

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Αρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ					
1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ					
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	1	ΝΑΟΙΚ 22.04	m3	10,00
2	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	2	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	m2	7,00
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	3	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	m3	40,00
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	4	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	m3	8,00
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	5	ΝΑΟΙΚ 22.20.Π.01	m2	810,00
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	6	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	m3	140,00
7	Μεταφορά προϊόντων καθαίρεσεων με αυτοκίνητο, συμπεριλαμβανομένης της διάστρωσης και της φορτοεκφόρτωσης	7	ΝΑΟΙΚ Ν120.42B	m3.km	1.500,00
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ, ΓΑΠΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ,ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ,ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ					
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	8	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	m3	100,00
2	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	9	ΝΑΟΙΚ 32.25.04	m3	17,00
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	10	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	100,00
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	11	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	2.500,00
5	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	12	ΝΑΟΙΚ 38.45	m2	910,00
1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ					
1	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-αβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	13	ΝΑΟΙΚ 73.37.01	m2	150,00
2	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	14	ΝΑΟΙΚ 79.81	m2	540,00
3	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	15	ΝΑΟΙΚ 79.80	m2	60,00
4	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	16	ΝΑΟΙΚ 79.02	m2	25,00
5	Κατασκευή ενιαίου βοτσαλωτού δαπέδου	17	ΝΑΟΙΚ Ν173.91.M	m2	35,00
6	Επιστρώσεις δαπέδων από πολυμεγέθεις πλάκες μαρμάρου Ριτσώνας (γυαλισμένες)	18	ΝΑΟΙΚ Π174.35	μμ	50,00
7	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, Καρναζέικο	19	ΝΑΟΙΚ Π174.35.01	m2	60,00
8	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου ,Ιωαννίνων	20	ΝΑΟΙΚ Π174.35.02	m2	70,00
9	Επενδύσεις - Ορθομαρμαρώσεις από πλάκες μαρμάρου προέλευσης Ριτσώνας, πάχους 2 cm	21	ΝΑΟΙΚ Π175.61.01	m2	80,00
10	Μόρφωση ακμών μαρμάρου	22	ΝΑΟΙΚ Π174.22	MM	150,00
2. ΟΔΟΠΟΪΑ					
2.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΤΕΧΝΙΚΑ					
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	23	ΝΑΟΔΟ Α02	m3	250,00
2	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	24	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	m3	130,00
3	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	25	ΝΑΟΔΟ Β51	m	200,00
4	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	26	ΝΑΟΔΟ Δ01	m	20,00
5	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	27	ΝΑΟΔΟ Β02	m3	250,00
6	Πρόσθετη τιμή για την δημιουργία κεκλιμένων επιπέδων πρόσβασης (ραμπών ΑΜΕΑ) επί των πεζοδρομίων.	28	ΝΑΟΔΟ Β1Ν.ΑΜΕΑ	TEM	4,00
7	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του κατάστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου.	29	ΝΑΥΔΡ 16.07.01	TEM	13,00
8	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	30	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	kg	210,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ					
1	Εκσκαφή χάνδακα, με προσοχή, για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες (διατομή εκσκαφής: 0,4m x 0,6m)	31	ΑΤΗΕ ΝΙ9302.2.4	m3	30,00
2	Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως σιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έδαφος γαιώδες	32	ΑΤΗΕ 9301.1	m3	20,00
3	Προκατασκευασμένη βάση αγκύρωσης ιστών διαστάσεων: (Μ x Π x Υ) 1,0μ x 0,5μ x 0,70μ	33	ΑΤΗΕ ΝΙ9313.10.3	TEM	7,00
4	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων για δίκτυο ηλεκτροφωτισμού από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm και επισήμανσή της (άμμος και πλαστική ταινία)	34	ΝΑΗΛΜ ΝΙ60.20.40.20	m	100,00
5	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm ²	35	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	m	100,00
6	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 3 ins	36	ΑΤΗΕ 9316.7	m	10,00
7	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm ²	37	ΝΑΗΛΜ 62.10.41.02	m	100,00
8	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm ²	38	ΝΑΗΛΜ 62.10.41.04	m	50,00
9	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	39	ΝΑΗΛΜ 60.10.80.01	TEM	1,00
10	Φωτιστικό σώμα οδικού φωτισμού LED 70W, θερμοκρασίας χρώματος 4000oK	40	ΑΤΗΕ ΝΙ9367.Λ8.3.12	TEM	4,00
11	Φωτιστικό σώμα αστικού φωτισμού LED 100W, θερμοκρασίας χρώματος 4000oK	41	ΑΤΗΕ ΝΙ9367.Λ8.1.12	TEM	7,00
12	Χαλύβδινος ιστός ηλεκτροφωτισμού κωνικής κυκλικής διατομής, κωνικότητας 10mm/m, από έλασμα πάχους 3mm και ύψους 4,0m με πλάκα έδρασης	42	ΑΤΗΕ ΝΙ9323.2.1.12	TEM	7,00
4. ΠΡΑΣΙΝΟ					
1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	43	ΝΑΠΡΣ Γ01	στρ.	0,15
2	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	44	ΝΑΠΡΣ Δ07	m3	30,00
3	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	45	ΝΑΠΡΣ Α06	m3	30,00
4	Δένδρα, κατηγορίας Δ9	46	ΝΑΠΡΣ Δ01.9	TEM	7,00
5	Θάμνοι, κατηγορίας Θ6	47	ΝΑΠΡΣ Δ02.6	TEM	8,00
6	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π2	48	ΝΑΠΡΣ Δ06.2	TEM	250,00
7	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 1,00 X 1,00 X 1,00 m	49	ΝΑΠΡΣ Ε04.3	TEM	7,00
8	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	50	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	TEM	8,00
9	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	51	ΝΑΠΡΣ Ε09.7	TEM	7,00
10	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	52	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	TEM	8,00
11	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	53	ΝΑΠΡΣ Ε09.1	TEM	250,00
12	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	54	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.2	TEM	7,00
13	Ανανέωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	55	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.2	TEM	5,00
14	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 5 - 10 cm (σταλακτηφόροι)	56	ΝΑΠΡΣ Α09.1	m	200,00
15	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	57	ΝΑΠΡΣ Α09.2	m	100,00
16	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	58	ΝΑΠΡΣ Η01.1.2	m	200,00
17	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	59	ΝΑΠΡΣ Η01.2.3	m	100,00
18	Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	60	ΝΑΠΡΣ Η04.3.3	TEM	2,00
19	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	61	ΝΑΠΡΣ Η04.4.3	TEM	2,00
20	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	62	ΝΑΠΡΣ Η04.6.3	TEM	2,00
21	Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	63	ΝΑΠΡΣ Η04.8.3	TEM	2,00
22	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	64	ΝΑΠΡΣ Η04.9.3	TEM	2,00
23	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 50 x 60 cm, 6 Η/Β	65	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.4	TEM	1,00
24	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 50 x 40 x 20 (cm), πάχους 1,2 mm	66	ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1B	TEM	1,00

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
25	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 4-6	67	ΝΑΠΡΣ Η09.2.5.1	ΤΕΜ	1,00
26	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), ΡΝ 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	68	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1	ΤΕΜ	2,00
27	Αισθητήρας βροχής	69	ΝΑΠΡΣ Η09.2.11	ΤΕΜ	1,00
28	Καλώδια τύπου JIVV-U (ΝΥΥ), διατομής 5 x 1,5 mm ²	70	ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.4	m	15,00
29	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	71	ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	ΤΕΜ	200,00

ΧΑΛΚΙΔΑ ΜΑΪΟΣ 2021

Οι μελετητές



ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Α

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΜΗΧ. ΜΗΧ. ΤΕ4/Α

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΟΡΑΜΑΝ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ9/Α

ΧΑΛΚΙΔΑ ΜΑΪΟΣ 2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΕΝΕ



ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Α

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ. Η/ΜΕ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
ΜΗΧ. ΜΗΧ. ΤΕ4/Α

ΧΑΛΚΙΔΑ ΜΑΪΟΣ 2021

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Η ΑΝ. Δ/ΝΤΡΙΑ Τ.Υ.Δ.Χ.



ΔΑΦΝΗ ΠΑΠΑΝΕΣΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Α

