

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ					
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	1	NAOIK 22.04	m3	40,00
2	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	2	NAOIK 22.02	m3	1,00
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	3	NAOIK 22.10.01	m3	50,00
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	4	NAOIK 22.15.01	m3	50,00
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	5	NAOIK 22.15.02	m3	1,00
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	6	NAOIK 22.20.01	m2	100,00
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου άνευ τσιμεντοκονίας και οποιοδήποτε πάχους με προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	7	OIK 2236.N1	m2	50,00
8	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	8	NAOIK 22.21.01	m2	10,00
9	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	9	NAOIK 22.22.01	m2	50,00
10	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	10	NAOIK 22.22.02	m2	50,00
11	Καθαίρεση επιχρισμάτων	11	NAOIK 22.23	m2	100,00
12	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	12	NAOIK 22.45	m2	50,00
13	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	13	NAOIK 22.50	m2	1,00
14	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	14	NAOIK 22.51	m3	1,00
15	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	15	NAOIK 22.53	m2	100,00
16	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	16	NAOIK 22.54	m2	1,00
17	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	17	NAOIK 22.56	(Kgr)	100,00
18	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	18	NAOIK 22.60	m2	1,00
19	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	19	NAOIK 22.65.02	(Kgr)	200,00
20	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	20	NAOIK 22.70.01	m2	30,00
21	Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων	21	NAOIK 22.72	m3	1,00
22	Αποξηλώσεις, καθαίρεσεις, μετακινήσεις υπαρχουσών κατασκευών κλπ πέραν των λοιπών προβλεπόμενων στο τιμολόγιο	22	OIK N2275.1	kg	1,05
23	Ίκριώματα σιδηρά σωληνωτά	23	NAOIK 23.03	m2	468,00
24	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	24	NAOIK 23.14	m2	469,29
25	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	25	NAOIK 20.01.01	m2	1,00
26	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού 0,26 - 0,40 m	26	NAOIK 20.01.02	m2	1,00
27	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	27	NAOIK 20.02	m3	400,00
28	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	28	NAOIK 20.05.01	m3	400,00
29	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	29	NAOIK 20.05.02	m3	1,00
30	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	30	NAOIK 20.05.03	m3	1,00
31	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	31	NAOIK 20.06.01	m3	1,00
32	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις εκτελούμενες με μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων	32	NAOIK 20.06.02	m3	1,00
33	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	33	NAOIK 20.10	m3	20,00
34	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	34	NAOIK 20.20	m3	20,00
35	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	35	NAOIK 10.01.01	ton	10,88
36	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα	36	NAOIK 10.01.02	ton	2.200,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
37	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	37	ΝΑΟΙΚ 10.03	tonx10 m	1,00
38	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	38	ΝΑΟΙΚ 10.04	tonx10 m	1,00
39	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	39	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ton.km	25.204,71
40	Απόρριψη αποβλήτων εκσκαφών σε ΣΕΔ	40	ΝΑΟΙΚ Α\10.07.01ΣΧ2	ton	800,00
41	Απόρριψη αποβλήτων κατεδαφίσεων, καθαιρέσεων κλπ σε ΣΕΔ	41	ΝΑΟΙΚ Α\10.07.01ΣΧ3	ton	800,00
42	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	42	ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01	m3	1,00
43	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	43	ΝΑΥΔΡ 3.10.01.01	m3	1,00
44	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	44	ΝΑΥΔΡ 5.08	m3	1,00
45	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	45	ΝΑΥΔΡ 5.05.01	m3	1,00
46	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	46	ΝΑΥΔΡ 5.03	m3	1,00
47	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	47	ΝΑΟΔΟ Δ01	m	50,00
48	Εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος	48	ΝΑΥΔΡ 10.18	m2	100,00
2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ					
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	49	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	m3	30,00
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	50	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	m3	5,00
3	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	51	ΝΑΟΙΚ 32.02.04	m3	1,00
4	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	52	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	m3	1,00
5	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	53	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	m3	10,00
6	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	54	ΝΑΟΙΚ 38.01	m2	1,00
7	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	55	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	10,00
8	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	56	ΝΑΟΙΚ 38.03	m2	75,00
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	57	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	(Kgr)	1.000,00
10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	58	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	(Kgr)	1.993,56
11	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	59	ΝΑΟΙΚ 46.01.02	m2	30,00
12	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	60	ΝΑΟΙΚ 46.01.03	m2	1,00
13	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	61	ΝΑΟΙΚ 46.15.01	m2	1,00
14	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	62	ΝΑΟΙΚ 46.15.02	m2	1,00
15	Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές	63	ΝΑΟΙΚ 48.50	m2	1,00
16	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	64	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	m	1,00
17	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	65	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	m	1,00
18	Κατασκευή υαλοτοίχων από υαλόπλινθους κοινούς	66	ΝΑΟΙΚ 50.01.01	m2	1,00
19	Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά με τσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με γυψοσανίδα	67	ΝΑΟΙΚ 50.10	m2	1,00
20	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm	68	ΝΑΟΙΚ 50.15.01	m2	1,00
21	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα αλουμινίου	69	ΝΑΟΙΚ 50.15.02	m2	1,00
22	Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα σε αναλογία 1 : 2 1/2 , των 150 kg τσιμέντου	70	ΝΑΟΙΚ 47.01.01	m2	30,00
23	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου μιάς ορατής όψεως	71	ΝΑΟΙΚ 42.05.02	m3	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
24	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	72	ΝΑΟΙΚ 42.05.03	m3	1,00
25	Επάλειψη επιφανειων σκυροδεματος με βελτιωτικό ασταρι πρόσφυσης επιφάνειας	73	ΟΙΚ Ν7735.1	m2	1,00
26	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	74	ΝΑΟΙΚ 49.05	m2	10,00
27	Γωνιόκρανα προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων	75	ΝΑΟΙΚ 61.13	m	10,00
28	Επιχρίσματα στρωτά διά τσιμεντοκονιάματος	76	ΟΙΚ Ν7121	m2	30,00
29	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	77	ΝΑΟΙΚ 71.21	m2	200,00
30	Επενδύσεις επιφανειών με σανίδες WPC	78	ΟΙΚ Ν5252.1	m2	1,00
31	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πριστή	79	ΝΑΟΙΚ 52.76.02	m3	4,00
32	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	80	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	m3	1,00
33	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	81	ΝΑΟΙΚ 52.80.02	m2	300,00
34	Σανίδωμα στέγης χωρίς το υλικό	82	ΝΑΟΙΚ Α\52.80.02Ν1	m2	1,00
35	Επιτεγίδωση στέγης, για κεραμίδια γαλλικού τύπου	83	ΝΑΟΙΚ 52.86	m2	300,00
36	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού ή άλλου τύπου	84	ΝΑΟΙΚ Α\72.11ΣΧ1	m2	300,00
37	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού ή άλλου τύπου χωρίς τη προμήθεια κεράμων	85	ΝΑΟΙΚ Α\72.11.1Ν	m2	1,00
38	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	86	ΝΑΟΙΚ 72.16	m2	1,00
39	Συλλεκτήρας υδάτων Στέγης (ντερές)	87	ΑΤΗΕ 8061.1	m2	30,00
40	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	88	ΝΑΟΙΚ 72.44.01	MM	1,00
41	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, οριζοντίων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	89	ΝΑΟΙΚ 72.44.02	MM	1,00
42	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	90	ΝΑΟΙΚ 79.10	m2	300,00
43	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	91	ΝΑΟΙΚ 72.70	m2	1,00
44	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	92	ΝΑΟΙΚ 73.11	m2	1,00
45	Επιστρώσεις με ακανόνιστες πλάκες σχιστολίθου	93	ΟΙΚ 7311.N1	m2	200,00
46	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με πλάκες σχιστολίθου πάχους άνω των 2cm	94	ΟΙΚ 7521.N1	m2	1,00
47	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες Ακροβουνίου	95	ΝΑΟΙΚ 73.12.1	m2	1,00
48	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	96	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	m2	150,00
49	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm, άνευ τσιμεντοκονίας	97	ΝΑΟΙΚ Α\73.16.02ΣΧ	m3	200,00
50	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm άνευ τσιμεντοκονίας μειωμένη κατά το κόστος του υλικού	98	ΟΙΚ 7933.1.N1	m2	200,00
51	Επιστρώσεις με τεχνητούς κυβόλιθους	99	ΟΙΚ 7317Ν	m2	1,00
52	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	100	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	m2	10,00
53	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	101	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	m2	10,00
54	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	102	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	m2	100,00
55	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	103	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	m2	10,00
56	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	104	ΝΑΟΙΚ 73.35	MM	100,00
57	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm	105	ΝΑΟΙΚ 73.36.01	m2	20,00
58	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις. Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους έως 5,0 cm	106	ΟΙΚ 7337.N1	m2	1,00
59	Επιστρώσεις με μαρμαροψηφίδες (μωσαϊκά), πάχους 2,5 cm, με τσιμέντο κοινό και ψηφίδες έγχρωμες σε ποσοστό 15 έως 25%	107	ΝΑΟΙΚ 73.61.02	m2	1,00
60	Περιθώρια (σοβατεπιά) με πλαστικά πλακίδια	108	ΝΑΟΙΚ 73.75	MM	1,00
61	Ανπιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων	109	ΟΙΚ Ν7396.4	MM	1,00
62	Κατασκευή αθλητικού δαπέδου εξωτερικού χώρου	110	ΝΑΟΙΚ 73.94Ν	m2	1,00
63	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	111	ΝΑΟΙΚ 73.96	m2	1,00
64	Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια	112	ΝΑΟΙΚ 73.97	m2	1,00
65	Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών	113	ΝΑΟΙΚ 74.22	MM	1,00
66	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	114	ΝΑΟΙΚ 74.23	m2	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
67	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	115	NAOIK 74.30.09	m2	1,00
68	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	116	NAOIK 74.30.10	m2	1,00
69	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	117	NAOIK 74.30.13	m2	1,00
70	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	118	NAOIK 74.30.14	m2	1,00
71	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm.	119	NAOIK 74.90.02	MM	1,00
72	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	120	NAOIK 74.90.04	MM	1,00
73	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	121	NAOIK 75.01.02	m2	1,00
74	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	122	NAOIK 75.01.04	m2	1,00
75	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	123	NAOIK 75.11.02	MM	1,00
76	Επιστρώσεις στηθαίων με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	124	NAOIK A\73.12N1	m2	1,00
77	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους έως 20 cm	125	NAOIK 75.21.02	m2	1,00
78	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	126	NAOIK 75.21.04	m2	1,00
79	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	127	NAOIK 75.31.02	m2	10,00
80	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	128	NAOIK 75.41.01	MM	5,00
81	Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm	129	NAOIK 75.58.02	TEM	1,00
82	Λειότριψη μαρμάρων	130	OIK N7416.1	m2	1,00
83	Λειότριψη μωσαϊκών	131	OIK N7416.2	m2	1,00
84	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	132	NAOIK 78.05.04	m2	100,00
85	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	133	NAOIK 78.05.05	m2	1,00
86	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	134	NAOIK 78.10.02	m2	1,00
87	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	135	NAOIK 61.31	(Kgr)	300,00
88	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	136	NAOIK 61.12	m	50,00
89	Ψευδοροφή διακοσμική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	137	NAOIK 78.30.01	m2	1,00
90	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	138	NAOIK 78.34	m2	100,00
91	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	139	NAOIK 61.30	(Kgr)	300,00
92	Δάπεδο κολλητό από πλάκες συνδυσασμένων δρύινων λωρίδων	140	NAOIK 53.43	m2	1,00
93	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου δρυός	141	NAOIK 53.50.03	MM	1,00
94	Δάπεδο τύπου laminate	142	NAOIK A\53.41ΣX1	m2	1,00
95	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, τύπου laminate	143	NAOIK A\53.50ΣX1	m	1,00
96	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x40 mm	144	OIK 7316.N1	m2	1,00
97	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x45 mm	145	OIK 7316.N2	m2	1,00
98	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x50 mm	146	OIK 7316.N3	m2	1,00
99	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x60 mm	147	OIK 7316.N4	m2	1,00
100	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x70 mm	148	OIK 7316.N5	m2	1,00
101	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x80 mm	149	OIK 7316.N6	m2	1,00
102	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x100 mm	150	OIK 7316.N7	m2	1,00
3. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ, ΜΟΝΩΣΕΙΣ					
1	Ξύλινοι σκελετοί για μη φέρουσες οροφές και στέγες από ξυλεία ελάτου, πριστή	151	NAOIK 52.01.02	m3	1,00
2	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	152	NAOIK 54.40.01	m2	10,00
3	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	153	NAOIK 54.40.02	m2	10,00
4	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	154	NAOIK 54.46.01	m2	1,00
5	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	155	NAOIK 54.46.02	m2	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
6	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	156	ΝΑΟΙΚ 54.68	m2	20,00
7	Σετ κλείθρου και χειρολαβής εσωτερικού θυροφύλλου	157	ΟΙΚ Ν6224.1	TEM	5,00
8	Ξύλινες κάσες σε δρομικές οπτοπλινθοδομές	158	ΝΑΟΙΚ 54.86	m	1,00
9	Ξύλινες κάσες σε μπατικές οπτοπλινθοδομές	159	ΝΑΟΙΚ 54.88	m	1,00
10	Ξύλινες ψευτόκασες τοίχων, δρομικών τοίχων	160	ΝΑΟΙΚ 54.90.01	m	1,00
11	Ξύλινες ψευτόκασες τοίχων, μπατικών τοίχων	161	ΝΑΟΙΚ 54.90.02	m	1,00
12	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm	162	ΝΑΟΙΚ 61.01	(Kgr)	1,00
13	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	163	ΝΑΟΙΚ 61.05	(Kgr)	1.000,00
14	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	164	ΝΑΟΙΚ 61.06	(Kgr)	1,00
15	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασπωτήρων πεζοδρομίων	165	ΝΑΟΙΚ 61.22	(Kgr)	1,00
16	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστήγασης	166	ΝΑΟΙΚ 61.29	(Kgr)	1,00
17	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	167	ΝΑΟΙΚ 62.21	(Kgr)	2,00
18	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	168	ΝΑΟΙΚ 62.24	(Kgr)	1,00
19	Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από γαλβανισμένη λαμαρίνα	169	ΝΑΟΙΚ 62.41	(Kgr)	1,00
20	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	170	ΝΑΟΙΚ 62.50	m2	2,00
21	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	171	ΝΑΟΙΚ 62.60.02	m2	1,00
22	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	172	ΝΑΟΙΚ 62.60.05	m2	1,00
23	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	173	ΝΑΟΙΚ 62.61.02	m2	1,00
24	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	174	ΝΑΟΙΚ 62.61.05	m2	1,00
25	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	175	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	(Kgr)	2.000,00
26	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους	176	ΝΑΟΙΚ 64.01.02	(Kgr)	1,00
27	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1 1/2 "	177	ΝΑΟΙΚ 64.10.02	MM	1,00
28	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 2"	178	ΝΑΟΙΚ 64.10.03	MM	1,00
29	Ανοξειδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm	179	ΝΑΟΙΚ 64.29	m	1,00
30	Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο	180	ΝΑΟΙΚ 64.46	m	1,00
31	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	181	ΝΑΥΔΡ 11.13	(Kgr)	1,00
32	Συρματόπλεγμα με ορθογωνική οπή	182	ΝΑΟΙΚ Α\64.47Ν1	m2	100,00
33	Πάσσαλοι περιφράξεων πλήρως τοποθετημένοι και πακτωμένοι Πάσσαλοι από χαλύβδινα προφίλ με αντισκωριακή προστασία	183	ΝΑΥΔΡ 11.14.01	(Kgr)	100,00
34	Πάσσαλοι περιφράξεων πλήρως τοποθετημένοι και πακτωμένοι Πάσσαλοι από σκυρόδεμα C30/37, φυγοκεντρικοί, ύψους 1,90 - 2,10 m	184	ΝΑΥΔΡ 11.14.02	m	1,00
35	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m2	185	ΝΑΟΙΚ 65.01.01	m2	30,00
36	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12 - 24 kg/m2	186	ΝΑΟΙΚ 65.01.02	m2	1,00
37	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη	187	ΝΑΟΙΚ 65.02.01.01	m2	5,00
38	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη	188	ΝΑΟΙΚ 65.02.01.02	m2	1,00
39	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, δίφυλλες, με σταθερό φεγγίτη	189	ΝΑΟΙΚ 65.02.01.03	m2	1,00
40	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	190	ΝΑΟΙΚ 65.05	m2	5,00
41	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	191	ΝΑΟΙΚ 65.17.01	m2	20,00
42	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, με σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	192	ΝΑΟΙΚ 65.17.02	m2	1,00
43	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	193	ΝΑΟΙΚ 65.17.04	m2	1,00
44	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	194	ΝΑΟΙΚ 65.17.06	m2	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
45	Υαλοστάσια αλουμινίου με διαμόρφωση υποδοχής συσκευής κλιματισμού δίφυλλα, συρόμενα, με ή χωρίς φεγγίτη	195	ΝΑΟΙΚ 65.18.01	m2	1,00
46	Κινητές σίτες αερισμού	196	ΝΑΟΙΚ 65.25	m2	1,00
47	Σκελετός εσωτερικών χωρισμάτων από αλουμίνιο	197	ΝΑΟΙΚ 65.31	m2	1,00
48	Προστατευτικές επενδύσεις θυροφύλλων από φύλλο αλουμινίου	198	ΝΑΟΙΚ 65.32	m2	1,00
49	Θύρες αλουμινίου ανοιγόμενες ή συρόμενες	199	ΝΑΟΙΚ 65.41	(Kgr)	1,00
50	Υαλοστάσια μονόφυλλα, σταθερά με ή χωρίς φεγγίτη σταθερό ή κινητό, ενεργειακά	200	ΟΙΚ Ν6501.1	m2	1,00
51	Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα, ενεργειακά	201	ΟΙΚ Ν6519	m2	1,00
52	Υαλοστάσια δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα, ενεργειακά	202	ΟΙΚ Ν6522	m2	1,00
53	Υαλοστάσια δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ενεργειακά	203	ΟΙΚ Ν6524	m2	1,00
54	Υαλόθυρες ανοιγόμενες, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη, ενεργειακές	204	ΟΙΚ Ν6503	m2	1,00
55	Υαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, με ή χωρίς φεγγίτη, ενεργειακές	205	ΟΙΚ Ν6503.2	m2	1,00
56	Διπλοί υαλοπίνακες ενεργειακού συνολικού πάχους 20 mm, (κρύσταλλο 4 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 4 mm)	206	ΟΙΚ Ν7609.1.1	m2	50,00
57	Διπλοί ενεργειακοί υαλοπίνακες (κρύσταλλο 4 mm, κενό, κρύσταλλο laminated 3 mm + 3 mm)	207	ΟΙΚ Ν7609.2.1	m2	1,00
58	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 4,0 mm	208	ΝΑΟΙΚ 76.01.02	m2	50,00
59	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, πάχους 4,0 mm	209	ΝΑΟΙΚ 76.02.02	m2	1,00
60	Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m	210	ΝΑΟΙΚ 76.20.01	m2	1,00
61	Διακοσμητική αμμοβολή κρυστάλλων	211	ΝΑΟΙΚ 76.21	m2	1,00
62	Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	212	ΝΑΟΙΚ 76.22.01	m2	1,00
63	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	213	ΝΑΟΙΚ 56.16	MM	1,00
64	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα ενδεικτικού τύπου DUROPAL	214	ΝΑΟΙΚ 56.21	m2	1,00
65	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	215	ΝΑΟΙΚ 56.23	m2	1,00
66	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	216	ΝΑΟΙΚ 56.24	m2	1,00
67	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	217	ΝΑΟΙΚ 56.25	m2	1,00
68	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W7	218	ΝΑΟΔΟ Ε01.1.1	m	1,00
69	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης H1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W5	219	ΝΑΟΔΟ Ε01.2.1	m	1,00
70	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας τεχνικών έργων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A	220	ΝΑΟΔΟ Ε01.3.1	m	1,00
71	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό ασφαλικής βάσεως εν θερμώ	221	ΝΑΟΙΚ 79.01	m2	1,00
72	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλικό γαλάκτωμα	222	ΝΑΟΙΚ 79.02	m2	1,00
73	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	223	ΝΑΟΙΚ 79.05	(Kgr)	1,00
74	Επάλειψη επιφανειών με πολυουρεθανική ρητίνη	224	ΝΑΟΙΚ Α\79.05ΣΧ	kg	1.500,00
75	Πλήρωση αρμών, ρωγμών, γωνιών με πολυουρεθανική μαστίχη	225	ΝΑΟΙΚ Α\79.38ΣΧ1	MM	24,27
76	Επίστρωση ταινιών υαλουφάσματος	226	ΟΙΚ 7914N	MM	50,00
77	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	227	ΝΑΟΙΚ 79.08	(Kgr)	200,00
78	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	228	ΝΑΟΙΚ 79.09	m2	1,00
79	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων	229	ΝΑΟΙΚ 79.11.01	m2	1,00
80	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες	230	ΝΑΟΙΚ 79.11.02	m2	1,00
81	Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες, μεμβράνη συνθετικού ελαστικού (EPDM)	231	ΝΑΟΙΚ 79.12.01	m2	1,00
82	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 155 gr/m2	232	ΝΑΟΙΚ 79.15.02	m2	1,00
83	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 205 gr/m2	233	ΝΑΟΙΚ 79.15.03	m2	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
84	Επίστρωση υαλοφάσματος χωρίς τη δαπάνη υλικού	234	ΟΙΚ 7914.N1	m2	1,00
85	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	235	ΝΑΟΙΚ 79.16.01	m2	1,00
86	Μεμβράνη HDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)	236	ΝΑΟΙΚ 79.18	m2	1,00
87	Επένδυση με ηχοαπορροφητικές πλάκες τύπου Heraklith	237	ΝΑΟΙΚ 79.34	m2	1,00
88	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα εξηλασμένης πολυστερίνης	238	ΟΙΚ Ν7934.6	m2	5,00
89	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα εξηλασμένης πολυστερίνης χωρίς το κόστος του υλικού	239	ΟΙΚ 7933.1.N2	m2	5,00
90	Επένδυση τοίχων ή οροφών με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 80 mm	240	ΝΑΟΙΚ Α\79.40ΣΧ	m2	1,00
91	Επένδυση τοίχων ή οροφών με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	241	ΝΑΟΙΚ Α\79.40ΣΧ2	m2	1,00
92	Θερμική απομόνωση οροφών,δαπέδων, στεγών με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	242	ΝΑΟΙΚ Α\79.45ΣΧ1	m2	1,00
93	Θερμική απομόνωση οροφών,δαπέδων, στεγών με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 70-80 mm	243	ΝΑΟΙΚ Α\79.45ΣΧ2	m2	1,00
94	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 160 mm	244	ΝΑΟΙΚ 21.03.03	m	1,00
95	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 200 mm	245	ΝΑΟΙΚ 21.03.04	m	1,00
96	Σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης	246	ΟΙΚ Ν7933.1	m2	50,00
97	Σύστημα εσωτερικής θερμομόνωσης	247	ΟΙΚ Ν7933.4	m2	50,00
98	Επιστρώσεις δωματίων με θερμομονωτικά πλακίδια	248	ΝΑΟΙΚ 79.46N1	m2	1,00
4. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ					
1	Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών	249	ΝΑΟΙΚ 77.01	m2	200,035
2	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό έως 5%	250	ΝΑΟΙΚ 77.02.01	m2	10,00
3	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό 5 - 15%	251	ΝΑΟΙΚ 77.02.02	m2	10,00
4	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	252	ΝΑΟΙΚ 77.10	m2	1,00
5	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	253	ΝΑΟΙΚ 77.17.01	m2	1,00
6	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	254	ΝΑΟΙΚ 77.20.01	m2	100,00
7	Λάδωμα και στίλβωση ξυλίνων επιφανειών, απλό λάδωμα και στίλβωση	255	ΝΑΟΙΚ 77.27.01	m2	1,00
8	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί τοίχων (ψευδοσαγρέ)	256	ΝΑΟΙΚ 77.53	m2	20,00
9	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	257	ΝΑΟΙΚ 77.54	m2	1,00
10	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	258	ΝΑΟΙΚ 77.55	m2	500,00
11	Χρωματισμοί θερμαντικών σωμάτων με βερνικόχρωμα αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως, ενός συστατικού με αντοχή σε συνεχή θερμοκρασία ? 80 οC	259	ΝΑΟΙΚ 77.66	m2	1,00
12	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	260	ΝΑΟΙΚ 77.67.01	MM	1,00
13	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	261	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	MM	1,00
14	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	262	ΝΑΟΙΚ 77.67.03	MM	1,00
15	Απόξεση και βερνίκωμα ξυλίνων δαπέδων	263	ΝΑΟΙΚ 77.68	m2	1,00
16	Φρεσκάρισμα παλαιού βερνικώματος δαπέδου	264	ΝΑΟΙΚ 77.70	m2	1,00
17	Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικόχρωματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	265	ΝΑΟΙΚ 77.71.01	m2	1,00
18	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών, χρωματισμένων, με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	266	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.01N1	m2	3.000,00
19	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	267	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	m2	530,57
20	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στρενιο-ακρυλικής βάσεως.	268	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	m2	1,00
21	Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων με πλαστικό ανάγλυφο χρώμα τύπου RELIEF	269	ΝΑΟΙΚ 77.83	m2	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
22	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	270	ΝΑΟΙΚ 77.84.01	m2	20,00
23	Χρωματισμοί κοινοί επί επιφανειών επιχρισμάτων διά πλαστικού χρώματος άνευ προηγουμένου σπατουλαρίσματος	271	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.02Ν1	m2	3.000,00
24	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	272	ΝΑΟΙΚ 77.84.02	m2	9,00
25	Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων ελαιοχρωματισμένων επιφανειών με καύση των παλαιών χρωμάτων με καμινέτο	273	ΝΑΟΙΚ 77.92.01	m2	1,00
26	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	274	ΝΑΟΙΚ 77.91	m2	40,00
27	Αντιγραφιστικές επαλείψεις(antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	275	ΝΑΟΙΚ 77.95	m2	1,00
28	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη εκτός αστικών περιοχών, χωρίς την προμήθεια του υλικού	276	ΝΑΠΡΣ Α05	m3	4,85
29	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	277	ΝΑΠΡΣ Γ01	στρ.	1,00
30	Προμήθεια κητευτικού χώματος	278	ΝΑΠΡΣ Δ07	m3	1,00
31	Δένδρα, κατηγορίας Δ3	279	ΝΑΠΡΣ Δ01.3	ΤΕΜ	1,00
32	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3	280	ΝΑΠΡΣ Δ02.3	ΤΕΜ	1,00
33	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	281	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	ΤΕΜ	1,00
34	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	282	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	ΤΕΜ	1,00
35	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	283	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	ΤΕΜ	1,00
36	Άρδευση φυτών από παροχές	284	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.1.4	ΤΕΜ	2,00
37	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	285	ΝΑΠΡΣ Ε13.1	στρ.	0,10
38	Άρδευση χλοοτάπητα από παροχές	286	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.2.2	στρ.	1,00
39	Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική	287	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.4	στρ.	1,00
40	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	288	ΝΑΠΡΣ Ζ01.2	ΤΕΜ	1,00
41	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος άνω του 1,50 m	289	ΝΑΠΡΣ Ζ01.3	ΤΕΜ	1,00
42	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	290	ΝΑΠΡΣ Ζ02.2	ΤΕΜ	1,00
43	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	291	ΝΑΠΡΣ Ζ02.3	ΤΕΜ	1,00
44	Δοχείο απορριμμάτων	292	ΝΑΟΙΚ 57.20	τεμ.	1,00
45	Ξύλινο παγκάκι με πλάτη	293	ΝΑΟΙΚ 57.21	τεμ.	1,00
46	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 125 mm	294	ΝΑΥΔΡ 12.10.02	m	1,00
47	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 160 mm	295	ΝΑΥΔΡ 12.10.03	m	1,00
48	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 200 mm	296	ΝΑΥΔΡ 12.10.04	m	40,00
49	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 355 mm	297	ΝΑΥΔΡ 12.10.07	m	1,00
50	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	298	ΝΑΥΔΡ 11.02.01	(Kgr)	100,00
51	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	299	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	(Kgr)	1,00
52	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσσαριστές, γαλβανισμένες	300	ΝΑΥΔΡ 11.02.03	(Kgr)	1,00
53	Σύνδεση φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	301	ΝΑΥΔΡ Α\16.01ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
54	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	302	ΝΑΟΔΟ Δ02.Α	m2	1,00
55	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	303	ΝΑΟΔΟ Β51	m	1,00
56	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	304	ΝΑΟΔΟ Δ04	m2	10,00
57	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	305	ΝΑΟΔΟ Δ06	ton	10,00
58	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	306	ΝΑΟΔΟ Δ08.Α	m2	10,00
59	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	307	ΝΑΟΔΟ Ε17.2	m2	1,00
60	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	308	ΝΑΟΔΟ Β85	ΤΕΜ	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
61	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου οδοστρώματος	309	ΝΑΟΔΟ ΑΙΒ85ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
62	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,45 m	310	ΝΑΟΔΟ ΑΙΕ09.1Ν	ΤΕΜ	1,00
63	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	311	ΝΑΟΔΟ Ε09.1	ΤΕΜ	1,00
64	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	312	ΝΑΟΔΟ Ε09.3	ΤΕΜ	1,00
65	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	313	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΤΕΜ	1,00
66	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	314	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΤΕΜ	1,00
5. ΔΙΚΤΥΑ					
1	Διάνοιξης αύλακος επί πλινθοδομής ή επί αόπλου σκυροδέματος βάθους ως 20 εκ. και πλάτος ως 20 εκ.	315	ΗΛΜ Ν2269.1	μ.μ.	50,00
2	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm ²	316	ΑΤΗΕ 8751.1.2	m	6,90
3	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm ²	317	ΑΤΗΕ 8751.1.3	m	20,00
4	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 1,5 mm ²	318	ΑΤΗΕ 8774.3.1	m	20,00
5	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm ²	319	ΑΤΗΕ 8774.3.2	m	30,00
6	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 4 mm ²	320	ΑΤΗΕ 8774.3.3	m	30,00
7	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 10 mm ²	321	ΑΤΗΕ 8774.3.5	m	30,00
8	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 X 16 mm ²	322	ΑΤΗΕ 8774.5.6	m	10,00
9	Καλώδιο τύπου Α-2Υ (St) 2 Υ τηλεφωνικό ή UTP, υπόγειο ή εντός σωλήνων, 15Ζ+Ε 0,8mm	323	ΗΛΜ Ν148.3	m	50,00
10	Καλώδιο τύπου LiYCY 2x1,5mm ²	324	ΑΤΗΕ 8774.1Ν	μ.μ.	30,00
11	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	325	ΑΤΗΕ 8735.2.1	ΤΕΜ	10,00
12	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ 16mm	326	ΑΤΗΕ 8732.2.3	m	10,00
13	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου, ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου 40mm	327	ΑΤΗΕ 8733.3.7.ΣΧ	m	10,00
14	Κανάλι ηλεκτρικών 6X10 εκ	328	ΑΤΗΕ 8733.1.3Ν	m	20,00
15	Κανάλι ηλεκτρικών καλωδίων 4x4 εκ	329	ΑΤΗΕ 8733.1.4Ν	μ.μ.	13,00
16	Ασφάλεια εντάσεως μέχρι 35 Α	330	ΑΤΗΕ 9394.2.Ν	ΤΕΜ	24,00
17	Ρευματοδότης εντάσεως 16 Α	331	ΑΤΗΕ 8826.2.2Ν	ΤΕΜ	25,00
18	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	332	ΑΤΗΕ 8801.1.1	ΤΕΜ	20,00
19	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομπιταέρ ή αλλέ ρετούρ	333	ΑΤΗΕ 8801.1.4	ΤΕΜ	10,00
20	Αντικατάσταση λυχνίας προβολέα Είδος και Ισχύς λυχνίας: Ιωδίνης 500W	334	ΑΤΗΕ 9456.1	ΤΕΜ	1,00
21	Εκκινήτης (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου	335	ΑΤΗΕ 9404.ΣΧ	ΤΕΜ	100,00
22	Μετασχηματιστής λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου Ισχύος 40 W	336	ΑΤΗΕ 9402.2	ΤΕΜ	100,00
23	Λαμπτήρας ευθύγραμμος φθορίου ή LED με υψηλή φωτεινή απόδοση ως 1,50m, ως 58 watt	337	ΑΤΗΕ 9395.ΣΧ1	ΤΕΜ	100,00
24	Φωτιστικό σώμα , LED , IP 65 , ενδ. τυπού PETRIDIS Lina 30W, IK 10	338	ΑΤΗΕ Ν8971.5.9.ΣΧ1	ΤΕΜ	50,00
25	Φωτιστικό σώμα LED Προστασίας IP20, ενδ. τύπου PETRIDIS P3M 262 , 60W	339	ΑΤΗΕ Ν8971.5.7	ΤΕΜ	40,00
26	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 10 Α	340	ΑΤΗΕ 9385.2	ΤΕΜ	30,00
27	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 16 Α	341	ΑΤΗΕ 9385.3	ΤΕΜ	30,00
28	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 20 Α	342	ΑΤΗΕ 9385.4	ΤΕΜ	30,00
29	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 25 Α	343	ΑΤΗΕ 9385.5	ΤΕΜ	30,00
30	Αυτόματος διακόπτης διαρροής τριφασικός 3x40Α	344	ΗΛΜ Ν8826	ΤΕΜ	5,00
31	Βάση ασφαλειών ΝΕΟΖΕΤ πλήρης ως 63Α	345	ΗΛΜ 51.ΣΧ3	ΤΕΜ	10,00
32	Διακόπτης Διακόπτης φορτίου 3x125Α	346	ΗΛΜ 50.ΣΧ1	ΤΕΜ	3,00
33	Χρονοδιακόπτης	347	ΗΛΜ Ν8826.1	ΤΕΜ	3,00
34	Ηλεκτρικός πίνακας 3X35Α ή 3X50Α ή 3X63 Α ή 3X80Α εως 50 αναχωρήσεων	348	ΗΛΜ 52.ΣΧ	τεμ.	3,00
35	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 16mm ²	349	ΗΛΜ Ν145.1.2	m	2,00
36	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25mm ²	350	ΗΛΜ Ν145.2.2	m	2,00
37	Ανακατανομή ηλεκτρικού δικτύου πίνακα	351	ΑΤΗΕ 9408.ΣΧ	ΤΕΜ	2,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
38	Θερμαντικά σώματα πανελ 3X3 900	352	ΑΤΗΕ 8431.N1	ΜΜ	1,00
39	Θερμαντικά σώματα πανελ 2X2 900	353	ΑΤΗΕ 8431.N2	ΜΜ	1,00
40	Θερμαντικά σώματα πανελ 3X3 600	354	ΑΤΗΕ 8431.N3	ΜΜ	1,00
41	Θερμαντικά σώματα πανελ 2X2 600	355	ΑΤΗΕ 8431.N4	ΜΜ	1,00
42	Αποξηλωση θερμαντικών σωμάτων	356	ΑΤΗΕ 8431.1.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
43	Δοχείο διαστολής 100 λίτρα	357	ΑΤΗΕ 8473.ΣΧ1	ΤΕΜ	1,00
44	Δοχείο διαστολής 200 λίτρα	358	ΑΤΗΕ 8473.ΣΧ2	ΤΕΜ	1,00
45	Φίλτρο ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας 16 l/h	359	ΑΤΗΕ 8462.1	ΤΕΜ	5,00
46	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	360	ΑΤΗΕ 8115.1	ΤΕΜ	4,00
47	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 3/4 ins	361	ΑΤΗΕ 8115.2	ΤΕΜ	2,00
48	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1 ins	362	ΑΤΗΕ 8115.3	ΤΕΜ	2,00
49	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	363	ΝΑΠΡΣ Η05.1.5	ΤΕΜ	1,00
50	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	364	ΝΑΠΡΣ Η05.1.6	ΤΕΜ	1,00
51	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	365	ΝΑΠΡΣ Η05.1.7	ΤΕΜ	1,00
52	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικαν. καύσεως 10 έως 20 kg/h	366	ΑΤΗΕ 8455.2	ΤΕΜ	1,00
53	Κυκλοφορητής νερού χαμηλής πίεσεως παροχής από 4,00 έως & 6,00 m3/h	367	ΑΤΗΕ 8605.1.3	ΤΕΜ	1,00
54	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη	368	ΑΤΗΕ Ν8151	ΤΕΜ	10,00
55	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες	369	ΑΤΗΕ 8153.2	ΤΕΜ	10,00
56	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	370	ΑΤΗΕ 8179.2	ΤΕΜ	10,00
57	Χαρτοθήκη πλήρης	371	ΑΤΗΕ Ν8178.1.1	ΤΕΜ	1,00
58	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm	372	ΑΤΗΕ 8168.1	ΤΕΜ	5,00
59	Νιπτήρας πορσελάνης	373	ΑΤΗΕ Ν8160	ΤΕΜ	4,00
60	Θερμική μόνωση σωλήνων 1 1/2"	374	ΑΤΗΕ Ν8691.3	ΜΜ	10,00
61	Θερμική μόνωση σωλήνων εως 2 1/2"	375	ΑΤΗΕ Ν8691.5	μ	10,00
62	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη	376	ΑΤΗΕ Ν8452.1.5	ΤΕΜ	4,00
63	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με σταθερό και κινητό καταιονηστήρα	377	ΑΤΗΕ 8141.4.3	ΤΕΜ	4,00
64	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	378	ΑΤΗΕ 8141.2.2	ΤΕΜ	15,00
65	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	379	ΑΤΗΕ 8141.3.2	ΤΕΜ	5,00
66	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. φ50	380	ΑΤΗΕ 8042Ν.2	μ	20,00
67	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. φ75	381	ΑΤΗΕ 8042Ν.3	μ	20,00
68	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. φ100	382	ΑΤΗΕ 8042Ν.4	μ	20,00
69	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Διαμέτρου {125 } mm	383	ΑΤΗΕ 8042.Ν	μ	20,00
70	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου φ100	384	ΑΤΗΕ Ν8049.3.1.1	ΤΕΜ	1,00
71	Κατασκευή φρεατίου αποχέυσης	385	ΥΔΡ Ν3811.1	ΤΕΜ	1,00
72	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας τύπου EXIT	386	ΑΤΗΕ 8987.Ν	ΤΕΜ	1,00
73	Ανιχνευτής καπνού	387	ΗΛΜ Ν62	ΤΕΜ	1,00
74	Ανιχνευτής ιονισμού	388	ΗΛΜ Ν62.3	ΤΕΜ	1,00
75	Φαροσειρήνα	389	ΗΛΜ Ν9375.1.1.1	ΤΕΜ	1,00
76	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας με δίδυμος προβολείς	390	ΑΤΗΕ Κ8987.6	ΤΕΜ	1,00
77	Διακόπτης πιεστικού κομβίου αναγγελίας φωτιάς τύπου	391	ΑΤΗΕ Κ8881.1	ΤΕΜ	10,00
78	Πίνακας πυρανίχνευσης 8 ζωνών	392	ΑΤΗΕ Ν8840	ΤΕΜ	1,00
79	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	393	ΑΤΗΕ 8201.1.2	ΤΕΜ	10,00
80	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg	394	ΑΤΗΕ 8202.2	ΤΕΜ	10,00
81	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	395	ΑΤΗΕ 8204.1	ΤΕΜ	1,00
82	Πυροσβεστική φωλεά με ελαστικό σωλήνα 1/2" μήκους 20,00m, επίτοιχη	396	ΑΤΗΕ Κ8204.1	ΤΕΜ	10,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
83	Πυροσβεστήρ οροφής γομώσεως 12 κιλών αυτοδιεγερόμενος	397	ΗΛΜ Ν\19.1	TEM	1,00
84	Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων ΣΕΠΕΜ ΠΡΩΤΟΣ (ανα 3 Π.Φ.) πλήρης με τα απαραίτητα μέσα πυροπροστασίας εσωτερικού χώρου	398	ΑΤΗΕ Κ8204.30.4	TEM	3,00
85	Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	399	ΑΤΗΕ 8062.1	(Kgr)	1,00
86	Υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	400	ΑΤΗΕ 8062.3	(Kgr)	1,00
87	Υδρορροή από πλαστικό σωλήνα, από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 6 at, ονομαστικής διαμέτρου D110mm	401	ΝΑΥΔΡ Α\12.13.01.05N1	MM	2,00
88	Υδρορροή από πλαστικό σωλήνα, από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 10 at, ονομαστικής διαμέτρου D110mm	402	ΝΑΥΔΡ Α\12.13.01.05N2	MM	2,00
89	Αντικατάσταση διαρρέοντος χαλκοσωλήνα παροχής ή διακόπτη ή σωλήνα PE διατομής Φ16 - Φ63.	403	ΝΑΥΔΡ 16.13ΣΧ	TEM	2,00
90	Βαλβίδα αυτομάτου πλήρωσης δικτυου θέρμανσης	404	ΑΤΗΕ 8125.3N	TEM	2,00
91	Αποξήλωση πλαστικού καναλιού διανομής ηλεκτρικών καλωδίων, οποιαδήποτε διάστασης	405	ΑΤΗΕ 8733.1.ΣΧ	MM	10,00
92	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 20 PN 20	406	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ1	m	100,00
93	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 25 PN 20	407	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ2	m	100,00
94	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 32 PN 20	408	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ3	m	100,00
95	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 40 PN 20	409	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ4	m	100,00
96	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 50 PN 20	410	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ5	m	20,00
97	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ63 PN 20	411	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ6	m	20,00
98	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 75 PN 25	412	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ7	m	10,00
99	Χαλκοσωλήνας Φ18x0,8	413	ΗΛΜ 7.1.ΣΧΤ18	m	20,00
100	Χαλκοσωλήνας Φ22x0,8	414	ΗΛΜ 7.1.ΣΧΤ22	m	50,00
101	Χαλκοσωλήνας 28 χιλ.	415	ΗΛΜ 7.1.ΣΧ28	m	50,00
102	Χαλκοσωλήνας 35 χιλ.	416	ΗΛΜ 7.1.ΣΧ35	m	50,00
103	Χαλκοσωλήνας 42 χιλ.	417	ΗΛΜ 7.1.ΣΧ42	m	50,00
104	Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα μέχρι διαστάσεων 62 x50	418	ΑΤΗΕ 8840.1.3N	TEM	2,00
105	Αποξήλωση ειδών υγιεινής	419	ΑΤΗΕ 8152.ΣΧ	TEM	10,00
106	Αποξήλωση σωληνώσεων, υδρορροών κλπ.	420	ΑΤΗΕ 8042.1.ΣΧ	MM	5,00
107	Αποξήλωση σιδηροσωλήνων κάθε είδους από 1 1/4ins ως 4 ins	421	ΑΤΗΕ 8034.2.ΣΧ	MM	5,00
108	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 120 l Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός 120 λίτρα ισχύος 4000 W	422	ΑΤΗΕ 8256.8.ΣΧ	TEM	3,00
109	Τοπική κλιματιστική μονάδα, inverter, ονομ.ικαν. 12.000 Btu/h	423	ΗΛΜ 33.3.1.ΣΧ2	TEM	2,00
110	Αντικατάσταση λέβητα από 40.000 - 100.000 kcal/h με καυστήρα πλήρης	424	ΑΤΗΕ 8693.2.8.ΣΧ1	TEM	1,00
111	Αντικατάσταση λέβητα από 110.000 - 200.000 kcal/h με καυστήρα πλήρης	425	ΑΤΗΕ 8693.2.8.ΣΧ	TEM	1,00
112	Αντικατάσταση λέβητα από 210.000 - 300.000 kcal/h με καυστήρα πλήρης	426	ΑΤΗΕ 8693.2.8.ΣΧ2	TEM	1,00
113	Αντικατάσταση λέβητα από 320.000 - 500.000 kcal/h με καυστήρα πλήρης	427	ΑΤΗΕ 8693.2.8.ΣΧ3	TEM	1,00
114	Θερμοστάτης χώρου με ψηφιακή οθόνη για εβδομαδιαίο χρονοπρογραμματισμό και με αντιπαγωγτική λειτουργία	428	ΑΤΗΕ 8647.ΣΧ1	TEM	2,00
115	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	429	ΝΑΠΡΣ Η03.1.2	m	1,00
116	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	430	ΝΑΠΡΣ Η03.1.3	m	1,00
117	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	431	ΝΑΠΡΣ Η03.1.4	m	1,00
118	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	432	ΝΑΠΡΣ Η03.1.5	m	1,00
119	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	433	ΝΑΠΡΣ Η03.1.6	m	1,00
120	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	434	ΝΑΠΡΣ Η03.1.7	m	1,00
121	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	435	ΝΑΠΡΣ Η04.2.3	TEM	1,00
122	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	436	ΝΑΠΡΣ Η04.2.2	TEM	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
123	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1/2 in	437	ΝΑΠΡΣ Η04.2.1	ΤΕΜ	1,00
124	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	438	ΝΑΠΡΣ Η04.2.4	ΤΕΜ	1,00
125	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	439	ΝΑΠΡΣ Η04.2.5	ΤΕΜ	1,00
126	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	440	ΝΑΠΡΣ Η04.2.6	ΤΕΜ	1,00
127	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	441	ΝΑΠΡΣ Η04.2.7	ΤΕΜ	1,00
128	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1/2 in	442	ΝΑΠΡΣ Η04.4.1	ΤΕΜ	1,00
129	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	443	ΝΑΠΡΣ Η04.4.2	ΤΕΜ	1,00
130	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	444	ΝΑΠΡΣ Η04.4.3	ΤΕΜ	1,00
131	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	445	ΝΑΠΡΣ Η04.4.4	ΤΕΜ	1,00
132	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	446	ΝΑΠΡΣ Η04.4.5	ΤΕΜ	1,00
133	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	447	ΝΑΠΡΣ Η04.4.6	ΤΕΜ	1,00
134	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	448	ΝΑΠΡΣ Η04.4.7	ΤΕΜ	1,00
135	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1/2 in	449	ΝΑΠΡΣ Η04.6.1	ΤΕΜ	1,00
136	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	450	ΝΑΠΡΣ Η04.6.2	ΤΕΜ	1,00
137	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	451	ΝΑΠΡΣ Η04.6.3	ΤΕΜ	1,00
138	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	452	ΝΑΠΡΣ Η04.6.4	ΤΕΜ	1,00
139	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	453	ΝΑΠΡΣ Η04.6.5	ΤΕΜ	1,00
140	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	454	ΝΑΠΡΣ Η04.6.6	ΤΕΜ	1,00
141	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	455	ΝΑΠΡΣ Η04.6.7	ΤΕΜ	1,00
142	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 2 in, 2 εξόδ.	456	ΝΑΠΡΣ Η04.12.5	ΤΕΜ	1,00
143	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 2 in, 3 εξόδ.	457	ΝΑΠΡΣ Η04.12.6	ΤΕΜ	1,00
144	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 2 in, 4 εξόδ.	458	ΝΑΠΡΣ Η04.12.7	ΤΕΜ	1,00
145	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 1 1/4 in	459	ΝΑΠΡΣ Η05.11.4	ΤΕΜ	1,00
146	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 1 1/2 in	460	ΝΑΠΡΣ Η05.11.5	ΤΕΜ	1,00
147	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 2 in	461	ΝΑΠΡΣ Η05.11.6	ΤΕΜ	1,00
148	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 2 1/2 in	462	ΝΑΠΡΣ Η05.11.7	ΤΕΜ	1,00
149	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	463	ΝΑΠΡΣ Η05.12.2	ΤΕΜ	1,00
150	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	464	ΝΑΠΡΣ Η05.12.3	ΤΕΜ	1,00
151	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	465	ΝΑΠΡΣ Η05.12.4	ΤΕΜ	1,00
152	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	466	ΝΑΠΡΣ Η05.12.5	ΤΕΜ	1,00
153	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	467	ΝΑΠΡΣ Η05.12.6	ΤΕΜ	1,00
154	Καυστήρας ελαφρού ακαθάρτου πετρελαίου, διβάθμιος, ικανότητας καύσεως από 26-50kg/h (593KW) με μακριά φλογοκεφαλή	468	ΑΤΗΕ 8455.5.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
155	Αντικατάσταση κυκλοφορητή θέρμανσης με κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών (Inverter) παροχής Q=20 -24 m ³ /h	469	ΑΤΗΕ 8693.2M	ΤΕΜ	1,00
156	Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο, σύνθετες	470	ΑΤΗΕ 8052.2ΣΧ	(Kgr)	5,00
157	Καπνοδόχος από ανοξείδωτη λαμαρίνα με μόνωση διατομής Φ180/230	471	ΑΤΗΕ 8465.1.ΣΧ	m	1,00
158	Καπνοδόχος από ανοξείδωτη λαμαρίνα με μόνωση διατομής Φ300/350	472	ΑΤΗΕ 8465.2.ΣΧ	m	1,00
159	Ταύ καπνοδόχου 90ο μοιρών διπλού τοιχώματος διατομής Φ180/230	473	ΑΤΗΕ 8465.3.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
160	Ταύ καπνοδόχου 90ο μοιρών διπλού τοιχώματος διατομής Φ300/350	474	ΑΤΗΕ 8465.4.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
161	Καπέλο προστασίας απόληξης καπνοδόχου, απλό, διατομής Φ230	475	ΑΤΗΕ 8465.5.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
162	Καπέλο προστασίας απόληξης καπνοδόχου, απλό διατομής Φ350	476	ΑΤΗΕ 8465.6.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
163	Συστολής προσαρμογής καπνοδόχου από μονό τοίχωμα σε διπλού τοιχώματος διατομής Φ300/350	477	ΑΤΗΕ 8465.7.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
164	Στήριγμα μεταλλικό βαρέως τύπου, INOX για καπνοδόχο διατομής Φ300/350	478	ΑΤΗΕ 8465.8.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
165	Στήριγμα μεταλλικό απλό, INOX για καπνοδόχο διατομής Φ180/230	479	ΑΤΗΕ 8465.9.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
166	Αποξήλωση ρευματοδοτών, διακοπών, αισθητηρίων κ.λ.π.	480	ΑΤΗΕ 8831.ΣΧ	ΤΕΜ	5,00
167	Μηχανισμός ανοίγματος θυρών εξωτερικού χώρου με τηλεχειρισμό μαζί σύστημα επικοινωνίας	481	Η/Μ 6519N.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
168	Βυθιζόμενη αντλία ομβρίων υδάτων INOX	482	ΑΤΗΕ 8218.ΣΧ1	ΤΕΜ	1,00

Οι μελετές

ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΚΟΥΔΗΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

Οι ελεγκτές

ΑΛΕΞΗΣ ΜΙΧΑΗΛ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ο Διευθυντής

ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ