

ΑΡ. ΜΕΛ.: 23/2019

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ - ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
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	1.317,75
2	Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έδαφος γαιώδες	2	ΑΤΗΕ 9301.1	m3	3,02
3	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	3	NAYΔP 5.07	m3	470,63
4	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	4	NAYΔP 5.05.01	m3	658,88
5	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	5	NAYΔP 4.04	m2	1.626,48
6	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	6	ΝΑΟΔΟ Δ01	m	390,00
7	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	7	NAYΔP 4.10	m2	2.164,35
8	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	8	NAYΔP 4.09.01	m2	57,00
9	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	9	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	m3	17,00
10	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	10	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	m3	35,78
11	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	11	ΝΑΟΙΚ 32.25.04	m3	35,78
12	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	12	ΝΑΗΛΜ 60.10.85Ν.01	ΤΕΜ	206,00
13	Διάστρωση με πλαστικό πλέγμα σήμανσης	13	ΑΤΗΕ 9305.1.N	m	4.150,00
14	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	14	ΝΑΟΔΟ Β02	m3	1.326,50
15	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	15	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	273,00
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
1	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης ονομαστ. διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2½") και πάχους 3,6mm	16	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.02	m	403,00
2	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων DN100	17	ΝΑΟΔΟ Β59	m	190,00
3	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm	18	ΝΑΗΛΜ 60.20.40.12	m	3.208,00
4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ 48mm	19	ΑΤΗΕ 8732.2.7	m	505,00
5	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm2	20	ΝΑΗΛΜ 62.10.40.01	m	918,00
6	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Διατομής 4 X 6mm2	21	ΑΤΗΕ 9337.3.3	m	4.840,00
7	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm2	22	ΝΑΗΛΜ 62.10.41.04	m	25,00
8	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλώνιο διατομής 10 mm²	23	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.02	m	25,00
9	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλώνιο διατομής 25 mm²	24	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	m	4.800,00
10	Ακροκιβώτιο Για μονό βραχίονα	25	ΑΤΗΕ 9335.1	ΤΕΜ	204,00
11	Ηλεκτρικός πίνακας μονοφασικός	26	ΑΤΗΕ Ν9351.1	τεμ.	1,00
12	Ηλεκτρικός πίνακας τριφασικός	27	ΑΤΗΕ Ν9351.2	τεμ.	9,00
13	Σύνδεση δικτύου με την ΔΕΗ	28	ΑΤΗΕ Ν9348	ΤΜΧ	11,00
14	Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)	29	ΑΤΗΕ Ν9350.1	ΤΕΜ	11,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
15	Πλάκα γειώσεως από ηλεκτρολυτικό χαλκό	30	ΑΤΗΕ 9341.2	ΤΕΜ	11,00
16	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 50 - 80 W, χωρίς βραχίονα	31	ΝΑΗΛΜ 60.10.40.03	ΤΕΜ	15,00
17	Φωτιστικό σώμα τύπου παραδοσιακού φαναριου και με μονάδα φωτεινής εκπομπής τύπου led	32	ΝΑΗΛΜ Ν60.10.22.1	τεμ.	33,00
18	Φωτιστικό σώμα αστικού φωτισμού και με μονάδα φωτεινής εκπομπής τύπου led, ημισφαιρικού σχήματος	33	ΝΑΗΛΜ Ν60.10.22.2	τεμ.	53,00
19	Φωτιστικό σώμα αστικού φωτισμού και με μονάδα φωτεινής εκπομπής τύπου led, κωνικού σχήματος	34	ΝΑΗΛΜ Ν60.10.22.4	τεμ.	121,00
20	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός ιστός 4m	35	ΑΤΗΕ Ν9326.3	ΤΕΜ	59,00
21	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός ιστός 3m	36	ΑΤΗΕ Ν9326.1	ΤΕΜ	115,00
22	Διακοσμητικός παραδοσιακός Ιστός ύψους 3,00- 4,00m	37	ΑΤΗΕ 9325Ν.01	ΤΕΜ	33,00
23	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	38	ΝΑΗΛΜ 60.10.01.01	ΤΕΜ	15,00
24	Αφαίρεση και απομάκρυνση τσιμεντοιστών φωτισμού, ύψους μέχρι 12,00 m	39	ΝΑΗΛΜ 62.10.02.01	ΤΕΜ	7,00
25	Αφαίρεση χαλύβδινων ιστών φωτισμού ύψους μέχρι 14,00 m	40	ΝΑΗΛΜ 62.10.01.01	ΤΕΜ	1,00
26	Αφαίρεση φωτιστικών σωμάτων, από βραχίονα ή από την κορυφή εγκατεστημένου ιστού	41	ΝΑΗΛΜ 62.10.03.01	ΤΕΜ	8,00
27	Αφαίρεση βραχιόνων, από τοποθετημένο ιστό με ή χωρίς τα φωτιστικά	42	ΝΑΗΛΜ 62.10.04.01	ΤΕΜ	8,00
28	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Μονός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 1,50m	43	ΑΤΗΕ 9331.1.3	ΤΕΜ	15,00

Κηφισιά, 02-12-2019
Ο Συντάξας

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ, 02-12-2019
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ &
ΜΕΛΕΤΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ, 02-12-2019
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Νικόλαος ΣΙΔΕΡΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Δήμητρα ΔΗΜΑΚΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

Ελένη ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΛΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.