

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. ΟΔΟΠΟΙΑ					
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	A01	ΝΑΟΔΟ Α02	m3	600,00
2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	A02	ΝΑΟΔΟ Β01	m3	10,00
3	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	A03	ΝΑΟΔΟ Β02	m3	20,00
4	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	A04	ΝΑΟΔΟ Α14	m	2.600,00
5	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρώσας	A05	ΝΑΟΔΟ Γ06	m2	400,00
6	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκνόμενου πάχους 0,10 m	A06	ΝΑΟΔΟ Γ01.2	m2	500,00
7	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	A07	ΝΑΟΔΟ Γ02.2	m2	21.200,00
8	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	A08	ΝΑΟΔΟ Β04.1	m3	385,00
9	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	A09	ΝΑΟΔΟ Α25	m3	21,00
10	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	A10	ΝΑΟΔΟ Δ01	m	900,00
11	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	A11	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	m2	10.000,00
12	Ασφαλτική προεπάλειψη	A12	ΝΑΟΔΟ Δ03	m2	12.600,00
13	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	A13	ΝΑΟΔΟ Δ04	m2	14.600,00
14	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνόμενου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	A14	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	m2	27.100,00
15	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπτυκνόμενου πάχους 0,05m	A15	ΝΑΟΔΟ Δ07	m2	200,00
16	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	A16	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	m2	1.250,00
17	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	A17	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	m3	440,00
18	Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαιρέσεων και εκσκαφών με μηχανικά μέσα	A18	ΝΑΟΙΚ Ν\20.30	m3	600,00
19	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	A19	ΝΑΟΔΟ Β51	m	900,00
20	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	A20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	m3	100,00
21	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	A21	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	7.200,00
22	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	A22	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	m3	520,00
23	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	A23	ΝΑΟΙΚ 38.03	m2	20,00
24	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	A24	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	10,00
25	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	A25	ΝΑΟΔΟ Β81	m2	2.500,00
26	Επίστρωση με κυβόλιθους	A26	ΝΑΟΙΚ Ψ\79.81.01	m2	1.300,00
27	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	A27	ΝΑΟΙΚ 74.90.04	MM	500,00
28	Πρόχυτα διακοσμητικά κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	A28	ΝΑΟΔΟ Σ\Β51	m	150,00
29	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	A29	ΝΑΟΔΟ Β85	TEM	20,00
30	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	A30	ΝΑΥΔΡ 11.02.04	kg	100,00
31	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	A31	ΝΑΥΔΡ 11.01.02	kg	100,00
32	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	A32	ΝΑΟΔΟ Β49	kg	100,00
33	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 160 mm	A33	ΝΑΥΔΡ 12.10.03	m	30,00
34	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41 Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 315/160 mm.	A34	ΝΑΥΔΡ 12.12.01.03	TEM	5,00
35	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	A35	ΝΑΟΔΟ Ε17.1	m2	200,00
36	Εμπόδια διέλευσης	A36	ΝΑΟΙΚ Χ\64.41	TEM	10,00
37	Καθιστικά	A37	ΝΑΟΙΚ Ζ\52.13	TEM	10,00
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ					
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων	H01	ΑΤΗΕ Ν\9302	m3	120,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
2	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19X9X6 cm	H02	ATHE 9305	m	400,00
3	Αποκατάσταση πεζοδρομίου, δρόμου, πράσινο	H03	ATHE N9306	m2	5,00
4	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης ή επισκευής υπόγειων καλωδίων εσωτερικών διαστάσεων 40 x 40 cm, βάθους έως 40 cm	H04	ATHE N9307.6.1	TEM	25,00
5	Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τιμεντοϊστού ή σιδηροϊστού σε έρεισμα	H05	ATHE 9303	m3	20,00
6	Βάση σιδηροϊστού άσπλη 0,8μ X 0,8μX1,0μ	H06	ATHE N9312.3	TEM	10,00
7	Βάση σιδηροϊστού άσπλη 1,00x1,00x1,00	H07	ATHE N9312.1	m3	10,00
8	Σιδηροϊστός τηλεσκοπικός 4,5 μέτρων	H08	ATHE N9325	TEM	10,00
9	Σιδηροϊστός τηλεσκοπικός 7 μ.	H09	ATHE N9325.2	TEM	10,00
10	Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτος τυπου νεροσώλ	H10	ATHE N9315.1	m	40,00
11	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου διπλού τοιχώματος Φ 110/90	H11	ATHE N9315.2	m	400,00
12	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ins	H12	ATHE N9316.6	m	6,00
13	Καλώδιο NYΥ 5X2,5 mm	H13	ATHE N9337.5.2.5	m	50,00
14	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm2	H14	ATHE 9336.1.1	m	100,00
15	Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22χιλ μήκους 1,50m	H15	ATHE N9342	TEM	20,00
16	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm2	H16	ATHE 9340.2	m	400,00
17	Φωτιστικό σώμα τύπου LED με βραχίονα 0,70μ. υψηλής φωτεινότητας 55W	H17	ATHE N9361.1.12	TEM	10,00
18	Φωτιστικό σώμα καταλληλο για δοσβάσεις πεζων με λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 28 -40 W	H18	ATHE N9361.1.3	TEM	1,00
19	Φωτιστικό σώμα κορυφής LED υψηλής φωτεινότητας 42 W	H19	ATHE N9361.1.13	TEM	10,00
20	Ηλεκτρική διανομή	H20	ATHE N9353	TEM	1,00
21	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) 1.10x0.30x1.20 m	H21	ATHE N9350.1	TEM	3,00
22	Βάση πίλλαρ 1,20X0,4X0,50	H22	ATHE N9311.1	TEM	3,00

ΛΑΡΙΣΑ/09/2021
Οι μελετητές

ΛΑΡΙΣΑ/09/2021
Οι Προϊστάμενοι

ΛΑΡΙΣΑ/09/2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΤΜ. ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η. ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜ. Η/Μ ΕΡΓΩΝ
Β. ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ