

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ					
1	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	1	ΝΑΟΙΚ 10.02	ton	41,00
2	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	2	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ton.km	465,00
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	3	ΝΑΟΙΚ 20.02	m3	2.040,00
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	4	ΝΑΟΙΚ 20.03.03	m3	510,00
5	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	54	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	m3	371,00
6	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	55	ΝΑΟΙΚ 20.05.02	m3	200,00
7	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	7	ΝΑΟΙΚ 20.06.01	m3	2.040,00
8	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	8	ΝΑΟΙΚ 20.10	m3	430,00
9	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	9	ΝΑΟΙΚ 20.20	m3	205,87
10	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	10	ΝΑΟΙΚ 20.30	m3	115,00
2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ- ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ					
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	11	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	m3	20,00
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	14	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	m3	265,00
3	Κατασκευή στρώσεων από κισηρόδεμα με κισηρόδεμα ενισχυμένο με 150 kg τσιμέντο ανά m3	21	ΝΑΟΙΚ 35.01.03	m3	90,00
4	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	56	ΝΑΟΙΚ 38.03	m2	574,00
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	57	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	23.368,00
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	58	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	760,00
7	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	59	ΝΑΟΙΚ 46.10.02	m2	52,45
8	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	60	ΝΑΟΙΚ 46.10.04	m2	156,67
9	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	61	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	m	145,00
10	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	5.19N	ΝΑΟΙΚ 38.45	m2	457,26
11	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 80 mm	5.18N	ΝΑΟΙΚ N79.47ΣΧ	m2	34,29
12	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 100 mm	5.21N	ΝΑΟΙΚ ΣΧ79.48	m2	482,67
13	Θερμομόνωση οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 120 mm	5.22N	ΝΑΟΙΚ N79.47	m2	157,19
14	Εξωτερική Θερμομόνωση (Κέλυφος)	5.25N	ΝΑΟΙΚ ΣΧ79.70.01	m2	166,70
3. ΣΤΕΓΗ- ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ- ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ					
1	Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με γαλλικά κλπ κεραμίδια ή τεχνητές πλάκες ανοίγματος έως 6,00 m	15	ΝΑΟΙΚ 52.66.01	m2	185,76
2	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου	16	ΝΑΟΙΚ 72.16	m2	185,76
3	Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	17	ΝΑΟΙΚ 79.10	m2	190,00
4	ΥΔΡΟΡΡΟΗ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΜΠΥΛΗ - ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ (ΟΙΚ64.26.1)	89	ΝΑΟΙΚ N64.26.01ΣΧ	MM	62,00
5	ΥΔΡΡΟΡΟΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Φ75 Ή ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗΣ (ΟΙΚ64.26.1)	90	ΟΙΚ N6426.ΣΧ	m	22,30
6	Θύρες ξύλινες ταμπλαδωτές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	66	ΝΑΟΙΚ 54.40.01	m2	10,45
7	Ράφια από λευκή ξυλεία, πάχους 25 mm	69	ΝΑΟΙΚ 56.01.01	m2	40,00
8	Γαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ανοδιωμένο αλουμίνιο, δίφυλλες, με σταθερό φεγγίτη	5.20N	ΝΑΟΙΚ 65.02.02.03	m2	29,33
9	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	5.23N	ΝΑΟΙΚ 62.60.03	m2	1,98

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
10	Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας τύπου ρόλλερ με διάτρητο ύφασμα	5.24N	ΝΑΟΙΚ 78.21	m2	40,29
11	Τυποποιημένα ενεργειακά κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή, και θερμοδιακοπή σε απόχρωση χρώματος που θα υποδειχθεί, βάρους 12 - 24 kg/m2	5.15N	ΝΑΟΙΚ ΣΧ65.01.02	m2	29,33
12	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 24 mm, (κρύσταλλο 4 mm, κενό 16 mm, κρύσταλλο 4 mm)	5.16N	ΝΑΟΙΚ ΣΧ76.27.02	m2	45,60
4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ- ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ- ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΙΣ					
1	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	70	ΝΑΟΙΚ 71.31	m2	450,00
2	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	71	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	m2	135,00
3	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων	72	ΝΑΟΙΚ 73.26.01	m2	40,68
4	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	73	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	m2	330,00
5	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	74	ΝΑΟΙΚ 73.37.01	m2	120,00
6	Περιθώρια δώματος (λούκια)	75	ΝΑΟΙΚ 73.47	MM	75,00
7	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	76	ΝΑΟΙΚ 75.31.02	m2	8,00
8	Μπαλκονοποδιές μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο πάχους 3 cm	77	ΝΑΟΙΚ 75.36.01	MM	2,00
9	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	78	ΝΑΟΙΚ 75.41.01	MM	18,00
10	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	80	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	m2	400,00
11	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	81	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	kg	4.901,20
12	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 2 "	82	ΝΑΟΙΚ 64.26.03	MM	175,00
13	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή σπή	83	ΝΑΟΙΚ 64.48	m2	272,00
14	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	85	ΝΑΟΙΚ 73.11	m2	130,00
5. ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΨΥΞΗ-ΑΕΡΙΣΜΟΣ-ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ					
1	Μεταλλικός αεραγωγός γαλβανιζέ διατομής Φ160	4.18N	ΥΔΡ Ν16.20.01	μ.μ	30,00
2	Πυροσβεστικό ερμάριο (φωλεά με σωλήνα εύκαμπτο τύπου τρεβίρα)	5.8N	ΝΑΗΛΜ ΝΝ66.30ΣΧ	TEM	2,00
3	Σύστημα Θέρμανσης- Ψύξης	5.2N	ΝΑΗΛΜ Ν60.20.10.01	TEM	1,00
4	Σύστημα Ζ.Ν.Χ. Θερμαντήρας νερού (μπόιλερ)-Τοπικός ηλεκτρικός θερμαντήρας	5.32N	ΑΤΗΕ 8257	TEM	1,00
6. ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ					
1	Υδραυλική εγκατάσταση και εγκατάσταση αποχέτευσης πλήρης	4.19N	ΝΑΥΔΡ ΣΧ12.14.01.01	TEM	1,00
2	Πλήρες σετ (2) Λουτρών και ενός (1) για ΑΜΕΑ	4.20N	ΝΑΥΔΡ Ν11.15.07	TEM	1,00
3	Προκατασκευασμένη δεξαμενή ακαθάρτων (βόθρος)	4.21N	ΝΑΥΔΡ Ν9.41.13	TEM	0,00
7. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ					
1	Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση ισχυρών και ασθενών ρευμάτων	5.1N	ΝΑΗΛΜ Ν60.10.80.04	TEM	1,00
2	Φωτιστικά σώματα εσωτερικών χώρων οροφής	5.3N	ΝΑΗΛΜ Ν60.10.30.01	TEM	25,00
3	Φωτιστικό δαπέδου εξωτερικού χώρου, στεγανός IP67 μεγ. ισχύος 50watt με λάμπα τύπου led	5.4N	ΝΑΗΛΜ Ν60.10.10.01	TEM	6,00
4	Φωτιστικό σώμα τοίχου ή οροφής στεγανό	5.13N	ΝΑΗΛΜ ΝΝ60.10.30.01	TEM	24,00
5	Πυροσβεστήρας κόνεως 6 χιλγ. τύπου pa, φορητός	5.6N	ΝΑΗΛΜ ΣΧ66.30	TEM	2,00
6	Ροοστάσης dimmer για λάμπες led συνολικής ισχύος 5000 watt	5.7N	ΝΑΗΛΜ Ν60.10.04.06	TEM	2,00
7	Πυροσβεστικό ερμάριο (φωλεά με σωλήνα εύκαμπτο τύπου τρεβίρα)	5.8N	ΝΑΗΛΜ ΝΝ66.30ΣΧ	TEM	1,00
8	Κομβίο συναγερμού επίτοιχο ή χωνευτό, ενδιάμεσο ή τελικό στεγανό	5.9N	ΝΑΗΛΜ 66.30N	TEM	1,00
9	Σειρήνα συναγερμού 105 db	5.10N	ΝΑΗΛΜ Ν65.80.18	TEM	1,00
10	Κεντρικός Πίνακας συστήματος αυτόματης πυρανίχνευσης μίας ζώνης	5.14N	ΝΑΗΛΜ ΝΝ65.80.18	TEM	1,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
11	Φωτιστικό ασφαλείας συστήματος Πυροπροστασίας	5.12N	ΝΑΗΛΜ Ν62	ΤΕΜ	2,00
8. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ					
1	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου, με μηχανικά μέσα	5.33N	ΝΑΠΡΣ Α10	m	500,00
2	Πλήρης εγκατάσταση αυτόματου ποτίσματος 6 γραμμών.	5.34N	ΝΑΠΡΣ ΝΣΤ02.1.6	ΤΕΜ	1,00
3	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	5.35N	ΝΑΠΡΣ Α06	m ³	150,00
4	Δένδρα ύψους μεγαλύτερου των 3,00μ	5.36N	ΝΑΠΡΣ ΝΔ01.5	ΤΕΜ	11,00
5	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	5.37N	ΝΑΠΡΣ Γ01	στρ.	0,60
6	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4	5.38N	ΝΑΠΡΣ Δ02.4	ΤΕΜ	400,00
7	Προμήθεια κητευτικού χώματος	5.39N	ΝΑΠΡΣ Δ07	m ³	150,00
8	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	5.40N	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	ΤΕΜ	400,00
9	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	5.41N	ΝΑΠΡΣ Ε02.2	ΤΕΜ	11,00
10	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	5.42N	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	ΤΕΜ	411,00
11	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	5.43N	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	ΤΕΜ	11,00

Η συντάξασα

Αλυμάρα Αικατερίνη
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αναπλ. Προϊστ. Τμήματος
Τεχνικών Υπηρεσιών

Γεώργιος Ναούμ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.