάχιστον 8,60W, φωτεινής ροής τουλάχιστον 820 lm, θερμοκρασία χρώματος 4.000°K, ενδεικτικού τύπου Simes S.8893N Zip round ή ισοδύναμου.	-
57	ΗΛΜ Ν\8973.26.1	Δ.18	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο, διπλής δέσμης (up & down), με λαμπτήρες led συνολικής ισχύος έως 18,0W, φωτεινής ροής τουλάχιστον 700 lm, θερμοκρασία χρώματος 4.000°K, ενδεικτικού τύπου Simes S.3913N Microslot Round ή ισοδύναμου.	-

ΑΑ	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΟ 1501"
1	2	3	4	5
58	ΗΛΜ ΝΙ8973.27.1	Δ.19	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο, ευρείας δέσμης, με λαμπτήρες led συνολικής ισχύος τουλάχιστον 18,0W, φωτεινής ροής τουλάχιστον 260 lm, θερμοκρασία χρώματος 4.000°K, ενδεικτικού τύπου Disano 1538 Koala ή ισοδύναμου.	-
59	ΗΛΜ ΝΙ9347.21.1	Δ.20	Σύνδεση νέου pillar με υφιστάμενο.	-
60	ΗΛΜ ΝΙ9350.91.1	Δ. 21	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ).	-
61	ΗΛΜ ΝΙ9988.25.1	Δ. 22	Μετακίνηση υφισταμένων ηλεκτρικών καλωδίων, που εμποδίζουν την εκτέλεση των εργασιών.	-
62	ΟΙΚ ΝΙΑ 20.30	Δ. 23	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	-
	<u>ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ</u>			
63	ΠΡΣ Η 01.01.02	Δ.24	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6atm, διαμέτρου Φ20mm.	10-08-01-00
64	ΠΡΣ Η 01.01.03	Δ.25	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6atm, διαμέτρου Φ25mm.	10-08-01-00
65	ΠΡΣ Η 01.02.04	Δ.26	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10atm, διαμέτρου Φ40mm.	10-08-01-00
66	ΠΡΣ Η01.02.05	Δ.27	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10atm, διαμέτρου Φ50mm.	10-08-01-00
67	ΠΡΣ Η 01.03.04	Δ.28	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο PE, ονομαστικής διαμέτρου Φ 12mm.	10-08-01-00
68	ΠΡΣ Η 05.01.03	Δ.29	Σφαιρικοί κρουνοί,ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, διαμέτρου Φ 1".	10-08-01-00
69	ΠΡΣ Η 08.01.01	Δ.30	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος.	10-08-01-00
70	ΠΡΣ Η 08.02.07.03	Δ.31	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση, με απόσταση σταλακτών 75cm.	10-08-01-00
71	ΠΡΣ Η09.01.01.06	Δ.32	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1".	10-08-01-00
72	ΠΡΣ Η 09.01.04.01	Δ.33	Πηνία ηλεκτροβανών 24 VAC.	-
73	ΠΡΣ Η09.02.03.03	Δ.34	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου 4 ελεγχόμενων ηλεκτροβανών.	10-08-01-00
74	ΠΡΣ Η 09.02.13.03	Δ.35	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, διαστάσεων/αριθμού Η/Β 30x40cm, 4 Η/Β.	-
75	ΠΡΣ Η 09.02.15.08	Δ.36	Καλώδιο τύπου JIVV-U (NYY) 3x2,5mm2.	-

ΑΑ	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΟ 1501"
1	2	3	4	5
76	ΥΔΡ Ν\11.15.06	Δ.37	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο.	08-07-01-06
77	ΥΔΡ Ν\12.13.01.08	Δ.38	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 200mm.	08-06-02-01
78	ΟΙΚ Ν\8066.21.1	Δ.39	Φρεάτιο προστασίας βανών, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 50x50cm, βάθος έως 0.5M.	-
79	ΗΛΜ Ν\8138.1.2	Δ.40	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος, κοινός, διαμέτρου 1/2 INS.	-
80	ΗΛΜ Ν\8608.3.3	Δ.41	Φίλτρο νερού ορειχάλκινο, κοχλιωτό, διαμέτρου 1 Ins.	-
5. ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ				
81	ΟΙΚ Ν\Α73.13.83.02	Ε.01	Επιστρώσεις πλατυσκάλων με ορθογωνισμένες τοπικές πλάκες ημιλαξευτές πάχους 5cm, συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	03-07-03-00
82	ΟΙΚ Ν\Α73.13.83.03	Ε.02	Επίστεψη στηθαίων με τοπικές πλάκες όμοιες με τις υπάρχουσες ημιλαξευτές πάχους 5cm, συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	03-07-03-00
83	ΟΙΚ Ν\Α74.31.81.21	Ε.03	Επιστρώσεις δαπέδων με μάρμαρο προελεύσεως Καβάλας Α ποιότητας, χτυπητό, πάχους 3 cm, σε αναλογία πλακών έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο, συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	03-07-03-00
84	ΟΙΚ Ν\Α75.02.83.05	Ε.04	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων εκ μαρμάρου προελεύσεως Καβάλας Α ποιότητας, χτυπητό, πάχους 3 cm και πλάτους 20 cm, συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	03-07-03-00
85	ΟΙΚ Ν\Α75.42.79.12	Ε.05	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο προελεύσεως Καβάλας Α ποιότητας, χτυπητό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων), συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	03-07-03-00
86	ΟΙΚ Ν\Α75.52.83.01	Ε.06	Τοποθέτηση κρασπέδων από γρανίτη σφυρήλατο διατομής 120x150x1000 mm, συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	03-07-03-00
87	ΟΙΚ Ν\Α78.96.83.06	Ε.07	Επιστρώσεις δαπέδων με γρανιτοκυβόλιθους, διαστάσεων 10x10x4 cm, απόχρωσης καφέ ανοικτού (ώχρας), συμπεριλαμβανομένου και του βερνικώματος	-
88	ΟΙΚ Ν\Α78.97.79.53	Ε.08	Κατασκευή σταθεροποιημένου εδάφους χωμάτινης μορφής "πατημένο χώμα" πάχους 10 cm (η υπόβαση και το γεωύφασμα αποτιμώνται σε άλλα άρθρα του παρόντος τιμολογίου)	05-03-01-00

ΑΑ	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΟ 1501"
1	2	3	4	5
89	ΟΙΚ ΝΙΑ78.97.79.54	Ε.09	Κατασκευή βαθής χωμάτινης επιφάνειας, από "σταθεροποιημένο χρώμα" συνολικού συμπτυκνωμένου πάχους 10 cm, ενδεικτικού τύπου Κουρασάνι με προσθήκη ψυχρών υλικών στη σύστασή του και απόχρωσης σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης και της επιλογής της επίβλεψης	05-03-01-00
6. ΟΜΑΔΑ Ζ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ				
90	ΟΙΚ ΝΙΑ61.11.79.04	Ζ.01	Μεταλλική γωνιά εγκιβωτισμού διατομής 100x100x15 mm, τοποθετούμενη για το διαχωρισμό μεταξύ δύο δαπέδων	-
91	ΟΙΚ ΝΙΑ64.07.83.01	Ζ.02	Μεταλλικό στηθαίο ύψους 70-100 cm, με πλήρωση φύλλων οξειδωμένου κράματος χάλυβα (corten) πάχους 1 cm	03-08-07-01
92	ΠΡΣ Β10.10	Ζ.03	Παγκάκια εξ ολοκλήρου ξύλινα	-
93	Σχετ.ΟΙΚ 52.02	Ζ.04	Σκελετοί πατωμάτων από δομική ξυλεία πριστή	03-07-01-01
94	ΟΙΚ 53.01.02-N1	Ζ.05	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Φιλανδίας τύπου Dec, από λωρίδες πλάτους από 8,01 έως 12,0 cm	03-07-01-01
95	ΝΑΟΙΚ 61.29	Ζ.06	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστήγησης	-
96	ΟΙΚ-54.80.1N	Ζ.07	Σύνθετο όργανο παιδικής χαράς	10-02-02-03
97	ΟΙΚ 73.97.1N	Ζ.08	Επιστρώσεις με ελαστικά πλακίδια	10-02-02-03
7. ΟΜΑΔΑ Η: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ				
98	ΟΙΚ ΑΙ77.10	Η.01	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	03-10-01-00
99	ΟΙΚ ΑΙ77.30	Η.02	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	03-10-02-00
100	ΟΙΚ ΑΙ79.02	Η.03	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	-
101	ΟΙΚ ΑΙ79.15.04	Η.04	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 285 gr/m2	-
102	ΟΙΚ ΝΙΑ79.04.79.02	Η.05	Προστασία και αδιαβροχοποίηση επιφανειών σκυροδέματος ή λιθοδομής με διαφανές υλικό εμποτισμού με φωτοκαταλυτικές ιδιότητες ενδεικτικού τύπου Nanophos - Surfashield C ή ισοδυνάμου	-
103	ΟΙΚ ΝΙΑ79.15.79.31	Η.06	Γεωυφάσματα μη υφαντά, βάρους 250 gr/m2	-
8. ΟΜΑΔΑ Θ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ				
104	ΠΡΣ Α06	Θ.01	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	02-07-05-00

ΑΑ	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΟ 1501"
1	2	3	4	5
105	ΠΡΣ Φ\Δ01.7.19	Θ.02	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Ελιά, <i>Olea europaea</i>	10-09-01-00
106	ΠΡΣ Φ\Δ01.7.36	Θ.03	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Κυπαρίσσι ορθόκλαδο, <i>Cupressus sempervirens f. sempervirens</i>	10-09-01-00
107	ΠΡΣ Φ\Δ01.7.40	Θ.04	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Λεμονιά, <i>Citrus limon</i>	10-09-01-00
108	ΠΡΣ Φ\Δ02.5.51	Θ.05	Θάμνοι, κατηγορίας Θ5, Λιγούστρο, <i>Ligustrum japonicum</i>	10-09-01-00
109	ΠΡΣ Δ07	Θ.06	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	02-07-05-00
110	ΠΡΣ Ε04.3	Θ.07	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 1,00 X 1,00 X 1,00 m	10-05-01-00
111	ΠΡΣ Ε11.1.2	Θ.08	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	10-05-09-00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ορχομενός 20-06-2022

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ορχομενός 20-06-2022

Η αν/ρια πρ/νη Δ.Τ.Υ.

Γρηγόρης Ηλιόπουλος Γεώργιος Στάμου

Πολιτικός μηχανικός ηλεκτρολόγος μηχανικός ΤΕ

Λεμονιά Σταματάκη

αρχιτέκτονας μηχανικός