

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ					
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	m3	1	ΝΑΟΙΚ Α\22.04	
2	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	m3	2	ΝΑΟΙΚ Α\22.02	
3	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	m3	3	ΝΑΟΙΚ Α\22.10.01	
4	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	m3	4	ΝΑΟΙΚ Α\22.15.01	125
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοιδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	m2	5	ΝΑΟΙΚ Α\22.20.01	
6	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	m2	6	ΝΑΟΙΚ Α\22.21.01	
7	Καθαίρεση επιχρισμάτων	m2	7	ΝΑΟΙΚ Α\22.23	
8	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	m2	8	ΝΑΟΙΚ Α\22.45	
9	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	m2	9	ΝΑΟΙΚ Α\22.53	
10	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	m2	10	ΝΑΟΙΚ Α\22.54	
11	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	kg	11	ΝΑΟΙΚ Α\22.56	
12	Αποξήλωση κιγκλιδώματων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	kg	12	ΝΑΟΙΚ Α\22.65.02	
13	Αποξηλώσεις, καθαίρεσεις, μετακινήσεις υπαρχουσών κατασκευών κλπ πέραν των λοιπών προβλεπόμενων στο τιμολόγιο	kg	13	ΟΙΚ Ν2275.1	
14	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	m2	14	ΝΑΟΙΚ Α\23.03	
15	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	m2	15	ΝΑΟΙΚ Α\23.14	
16	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	m2	16	ΝΑΟΙΚ Α\20.01.01	
17	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού 0,26 - 0,40 m	m2	17	ΝΑΟΙΚ Α\20.01.02	
18	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	m3	18	ΝΑΟΙΚ Α\20.02	
19	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	m3	19	ΝΑΟΙΚ Α\20.04.01	
20	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	m3	20	ΝΑΟΙΚ Α\20.05.01	
21	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	m3	21	ΝΑΟΙΚ Α\20.05.02	
22	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	m3	22	ΝΑΟΙΚ Α\20.05.03	
23	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	m3	23	ΝΑΟΙΚ Α\20.06.01	
24	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις εκτελούμενες με μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων	m3	24	ΝΑΟΙΚ Α\20.06.02	
25	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	m3	25	ΝΑΟΙΚ Α\20.10	
26	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	m3	26	ΝΑΟΙΚ Α\20.20	
27	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	ton	27	ΝΑΟΙΚ Α\10.01.01	
28	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα	ton	28	ΝΑΟΙΚ Α\10.01.02	
29	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	tonx10m	29	ΝΑΟΙΚ Α\10.03	

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
30	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	tonx10m	30	ΝΑΟΙΚ Α\10.04	
31	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσω οδών καλής βατότητας και απόρριψη σε ΣΕΔ	ton.km	31	ΝΑΟΙΚ Α\10.07.01ΣΧ	
32	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	32	ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	
33	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	m3	33	ΝΑΥΔΡ Α\3.10.01.01	
34	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	m3	34	ΝΑΥΔΡ Α\3.10.02.01	
35	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	m3	35	ΝΑΥΔΡ Α\5.03	
36	Κατασκευή επιχωμάτων	m3	36	ΝΑΟΔΟ Α\Α20	
37	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής	m3	37	ΝΑΥΔΡ 3.16ΣΧ1	
38	Εκσκαφές πυθμένα θαλάσσης σε εδάφη Κατηγορίας Α	m3	38	ΝΑΛΙΜ 2.01	
39	Γεωπλέγματα οπλισμένων επιχωμάτων, αντοχής Tult 100 KN/m	m2	39	ΝΑΟΔΟ Α\Β12.4	
2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ					
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	40	ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	5,7956
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	m3	41	ΝΑΟΙΚ Α\32.01.05	
3	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	42	ΝΑΟΙΚ Α\32.02.04	
4	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	m3	43	ΝΑΟΙΚ Α\32.02.05	
5	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	44	ΝΑΟΙΚ Α\32.05.04	
6	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	m2	45	ΝΑΟΙΚ Α\38.01	
7	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	m2	46	ΝΑΟΙΚ Α\38.02	
8	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	m2	47	ΝΑΟΙΚ Α\38.03	
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	kg	48	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.02	
10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	kg	49	ΝΑΟΙΚ Α\38.20.03	
3. ΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ					
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	m2	50	ΝΑΟΙΚ Α\46.15.01	33,3333
2	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	m2	51	ΝΑΟΙΚ Α\46.15.02	
3	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα αλουμινίου	m2	52	ΝΑΟΙΚ Α\50.15.02	
4	Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα σε αναλογία 1 : 2 1/2 , των 150 kg τσιμέντου	m2	53	ΝΑΟΙΚ Α\47.01.01	
5	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου μίας ορατής όψεως	m3	54	ΝΑΟΙΚ Α\42.05.02	
6	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	m3	55	ΝΑΟΙΚ Α\42.05.03	
7	Επιχρίσματα στρωτά διά τσιμεντοκονιάματος	m2	56	ΟΙΚ Ν7121	

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
8	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	m2	57	ΝΑΟΙΚ Α\71.21	
4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ					
1	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	m2	58	ΝΑΟΙΚ Α\79.10	
2	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	m2	59	ΝΑΟΙΚ Α\72.70	
3	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	m2	60	ΝΑΟΙΚ Α\73.11	
4	Επιστρώσεις με ακανόνιστες πλάκες σχιστολίθου	m2	61	ΟΙΚ 7311.N1	
5	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες Ακροβουνίου	m2	62	ΝΑΟΙΚ 73.12.1	111,111
6	Επενδύσεις στηθαίων διά σχιστολικών πλακών Ακροβουνίου	m	63	ΟΙΚ 7523.N1	
7	Επενδύσεις όψεων με στενάρι σχιστολίθου Καβάλας	m2	64	ΝΑΟΙΚ 45.05.03N	
8	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	m2	65	ΝΑΟΙΚ Α\73.16.02	
9	Επιστρώσεις με κυβόλιθους	m2	66	ΟΙΚ 7317N	
10	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	m2	67	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.02	
11	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	m2	68	ΝΑΟΙΚ Α\73.33.03	
12	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	m2	69	ΝΑΟΙΚ Α\73.34.01	
13	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	μμ	70	ΝΑΟΙΚ Α\73.35	
14	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	m2	71	ΝΑΟΙΚ Α\73.37.01	
15	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	m2	72	ΝΑΟΙΚ Α\74.23	
16	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	m2	73	ΝΑΟΙΚ Α\74.30.09	
17	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	m2	74	ΝΑΟΙΚ Α\74.30.10	
18	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	m2	75	ΝΑΟΙΚ Α\74.30.13	
19	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	m2	76	ΝΑΟΙΚ Α\74.30.14	
20	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm.	μμ	77	ΝΑΟΙΚ Α\74.90.02	
21	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	μμ	78	ΝΑΟΙΚ Α\74.90.04	
22	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	m2	79	ΝΑΟΙΚ Α\75.01.02	
23	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	m2	80	ΝΑΟΙΚ Α\75.01.04	
24	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	μμ	81	ΝΑΟΙΚ Α\75.11.02	
25	Επιστρώσεις στηθαίων με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	m2	82	ΝΑΟΙΚ Α\73.12N1	
26	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους έως 20 cm	m2	83	ΝΑΟΙΚ Α\75.21.02	
27	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	m2	84	ΝΑΟΙΚ Α\75.21.04	
28	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	μμ	85	ΝΑΟΙΚ Α\75.41.01	
29	Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm	τεμ	86	ΝΑΟΙΚ Α\75.58.02	
30	Λειότριψη μαρμάρων	m2	87	ΟΙΚ N7416.1	
31	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	m2	88	ΝΑΟΙΚ Α\78.10.02	

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
32	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	kg	89	ΝΑΟΙΚ Α\61.31	
33	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	m	90	ΝΑΟΙΚ Α\61.12	
5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ					
1	Ξύλινοι σκελετοί για μή φέρουσες οροφές και στέγες από ξυλεία ελάτου, πριστή	m3	91	ΝΑΟΙΚ Α\52.01.02	
2	Επενδύσεις με κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 20 mm	m2	92	ΝΑΟΙΚ 52.81.01ΣΧ1	
3	Επενδύσεις με συνθετική ξυλεία τύπου OSB (Oriented Strand Boards) πάχους 18 mm	m2	93	ΝΑΟΙΚ 52.81.02ΣΧ1	
4	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	m2	94	ΝΑΟΙΚ 54.68ΣΧ1	120
5	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	m2	95	ΝΑΟΙΚ Α\54.68	
6	Σετ κλείθρου και χειρολαβής εσωτερικού θυροφύλλου	τεμ	96	ΟΙΚ Ν6224.1	
7	Ξύλινες κάσες σε δρομικές οπτοπλινθοδομές	m	97	ΝΑΟΙΚ Α\54.86	
8	Ξύλινες κάσες σε μπατικές οπτοπλινθοδομές	m	98	ΝΑΟΙΚ Α\54.88	
9	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	kg	99	ΝΑΟΙΚ Α\61.05	
10	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασπωτήρων πεζοδρομίων	kg	100	ΝΑΟΙΚ Α\61.22	
11	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	kg	101	ΝΑΟΙΚ Α\62.21	
12	Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από γαλβανισμένη λαμαρίνα	kg	102	ΝΑΟΙΚ Α\62.41	
13	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	m2	103	ΝΑΟΙΚ Α\62.50	
14	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	kg	104	ΝΑΟΙΚ Α\64.01.01	
15	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους	kg	105	ΝΑΟΙΚ Α\64.01.02	
16	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1 1/2 "	μμ	106	ΝΑΟΙΚ Α\64.10.02	
17	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 2"	μμ	107	ΝΑΟΙΚ Α\64.10.03	
18	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	m2	108	ΝΑΟΙΚ Α\65.05	
19	Σκελετός εσωτερικών χωρισμάτων από αλουμίνιο	m2	109	ΝΑΟΙΚ Α\65.31	
20	Θύρες αλουμινίου ανοιγόμενες ή συρόμενες	kg	110	ΝΑΟΙΚ Α\65.41	
21	Υαλοστάσια μονόφυλλα, σταθερά με ή χωρίς φεγγίτη σταθερό ή κινητό, ενεργειακά	m2	111	ΟΙΚ Ν6501.1	
22	Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα, ενεργειακά	m2	112	ΟΙΚ Ν6519	
23	Διπλοί υαλοπίνακες ενεργειακοί συνολικού πάχους 20 mm, (κρύσταλλο 4 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 4 mm)	m2	113	ΟΙΚ Ν7609.1.1	
24	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλινού ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 4,0 mm	m2	114	ΝΑΟΙΚ Α\76.01.02	
25	Διακοσμητική αμμοβολή κρυστάλλων	m2	115	ΝΑΟΙΚ Α\76.21	
26	Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	m2	116	ΝΑΟΙΚ Α\76.22.01	
27	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	μμ	117	ΝΑΟΙΚ Α\56.16	
28	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	m2	118	ΝΑΟΙΚ Α\56.23	
29	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	m2	119	ΝΑΟΙΚ Α\56.25	
30	Πλαστικά φύλλα (plexiglass) επί ξυλινού ή μεταλλικού σκελετού παχους 5mm	m2	120	ΝΑΟΙΚ 76.01Ν2	
6. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ					
1	Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών	m2	121	ΝΑΟΙΚ Α\77.01	
2	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό έως 5%	m2	122	ΝΑΟΙΚ Α\77.02.01	
3	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό 5 - 15%	m2	123	ΝΑΟΙΚ Α\77.02.02	
4	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	m2	124	ΝΑΟΙΚ Α\77.10	

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
5	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	m2	125	ΝΑΟΙΚ Α\77.17.01	
6	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	m2	126	ΝΑΟΙΚ Α\77.20.01	
7	Λάδωμα και στίλβωση ξυλίνων επιφανειών, απλό λάδωμα και στίλβωση	m2	127	ΝΑΟΙΚ Α\77.27.01	
8	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	m2	128	ΝΑΟΙΚ Α\77.54	
9	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	m2	129	ΝΑΟΙΚ Α\77.55	
10	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	μμ	130	ΝΑΟΙΚ Α\77.67.01	
11	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	μμ	131	ΝΑΟΙΚ Α\77.67.02	
12	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	μμ	132	ΝΑΟΙΚ Α\77.67.03	
13	Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	m2	133	ΝΑΟΙΚ Α\77.71.01	
14	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών, χρωματισμένων, με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	m2	134	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.01N1	
15	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	m2	135	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.01	
16	Χρωματισμοί κοινοί επί επιφανειών επιχρισμάτων διά πλαστικού χρώματος άνευ προηγουμένου σπατουλαρίσματος	m2	136	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.02N1	
17	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	m2	137	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.02	
18	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	m2	138	ΝΑΟΙΚ Α\77.84.02	
19	Αντιγραφιστικές επαλείψεις(antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	m2	139	ΝΑΟΙΚ Α\77.95	
20	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη εκτός αστικών περιοχών, χωρίς την προμήθεια του υλικού	m3	140	ΝΑΠΡΣ Α05	
21	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	στρ.	141	ΝΑΠΡΣ Γ01	
22	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	m3	142	ΝΑΠΡΣ Δ07	
23	Προμήθεια φυτικής γης	m3	143	ΝΑΠΡΣ Δ08	
24	Δένδρα, κατηγορίας Δ3	τεμ	144	ΝΑΠΡΣ Δ01.3	
25	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3	τεμ	145	ΝΑΠΡΣ Δ02.3	
26	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	τεμ	146	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	
27	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	τεμ	147	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	
28	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	τεμ	148	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	
29	Άρδευση φυτών από παροχές	τεμ	149	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.1.4	
30	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	στρ.	150	ΝΑΠΡΣ Ε13.1	
31	Άρδευση χλοοτάπητα από παροχές	στρ.	151	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.2.2	
32	Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική	στρ.	152	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.4	
33	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	τεμ	153	ΝΑΠΡΣ Ζ01.2	

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
34	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος άνω του 1,50 m	τεμ	154	ΝΑΠΡΣ Ζ01.3	
35	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	τεμ	155	ΝΑΠΡΣ Ζ02.2	
36	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	τεμ	156	ΝΑΠΡΣ Ζ02.3	
37	Δοχείο απορριμμάτων	τεμ.	157	ΝΑΟΙΚ 57.20	40
38	Ξύλινο παγκάκι με πλάτη	τεμ.	158	ΝΑΟΙΚ 57.21	
39	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	159	ΝΑΟΔΟ Α\Β51	
40	Επάλειψη επιφανειών με πολυουρεθανική ρητίνη	kg	160	ΝΑΟΙΚ Α\79.05ΣΧ	
41	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τιμεντοειδή υλικά	kg	161	ΝΑΟΙΚ Α\79.08	
42	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	m ²	162	ΝΑΟΙΚ Α\79.09	
43	Γεωυφάσματα μη υφαντά, βάρους 205 gr/m ²	m ²	163	ΝΑΟΙΚ Α\79.15.03	
44	Μεμβράνη HDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)	m ²	164	ΝΑΟΙΚ Α\79.18	
7. ΔΙΚΤΥΑ					
1	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού έως 0,10 m	m	165	ΝΑΟΙΚ Α\22.31.01	
2	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού άνω των 0,10 m και έως 0,20 m	m	166	ΝΑΟΙΚ Α\22.31.02	
3	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm ²	m	167	ΑΤΗΕ 8751.1.3	
4	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 1,5 mm ²	m	168	ΑΤΗΕ 8774.3.1	
5	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 2,5 mm ²	m	169	ΑΤΗΕ 8774.3.2	
6	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 4 mm ²	m	170	ΑΤΗΕ 8774.3.3	
7	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 10 mm ²	m	171	ΑΤΗΕ 8774.3.5	140,187
8	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	τεμ	172	ΑΤΗΕ 8735.2.1	
9	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 16mm	m	173	ΑΤΗΕ 8732.2.3	
10	Κανάλι ηλεκτρικών 6Χ10 εκ	m	174	ΑΤΗΕ 8733.1.3Ν	
11	Ασφάλεια εντάσεως μέχρι 35 Α	τεμ	175	ΑΤΗΕ 9394.2.Ν	
12	Εκκινητής (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου	τεμ	176	ΑΤΗΕ 9404	
13	Ρευματοδότης εντάσεως 16 Α	τεμ	177	ΑΤΗΕ 8826.2.2Ν	
14	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομπατέρ ή αλλέ ρετούρ	τεμ	178	ΑΤΗΕ 8801.1.4	
15	Μετασχηματιστής λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου	τεμ	179	ΑΤΗΕ 9402Ν	
16	Αντικατάσταση λυχνίας προβολέα Είδος και Ισχύς λυχνίας: Ιωδίνης 500W	τεμ	180	ΑΤΗΕ 9456.1	
17	Λαμπτήρας φθορισμού ισχύος 40W	τεμ	181	ΑΤΗΕ 9395.1Ν	
18	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 10 Α	τεμ	182	ΑΤΗΕ 9385.2	
19	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 16 Α	τεμ	183	ΑΤΗΕ 9385.3	
20	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 20 Α	τεμ	184	ΑΤΗΕ 9385.4	
21	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 25 Α	τεμ	185	ΑΤΗΕ 9385.5	
22	Φωτιστικό σώμα φθορισμού προστασίας IP 55, επίμηκες 40 W	ΤΕΜ	186	ΑΤΗΕ 8972.5Ν	
23	Φωτιστικό σώμα φθορισμού προστασίας IP 55, επίμηκες 2Χ40 W	ΤΕΜ	187	ΑΤΗΕ 8972.5Ν1	
24	Ηλεκτρικός πίνακας 3Χ25Α, 25 γραμμών.	Τεμ.	188	Η\ΛΜ Ν\52.1.4	
25	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	τεμ	189	ΑΤΗΕ 8115.1	
26	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη	τεμ	190	ΑΤΗΕ Ν\8151	

ΑΑ	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Κωδικός Αρθρου	Ποσότητα
27	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες	τεμ	191	ΑΤΗΕ 8153.2	
28	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	τεμ	192	ΑΤΗΕ 8179.2	
29	Χαρτοθήκη πλήρης	τεμ	193	ΑΤΗΕ Ν8178.1.1	
30	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm	τεμ	194	ΑΤΗΕ 8168.1	
31	Νιπτήρας πορσελάνης	τεμ	195	ΑΤΗΕ Ν8160	
32	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	m	196	ΑΤΗΕ 8036.6	
33	Θερμική μόνωση σωλήνων 1 1/2"	MM	197	ΑΤΗΕ Ν8691.3	
34	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη	τεμ	198	ΑΤΗΕ Ν8452.1.5	
35	Αναμικτήρας (μππατρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με σταθερό και κινητό καταιονηστήρα	τεμ	199	ΑΤΗΕ 8141.4.3	
36	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Φ100	m	200	ΑΤΗΕ 8042Ν.4	
37	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Φ75	m	201	ΑΤΗΕ 8042Ν.3	
38	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Φ50	m	202	ΑΤΗΕ 8042Ν.2	
39	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Διαμέτρου {125 } mm	m	203	ΑΤΗΕ 8042.Ν	
40	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου Φ100	τεμ	204	ΑΤΗΕ Ν8049.3.1.1	
41	Κατασκευή φρεατίου αποχέτευσης	ΤΕΜ	205	ΥΔΡ Ν3811.1	
42	Σωλήνας faser πρασινός 15μμ	m	206	ΑΤΗΕ Ν8036.1.Ν	
43	Σωλήνας faser πρασινός 20μμ	m	207	ΑΤΗΕ Ν8036.1.Ν1	
44	Σωλήνας faser πρασινός 25μμ	m	208	ΑΤΗΕ Ν8036.1.Ν2	
45	Σωλήνας faser πρασινός 32μμ	m	209	ΑΤΗΕ Ν8036.1.Ν3	
46	Σωλήνας faser πρασινός 40μμ	m	210	ΑΤΗΕ Ν8036.1.Ν4	
47	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 16mm ²	m	211	ΗΛΜ Ν45.1.2	
48	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25mm ²	m	212	ΗΛΜ Ν45.2.2	
49	Ιστός παραδοσιακός έως 4 μ.	τεμ	213	ΗΛΜ 1006.1	
50	Αναμικτήρας με σταθερό καταιονηστήρα	τεμ	214	ΑΤΗΕ Ν8141.4.1	

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Οι μελετές

Οι ελεγκτές

Ο Διευθυντής

ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΚΑΤΣΑΡΟΥ ΜΙΧΑΛΙΤΣΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΣΥΚΟΥΔΗΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ