

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
<b>1. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>					
1	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	25	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	m2	546,00
2	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	26	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	m2	576,00
3	Γαρμπιλοδέματα των 200 kg τσιμέντου ανά m3	27	ΝΑΟΙΚ 31.02.01	m3	25,00
4	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	31	ΝΑΟΙΚ 46.10.04	m2	5,00
5	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	32	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	m	2,00
6	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	33	ΝΑΟΙΚ 71.21	m2	500,00
7	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	34	ΝΑΟΙΚ 71.31	m2	500,00
8	Καθαίρεση επιχρισμάτων	35	ΝΑΟΙΚ 22.23	m2	500,00
9	Μεταφορά υλικών με τα χέρια	39	ΝΑΟΙΚ 10.03	tonx10 m	840,00
10	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	41	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ton.km	39.690,00
11	Αποκατάσταση τοπικής βλάβης σκυροδέματος και οπλισμού λόγω τοπικής οξειδωσης οπλισμού με σύστημα αντιδιαβρωτικών και επισκευαστικών κονιαμάτων ενός συστατικού, σε πάχος ανάπτυξης έως 30 mm	42	ΝΑΟΙΚ Ν171.90	m2	100,00
12	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	45	ΝΑΟΙΚ 22.22.01	m2	960,00
13	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	46	ΝΑΟΙΚ 22.51	m3	10,00
14	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	47	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	m3	5,00
15	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	48	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	m3	5,00
16	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	49	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	10,00
17	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	50	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	150,00
18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	51	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	27,00
<b>2. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>					
1	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	22	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	m2	184,00
2	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	23	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	m2	591,00
3	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	24	ΝΑΟΙΚ 75.31.02	m2	50,00
<b>3. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>					
1	Προθήκες από αλουμίνιο με μονόφυλλη θύρα ανοιγόμενη, θερμοδιακοπόμενη, με εξωτερικές διαστάσεις πλαισίου 8,00 έως 12,00 m2	1	ΝΑΟΙΚ Ν165.16.04	m2	29,00
2	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, δίφυλλες, θερμοδιακοπόμενες, με σταθερό φεγγίτη	2	ΝΑΟΙΚ Ν165.02.01.03	m2	14,00
3	Καθαίρεση κουφωμάτων (θυρών, υαλοσασίων ή φεγγιτών) - περιόδων ασφαλείας κουφωμάτων και κιγκλιδωμάτων, οποιουδήποτε είδους, χωρίς να απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων τεμαχίων	3	ΝΑΟΙΚ Ν122.45.1	m2	769,00
4	Θύρα εισόδου αλουμινίου, θερμοδιακοπόμενη με δυνατότητα ύπαρξης ανακλινόμενου φεγγίτη.	4	ΝΑΟΙΚ Ν165.05.1	m2	57,00
5	Σύνθετο θερμοδιακοπόμενο επάλληλο κούφωμα αλουμινίου με σταθερούς ή ανακλινόμενους φεγγίτες.	5	ΝΑΟΙΚ Ν165.17.06	m2	331,00
6	Σύνθετο θερμοδιακοπόμενο κούφωμα αλουμινίου αποτελούμενο από σταθερά ή απλώς ανακλινόμενα φατνώματα.	6	ΝΑΟΙΚ Ν165.19	m2	260,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
7	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	7	ΝΑΟΙΚ 65.17.01	m2	77,20
8	Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες	8	ΝΑΟΙΚ 62.24	kg	210,00
9	Θύρα πλήρης ξύλινη δρομική με αρμοκάλυπτρα και στις δύο όψεις	9	ΝΑΟΙΚ 54.49	m2	70,40
10	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	10	ΝΑΟΙΚ 76.27.02	m2	590,00
11	Κινητές σίτες αερισμού	11	ΝΑΟΙΚ 65.25	m2	9,60
12	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	36	ΝΑΟΙΚ 23.03	m2	2.200,00
13	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	52	ΝΑΟΙΚ 52.79.02	m3	7,50
14	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	53	ΝΑΟΙΚ 52.80.02	m2	960,00
15	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής πριστής ξυλείας εμποτισμένης	57	ΟΙΚ Ν\52.76.02.1	m3	25,00
<b>4. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ</b>					
1	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm	16	ΑΤΗΕ 8160.1	ΤΕΜ	36,00
2	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	15	ΑΤΗΕ 8141.2.2	ΤΕΜ	36,00
3	Λεκάνης αποχωρητηρίου από πορσελάνη "τούρκικου" τύπου, με ενσωματωμένο επιστόμιο αχιβάδα Φ 1 1/4 ins	17	ΑΤΗΕ Ν\8152	ΤΕΜ	37,00
4	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του	18	ΑΤΗΕ 8151.2	ΤΕΜ	7,00
5	Δοχείο πλύσεως αποχωρητηρίου Υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα	19	ΑΤΗΕ 8153.1	ΤΕΜ	37,00
6	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	20	ΑΤΗΕ 8179.2	ΤΕΜ	7,00
7	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm	21	ΑΤΗΕ 8178.2.1	ΤΕΜ	44,00
8	Ουρητήριο όρθιο επίτοιχο, μιάς θέσεως, από υαλώδη πορσελάνη	30	ΑΤΗΕ 8157.2	ΤΕΜ	17,00
9	Ερμάριο συλλεκτών διαστάσεων 50 X 40 cm	58	ΑΤΗΕ Ν\9762.1	ΤΕΜ	6,00
10	Κάλυμμα φρεατίου τελικής επιφάνειας, από αλουμίνιο, διαστάσεων 40x40 cm.	60	ΑΤΗΕ Ν\9424.1	ΤΕΜ	14,00
11	Συλλέκτης διανομής κρύου ή ζεστού νερού ορειχάλκινος DN20 2 αναχωρήσεων	61	ΑΤΗΕ Ν\8105.11	ΤΕΜ	2,00
12	Συλλέκτης διανομής κρύου ή ζεστού νερού ορειχάλκινος DN20 4 αναχωρήσεων	62	ΑΤΗΕ Ν\8105.12	ΤΕΜ	2,00
13	Συλλέκτης διανομής κρύου ή ζεστού νερού ορειχάλκινος DN20 από 6 έως 10 αναχωρήσεων	63	ΑΤΗΕ Ν\8105.13	ΤΕΜ	4,00
14	Εξωτερικό φλουσόμετρο ουρητηρίου παροχής 1/2"	65	ΑΤΗΕ Ν\8154.3	ΤΕΜ	17,00
15	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ 100 mm	66	ΑΤΗΕ Ν\8028.3	ΤΕΜ	15,00
16	Χαλκοσωλήνας μονωμένος Εξωτ. διαμέτρου Φ15 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm	67	ΑΤΗΕ Ν\8041.5.4	m	120,00
17	Χαλκοσωλήνας μονωμένος Εξωτ. Διαμέτρου 22 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm	69	ΑΤΗΕ Ν\8041.7.4	m	18,00
18	Χαλκοσωλήνας μονωμένος Εξωτ. Διαμέτρου 28 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	70	ΑΤΗΕ Ν\8041.8	m	80,00
19	Χαλκοσωλήνας μονωμένος Εξωτ. Διαμέτρου 42 mm πάχους τοιχώματος 1,20 mm	71	ΑΤΗΕ Ν\8041.10.4	m	135,00
20	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 75 mm	72	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.5	m	24,00
21	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 125 mm	73	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.9	m	70,00
22	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm	74	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.3	m	26,00
23	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 40cm X 40cm	75	ΑΤΗΕ Ν\8066.1.11	ΤΕΜ	16,00
24	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	78	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.7	m	110,00
25	Βαλβίδα αντεπιστροφής με κλαπέτο Φ 125	79	ΑΤΗΕ Ν\8053.2	ΤΕΜ	4,00
26	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm	80	ΑΤΗΕ Ν\8043.1.2	m	54,00
<b>5. ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ-ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ-ΜΟΝΩΣΕΙΣ</b>					
1	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	28	ΝΑΟΙΚ 77.55	m2	31,00
2	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλινών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	29	ΝΑΟΙΚ 77.54	m2	140,80

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
3	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	37	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	m2	2.200,00
4	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες	40	ΝΑΟΙΚ 79.11.02	m2	200,00
5	Θερμοϋγρομόνωση δωματίων	44	ΝΑΟΙΚ Ν179.12.70	m2	362,00
6	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου	54	ΝΑΟΙΚ 72.11	m2	1.060,00
7	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	55	ΝΑΟΙΚ 79.10	m2	960,00
8	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	56	ΝΑΟΙΚ 79.48	m2	894,50
<b>6. ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ</b>					
1	Αγωγός αλουμινίου, από κράμα AlMgSi διαμέτρου 8mm	81	ΑΤΗΕ Ν19500	m	520,00
2	Πολύκλωνος αγωγός χάλκινος κυκλικής διατομής, διαμέτρου 8mm, διατομής 50 mm <sup>2</sup>	82	ΑΤΗΕ Ν19501	m	75,00
3	Στήριγμα χαλύβδινο από έλασμα 20 x 3 mm θερμά επιψευδαργυρωμένο, αγωγού Φ8 ή Φ10 χαλύβδινου ή αλουμινίου	83	ΑΤΗΕ Ν19502	TEM	80,00
4	Στήριγμα χαλύβδινο από έλασμα 20 X 3 mm θερμά επιψευδαργυρωμένο, αγωγού Φ8 ή Φ10 χαλύβδινου ή αλουμινίου για πάκτωση σε κεραμίδι	84	ΑΤΗΕ Ν19503	TEM	520,00
5	Στήριγμα χάλκινο από έλασμα 20 x 3 mm, χάλκινου αγωγού Φ8 ή Φ10	85	ΑΤΗΕ Ν19504	TEM	40,00
6	Σφικτήρας διασταurώσεως ή διακλαδώσεως, κατασκευασμένος από χάλυβα θερμά επιψευδαργυρωμένο, διαστάσεων 50x50x2mm για σύσφιξη αγωγών Φ8/10 χαλύβδινων ή αλουμινίου	86	ΑΤΗΕ Ν19505	TEM	50,00
7	Σφικτήρας για σύνδεση χαλύβδινων αγωγών ή αλουμινίου παράλληλων μεταξύ τους, κυκλικής διατομής Φ8/10mm	87	ΑΤΗΕ Ν19506	TEM	15,00
8	Σφικτήρας διασταurώσεως ή διακλαδώσεως βαρέως τύπου, κατασκευασμένος από χαλκό διαστάσεων 50x50x2mm για σύσφιξη αγωγών Φ8/10 και λάμα πλάτους έως 30mm χάλκινης	88	ΑΤΗΕ Ν19507	TEM	20,00
9	Λυόμενος σύνδεσμος ελέγχου γειώσεως	89	ΑΤΗΕ Ν19508	TEM	20,00
10	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διαμέτρου DN20mm	90	ΑΤΗΕ Ν19509	m	75,00

ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ 12/10/2018  
**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

ΑΦΕΝΔΡΑ ΦΩΤΕΙΝΗ  
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠ

ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ 12/10/2018  
**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

ΤΣΑΓΛΙΩΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ  
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ 12/10/2018  
**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

ΗΛΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ