

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
<b>1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>					
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	1	NAYΔP 3.10.02.01	m3	50,00
2	Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έδαφος γαιώδες	2	ΑTHE 9301.1	m3	1,50
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	3	NAYΔP 5.05.01	m3	22,00
4	Πρόχυτα κράσπεδα 0.15x0,30m από σκυρόδεμα με τη βάση τους	4	ΝΑΟΔΟ Α\B51	m	95,00
5	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	5	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	m3	55,00
6	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	6	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	m3	8,00
7	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m <sup>3</sup> για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	7	ΝΑΟΙΚ 32.25.04	m3	8,00
8	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	8	NAYΔP 5.07	m3	10,00
9	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από ψυχρά υλικά διαστάσεων 15x20x6cm	9	ΝΑΟΙΚ N78.96.02	m2	170,00
10	Ταινίες ημίλευκου χτενιστού μαρμάρου Καβάλας σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	10	ΝΑΟΙΚ N74.90.04	MM	175,00
11	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	11	ΝΑΟΙΚ Α\38.13	m2	10,00
12	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη)	12	ΝΑΟΙΚ Α\54.80.01	m3	1,10
13	Βερνικοχρωματισμοί ξύλινων επιφανειών με βερνικοχρώματα ενός η δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτη, με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου.	13	ΝΑΟΙΚ Α\77.71.03	m2	40,00
14	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	14	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	1.125,00
15	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	15	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	260,00
16	Κατασκευή Διαδρομής με 3A και πατημένο χώμα	16	ΝΑΟΔΟ Γ01.1N	m3	5,00
17	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	17	ΝΑΟΔΟ Α02	m3	130,00
18	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	18	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	m3	41,00
19	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	19	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	164,00
20	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	20	ΝΑΟΙΚ 38.18	m	42,00
<b>2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>					
1	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης ονομαστ. διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2½") και πάχους 3,6mm	21	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.02	m	145,00
2	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 48mm	22	ΑTHE 8732.2.7	m	40,00
3	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	23	ΝΑΗΛΜ 62.10.40.01	m	35,00
4	Καλώδιο NYΥ Καλώδιο NYΥ τετραπολικό Διατομής 4 X 6mm <sup>2</sup>	24	ΑTHE 9337.3.3	m	190,00
5	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm <sup>2</sup>	25	ΝΑΗΛΜ 62.10.41.04	m	3,00
6	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοι διατομής 10 mm <sup>2</sup>	26	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.02	m	3,00
7	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοι διατομής 25 mm <sup>2</sup>	27	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	m	190,00
8	Ακροκιβώτιο Για μονό βραχίονα	28	ΑTHE 9335.1	TEM	10,00
9	Ηλεκτρικός πίνακας μονοφασικός	29	ΑTHE N9351.1	τεμ.	1,00
10	Σύνδεση δικτύου με την ΔΕΗ	30	ΑTHE N9348	TMX	1,00
11	Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)	31	ΑTHE N9350.1	TEM	1,00
12	Φωτιστικό σωμα αστικού φωτισμού και με μονάδα φωτεινής εκπομπής τύπου led, κωνικού σχήματος	32	ΝΑΗΛΜ N60.10.22.4	τεμ.	10,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
13	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός ιστός 4m	33	ΑΤΗΕ Ν9326.3	ΤΕΜ	10,00
14	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	34	ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01	ΤΕΜ	11,00
15	Κρουνός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 3/4 ins	35	ΑΤΗΕ 8115.2	ΤΕΜ	2,00
16	Πλάκα γειώσεως από ηλεκτρολυτικό χαλκό	36	ΑΤΗΕ 9341.2	ΤΕΜ	1,00
<b>3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>					
1	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	37	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.2	ΤΕΜ	25,00
2	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	38	ΝΑΠΡΣ Δ07	m3	100,00
3	Προμήθεια τύρφης	39	ΝΑΠΡΣ Δ10	m3	25,00
4	Λίπανση φυτών με τα χέρια	40	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	ΤΕΜ	100,00
5	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	41	ΝΑΠΡΣ Ε01.1	ΤΕΜ	52,00
6	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	42	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	ΤΕΜ	7,00
7	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,70 X 0,70 X 0,70 m	43	ΝΑΠΡΣ Ε04.2	ΤΕΜ	15,00
8	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 1,20 X 1,20 X 1,20 m	44	ΝΑΠΡΣ Ε04.4	ΤΕΜ	25,00
9	Δένδρα, κατηγορίας Δ6, Κερκίς (Κουτσουπιά), Cercis siliquastrum, μπάλα χώματος 35 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 20-25 εκατοστά	45	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.6.31	ΤΕΜ	1,00
10	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Μουριά, Morus spp., μπάλα χώματος 35 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 20-25 εκατοστά	46	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.5.45	ΤΕΜ	1,00
11	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Νερατζιά, Citrus aurantium, μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 1,50 έως 1,75 μέτρα, περίμετρος κορμού 8-10 εκατοστά	47	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.3.47	ΤΕΜ	18,00
12	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Χαροπιτιά, Ceratonia siliqua, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα	48	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.4.67	ΤΕΜ	3,00
13	Δένδρα, κατηγορίας Δ6, Φιλύρα (τίλιο), Tilia platyphyllos, μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 20-25 εκατοστά	49	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.6.64	ΤΕΜ	1,00
14	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Προύμνη, Prunus cerasifera 'Pissardii', μπάλα χώματος 30 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	50	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.5.57	ΤΕΜ	1,00
15	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α4, Γιασεμί Χιώτικο, Jasminum officinale, μπάλα χώματος 8 λίτρα, ύψος >2,00 μέτρα	51	ΝΑΠΡΣ ΦΔ03.4.8	ΤΕΜ	2,00
16	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Αγγελική νάνα, Pittosporum tobira 'Wheeler's Dwarf', μπάλα χώματος 8 λίτρα, ύψος 0,30 έως 0,50 μέτρα, περίμετρος κόμης >1,00	52	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.4.5	ΤΕΜ	50,00
17	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Τριανταφυλλιά, Rosa spp., μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος >1,00 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	53	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.3.75	ΤΕΜ	15,00
18	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2, Τριανταφυλλιά, Rosa spp., μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,50 μέτρα	54	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.2.75	ΤΕΜ	7,00
19	Κάδοι Απορριμμάτων Επιστήλιος μονός κάδος	55	ΝΑΠΡΣ Β11.9	ΤΕΜ	3,00
20	Καθιστικά - Παγκάκια Παγκάκια εξ ολοκλήρου ξύλινα	56	ΝΑΠΡΣ Β10.12	ΤΕΜ	10,00
21	Επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο	57	ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.1.5N	κατ αποκο πή	1,00
22	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m	58	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.3	ΤΕΜ	4,00
23	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων μπορντούρας	59	ΝΑΠΡΣ Ζ01.1	m	12,00
24	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	60	ΝΑΠΡΣ Ζ01.2	ΤΕΜ	6,00

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**  
**ΚΗΦΙΣΙΑ, 30 /9/2019**

**Ο μελετητής**

Πηνελόπη Χήναρη  
Αρχιτέκτονας Μηχανικός ΠΕ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**ΚΗΦΙΣΙΑ, 30 /9/2019**

**Η Προϊσταμένη της Δ/σης Τεχνικών**  
**Υπηρεσιών**

Ελένη ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΥΛΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**  
**ΚΗΦΙΣΙΑ, 30/9/2019**

**Η α/α Προϊσταμένη του Τμήματος**  
**Προγραμματισμού και Μελετών**

Δήμητρα Δημάκα  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ