

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΜΕΛΕΤΩΝ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ					
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	1	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	m3	500,00
2	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	2	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	m3	80,00
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	3	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	m3	20,00
4	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	4	ΝΑΥΔΡ 4.05	m	500,00
5	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	5	ΝΑΟΔΟ Β02	m3	500,00
6	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	6	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	kg	2.000,00
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	7	ΝΑΟΙΚ 22.20.02	m2	20,00
8	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	8	ΝΑΟΙΚ 20.02	m3	1.000,00
9	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	9	ΝΑΟΙΚ 20.03.03	m3	20,00
10	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	10	ΝΑΟΙΚ 20.05.02	m3	5,00
11	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	11	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	m3	100,00
12	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	12	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	m2	600,00
13	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	13	ΝΑΟΔΟ Δ01	m	500,00
14	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	14	ΝΑΟΔΟ Α02.1	m3	300,00
15	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	15	ΝΑΟΙΚ 20.01.01	m2	500,00
16	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού 0,26 - 0,40 m	16	ΝΑΟΙΚ 20.01.02	m2	200,00
17	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για ξύλινα κιγκλιδώματα	17	ΝΑΟΙΚ 22.65.01	m3	5,00
18	Καθαίρεση ολόσωμων περιφράξεων	18	ΝΑΟΔΟ Α09	m	20,00
19	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα	19	ΝΑΟΔΟ Α10	m	100,00
20	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	20	ΝΑΟΙΚ 20.30	m3	2.000,00
21	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	21	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	m3	100,00
22	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	22	ΝΑΟΙΚ 20.20	m3	250,00
23	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	23	ΝΑΟΔΟ Β04.1	m3	350,00
24	Καθαίρεση παλαιών μονολιθικών κρασπέδων	24	ΝΑΟΙΚ 22.20.02.ΣΧ1	MM	30,00
25	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	25	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ton.km	5.000,00
26	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση πινακίδας μετά προσοχής	26	ΝΑΟΔΟ Ε10.01.ΣΧ1	TEM	40,00
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΈΡΓΑ					
1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	27	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	m3	70,00
2	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	28	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	100,00
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	29	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	m3	350,00
4	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	30	ΝΑΟΔΟ Β52	m2	300,00
5	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	31	ΝΑΟΔΟ Β51	m	1.000,00
6	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	32	ΝΑΟΔΟ Β82	TEM	70,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
7	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	33	ΝΑΟΔΟ Β85	ΤΕΜ	100,00
8	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	34	ΝΑΟΔΟ Β81	m2	150,00
9	Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων	35	ΝΑΟΙΚ 78.95	m2	30,00
10	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	36	ΝΑΥΔΡ 11.02.04	kg	300,00
11	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	37	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	kg	200,00
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	38	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	11.000,00
13	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	39	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	2.000,00
14	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	40	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	m3	40,00
15	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	41	ΝΑΟΙΚ 75.01.04	m2	5,00
16	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	42	ΝΑΟΙΚ 73.12	m2	30,00
17	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	43	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	m2	200,00
18	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	44	ΝΑΟΔΟ Ε10.2	ΤΕΜ	10,00
19	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	45	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΤΕΜ	40,00
20	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	46	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΤΕΜ	10,00
21	Λιθοδομές ανωδομών με τιμμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m3 ασβέστου	47	ΝΑΟΙΚ 43.01.03	m3	44,00
22	Διαμόρφωση όψεων εμπλεκτών λιθοδομών, ημιξέστων, ψευδοισοδόμων	48	ΝΑΟΙΚ 45.05.01	m2	100,00
23	Περιζώματα δένδρων από σκυρόδεμα	49	ΝΑΟΔΟ Β83	ΤΕΜ	5,00
24	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	50	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	m2	50,00
25	Μεταλλικές σχάρες δένδρων	51	ΝΑΠΡΣ Β01	kg	500,00
26	Επιστρώσεις με τσιμεντοκυβόλιθους κλασσικούς, πεπαλαιωμένους ή διάτρητους	52	ΝΑΟΙΚ 73.16.01.ΣΧ1	m2	1.000,00
27	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης DN 63 mm από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm	53	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.12	m	800,00
28	Επιστρώσεις με βοτσαλόπλακες ή ραβδωτές πλάκες	54	ΝΑΟΙΚ 73.16.02.ΣΧ1	m2	1.700,00
29	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες ή πλάκες Καρύστου	55	ΝΑΟΙΚ 73.11.ΣΧ1	m2	200,00
30	Επιστρώσεις με τσιμεντόπλακες ΑμεΑ	56	ΝΑΟΙΚ 73.16.02.ΣΧ2	m2	250,00
31	Κράσπεδα κήπου από σκυρόδεμα	57	ΝΑΟΔΟ Β51.ΣΧ1	μμ	200,00
32	Αποκατάσταση υδρορροών	58	ΝΑΥΔΡ 12.13.01.ΣΧ1	ΜΜ	20,00
33	Μεταλλικό κολωνάκι inox	59	ΝΑΟΙΚ 79.12.ΣΧ1	ΤΕΜ	6,00
34	Τοποθέτηση παλαιών μαρμαροπλακών	60	ΝΑΟΙΚ 78.96.ΣΧ2	m2	20,00
35	Τοποθέτηση παλαιών μονολιθικών κρασπέδων	61	ΝΑΟΙΚ 78.96.ΣΧ1	ΜΜ	30,00
36	Πλαστικό πλέγμα σήμανσης και διαχωρισμού	62	ΝΑΟΔΟ Β64.02.ΣΧ2	m2	100,00
37	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας οδού	63	ΝΑΟΔΟ Δ08Α.ΣΧ1	m2	50,00
38	Πλαστικός διαχωριστήρας (κολωνάκι) ύψους 0,75μ	64	ΝΑΟΔΟ Ε15.01.ΣΧ1	ΤΕΜ	10,00
39	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανακλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	65	ΝΑΟΔΟ Ε08.3	m2	10,00
40	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Πα βάθος ορύγματος έως 4,00 m	66	ΝΑΥΔΡ 3.10.01.01	m3	100,00
41	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	67	ΝΑΥΔΡ 5.07	m3	100,00
42	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου	68	ΝΑΟΔΟ Ε16	ΤΕΜ	20,00
43	Περιζώματα δένδρων από χυτοσίδηρο	69	ΝΑΟΔΟ Β84	kg	500,00
44	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	70	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.2	ΤΕΜ	20,00
45	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	71	ΝΑΠΡΣ Δ07	m3	200,00
46	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m	72	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.3	ΤΕΜ	50,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
47	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	73	ΝΑΠΡΣ Ζ02.2	ΤΕΜ	5,00
48	Κάδοι Απορριμμάτων Επιστήλιος μονός κάδος	74	ΝΑΠΡΣ Β11.9	ΤΕΜ	20,00
49	Προμήθεια και τοποθέτηση παγκακίων	75	ΝΑΟΙΚ 56.21.ΣΧ	ΤΕΜ	18,00
50	Επενδύσεις πεζουλιών με πέτρα	76	ΝΑΟΙΚ 73.12.ΣΧ	m2	150,00

Κηφισιά, 27/11/2019
Η μελετήτρια

Κηφισιά, 27/11/2019
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Αν. Προϊσταμένη Τμήτος
Προγραμματισμού & Μελετών

Κηφισιά, 27/11/2019
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΑΘΑΝΑΣΟΥΛΗ Μαρία
Αρχιτέκτονας Μηχανικός ΠΕ

ΔΗΜΑΚΑ Δήμητρα
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ

Η Διευθύντρια Τεχνικών Υπηρεσιών
ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΥΛΟΥ Ελένη
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ