

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

| A/A | Είδος Εργασιών | A.T. | Κωδικός Άρθρου | Μον. Μετρ. | Ποσότητα |
|--------------------|---|------|-------------------|------------|----------|
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] |
| ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ | | | | | |
| 1 | Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα | 1 | ΝΑΟΙΚ 10.01.02 | ton | 68,80 |
| 2 | Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας | 2 | ΝΑΟΙΚ 10.07.01 | ton.km | 2.064,20 |
| 3 | Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη | 3 | ΝΑΟΙΚ 20.04.01 | m3 | 6,00 |
| 4 | Καθαίρεσεις πλινθοδομών | 4 | ΝΑΟΙΚ 22.04 | m3 | 11,80 |
| 5 | Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού | 5 | ΝΑΟΙΚ 22.10.01 | m3 | 13,82 |
| 6 | Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης | 6 | ΝΑΟΙΚ 22.15.01 | m3 | 3,00 |
| 7 | Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών | 7 | ΝΑΟΙΚ 22.20.01 | m2 | 43,20 |
| 8 | Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών | 8 | ΝΑΟΙΚ 22.21.01 | m2 | 76,50 |
| 9 | Καθαίρεση επιχρισμάτων | 9 | ΝΑΟΙΚ 22.23 | m2 | 20,75 |
| 10 | Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω του 1,00 m2 και έως 1,50 m2 | 10 | ΝΑΟΙΚ 22.30.06 | TEM | 1,00 |
| 11 | Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων | 11 | ΝΑΟΙΚ 22.45 | m2 | 2,20 |
| ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ | | | | | |
| 12 | Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,25 m2 και έως 0,50 m2 | 12 | ΝΑΟΙΚ 22.30.04 | TEM | 5,00 |
| 13 | Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω των 0,50 m2 και έως 1,00 m2 | 13 | ΝΑΟΙΚ 22.30.05 | TEM | 2,00 |
| 14 | Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω των 2,00 m2 και έως 2,50 m2 | 14 | ΝΑΟΙΚ 22.30.08 | TEM | 1,00 |
| 15 | Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 | 15 | ΝΑΟΙΚ 32.05.04 | m3 | 41,00 |
| 16 | Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών | 16 | ΝΑΟΙΚ 38.02 | m2 | 200,00 |
| 17 | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C. | 17 | ΝΑΟΙΚ 38.20.02 | kg | 1.160,00 |
| 18 | Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C | 18 | ΝΑΟΙΚ 38.20.03 | kg | 244,00 |
| 19 | Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων | 19 | ΝΑΟΙΚ 49.01.01 | m | 2,20 |
| 20 | Θύρα wc ΑΜΕΑ πλάτους 90εκ. με αυτόματη επαναφορά | 20 | ΝΑΟΙΚ Ν54.46.01Ν1 | τεμ. | 18,00 |
| 21 | Ράφια ή χωρίσματα πάχους 18 mm από MDF | 21 | ΝΑΟΙΚ 56.07 | m2 | 2,60 |
| 22 | Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής | 22 | ΝΑΟΙΚ 61.30 | kg | 22,00 |
| 23 | Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος | 23 | ΝΑΟΙΚ 61.31 | kg | 552,00 |
| 24 | Αποξήλωση σιδηράς Θύρας απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους και επανατοποθέτηση αφού ανακατασκευασθεί | 24 | ΝΑΟΙΚ Ν62.21 | kg | 80,00 |
| 25 | Σιδηρά κυκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους | 25 | ΝΑΟΙΚ 64.01.01 | kg | 870,00 |
| 26 | Γαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη | 26 | ΝΑΟΙΚ 65.02.01.01 | m2 | 2,00 |
| 27 | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα | 27 | ΝΑΟΙΚ 71.21 | m2 | 10,50 |
| 28 | Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα | 28 | ΝΑΟΙΚ 71.31 | m2 | 31,25 |
| 29 | Επιχρίσματα τριπτά (πεταχτά) επί τοίχων | 29 | ΝΑΟΙΚ 71.36 | m2 | 10,50 |
| 30 | Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm | 30 | ΝΑΟΙΚ 73.33.01 | m2 | 69,80 |
| 31 | Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm | 31 | ΝΑΟΙΚ 73.34.01 | m2 | 356,00 |
| 32 | Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια | 32 | ΝΑΟΙΚ 73.35 | MM | 39,00 |
| 33 | Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm | 33 | ΝΑΟΙΚ 73.37.01 | m2 | 5,00 |
| 34 | Κατασκευή ανπολισθηρού βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα | 34 | ΝΑΟΙΚ 73.93 | m2 | 187,50 |

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

| A/A | Είδος Εργασιών | A.T. | Κωδικός Άρθρου | Μον. Μετρ. | Ποσότητα |
|------------|---|------|------------------|------------|----------|
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] |
| 35 | Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων | 35 | NAOIK 77.17.01 | m2 | 20,75 |
| 36 | Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου | 36 | NAOIK 77.55 | m2 | 58,00 |
| 37 | Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως | 37 | NAOIK 77.80.01 | m2 | 156,70 |
| 38 | Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας | 38 | NAOIK 77.84.02 | m2 | 114,00 |
| 39 | Γυψοσανίδες ανθυγράς, επίπεδες, πάχους 12,5 mm | 39 | NAOIK 78.05.04 | m2 | 359,50 |
| 40 | Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες | 40 | NAOIK 78.34 | m2 | 8,00 |
| 41 | Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm | 41 | NAOIK 79.40 | m2 | 155,00 |
| H/M | | | | | |
| 42 | Αποξηλώσεις σωληνώσεων | 42 | ATHE N18034.01 | m | 89,00 |
| 43 | Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4 ins | 43 | ATHE 8036.2 | m | 36,00 |
| 44 | Χαλκοσωλήνας επενδεδυμένος βαρέως τύπου εξωτερικής διαμέτρου και πάχους τοιχώματος αντίστοιχα (15x1,00)mm | 44 | ATHE N18041.6.1 | m | 88,00 |
| 45 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm | 45 | ATHE N18042.3.2 | m | 35,50 |
| 46 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm | 46 | ATHE N18042.3.3 | m | 16,70 |
| 47 | Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Πίεσεως 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm | 47 | ATHE N18042.3.7 | m | 36,10 |
| 48 | Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins | 48 | ATHE 8101.1 | TEM | 13,00 |
| 49 | Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ, διαμέτρου 1/2 INS | 49 | ATHE N18143 | TEM | 13,00 |
| 50 | Λεκάνη αποχωρητηρίου Αμεα από πορσελάνη, ενδεικτικού τύπου ATLANTIS | 50 | ATHE N18152.1 | TEM | 13,00 |
| 51 | Αποξήλωση Δοχείου πλύσεως αποχωρητηρίου | 51 | ATHE N18153 | TEM | 11,00 |
| 52 | Αποξήλωση λεκάνης και χαρτοθήκης από πορσελάνη | 52 | ATHE N18154 | TEM | 11,00 |
| 53 | Νιπτήρας πορσελάνης, ατόμων μειωμένης κινητικότητας (ΑΜΚ), διαστάσεων 67x60cm, ενδεικτικού τύπου ATLANTIS | 53 | ATHE N18160 | TEM | 13,00 |
| 54 | Αποξήλωση νιπτήρα πορσελάνης | 54 | ATHE N18162 | TEM | 11,00 |
| 55 | Αποξήλωση ουρητηρίου πορσελάνης | 55 | ATHE N18163 | TEM | 15,00 |
| 56 | Καθρέπτης τοίχου, κατάλληλος για WC αναπήρων, ενδεικτικού τύπου ATLANTIS ή ισοδύναμου, διαστάσεων 60x60 CM | 56 | ATHE N18168.4 | TEM | 13,00 |
| 57 | Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες με μεγάλο μοχλό | 57 | ATHE N18174 | TEM | 13,00 |
| 58 | Πετσετοθήκη Ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη σταθερή διπλή | 58 | ATHE 8176.1.2 | TEM | 13,00 |
| 59 | Δοχείο απορριμμάτων WC, μεταλλικό πλήρες | 59 | ATHE N18176 | TEM | 13,00 |
| 60 | Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC επίτοιχο, με το δοχείο (πιγκάλ) πλήρες | 60 | ATHE N18177 | TEM | 13,00 |
| 61 | Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτος ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, ενδεικτικού τύπου CONDUR, διαμέτρου 16mm | 61 | ATHE N18733.1.3 | m | 130,00 |
| 62 | Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, για σωλήνα CONFLEX ή CONDUR, διαστάσεων 62X62X34 mm. | 62 | ATHE N18735.5.3 | TEM | 26,00 |
| 63 | Καλώδιο τύπου NYM Διπολικό Διατομής 2 X 1,5mm2 | 63 | ATHE 8766.2.1 | m | 130,00 |
| 64 | Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 A | 64 | ATHE 8915.1.2 | TEM | 3,00 |
| 65 | Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 A | 65 | ATHE 8915.1.3 | TEM | 3,00 |
| 66 | Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 20 A | 66 | ATHE 8915.1.4 | TEM | 1,00 |
| 67 | Ενδεικτική λυχνία με λαμπάκι μέγιστης ισχύος 1,2 W | 67 | ATHE N18924.2 | TEM | 3,00 |
| 68 | Προμήθεια, τοποθέτηση και σύνδεση των απαιτούμενων στοιχείων, συσκευών και εξαρτημάτων ηλεκτρολογικού εξοπλισμού | 68 | ATHE N18971 | TEM | 13,00 |
| 69 | Φωτιστικό σώμα, τοίχου ή οροφής σφαιρικού κώδωνα (αρματούρα) προστασίας IP 44 στεγανό με λαμπτήρα led 13,5 W | 69 | ATHE M18983.10.4 | TEM | 13,00 |
| 70 | Σιφώνι δαπέδου από πολυπροπυλαίνιο με εσχάρα ανοξείδωτη Φ100 | 70 | ATHE 8046N.1 | TEM | 13,00 |
| 71 | Ηλεκτρικός πίνακας τριών σειρών οργάνων μεταλλικός επίτοιχης τοποθέτησης | 71 | ATHE 8840N.5 | TEM | 1,00 |

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

| A/A | Είδος Εργασιών | A.T. | Κωδικός Άρθρου | Μον. Μετρ. | Ποσότητα |
|-----|--|------|----------------|------------|----------|
| [1] | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] |
| 72 | Αποξήλωση Ηλεκτρικού πίνακα από χαλυβδοέλασμα 1ντε | 72 | ΑΤΗΕ 8840Ξ | ΤΕΜ | 2,00 |
| 73 | Ρελέ διαφυγής τριφασικό έντασης 3 X 40 A τάσης λειτουργίας 380 V και τάσης ελέγχου 220V | 73 | ΑΤΗΕ 8880N.3.5 | ΤΕΜ | 1,00 |
| 74 | Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών (ραγοδιακόπτης) μονοπολικός εντάσεως 50 A | 74 | ΑΤΗΕ 8915N.2.7 | ΤΕΜ | 3,00 |
| 75 | Διακόπτης επίτοιχος με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V διπολικός | 75 | ΑΤΗΕ N8801 | ΤΕΜ | 13,00 |
| 76 | Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με διπλό χυτοσιδηρούν κάλυμμαδιαστάσεων 30X40 cm, βάθους 70 cm διαστάσεων 30X40 cm, βάθους 70 cm | 76 | ΑΤΗΕ N9307.1.1 | ΤΕΜ | 3,00 |
| 77 | Αποξήλωση φωτιστικού σώματος και μεταφορά του στην αποθήκη. | 77 | ΑΤΗΕ N9412 | ΤΕΜ | 15,00 |

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΖΩΓΡΑΦΙΔΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΑΝΑΠΛΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ**

Ν. ΓΕΩΡΓΑΡΑΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ Π.Ε.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.