

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	4,00
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	3,00
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	4	NAOIK 22.15.01	m3	1,00
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 οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	6	NAOIK 22.20.01	m2	18,00
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου άνευ τιμεντοκονίας και οποιουδήποτε πάχους με προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	7	OIK 2236.N1	m2	1,00
8	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	8	NAOIK 22.21.01	m2	36,00
9	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	9	NAOIK 22.22.01	m2	250,00
10	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	10	NAOIK 22.22.02	m2	225,00
11	Καθαίρεση επιχρισμάτων	11	NAOIK 22.23	m2	315,00
12	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	12	NAOIK 22.45	m2	25,00
13	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	13	NAOIK 22.50	m2	18,00
14	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	15	NAOIK 22.53	m2	140,00
15	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	16	NAOIK 22.54	m2	1,00
16	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	17	NAOIK 22.56	kg	320,00
17	Αποξήλωση πλαστικών δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	18	NAOIK 22.60	m2	180,00
18	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	14	NAOIK 22.51	m3	1,00
19	Αποξηλώσεις τοιχοπετασμάτων για τοιχοπετάσματα με αμφίπλευρη επένδυση γυψοσανίδας	20	NAOIK 22.70.01	m2	1,00
20	Αποξήλωση κιγκλιωμάτων για μεταλλικά κιγκλιώματα	19	NAOIK 22.65.02	kg	1,00
21	Αποξηλώσεις, καθαίρεσεις, μετακινήσεις υπαρχουσών κατασκευών κλπ πέραν των λοιπών προβλεπόμενων στο τιμολόγιο	22	OIK N2275.1	kg	1,00
22	Αποξήλωση ξυλίνου φέροντος οργανισμού πατωμάτων	21	NAOIK 22.72	m3	1,00
23	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	24	NAOIK 23.14	m2	700,00
24	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	23	NAOIK 23.03	m2	700,00
25	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού 0,26 - 0,40 m	26	NAOIK 20.01.02	m2	1,00
26	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	25	NAOIK 20.01.01	m2	1,00
27	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	27	NAOIK 20.02	m3	1,00
28	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	28	NAOIK 20.05.01	m3	1,00
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 εκτελούμενες με μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων	32	NAOIK 20.06.02	m3	1,00
32	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	33	NAOIK 20.10	m3	1,00
33	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	34	NAOIK 20.20	m3	1,00
34	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με τα χέρια	35	NAOIK 10.01.01	ton	67,00
35	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα	36	NAOIK 10.01.02	ton	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
36	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	37	NAOIK 10.03	tonx10 m	1,00
37	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	38	NAOIK 10.04	tonx10 m	1,00
38	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	39	NAOIK 10.07.01	ton.km	1.000,00
39	Απόρριψη αποβλήτων εκσκαφών σε ΣΕΔ	40	NAOIK A\10.07.01ΣΧ2	ton	1,00
40	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	31	NAOIK 20.06.01	m3	1,00
41	Απόρριψη αποβλήτων κατεδαφίσεων, καθαιρέσεων κλπ σε ΣΕΔ	41	NAOIK A\10.07.01ΣΧ3	ton	140,00
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	NAYΔΡ 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	NAYΔΡ 3.10.01.01	m3	1,00
44	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	44	NAYΔΡ 5.08	m3	1,00
45	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	45	NAYΔΡ 5.05.01	m3	1,00
46	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	46	NAYΔΡ 5.03	m3	1,00
47	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	47	NAOΔΟ Δ01	m	1,00
48	Εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος	48	NAYΔΡ 10.18	m2	1.000,00
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	NAOIK 32.01.04	m3	1,00
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	50	NAOIK 32.01.05	m3	1,00
3	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	51	NAOIK 32.02.04	m3	1,00
4	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	53	NAOIK 32.05.04	m3	1,00
5	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	54	NAOIK 38.01	m2	1,00
6	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	55	NAOIK 38.02	m2	1,00
7	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	56	NAOIK 38.03	m2	1,00
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	57	NAOIK 38.20.02	kg	1,00
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	58	NAOIK 38.20.03	kg	1,00
10	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	59	NAOIK 46.01.02	m2	35,00
11	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	52	NAOIK 32.02.05	m3	1,00
12	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	60	NAOIK 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	NAOIK 46.15.01	m2	1,00
14	Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές	63	NAOIK 48.50	m2	1,00
15	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	62	NAOIK 46.15.02	m2	1,00
16	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	65	NAOIK 49.01.02	m	1,00
17	Κατασκευή υαλοτοίχων από υαλόπλινθους κοινούς	66	NAOIK 50.01.01	m2	1,00
18	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	64	NAOIK 49.01.01	m	1,00
19	Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά με τσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με γυψοσανίδα	67	NAOIK 50.10	m2	1,00
20	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm	68	NAOIK 50.15.01	m2	1,00
21	Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα σε αναλογία 1 : 2 1/2 , των 150 kg τσιμέντου	70	NAOIK 47.01.01	m2	1,00
22	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου μιάς ορατής όψεως	71	NAOIK 42.05.02	m3	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
23	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	72	NAOIK 42.05.03	m3	1,00
24	Επάλειψη επιφανειων σκυροδεματος με βελτιωτικό ασταρι πρόσφυσης επιφάνειας	73	OIK N7735.1	m2	1,00
25	Ενισχύσεις τοιχοδομών με συνθετικό πλέγμα	74	NAOIK 49.05	m2	1,00
26	Γωνιόκρανα προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων	75	NAOIK 61.13	m	1,00
27	Επιχρίσματα στρωτά διά τσιμεντοκονιάματος	76	OIK N7121	m2	35,00
28	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	77	NAOIK 71.21	m2	290,00
29	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα αλουμινίου	69	NAOIK 50.15.02	m2	1,00
30	Επενδύσεις επιφανειών με σανίδες WPC	78	OIK N5252.1	m2	1,00
31	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας πριστή	79	NAOIK 52.76.02	m3	1,00
32	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	81	NAOIK 52.80.02	m2	180,00
33	Σανίδωμα στέγης χωρίς το υλικό	82	NAOIK A\52.80.02N1	m2	1,00
34	Επιτεγίδωση στέγης, για κεραμίδια γαλλικού τύπου	83	NAOIK 52.86	m2	130,00
35	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	80	NAOIK 52.79.02	m3	1,00
36	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού ή άλλου τύπου	84	NAOIK A\72.11ΣΧ1	m2	350,00
37	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού ή άλλου τύπου χωρίς τη προμήθεια κεράμων	85	NAOIK A\72.11.1N	m2	350,00
38	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	86	NAOIK 72.16	m2	1,00
39	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	88	NAOIK 72.44.01	MM	1,00
40	Συλλεκτήρας υδάτων Στέγης (ντερές)	87	ATHE 8061.1	m2	35,00
41	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπυρατή μεμβράνη	90	NAOIK 79.10	m2	380,00
42	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυφελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	91	NAOIK 72.70	m2	1,00
43	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, οριζοντίων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	89	NAOIK 72.44.02	MM	1,00
44	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	92	NAOIK 73.11	m2	1,00
45	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με πλάκες σχιστολίθου πάχους άνω των 2cm	94	OIK 7521.N1	m2	1,00
46	Επιστρώσεις με ακανόνιστες πλάκες σχιστολίθου	93	OIK 7311.N1	m2	1,00
47	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	96	NAOIK 73.16.02	m2	1,00
48	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm, άνευ τσιμεντοκονίας	97	NAOIK A\73.16.02ΣΧ	m3	1,00
49	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες Ακροβουνίου	95	NAOIK 73.12.1	m2	1,00
50	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm άνευ τσιμεντοκονίας μειωμένη κατά το κόστος του υλικού	98	OIK 7933.1.N1	m2	1,00
51	Επιστρώσεις με τεχνητούς κυβόλιθους	99	OIK 7317N	m2	1,00
52	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	100	NAOIK 73.33.01	m2	1,00
53	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	101	NAOIK 73.33.02	m2	1,00
54	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	103	NAOIK 73.34.01	m2	35,00
55	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	102	NAOIK 73.33.03	m2	100,00
56	Περιθώρια (σοβατεπτιά) από κεραμικά πλακίδια	104	NAOIK 73.35	MM	35,00
57	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm	105	NAOIK 73.36.01	m2	18,00
58	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις. Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους έως 5,0 cm	106	OIK 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	NAOIK 73.61.02	m2	1,00
60	Περιθώρια (σοβατεπτιά) με πλαστικά πλακίδια	108	NAOIK 73.75	MM	1,00
61	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων	109	OIK N7396.4	MM	1,00
62	Κατασκευή αθλητικού δαπέδου εξωτερικού χώρου	110	NAOIK 73.94N	m2	1,00
63	Επιστρώσεις με πλαστικά πλακίδια	112	NAOIK 73.97	m2	1,00
64	Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών	113	NAOIK 74.22	MM	1,00
65	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	114	NAOIK 74.23	m2	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
66	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	111	NAOIK 73.96	m2	1,00
67	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
68	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
69	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
70	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
71	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	120	NAOIK 74.90.04	MM	1,00
72	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
73	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
74	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	123	NAOIK 75.11.02	MM	1,00
75	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm.	119	NAOIK 74.90.02	MM	1,00
76	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
77	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
78	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	127	NAOIK 75.31.02	m2	1,00
79	Επιστρώσεις στηθαίων με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	124	NAOIK A\73.12N1	m2	1,00
80	Επενδύσεις βαθμιδών μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	128	NAOIK 75.41.01	MM	3,00
81	Σκαλομέρια μαρμάρου από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm	129	NAOIK 75.58.02	TEM	1,00
82	Λειότριψη μωσαϊκών	131	OIK N7416.2	m2	1,00
83	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	132	NAOIK 78.05.04	m2	130,00
84	Λειότριψη μαρμάρων	130	OIK N7416.1	m2	1,00
85	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	134	NAOIK 78.10.02	m2	1,00
86	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	133	NAOIK 78.05.05	m2	3,00
87	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	135	NAOIK 61.31	kg	350,00
88	Ψευδοροφή διακοσμητική, 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
89	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	138	NAOIK 78.34	m2	1,00
90	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	139	NAOIK 61.30	kg	1,00
91	Δάπεδο κολλητό από πλάκες συνδυσμένων δρύινων λωρίδων	140	NAOIK 53.43	m2	1,00
92	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	136	NAOIK 61.12	m	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	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, τύπου laminate	143	NAOIK A\53.50ΣX1	m	35,00
95	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x40 mm	144	OIK 7316.N1	m2	1,00
96	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x45 mm	145	OIK 7316.N2	m2	1,00
97	Δάπεδο τύπου laminate	142	NAOIK A\53.41ΣX1	m2	85,00
98	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x60 mm	147	OIK 7316.N4	m2	1,00
99	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x70 mm	148	OIK 7316.N5	m2	1,00
100	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x80 mm	149	OIK 7316.N6	m2	1,00
101	Δάπεδο ασφαλείας EPDM από πλάκες 500x500x50 mm	146	OIK 7316.N3	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 μή 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	1,00
3	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	153	NAOIK 54.40.02	m2	1,00
4	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	154	NAOIK 54.46.01	m2	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
5	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	156	NAOIK 54.68	m2	3,00
6	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	155	NAOIK 54.46.02	m2	1,00
7	Σετ κλειθρου και χειρολαβής εσωτερικού θυροφύλλου	157	OIK N6224.1	TEM	10,00
8	Ξύλινες κάσσες σε μπατικές οπτοπλινθοδομές	159	NAOIK 54.88	m	1,00
9	Ξύλινες κάσσες σε δρομικές οπτοπλινθοδομές	158	NAOIK 54.86	m	10,00
10	Ξύλινες ψευτόκάσσες τοίχων, δρομικών τοίχων	160	NAOIK 54.90.01	m	1,00
11	Ξύλινες ψευτόκάσσες τοίχων, μπατικών τοίχων	161	NAOIK 54.90.02	m	1,00
12	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	163	NAOIK 61.05	kg	1,00
13	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	164	NAOIK 61.06	kg	1,00
14	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm	162	NAOIK 61.01	kg	1,00
15	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	166	NAOIK 61.29	kg	1,00
16	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	167	NAOIK 62.21	kg	1,00
17	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	168	NAOIK 62.24	kg	1,00
18	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασπωτήρων πεζοδρομίων	165	NAOIK 61.22	kg	1,00
19	Κάσσες ανάρτησης θυροφύλλων από γαλβανισμένη λαμαρίνα	169	NAOIK 62.41	kg	1,00
20	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	170	NAOIK 62.50	m2	1,00
21	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	171	NAOIK 62.60.02	m2	1,00
22	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	172	NAOIK 62.60.05	m2	1,00
23	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	173	NAOIK 62.61.02	m2	1,00
24	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	174	NAOIK 62.61.05	m2	1,00
25	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	175	NAOIK 64.01.01	kg	1,00
26	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1 1/2 "	177	NAOIK 64.10.02	MM	1,00
27	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους	176	NAOIK 64.01.02	kg	1,00
28	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 2"	178	NAOIK 64.10.03	MM	1,00
29	Ανοξείδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm	179	NAOIK 64.29	m	1,00
30	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	181	NAYΔP 11.13	kg	1,00
31	Συρματόπλεγμα με ορθογωνική οπή	182	NAOIK A\64.47N1	m2	1,00
32	Πάσσαλοι περιφράξεων πλήρως τοποθετημένοι και πακτωμένοι Πάσσαλοι από χαλύβδινα προφίλ με αντισκωριακή προστασία	183	NAYΔP 11.14.01	kg	1,00
33	Πάσσαλοι περιφράξεων πλήρως τοποθετημένοι και πακτωμένοι Πάσσαλοι από σκυρόδεμα C30/37, φυγοκεντρικοί, ύψους 1,90 - 2,10 m	184	NAYΔP 11.14.02	m	1,00
34	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους έως 12 kg/m2	185	NAOIK 65.01.01	m2	1,00
35	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12 - 24 kg/m2	186	NAOIK 65.01.02	m2	7,00
36	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη	187	NAOIK 65.02.01.01	m2	1,00
37	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη	188	NAOIK 65.02.01.02	m2	1,00
38	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, δίφυλλες, με σταθερό φεγγίτη	189	NAOIK 65.02.01.03	m2	1,00
39	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	190	NAOIK 65.05	m2	1,00
40	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	191	NAOIK 65.17.01	m2	1,00
41	Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο	180	NAOIK 64.46	m	1,00
42	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, με σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	192	NAOIK 65.17.02	m2	1,00
43	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	193	NAOIK 65.17.04	m2	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
44	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	194	NAOIK 65.17.06	m2	1,00
45	Υαλοστάσια αλουμινίου με διαμόρφωση υποδοχής συσκευής κλιματισμού δίφυλλα, συρόμενα, με ή χωρίς φεγγίτη	195	NAOIK 65.18.01	m2	1,00
46	Κινητές σίτες αερισμού	196	NAOIK 65.25	m2	1,00
47	Σκελετός εσωτερικών χωρισμάτων από αλουμίνιο	197	NAOIK 65.31	m2	1,00
48	Προστατευτικές επενδύσεις θυροφύλλων από φύλλο αλουμινίου	198	NAOIK 65.32	m2	1,00
49	Θύρες αλουμινίου ανοιγόμενες ή συρόμενες	199	NAOIK 65.41	kg	1,00
50	Υαλοστάσια μονόφυλλα, σταθερά με ή χωρίς φεγγίτη σταθερό ή κινητό, ενεργειακά	200	OIK N6501.1	m2	1,00
51	Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα, ενεργειακά	201	OIK N6519	m2	1,00
52	Υαλοστάσια δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα, ενεργειακά	202	OIK N6522	m2	1,00
53	Υαλόθυρες ανοιγόμενες, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη, ενεργειακές	204	OIK N6503	m2	1,00
54	Υαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, με ή χωρίς φεγγίτη, ενεργειακές	205	OIK N6503.2	m2	1,00
55	Υαλοστάσια δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ενεργειακά	203	OIK N6524	m2	1,00
56	Διπλοί υαλοπίνακες ενεργειακοί συνολικού πάχους 20 mm, (κρύσταλλο 4 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 4 mm)	206	OIK N7609.1.1	m2	1,00
57	Διπλοί ενεργειακοί υαλοπίνακες (κρύσταλλο 4 mm, κενό, κρύσταλλο laminated 3 mm + 3 mm)	207	OIK N7609.2.1	m2	1,00
58	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, πάχους 4,0 mm	209	NAOIK 76.02.02	m2	1,00
59	Υαλοπίνακες οπλισμένοι, πάχους 6,50 mm και μήκους έως 1,00 m	210	NAOIK 76.20.01	m2	1,00
60	Υαλοπίνακες απλοί επί ξυλίνου ή μεταλλικού σκελετού, διαφανείς, πάχους 4,0 mm	208	NAOIK 76.01.02	m2	1,00
61	Διακοσμητική αμμοβολή κρυστάλλων	211	NAOIK 76.21	m2	1,00
62	Κρεμάστρες (port-manteau) απλές	213	NAOIK 56.16	MM	1,00
63	Πάγκος από άκαυση φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL	214	NAOIK 56.21	m2	1,00
64	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	215	NAOIK 56.23	m2	1,00
65	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	216	NAOIK 56.24	m2	1,00
66	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	217	NAOIK 56.25	m2	1,00
67	Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	212	NAOIK 76.22.01	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	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με υλικό ασφατικής βάσεως εν θερμώ	221	NAOIK 79.01	m2	1,00
71	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφατικό γαλάκτωμα	222	NAOIK 79.02	m2	1,00
72	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	223	NAOIK 79.05	kg	1,00
73	Επάλειψη επιφανειών με πολυουρεθανική ρητίνη	224	NAOIK Α\79.05ΣΧ	kg	2.100,00
74	Πλήρωση αρμών, ρωγμών, γωνιών με πολυουρεθανική μαστίχη	225	NAOIK Α\79.38ΣΧ1	MM	1,00
75	Επίστρωση ταινιών υαλοφάσματος	226	OIK 7914N	MM	1.400,00
76	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	227	NAOIK 79.08	kg	1,00
77	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
78	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	228	NAOIK 79.09	m2	1,00
79	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες	230	NAOIK 79.11.02	m2	1,00
80	Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες, μεμβράνη συνθετικού ελαστικού (EPDM)	231	NAOIK 79.12.01	m2	1,00
81	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 155 gr/m2	232	NAOIK 79.15.02	m2	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
82	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμά και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδών	229	NAOIK 79.11.01	m2	1,00
83	Επίστρωση υαλοφάσματος χωρίς τη δαπάνη υλικού	234	OIK 7914.N1	m2	1,00
84	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	235	NAOIK 79.16.01	m2	1,00
85	Μεμβράνη HDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)	236	NAOIK 79.18	m2	1,00
86	Επένδυση με ηχοαπορροφητικές πλάκες τύπου Heraklith	237	NAOIK 79.34	m2	1,00
87	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 205 gr/m2	233	NAOIK 79.15.03	m2	1,00
88	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα εξηλασμένης πολυστερίνης χωρίς το κόστος του υλικού	239	OIK 7933.1.N2	m2	1,00
89	Επένδυση τοίχων ή οροφών με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 80 mm	240	NAOIK A\79.40ΣΧ	m2	35,00
90	Επένδυση τοίχων ή οροφών με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	241	NAOIK A\79.40ΣΧ2	m2	1,00
91	Θερμική απομόνωση οροφών, δαπέδων, στεγών με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	242	NAOIK A\79.45ΣΧ1	m2	1,00
92	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα εξηλασμένης πολυστερίνης	238	OIK N7934.6	m2	100,00
93	Θερμική απομόνωση οροφών, δαπέδων, στεγών με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 70-80 mm	243	NAOIK A\79.45ΣΧ2	m2	1,00
94	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωυφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 160 mm	244	NAOIK 21.03.03	m	1,00
95	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωυφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 200 mm	245	NAOIK 21.03.04	m	1,00
96	Σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης	246	OIK N7933.1	m2	1,00
97	Σύστημα εσωτερικής θερμομόνωσης	247	OIK N7933.4	m2	1,00
98	Επιστρώσεις δωματίων με θερμομονωτικά πλακίδια	248	NAOIK 79.46N1	m2	1,00
4. ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ					
1	Υδροχρωματισμοί ασβέστου νέων επιφανειών	249	NAOIK 77.01	m2	1,00
2	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό έως 5%	250	NAOIK 77.02.01	m2	1,00
3	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό 5 - 15%	251	NAOIK 77.02.02	m2	1,00
4	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	252	NAOIK 77.10	m2	1,00
5	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	253	NAOIK 77.17.01	m2	1,00
6	Λάδωμα και στίλβωση ξυλίνων επιφανειών, απλό λάδωμα και στίλβωση	255	NAOIK 77.27.01	m2	1,00
7	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί τοίχων (ψευδοσαγρέ)	256	NAOIK 77.53	m2	1,00
8	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	257	NAOIK 77.54	m2	1,00
9	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	258	NAOIK 77.55	m2	70,00
10	Χρωματισμοί θερμαντικών σωμάτων με βερνικόχρωμα αλκυδικής ή ακρυλικής βάσεως, ενός συστατικού με αντοχή σε συνεχή θερμοκρασία ? 80 oC	259	NAOIK 77.66	m2	1,00
11	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	260	NAOIK 77.67.01	MM	1,00
12	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	261	NAOIK 77.67.02	MM	100,00
13	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού ή διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	254	NAOIK 77.20.01	m2	100,00
14	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	262	NAOIK 77.67.03	MM	10,00
15	Απόξεση και βερνίκωμα ξυλίνων δαπέδων	263	NAOIK 77.68	m2	1,00
16	Φρεσκάρισμα παλαιού βερνικώματος δαπέδου	264	NAOIK 77.70	m2	1,00
17	Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού ή διαλύτη ενός ή δύο συστατικών, με ελαιοχρώμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού ή διαλύτου	265	NAOIK 77.71.01	m2	35,00
18	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών, χρωματισμένων, με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	266	NAOIK A\77.80.01N1	m2	1,00
19	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	268	NAOIK 77.80.02	m2	1.800,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
20	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	267	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	m2	350,00
21	Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων με πλαστικό ανάγλυφο χρώμα τύπου RELIEF	269	ΝΑΟΙΚ 77.83	m2	1,00
22	Χρωματισμοί κοινοί επί επιφανειών επιχρισμάτων διά πλαστικού χρώματος άνευ προηγουμένου σπατουλαρίσματος	271	ΝΑΟΙΚ Α\77.80.02N1	m2	1,00
23	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	70,00
24	Αφαίρεση παλαιών χρωμάτων ελαιοχρωματισμένων επιφανειών με καύση των παλαιών χρωμάτων με καμινέτο	273	ΝΑΟΙΚ 77.92.01	m2	1,00
25	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	274	ΝΑΟΙΚ 77.91	m2	1,00
26	Αντιγραφιστικές επαλείψεις(antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	275	ΝΑΟΙΚ 77.95	m2	350,00
27	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη εκτός αστικών περιοχών, χωρίς την προμήθεια του υλικού	276	ΝΑΠΡΣ Α05	m3	1,00
28	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	277	ΝΑΠΡΣ Γ01	στρ.	1,00
29	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	278	ΝΑΠΡΣ Δ07	m3	1,00
30	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	1,00
31	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3	280	ΝΑΠΡΣ Δ02.3	TEM	1,00
32	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	281	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	TEM	1,00
33	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	282	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	TEM	1,00
34	Δένδρα, κατηγορίας Δ3	279	ΝΑΠΡΣ Δ01.3	TEM	1,00
35	Άρδευση φυτών από παροχές	284	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.1.4	TEM	1,00
36	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	283	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	TEM	1,00
37	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	285	ΝΑΠΡΣ Ε13.1	στρ.	1,00
38	Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική	287	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.4	στρ.	1,00
39	Άρδευση χλοοτάπητα από παροχές	286	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.2.2	στρ.	1,00
40	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	288	ΝΑΠΡΣ Ζ01.2	TEM	1,00
41	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	290	ΝΑΠΡΣ Ζ02.2	TEM	1,00
42	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	291	ΝΑΠΡΣ Ζ02.3	TEM	1,00
43	Δοχείο απορριμμάτων	292	ΝΑΟΙΚ 57.20	τεμ.	1,00
44	Ξύλινο παγκάκι με πλάτη	293	ΝΑΟΙΚ 57.21	τεμ.	1,00
45	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 125 mm	294	ΝΑΥΔΡ 12.10.02	m	1,00
46	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 160 mm	295	ΝΑΥΔΡ 12.10.03	m	1,00
47	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος άνω του 1,50 m	289	ΝΑΠΡΣ Ζ01.3	TEM	1,00
48	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 200 mm	296	ΝΑΥΔΡ 12.10.04	m	1,00
49	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	298	ΝΑΥΔΡ 11.02.01	kg	1,00
50	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 355 mm	297	ΝΑΥΔΡ 12.10.07	m	1,00
51	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσσαριστές, γαλβανισμένες	300	ΝΑΥΔΡ 11.02.03	kg	1,00
52	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	299	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	kg	1,00
53	Σύνδεση φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	301	ΝΑΥΔΡ Α\16.01ΣΧ	TEM	1,00
54	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	303	ΝΑΟΔΟ Β51	m	1,00
55	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	304	ΝΑΟΔΟ Δ04	m2	1,00
56	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	305	ΝΑΟΔΟ Δ06	ton	1,00
57	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	302	ΝΑΟΔΟ Δ02.Α	m2	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
58	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	307	ΝΑΟΔΟ Ε17.2	m2	1,00
59	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	308	ΝΑΟΔΟ Β85	TEM	1,00
60	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου οδοστρώματος	309	ΝΑΟΔΟ ΑΙΒ85ΣΧ	TEM	1,00
61	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,45 m	310	ΝΑΟΔΟ ΑΙΕ09.1Ν	TEM	1,00
62	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	311	ΝΑΟΔΟ Ε09.1	TEM	1,00
63	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	312	ΝΑΟΔΟ Ε09.3	TEM	1,00
64	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	313	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	TEM	1,00
65	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	314	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	TEM	1,00
66	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	306	ΝΑΟΔΟ Δ08.Α	m2	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.	18,00
2	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm2	316	ΑΤΗΕ 8751.1.2	m	3,00
3	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm2	317	ΑΤΗΕ 8751.1.3	m	7,00
4	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 1,5 mm2	318	ΑΤΗΕ 8774.3.1	m	7,00
5	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 2,5 mm2	319	ΑΤΗΕ 8774.3.2	m	10,00
6	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 4 mm2	320	ΑΤΗΕ 8774.3.3	m	10,00
7	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 10 mm2	321	ΑΤΗΕ 8774.3.5	m	10,00
8	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 Χ 16 mm2	322	ΑΤΗΕ 8774.5.6	m	3,00
9	Καλώδιο τύπου Α-2Υ (St) 2 Υ τηλεφωνικό ή UTP, υπόγειο ή εντός σωλήνων, 15Ζ+Ε 0,8mm	323	ΗΛΜ Ν148.3	m	18,00
10	Καλώδιο τύπου LiYCY 2x1,5mm2	324	ΑΤΗΕ 8774.1Ν	μ.μ.	10,00
11	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	325	ΑΤΗΕ 8735.2.1	TEM	3,00
12	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου, ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου 40mm	327	ΑΤΗΕ 8733.3.7.ΣΧ	m	3,00
13	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ 16mm	326	ΑΤΗΕ 8732.2.3	m	3,00
14	Κανάλι ηλεκτρικών 6Χ10 εκ	328	ΑΤΗΕ 8733.1.3Ν	m	7,00
15	Ασφάλεια εντάσεως μέχρι 35 Α	330	ΑΤΗΕ 9394.2.Ν	TEM	10,00
16	Ρευματοδότης εντάσεως 16 Α	331	ΑΤΗΕ 8826.2.2Ν	TEM	10,00
17	Κανάλι ηλεκτρικών καλωδίων 4x4 εκ	329	ΑΤΗΕ 8733.1.4Ν	μ.μ.	7,00
18	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	332	ΑΤΗΕ 8801.1.1	TEM	7,00
19	Αντικατάσταση λυχνίας προβολέα Είδος και Ισχύς λυχνίας: Ιωδίνης 500W	334	ΑΤΗΕ 9456.1	TEM	1,00
20	Εκκινήτης (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου	335	ΑΤΗΕ 9404.ΣΧ	TEM	35,00
21	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κοιτατέρ ή αλλέ ρετούρ	333	ΑΤΗΕ 8801.1.4	TEM	3,00
22	Μετασηματιστής λυχνίας φθορισμού σε αντικατάσταση κατεστραμμένου Ισχύος 40 W	336	ΑΤΗΕ 9402.2	TEM	35,00
23	Λαμπτήρας ευθύγραμμος φθορίου ή LED με υψηλή φωτεινή απόδοση ως 1,50m, ως 58 watt	337	ΑΤΗΕ 9395.ΣΧ1	TEM	35,00
24	Φωτιστικό σώμα , LED , IP 65 , ενδ. τυπού PETRIDIS Lina 30W, IK 10	338	ΑΤΗΕ Ν8971.5.9.ΣΧ1	TEM	18,00
25	Φωτιστικό σώμα LED Προστασίας IP20, ενδ. τύπου PETRIDIS P3M 262 , 60W	339	ΑΤΗΕ Ν8971.5.7	TEM	14,00
26	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 10 Α	340	ΑΤΗΕ 9385.2	TEM	10,00
27	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 16 Α	341	ΑΤΗΕ 9385.3	TEM	10,00
28	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 25 Α	343	ΑΤΗΕ 9385.5	TEM	10,00
29	Αυτόματος ασφάλεια τύπου WL-SIEMENS Εντάσεως 20 Α	342	ΑΤΗΕ 9385.4	TEM	10,00
30	Αυτόματος διακόπτης διαρροής τριφασικός 3x40Α	344	ΗΛΜ Ν8826	TEM	1,00
31	Βάση ασφαλειών NEOZET πλήρης ως 63Α	345	ΗΛΜ 51.ΣΧ3	TEM	3,00
32	Χρονοδιακόπτης	347	ΗΛΜ Ν8826.1	TEM	1,00
33	Διακόπτης Διακόπτης φορτίου 3x125Α	346	ΗΛΜ 50.ΣΧ1	TEM	1,00
34	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 16mm2	349	ΗΛΜ Ν145.1.2	m	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
35	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25mm ²	350	HΛM N\45.2.2	m	1,00
36	Ανακατανομή ηλεκτρικού δικτύου πίνακα	351	ATHE 9408.ΣΧ	TEM	1,00
37	Θερμαντικά σώματα πανελ 3Χ3 900	352	ATHE 8431.N1	MM	1,00
38	Θερμαντικά σώματα πανελ 2Χ2 900	353	ATHE 8431.N2	MM	1,00
39	Θερμαντικά σώματα πανελ 3Χ3 600	354	ATHE 8431.N3	MM	1,00
40	Θερμαντικά σώματα πανελ 2Χ2 600	355	ATHE 8431.N4	MM	1,00
41	Ηλεκτρικός πίνακας 3Χ35Α ή 3Χ50Α ή 3Χ63 Α ή 3Χ80Α έως 50 αναχωρήσεων	348	HΛM 52.ΣΧ	τεμ.	1,00
42	Αποξηλωση θερμαντικών σωμάτων	356	ATHE 8431.1.ΣΧ	TEM	1,00
43	Δοχείο διαστολής 100 λίτρα	357	ATHE 8473.ΣΧ1	TEM	1,00
44	Δοχείο διαστολής 200 λίτρα	358	ATHE 8473.ΣΧ2	TEM	1,00
45	Φίλτρο ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικανότητας 16 l/h	359	ATHE 8462.1	TEM	1,00
46	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	360	ATHE 8115.1	TEM	1,00
47	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 3/4 ins	361	ATHE 8115.2	TEM	1,00
48	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1 ins	362	ATHE 8115.3	TEM	1,00
49	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	363	ΝΑΠΡΣ H05.1.5	TEM	1,00
50	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	364	ΝΑΠΡΣ H05.1.6	TEM	1,00
51	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	365	ΝΑΠΡΣ H05.1.7	TEM	1,00
52	Καυστήρας ελαφρού ακάθαρτου πετρελαίου ικαν. καύσεως 10 έως 20 kg/h	366	ATHE 8455.2	TEM	1,00
53	Κυκλοφορητής νερού χαμηλής πίεσεως παροχής από 4,00 έως & 6,00 m ³ /h	367	ATHE 8605.1.3	TEM	1,00
54	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Κυλινδρικό ή πρισματοειδές, πατητό ή τραβηκτό πλήρες	369	ATHE 8153.2	TEM	2,00
55	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη	368	ATHE N\8151	TEM	2,00
56	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	370	ATHE 8179.2	TEM	2,00
57	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ διαστάσεων 36 X 48 cm	372	ATHE 8168.1	TEM	2,00
58	Νιπτήρας πορσελάνης	373	ATHE N\8160	TEM	2,00
59	Θερμική μόνωση σωλήνων 1 1/2"	374	ATHE N\8691.3	MM	4,00
60	Χαρτοθήκη πλήρης	371	ATHE N\8178.1.1	TEM	2,00
61	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη	376	ATHE N8452.1.5	TEM	2,00
62	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins με σταθερό και κινητό καταιονηστήρα	377	ATHE 8141.4.3	TEM	2,00
63	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	378	ATHE 8141.2.2	TEM	7,00
64	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	379	ATHE 8141.3.2	TEM	2,00
65	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. φ50	380	ATHE 8042N.2	m	7,00
66	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. φ75	381	ATHE 8042N.3	m	7,00
67	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. φ100	382	ATHE 8042N.4	m	7,00
68	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. Διαμέτρου {125 } mm	383	ATHE 8042.N	m	7,00
69	Θερμική μόνωση σωλήνων έως 2 1/2"	375	ATHE N\8691.5	μ	3,00
70	Κατασκευή φρεατίου αποχέτευσης	385	ΥΔΡ N\3811.1	TEM	1,00
71	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας τύπου EXIT	386	ATHE 8987.N	TEM	1,00
72	Ανιχνευτής καπνού	387	HΛM N62	TEM	1,00
73	Ανιχνευτής ιονισμού	388	HΛM N62.3	TEM	1,00
74	Φαροσειρήνα	389	HΛM N9375.1.1.1	TEM	1,00
75	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας με δίδυμους προβολείς	390	ATHE K8987.6	TEM	1,00
76	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου φ100	384	ATHE N\8049.3.1.1	TEM	1,00
77	Πίνακας πυρανίχνευσης 8 ζωνών	392	ATHE N8840	TEM	1,00
78	Διακόπτης πιεστικού κομβίου αναγγελίας φωτιάς τύπου	391	ATHE K8881.1	TEM	3,00
79	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 6 kg	394	ATHE 8202.2	TEM	3,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
80	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	393	ΑΤΗΕ 8201.1.2	ΤΕΜ	3,00
81	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	395	ΑΤΗΕ 8204.1	ΤΕΜ	1,00
82	Πυροσβεστήρ οροφής γομώσεως 12 κιλών αυτοδιεγείρομενος	397	ΗΛΜ Ν19.1	ΤΕΜ	1,00
83	Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων ΣΕΠΕΜ ΠΡΩΤΟΣ (ανα 3 Π.Φ.) πλήρης με τα απαραίτητα μέσα πυροπροστασίας εσωτερικού χώρου	398	ΑΤΗΕ Κ8204.30.4	ΤΕΜ	1,00
84	Πυροσβεστική φωλεά με ελαστικό σωλήνα 1/2" μήκους 20,00m, επίτοιχη	396	ΑΤΗΕ Κ8204.1	ΤΕΜ	3,00
85	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	399	ΑΤΗΕ 8062.1	kg	70,00
86	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	400	ΑΤΗΕ 8062.3	kg	35,00
87	Υδρορρόη από πλαστικό σωλήνα, από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 6 at, ονομαστικής διαμέτρου D110mm	401	ΝΑΥΔΡ Α12.13.01.05Ν1	ΜΜ	2,00
88	Αντικατάσταση διαρρέοντος χαλκοσωλήνα παροχής ή διακόπτη ή σωλήνα ΡΕ διατομής Φ16 - Φ63.	403	ΝΑΥΔΡ 16.13ΣΧ	ΤΕΜ	2,00
89	Υδρορρόη από πλαστικό σωλήνα, από σκληρό PVC, ονομαστικής πίεσης 10 at, ονομαστικής διαμέτρου D110mm	402	ΝΑΥΔΡ Α12.13.01.05Ν2	ΜΜ	2,00
90	Βαλβίδα αυτομάτου πλήρωσης δικτυου θέρμανσης	404	ΑΤΗΕ 8125.3Ν	ΤΕΜ	2,00
91	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 20 PN 20	406	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ1	m	35,00
92	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 25 PN 20	407	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ2	m	35,00
93	Αποξήλωση πλαστικού καναλιού διανομής ηλεκτρικών καλωδίων, οποιαδήποτε διάσταση	405	ΑΤΗΕ 8733.1.ΣΧ	ΜΜ	9,00
94	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 32 PN 20	408	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ3	m	35,00
95	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 40 PN 20	409	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ4	m	35,00
96	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 50 PN 20	410	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ5	m	7,00
97	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ 75 PN 25	412	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ7	m	4,00
98	Σωλήνας faser πράσινος PPR με υαλόνημα Φ63 PN 20	411	ΑΤΗΕ 8036.1.ΣΧ6	m	7,00
99	Χαλκοσωλήνας Φ18x0,8	413	ΗΛΜ 7.1.ΣΧΤ18	m	7,00
100	Χαλκοσωλήνας Φ22x0,8	414	ΗΛΜ 7.1.ΣΧΤ22	m	18,00
101	Χαλκοσωλήνας 28 χιλ.	415	ΗΛΜ 7.1.ΣΧ28	m	18,00
102	Χαλκοσωλήνας 35 χιλ.	416	ΗΛΜ 7.1.ΣΧ35	m	18,00
103	Χαλκοσωλήνας 42 χιλ.	417	ΗΛΜ 7.1.ΣΧ42	m	18,00
104	Αποξήλωση ηλεκτρικού πίνακα μέχρι διαστάσεων 62 x50	418	ΑΤΗΕ 8840.1.3Ν	ΤΕΜ	1,00
105	Αποξήλωση ειδών υγιεινής	419	ΑΤΗΕ 8152.ΣΧ	ΤΕΜ	3,00
106	Αποξήλωση σωληνώσεων, υδρορροών κλπ.	420	ΑΤΗΕ 8042.1.ΣΧ	ΜΜ	1,00
107	Αποξήλωση σιδηροσωλήνων κάθε είδους από 1 1/4ins ως 4 ins	421	ΑΤΗΕ 8034.2.ΣΧ	ΜΜ	1,00
108	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 120 l Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός 120 λίτρα ισχύος 4000 W	422	ΑΤΗΕ 8256.8.ΣΧ	ΤΕΜ	2,00
109	Τοπική κλιματιστική μονάδα, inverter, ονομ.ικαν. 12.000 Btu/h	423	ΗΛΜ 33.3.1.ΣΧ2	ΤΕΜ	1,00
110	Αντικατάσταση λέβητα από 40.000 - 100.000 kcal/h με καυστήρα πλήρης	424	ΑΤΗΕ 8693.2.8.ΣΧ1	ΤΕΜ	1,00
111	Αντικατάσταση λέβητα από 210.000 - 300.000 kcal/h με καυστήρα πλήρης	426	ΑΤΗΕ 8693.2.8.ΣΧ2	ΤΕΜ	1,00
112	Αντικατάσταση λέβητα από 110.000 - 200.000 kcal/h με καυστήρα πλήρης	425	ΑΤΗΕ 8693.2.8.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
113	Αντικατάσταση λέβητα από 320.000 - 500.000 kcal/h με καυστήρα πλήρης	427	ΑΤΗΕ 8693.2.8.ΣΧ3	ΤΕΜ	1,00
114	Θερμοστάτης χώρου με ψηφιακή οθόνη για εβδομαδιαίο χρονοπρογραμματισμό και με αντιπαγωτική λειτουργία	428	ΑΤΗΕ 8647.ΣΧ1	ΤΕΜ	1,00
115	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	430	ΝΑΠΡΣ Η03.1.3	m	1,00
116	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	429	ΝΑΠΡΣ Η03.1.2	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 1/2 in	434	ΝΑΠΡΣ Η03.1.7	m	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
120	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	433	ΝΑΠΡΣ Η03.1.6	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 1/2 in	437	ΝΑΠΡΣ Η04.2.1	TEM	1,00
123	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	436	ΝΑΠΡΣ Η04.2.2	TEM	1,00
124	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	438	ΝΑΠΡΣ Η04.2.4	TEM	1,00
125	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	440	ΝΑΠΡΣ Η04.2.6	TEM	1,00
126	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	441	ΝΑΠΡΣ Η04.2.7	TEM	1,00
127	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	439	ΝΑΠΡΣ Η04.2.5	TEM	1,00
128	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1/2 in	442	ΝΑΠΡΣ Η04.4.1	TEM	1,00
129	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	443	ΝΑΠΡΣ Η04.4.2	TEM	1,00
130	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	445	ΝΑΠΡΣ Η04.4.4	TEM	1,00
131	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	444	ΝΑΠΡΣ Η04.4.3	TEM	1,00
132	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	446	ΝΑΠΡΣ Η04.4.5	TEM	1,00
133	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	447	ΝΑΠΡΣ Η04.4.6	TEM	1,00
134	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1/2 in	449	ΝΑΠΡΣ Η04.6.1	TEM	1,00
135	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	448	ΝΑΠΡΣ Η04.4.7	TEM	1,00
136	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	451	ΝΑΠΡΣ Η04.6.3	TEM	1,00
137	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	450	ΝΑΠΡΣ Η04.6.2	TEM	1,00
138	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	453	ΝΑΠΡΣ Η04.6.5	TEM	1,00
139	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	452	ΝΑΠΡΣ Η04.6.4	TEM	1,00
140	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	454	ΝΑΠΡΣ Η04.6.6	TEM	1,00
141	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in	455	ΝΑΠΡΣ Η04.6.7	TEM	1,00
142	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 2 in, 3 εξόδ.	457	ΝΑΠΡΣ Η04.12.6	TEM	1,00
143	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 2 in, 4 εξόδ.	458	ΝΑΠΡΣ Η04.12.7	TEM	1,00
144	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 1 1/4 in	459	ΝΑΠΡΣ Η05.11.4	TEM	1,00
145	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 2 in, 2 εξόδ.	456	ΝΑΠΡΣ Η04.12.5	TEM	1,00
146	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 2 in	461	ΝΑΠΡΣ Η05.11.6	TEM	1,00
147	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 2 1/2 in	462	ΝΑΠΡΣ Η05.11.7	TEM	1,00
148	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	463	ΝΑΠΡΣ Η05.12.2	TEM	1,00
149	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	464	ΝΑΠΡΣ Η05.12.3	TEM	1,00
150	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	465	ΝΑΠΡΣ Η05.12.4	TEM	1,00
151	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	466	ΝΑΠΡΣ Η05.12.5	TEM	1,00
152	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in	467	ΝΑΠΡΣ Η05.12.6	TEM	1,00
153	Καυστήρας ελαφρού ακαθάρτου πετρελαίου, διβάθμιος, ικανότητας καύσεως από 26-50kg/h (593KW) με μακριά φλογοκεφαλή	468	ΑΤΗΕ 8455.5.ΣΧ	TEM	1,00
154	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 1 1/2 in	460	ΝΑΠΡΣ Η05.11.5	TEM	1,00
155	Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο, σύνθετες	470	ΑΤΗΕ 8052.2ΣΧ	(Kgr)	1,00
156	Καπνοδόχος από ανοξείδωτη λαμαρίνα με μόνωση διατομής Φ180/230	471	ΑΤΗΕ 8465.1.ΣΧ	m	1,00
157	Αντικατάσταση κυκλοφορητή θέρμανσης με κυκλοφορητή μεταβλητών στροφών (Inverter) παροχής Q=20 -24 m3 /h	469	ΑΤΗΕ 8693.2M	TEM	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 Φ300/350	474	ΑΤΗΕ 8465.4.ΣΧ	TEM	1,00
160	Καπέλο προστασίας απόληξης καπνοδόχου, απλό, διατομής Φ230	475	ΑΤΗΕ 8465.5.ΣΧ	TEM	1,00
161	Ταύ καπνοδόχου 90ο μοιρών διπλού τοιχώματος διατομής Φ180/230	473	ΑΤΗΕ 8465.3.ΣΧ	TEM	1,00
162	Καπέλο προστασίας απόληξης καπνοδόχου, απλό διατομής Φ350	476	ΑΤΗΕ 8465.6.ΣΧ	TEM	1,00
163	Συστολής προσαρμογής καπνοδόχου από μονό τοίχωμα σε διπλού τοιχώματος διατομής Φ300/350	477	ΑΤΗΕ 8465.7.ΣΧ	TEM	1,00
164	Στήριγμα μεταλλικό απλό, INOX για καπνοδόχο διατομής Φ180/230	479	ΑΤΗΕ 8465.9.ΣΧ	TEM	1,00
165	Αποξήλωση ρευματοδοτών, διακοπών, αισθητηρίων κ.λ.π.	480	ΑΤΗΕ 8831.ΣΧ	TEM	2,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
166	Στήριγμα μεταλλικό βαρέως τύπου, INOX για καπνοδόχο διατομής Φ300/350	478	ΑΤΗΕ 8465.8.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
167	Μηχανισμός ανοίγματος θυρών εξωτερικού χώρου με τηλεχειρισμό μαζί σύστημα επικοινωνίας	481	ΗΛΜ 6519Ν.ΣΧ	ΤΕΜ	1,00
168	Βυθιζόμενη αντλία ομβρίων υδάτων INOX	482	ΑΤΗΕ 8218.ΣΧ1	ΤΕΜ	1,00

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Μελετών & Έργων

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο αν. Διευθυντής της Τεχνικής Υπηρεσίας

ΔΡΟΣΟΣ ΔΡΟΣΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΛΕΞΗΣ ΜΙΧΑΗΛ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΗΛΙΑΣ ΤΣΑΓΚΑΛΙΔΗΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΤΙΜΟΛΕΩΝ ΣΥΚΟΥΔΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ