



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ Ν. ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση: Μεγ. Αλεξάνδρου 26  
Ταχ. Κώδικας: 632 00, Ν. ΜΟΥΔΑΝΙΑ  
ΤΗΛ: 23733- 50220  
FAX: 23730-65792

ΕΡΓΟ:5° ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ Ν. ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ

ΑΡ.ΜΕΛ.: 57/2014

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:  
1.100.000 € (με αναθεώρηση και Φ.Π.Α.)

## ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΤΕΥΧΟΣ 5

ΜΕΡΟΣ 3

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΑΡΘΡΩΝ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ  
ΜΕ ΕΤΕΠ**

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2016

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ – ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΑΡΘΡΩΝ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΜΕ ΕΤΕΠ

(κατά την παρ. 10 της ΕΓΚ. 26/ΔΙΠΑΔ/οικ/ 356/4 - 10 -2012)

**Παρατήρηση:** η αναγραφή παύλας στην στήλη Κωδ. ΕΤΕΠ σημαίνει ότι δεν υπάρχει εγκεκριμένη ΕΤΕΠ για το εν λόγω αντικείμενο εργασιών

α / α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ NET	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΤΕΠ 'ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-΄+
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α' :ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>			
<b>ΟΜΑΔΑ 1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>			
1.1.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΟΙΚ 20.02	02-03-00-00
1.1.2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων με συσσώρευση των προϊόντων εκσκαφής για χρήση σε επανεπίχωση	ΟΙΚ 20.02ΣΧ	02-03-00-00
1.1.3	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ Α-2.1	02-02-01-00
1.1.4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 20.05.01	02-04-00-00
1.1.5	Εξυγιαντικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΟΙΚ 20.21	02-07-02-00
1.1.6	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ 20.20	---
1.1.7	Προμήθεια και διάστρωση ξανθού βότσαλου χωρίς ακμές μεγέθους κόκκων 2-8mm	ΥΔΡ 5.08ΣΧ	---
1.1.8	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΠΡΣ Α6	02-07-05-00
1.1.9	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΠΡΣ Δ7	02-07-05-00
1.1.10	Προμήθεια δανείων. Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4	ΟΔΟ –Α-18.1	02-06-00-00
1.1.11	Κατασκευή συμπιεσμένου επιχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επι τόπου	ΥΔΡ 5.02	---
1.1.12	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-2.1	05-03-03-00
1.1.13	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 20.30	---
<b>ΟΜΑΔΑ 2: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>			
1.2.1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ 32.01.03	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
1.2.2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 32.01.04	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00

1.2.3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ 32.01.05	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
1.2.4	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 38.03	01-04-00-00
1.2.5	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους	ΟΙΚ 38.06	---
1.2.6	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 38.13	01-05-00-00
1.2.7	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	ΟΙΚ 38.04	01-04-00-00
1.2.8	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΟΙΚ 38.18	01-05-00-00
1.2.9	Σώματα πλήρωσης διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα	ΟΙΚ 32.15	---
1.2.10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος κατηγορίας B500c (S500s)	ΟΙΚ 38.20.02	01-02-01-00
1.2.11	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ 38.20.03	01-02-01-00
1.2.12	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 38.45	---
<b>ΟΜΑΔΑ 3: ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ</b>			
1.3.1	Τοιχοδομές από δομικά στοιχεία τύπου YTONG. Τοιχοποιίες πάχους 10 cm με στοιχεία διαστάσεων 60x25x10 cm	ΟΙΚ 48.60.01	---
1.3.2	Τοιχοδομές από δομικά στοιχεία τύπου YTONG. Τοιχοποιίες πάχους 12,5 cm με στοιχεία διαστάσεων 60x25x12,5cm	ΟΙΚ 48.60.02ΣΧ	---
1.3.3	Τοιχοδομές από δομικά στοιχεία τύπου YTONG. Τοιχοποιίες πάχους 20 cm με στοιχεία διαστάσεων 60x25x20 cm	ΟΙΚ 48.60.03	---
1.3.4	Τοιχοδομές από δομικά στοιχεία τύπου YTONG. Τοιχοποιίες πάχους 25 cm με στοιχεία διαστάσεων 60x25x25 cm	ΟΙΚ 48.60.04	---
1.3.5	Τοιχοδομές από δομικά στοιχεία τύπου YTONG. Τοιχοποιίες πάχους 35 cm με στοιχεία διαστάσεων 60x25x35 cm	ΟΙΚ 48.60.05ΣΧ	---
1.3.6	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	ΟΙΚ 49.01.01	---
1.3.7	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	ΟΙΚ 49.01.02	---
1.3.8	Αγκυρώσεις τοιχοδομών στο φέροντα οργανισμό με γαλβανισμένα ή ανοξείδωτα μεταλλικά στοιχεία	ΟΙΚ 49.10	---
1.3.9	Προετοιμασία επιφανειών τοίχων για επίχρισμα και αστάρι σοβάδων - φράγμα αφυδάτωσης στις επιφάνειες των τοιχοποιιών από δομικά στοιχεία τύπου YTONG	ΟΙΚ 77.15ΣΧ	03-10-02-00
1.3.10	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης. Πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10mm	ΟΙΚ 50.15.01	---
1.3.11	Εσωτερικά επιχρίσματα με έτοιμο σοβά από τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις με χρήση υαλοπλεγμάτων	ΟΙΚ 71.22ΣΧ1	03-03-01-00
1.3.12	Εξωτερικά επιχρίσματα με έτοιμο σοβά σε δύο στρώσεις με χρήση υαλοπλεγμάτων	ΟΙΚ 71.22ΣΧ2	03-03-01-00
1.3.13	Εφαρμογή ινοπλισμένης κόλλας τσιμεντοειδούς βάσης και έγχρωμου ακρυλικού επιχρίσματος με ενίσχυση σιλικόνης	ΟΙΚ 71.85ΣΧ	---
<b>ΟΜΑΔΑ 4: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>			
1.4.1	Εσωτερικές θύρες με μεταλλική κάσα και θυρόφυλλο ξύλινο με επένδυση φορμάικας τύπου Θ.01,Θ.01α	ΟΙΚ 54.46.01ΣΧ1	03-08-01-00
1.4.2	Εσωτερικές θύρες με μεταλλική κάσα και θυρόφυλλο ξύλινο με επένδυση φορμάικας τύπου Θ.02	ΟΙΚ 54.46.01ΣΧ2	03-08-01-00
1.4.3	Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min.	ΟΙΚ 62.61.02	---
1.4.4	Θύρες πυρασφαλείας, δίφυλλες, ανοιγόμενες, με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min Θ.03	ΟΙΚ 62.61.05	---
1.4.5	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΟΙΚ 62.50	03-08-02-00
1.4.6	Εσωτερικά διαχωριστικά αλουμινίου	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ1	03-08-03-00
1.4.7	Κουφώματα αλουμινίου σύμφωνα με την μελέτη τύπου Α	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ2	03-08-03-00
1.4.8	Κουφώματα αλουμινίου σύμφωνα με την μελέτη τύπου Β	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ3	03-08-03-00
1.4.9	Κουφώματα αλουμινίου σύμφωνα με την μελέτη τύπου Γ	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ4	03-08-03-00
1.4.10	Κουφώματα αλουμινίου σύμφωνα με την μελέτη τύπου Δ	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ5	03-08-03-00

1.4.11	Κουφώματα αλουμινίου σύμφωνα με την μελέτη τύπου Ε	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ6	03-08-03-00
1.4.12	Κουφώματα αλουμινίου σύμφωνα με την μελέτη τύπου ΣΤ	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ7	03-08-03-00
1.4.13	Κουφώματα αλουμινίου σύμφωνα με την μελέτη τύπου Ζ	ΟΙΚ65.01.02ΣΧ8	03-08-03-00
1.4.14	Ποδιές παραθύρων από φύλλα αλουμινίου	ΟΙΚ 65.32ΣΧ	---
1.4.15	Διπλοί ενεργειακοί, θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 30mm, (κρύσταλλο laminated 3mm + 3mm, κενό 16mm, κρύσταλλο laminated 4mm + 4mm)	ΟΙΚ 76.27.03ΣΧ	03-08-07-02
1.4.16	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	ΟΙΚ 56.16	03-09-01-00
1.4.17	Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL	ΟΙΚ 56.21	---
1.4.18	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	ΟΙΚ 56.23	03-09-01-00
1.4.19	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	ΟΙΚ 56.24	03-09-01-00
1.4.20	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	ΟΙΚ 56.25ΣΧ1	03-09-01-00
1.4.21	Εντοιχισμένες ντουλάπες	ΟΙΚ 54.75	03-09-01-00
1.4.22	Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF	ΟΙΚ 56.07	03-09-01-00
1.4.23	Βιβλιοθήκες ξύλινες	ΟΙΚ 56.25ΣΧ2	03-09-01-00
1.4.24	Ξύλινες ποδιές παραθύρων	ΟΙΚ 54.88ΣΧ	03-08-01-00
1.4.25	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm	ΟΙΚ 61.01	---
1.4.26	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΟΙΚ 61.30	---
1.4.27	Γωνιόκρανα προστασίας κατακόρυφων ακμών επιχρισμάτων	ΟΙΚ 61.13	---
1.4.28	Ανοξειδωτος χειρολισθήρας Φ50/2mm	ΟΙΚ 64.29	---
1.4.29	Μεταλλική σκάλα πτυσσόμενη δώματος	ΟΙΚ 63.01ΣΧ	---
1.4.30	Σιδηρά κικγκλιδώματα πολυσύνθετα	ΟΙΚ 64.03	---
1.4.31	Σιδηρές θύρες περίφραξης	ΟΙΚ 64.03ΣΧ	---
1.4.32	Τμήμα περίφραξης με κατακόρυφους κοιλοδοκούς διατομής Φ60mm	ΟΙΚ 64.21.03ΣΧ	---
1.4.33	Επικάλυψη τοίχων με κοινό συρματόπλεγμα	ΟΙΚ 61.20	---
1.4.34	Οριζόντιο ηλεκτροκίνητο σύστημα αλουμινίου προστασίας με ανοιγοκλεινομενες περσίδες	ΟΙΚ 78.20ΣΧ	---
<b>ΟΜΑΔΑ 5: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ</b>			
1.5.1	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τιμμενοειδή υλικά σε 2 στρώσεις	ΟΙΚ 79.08ΣΧ	---
1.5.2	Μεμβράνη HDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)	ΟΙΚ 79.18	---
1.5.3	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιοόδεμα για την μόνωση δωματίων.	ΟΙΚ 35.02	---
1.5.4	Αποστραγγιστική στρώση δώματος από μεμβράνη HDPE με αμφίπλευρες κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές και επικολλημένο γεωύφασμα	ΟΙΚ 79.19ΣΧ	---
1.5.5	Στεγάνωση με εφαρμογή πιστοποιημένου συστήματος διπλής στρώσης ασφαλτικών ελαστομερών μεμβρανών (SBS)	ΟΙΚ 79.11.01ΣΧ	03-06-01-01
1.5.6	Θερμομόνωση δώματος με σύνθετες πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 7cm και επικάλυψη κονιάματος	ΟΙΚ 79.48ΣΧ	03-06-02-01
1.5.7	Θερμική απομόνωση στοιχείων σκυροδέματος (δαπέδων, τοιχείων κτλ) με πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης πάχους 5cm	ΟΙΚ 79.48	03-06-02-01
1.5.8	Σύστημα μόνωσης εξωτερικού κελύφους κτηρίου με διογκωμένη πολυστερίνη EPS 100 πάχους 7cm και στρώση από λεπτά οπλισμένα συνθετικά επιχρίσματα	ΟΙΚ 79.45ΣΧ1	03-06-02-04
1.5.9	Σύστημα μόνωσης εξωτερικού κελύφους κτηρίου με διογκωμένη πολυστερίνη EPS 100 πάχους 3cm και στρώση από λεπτά οπλισμένα συνθετικά επιχρίσματα	ΟΙΚ 79.45ΣΧ2	03-06-02-04
1.5.10	Σύστημα μόνωσης εξωτερικού κελύφους κτηρίου με διογκωμένη πολυστερίνη EPS 200 πάχους 7cm και διπλή στρώση λεπτού οπλισμένου συνθετικού επιχρίσματος	ΟΙΚ 79.45ΣΧ3	03-06-02-04
1.5.11	Επενδύσεις εξωτερικών τοίχων με διακοσμητικά πανέλα	ΟΙΚ 52.96ΣΧ	---
1.5.12	Επιστρώσεις με χυτό βοτσαλωτό δάπεδο χρώματος μεζζ κοκκομετρίας περίπου 4-8mm	ΟΙΚ 73.59.01ΣΧ1	---
1.5.13	Επιστρώσεις με χυτό βοτσαλωτό δάπεδο χρώματος κόκκινου κοκκομετρίας περίπου 8-16mm	ΟΙΚ 73.59.01ΣΧ2	---
1.5.14	Πλακόστρωση με διάτρητους κυβολίθους	ΠΡΣ Β-6ΣΧ	---
1.5.15	Επιστρώσεις με πλάκες τιμμένου πλευράς άνω των 30 cm	ΟΙΚ 73.16.02	---
1.5.16	Επιστρώσεις δαπέδων και κατασκευή περιθωρίων δώματος με τιμμενοκονίαμα μέσου πάχους 5εκ.	ΟΙΚ 73.37.01ΣΧ	---

1.5.17	Εφαρμογή αυτοεπιπεδούμενου υλικού δαπέδων	ΟΙΚ 73.94ΣΧ	---
1.5.18	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8cm	ΟΙΚ 73.92	---
1.5.19	Επιστρώσεις δαπέδων με linoleum	ΟΙΚ 73.96ΣΧ	03-07-06-02
1.5.20	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP4, διαστάσεων 40x40cm	ΟΙΚ 73.33.03	03-07-02-00
1.5.21	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20cm	ΟΙΚ 73.34.01	03-07-02-00
1.5.22	Προφίλ μετάβασης δαπέδων	ΟΙΚ 73.90.02ΣΧ	---
1.5.23	Κατώφλια και περιζώματα (μπορτούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και οποιουδήποτε πλάτους	ΟΙΚ 75.01.04ΣΧ	---
1.5.24	Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20cm	ΟΙΚ 75.21.04	---
1.5.25	Ψευδοροφή από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12 έως 13 mm, διάτρητες ή με γραμμικές αυλακώσεις, διαστάσεων 600x600 mm	ΟΙΚ 78.30.03	03-07-10-01
1.5.26	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΟΙΚ 78.34	03-07-10-01
1.5.27	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 9 mm	ΟΙΚ 78.10.01	---
1.5.28	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ 78.05.01	---
1.5.29	Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών	ΟΙΚ 77.01	03-10-02-00
1.5.30	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΟΙΚ 77.15	03-10-02-00
1.5.31	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδεμάτων ή γυψοσανίδας	ΟΙΚ 77.17.01	03-10-02-00 03-10-05-00
1.5.32	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού	ΟΙΚ 77.102	---
1.5.33	Χρωματισμοί επιφανειών σκυροδεμάτων με ελαστομερές, ινοπλισμένο, μονωτικό, ακρυλικό χρώμα εξωτερικών επιφανειών.	ΟΙΚ 77.10ΣΧ	03-10-01-00
1.5.34	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ 77.55	03-10-03-00
1.5.35	Χρωματισμοί σωληνώσεων. Διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	ΟΙΚ 77.67.03	03-10-03-00
1.5.36	Αντιγραφιστικές επαλείψεις (antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	ΟΙΚ 77.95	05-02-03-00
<b>ΟΜΑΔΑ 6: ΛΟΙΠΑ - ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>			
1.6.1	Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΟΔΟ Β – 82	---
1.6.2	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ Β – 51	05-02-01-00
1.6.3	Μονάδα παιδικής χαράς τσουλήθρες σε λόφο	ΠΡΣ Β-12.20ΣΧ	10-02-02-03
1.6.4	Μονάδα παιδικής χαράς σπιτάκι νηπίων	ΠΡΣ Β-12.19ΣΧ	10-02-02-03
1.6.5	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατα EN 1433 βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 11.15.06	08-07-01-06
1.6.6	Βρύση αύλειου χώρου	ΟΙΚ Η3.1ΣΧ	---
1.6.7	Επιστήλιος μονός κάδος απορριμμάτων	ΠΡΣ Β11.9	10-02-02-02
1.6.8	Ιστός σημαίας πλήρης	ΟΙΚ 61.28 ΣΧ	---
1.6.9	Πρόχυτα παγκάκια από σκυρόδεμα	ΟΔΟ Β – 51ΣΧ	05-02-01-00
1.6.10	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40-2,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.3	10-05-01-00
1.6.11	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.4	10-05-01-00
1.6.12	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.5	10-05-01-00
1.6.13	Φύτευση φυτών, Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 12,50 μέχρι 22,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.6	10-05-01-00
1.6.14	Φύτευση φυτών, Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος από 23,00 μέχρι 40,00 lt	ΠΡΣ-Ε9.7	10-05-01-00
1.6.15	Διανεμητές σταλακτηφόροι Φ 16 με αυτορυθμιζόμενους σταλακτές, αποστάσεων σταλακτών 33 cm	ΠΡΣ-Η 8.2.3.1	10-08-01-00
1.6.16	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6atm. Ονομαστικής διαμέτρου Φ20	ΠΡΣ-Η1.1.2	10-08-01-00
1.6.17	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6atm. Ονομαστικής διαμέτρου Φ32	ΠΡΣ-Η1.1.4	10-08-01-00
1.6.18	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό. Διαστάσεων / πάχους (mm) 40X30X20/1,2	ΠΡΣ-Η9.2.14.1.1	---
1.6.19	Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές. Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης ρύθμισης πίεσης, Φ1"	ΠΡΣ-Η9.1.1.1	---

1.6.20	Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου. Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες:4-6	ΠΡΣ-Η9.2.5.1	---
1.6.21	Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών50X60 cm, 6 ηλεκτροβανών	ΠΡΣ-Η9.2.13.4	---
1.6.22	Συσκευές ελέγχου άρδευσης. Καλώδια τύπου Ε1VV-U (ΝΥΥ) διατομής 10 x 1,5 mm <sup>2</sup>	ΠΡΣ-Η9.2.15.6	---
1.6.23	Δένδρα κατηγορίας Δ3	ΠΡΣ-Δ1.3	10-09-01-00
1.6.24	Δένδρα κατηγορίας Δ4	ΠΡΣ-Δ1.4	10-09-01-00
1.6.25	Δένδρα κατηγορίας Δ5	ΠΡΣ-Δ1.5	10-09-01-00
1.6.26	Δένδρα κατηγορίας Δ6	ΠΡΣ-Δ1.6	10-09-01-00
1.6.27	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	ΠΡΣ-Δ2.2	10-09-01-00
1.6.28	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	ΠΡΣ-Δ2.3	10-09-01-00
1.6.29	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	ΠΡΣ-Δ2.4	10-09-01-00
1.6.30	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	ΠΡΣ-Δ2.5	10-09-01-00
1.6.31	Παώδη πολυετή κατηγορίας Π2	ΠΡΣ-Δ6.2	10-05-07-00
1.6.32	Αναρριχώμενα κατηγορίας Α2	ΠΡΣ-Δ3.2	10-09-01-00
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β' : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>			
<b>ΟΜΑΔΑ 1: ΔΙΚΤΥΑ</b>			
2.1.1	Θέρμανση-ψύξη	ΗΛΜ 7 ΣΧ	ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΗΜ
2.1.2	Ηλεκτρολογικά	ΗΛΜ 46 ΣΧ	ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΗΜ
2.1.3	Πυρόσβεση - πυρανίχνευση	ΗΛΜ21 ΣΧ	ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΗΜ
2.1.4	Υδρευση - αποχέτευση	ΗΛΜ8 ΣΧ	ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΗΜ

Ν. ΜΟΥΔΑΝΙΑ, 1/11/2016



ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Ο επιβλέπων  
Ιωάννης Μπεκιάρης  
Πολιτικός Μηχ/κός Π.Ε.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Φώτης Γραβαλάς  
Πολιτικός Μηχ/κός Π.Ε.

Η Προϊστάμενη Τμ.  
Σ.Κ.Η.Ε.  
Ελένη Σίμου  
Μηχ/γος Μηχανικός Π.Ε.