

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Α.Μ.Θ.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΟΔΟΠΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΑΜΘ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
2012ΕΠ03100000)

ΥΠΟΕΡΓΟ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ- ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΕΙΝΩΝ
ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΩΝ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ (ΕΤΟΥΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 245.000,00

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝ. ΤΙΜ.	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤΗΣ ΠΡΟΥΠ
1η ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΟΜΑΔΑ - Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΟΔΟΠΟΙΑΣ					
1	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 10.00 m	A-1	60.10.01.03	τεμ.	10,00
2	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 12.00 m	A-2	60.10.01.04	τεμ.	10,00
3	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης ισχύος 400 W	A-3	60.10.20.10	τεμ.	40,00
4	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	A-4	60.10.80.01	τεμ.	1,00
5	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	A-5	60.10.85.01	τεμ.	40,00
6	Προμήθεια τοποθέτηση και ηλεκτρική σύνδεση καλωδίου J1VV-R (NYY) μονόκλωνου διατομής 21 X 1,5 mm ²	A-6	60.20.30.02	m	50,00
7	Προμήθεια, τοποθέτηση και ηλεκτρική σύνδεση καλωδίου A-2Y(L)2Y (PET), 6 έως 10 ζευγών, διατομής εκάστου αγωγού 0.6 mm ³	A-7	60.20.30.06	m	50,00
8	Χυτοσιδηρά καλύμματα , εσχάρες υπονόμων	A-8	B-49	kg	100,00
9	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστ.διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2½'') και πάχους 3,6 mm	A-9	60.20.40.02	m	10,00
10	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 60 mm	A-10	Σχετ. 60.20.40.10	m	50,00
11	Σωληνες προστασίας υπογείων καλωδίων Φ22 (εσωτ.), Σπιραλ , ευκαμπτος , μεταλλικος , από γαλβανισμένο χάλυβα , με επένδυση PVC	A-11	N 60.20.40.13	m	50,00
12	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	A-12	60.20.40.21	τεμ.	3,00
13	Κατασκευή φρεατίου σηματοδότησης 0,40 x 0,40 cm	A-13	60.20.40.31	τεμ.	10,00
14	Τοποθέτηση ή αποξήλωση ιστού σηματοδότησης με βραχίονα (χωρίς προμήθεια)	A-14	60.20.50.01	τεμ.	5,00
15	Προμήθεια απλού ιστού σηματοδότησης, γαλβανισμένου	A-15	60.20.50.11	τεμ.	5,00
16	Προμήθεια, τοποθέτηση και ηλεκτρική σύνδεση φωτοκυττάρου (ημέρα/νύχτα) εξωτερικό λυκόφωτος	A-16	N62.10.35.09	τεμ.	10,00
17	Διάνοιξη οπών σε εγκατεστημένο ιστό σηματοδότησης	A-17	60.20.50,20	τεμ.	10,00
Σε μεταφορά					

Από μεταφορά					
18	Κατασκευή διάβασης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης κάτω από οδόστρωμα	A-18	60.20.50.30	m	20,00
19	Κατασκευή διάβασης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης υπο το πεζοδρόμιο	A-19	60.20.50.40	m	10,00
20	Προμήθεια και τοποθέτηση μητρικής μονάδας (πλακέττα) ρυθμιστή κυκλοφορίας	A-20	N62.20.50.01	τεμ.	2,00
21	Προμήθεια και τοποθέτηση μονάδας (πλακέττα) συντονισμού κόμβων ρυθμιστή κυκλοφορίας	A-21	N62.20.50.02	τεμ.	10,00
22	Συνδέσεις, Μετρήσεις, Δοκιμές και οποιαδήποτε άλλη εργασία τυχόν απαιτηθεί για την θέση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του συντονισμού 5 διαδρομικών κόμβων σηματοδότησης	A-22	N60.30.01	τεμ.	2,00
23	Απαγωγί υπερτάσεων, ενδεικτικού τύπου OVR T2-T3 20 - 275 P QS της ABB	A-23	N60.30.02	τεμ.	10,00
2η ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΙ ΟΜΑΔΑ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ					
1	Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους έως 14 μ.	B-1	62.10.01.01	τεμ.	10,00
2	Αφαίρεση φωτιστικών σωμάτων από βραχίονα ή κορυφή εγκατεστημένου ιστού	B-2	62.10.03.01	τεμ.	50,00
3	Αφαίρεση βραχίονα από τοποθετημένο ιστό με ή χωρίς τα φωτιστικά	B-3	62.10.04.01	τεμ.	20,00
4	Καθαρισμός Φ/Σ εγκατεστημένου σε ύψος άνω των 8,0 m από το δάπεδο εργασίας	B-4	62.10.10.02	τεμ.	60,00
5	Ανακαίνιση βαφής ιστού ύψους μέχρι 12 μ.	B-5	62.10.15.01	τεμ.	20,00
6	Στραγγαλιστικό πηνίο (BALLAST)	B-6	62.10.20.03	τεμ.	200,00
7	Εκκινητής (STARTER)	B-7	62.10.20.04	τεμ.	200,00
8	Αντικατάσταση καλύμματος θυρίδας ιστών . Κάλυμμα άλλης μορφής (εκτός κυλινδρικής)	B-8	62.10.21.02	τεμ.	100,00
9	Αντικατάσταση ακροκιβωτίου ιστού φωτισμού, για ένα φωτιστικό σώμα	B-9	62.10.22.01	τεμ.	60,00
10	Αντικατάσταση λαμπτήρων φωτισμού	B-10	N62.10.26	m	100,00
11	Αντικατάσταση λαμπτήρων ατμού Νατρίου υψηλής πίεσης.	B-11	62.10.26.04	τεμ.	300,00
12	Αντικατάσταση μικροαυτομάτων ράγας	B-12	62.10.35.04	τεμ.	30,00
13	Αντικατάσταση ηλεκτρονόμων φορτίου	B-13	62.10.35.08	τεμ.	10,00
14	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μονόαξ PVC διατομής 4x10 mm ²	B-14	62.10.41.04	m	2.000,00
15	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μονόαξ PVC διατομής 4 x 6 mm ²	B-15	N62.10.41	m	100,00
16	Αποκατάσταση στρέβλωσης απλού ιστού σηματοδότησης	B-16	62.20.20	τεμ.	20,00
Σε μεταφορά					

Από μεταφορά					
17	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έρεισμα	B-17	N 62.10.50	m3	160,00
18	Ανακατανομή ή εντοπισμός βλαβών ηλεκτρικού δικτύου	B-18	N 62.10.51	ωρες	100,00
19	Ηλεκτρική αποσύνδεση υπογείων καλωδίων	B-19	N 62.10.52	τεμ.	40,00
20	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm ²	B-20	62.10.48.03	m	100,00
21	Προστασία καλωδίων εντός φρεατίου διαστάσεων 50X50 cm, βάθους 80 cm, ήτοι πλήρωση με άμμο και σφράγιση με σκυρόδεμα	B-21	N 62.10.53	τεμ.	150,00

Κομοτηνή 14-6-2021
Ο Συντάξας

Παντελής Γκαϊτατζίδης
Μηχ/γος Μηχ/κός

Κομοτηνή 14-6-2021
Ο αναπληρωτής
Προϊστάμενος ΤΣΕ

Ευάγγελος Παπαθεοδώρου
Πολ/κός Μηχ/κός

Εγκρίνεται
Με την αριθμ.
απόφαση της ΔΤΕ ΠΕ Ροδόπης

Ο Προϊστάμενος ΔΤΕ Π.Ε. Ροδόπης

Κων/νος Δερνεκτής
Αγρ. Τοπ/φος Μηχ/κός