

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Ημερομηνία : 15/7/2020

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Αρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
	<u>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΟΣ</u>				
	<u>ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΑΣ</u>				
	<u>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</u>				
1	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	001	NET ΟΙΚ-A 22.20.1	m2	16
2	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	002	NET ΥΔΡ-A 3.12	m	130
3	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	003	NET ΥΔΡ-A 3.10.2.1	m3	14,4
4	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	004	NET ΥΔΡ-A 5.7	m3	10,8
5	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	005	NET ΥΔΡ-A 004.13	m3	204,8
	<u>ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</u>				
1	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	006	NET ΟΔΟ-ME B-52	m2	16
2	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20.	007	NET ΟΔΟ-ME B-29.3.1	m3	4,15
3	Αποξήλωση και επανοτοποθέτηση κυβόλιθων οιοδήποτε σχήματος και χρώματος	008	NOIK v2922.1.1	m2	476
	<u>ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</u>				
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	009	NET ΟΔΟ-ME Δ-1	m	200
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	010	NET ΟΔΟ-ME Δ-4	m2	80
3	Ασφαλτική προεπάλειψη.	011	NET ΟΔΟ-ME Δ-3	m2	80
4	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	012	NET ΟΔΟ-ME Δ-8.1	m2	80
	<u>ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</u>				
1	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων. Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	013	NET ΗΛΜ 60.10.85.1	Τεμ.	45
2	Φωτεινή σηματοδότηση - Εργασίες υποδομής φωτεινής σηματοδότησης - Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης. Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστ.διαμέτρου DN 50 mm (σπείρωμα 2") και πάχους 3,2 χτ.	014	NET ΗΛΜ 60.20.40.1	m	45
3	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος Διατομής: 16 mm2	015	ATHE 8757.2.2	m	107
4	Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Καλώδιο ΝΥΥ διατομής: 4 X 4mm2	016	ATHE 9337.3.2	m	117
5	Εύκαμπτος πλαστικός σωλήνας καλωδίων εσωτερικής διαμέτρου Φ50 mm	017	ATHE N9320	m	230
6	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Πίλαρ οδοφωτισμού. Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	018	NET ΗΛΜ 60.10.80.1	Τεμ.	7
7	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ Νο1	019	ATHEN 9347.1	Τεμ.	7
8	Κατασκευή μιας πλήρους παροχής ΔΕΗ	020	ATHEN 9352	Τεμ.	7
9	Αποξήλωση ΠΙΛΛΑΡ	021	ATHE N9413.1	Τεμ.	4
10	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Χαλύβδινοι Ιστοί Οδοφωτισμού. Χαλύβδινοι ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m, βαμμένος σε χρώμα ανθρακί	022	NET N ΗΛΜ 060.10.1	Τεμ.	56
11	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Χαλύβδινοι Ιστοί Οδοφωτισμού. Χαλύβδινοι ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m, βαμμένος σε χρώμα ανθρακί	023	NET N ΗΛΜ 060.10.1.2	Τεμ.	9
12	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED). Ισχύος 80W-100W χωρίς βραχίονα	024	NET N ΗΛΜ 060.10.40.5	Τεμ.	42

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
13	Καμπύλος μονός μεταλλικός " Διακοσμητικός" βραχίονας 1000mm Μονός καμπύλος βραχίονας οριζόντιας προβολής 1,00m , διάμετρος σωλήνα 2ins και πάχος σιδηροσωλήνα 3,65mm	025	ATHEN 9330.1.2	Τεμ.	42
14	Δίχτυ επισήμανσης αγωγού ρεύματος	026	ATHE N9305	m	830
15	Φωτεινή σηματοδότηση - Εργασίες υποδομής φωτεινής σηματοδότησης - Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE). Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63 mm	027	NET HΛM 60.20.40.11	m	50
16	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού κορυφής, ισχύος 40-60W με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED). Ισχύος 40-60W	028	ATHEN 060.10.40.7	Τεμ.	9
17	Σιδηροιστός ηλεκτροφωτισμού 4μ.	029	ATHEN 9323.1.5	Τεμ.	9
18	Ηλεκτρόδιο γείωσης	030	ATHE 9290.40.1.1	Τεμ.	35
19	Έλεγχος ασφαλούς λειτουργίας ηλεκτρολογικής εγκατάστασης ΦΟΠ	031	ATHEN 9347.2	ημ	80
20	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Διπολικός 30 ma 2 x 40 A	032	ATHE N8918.1.2	Τεμ.	4
21	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Τετραπολικός 30 ma 4 x 40 A	033	ATHE N8918.2.2	Τεμ.	3
22	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED). Ισχύος 80 - 110 W με βραχίονα βαμμένο σε χρώμα ανθρακί.	034	NET N HΛM 060.10.40.6	Τεμ.	23
23	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων. Φρεάτιο έλξης καλωδίων 60x40 cm	035	NET HΛM 60.10.85.2	Τεμ.	7

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Άρτα ____/____/ 2020_
Ο Συντάξας

Άρτα ____/____/ 2020_
Η Προϊσταμένη Η/Μ

Άρτα ____/____/ 2020_
Η Δ/ντρια ΤΥΔ

Θεόδωρος Μπαλατσούκας
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε

Μιράντα Νούτση
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Π.Ε

Σοφία Γρύλλια
Τοπογράφος Μηχανικός Π.Ε