

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	ΜΜ	Κ.Α.Α.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €
	ΟΜΑΔΑ Α΄: ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ & Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
1	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 10,00 m. (60.10.01.03)	1	τεμ.	ΗΛΜ-101	123,00	1.250,00	153.750,00	
2	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) Ισχύος 80-110 W, με βραχίονα (σχ.60.10.40.06)	2	τεμ.	ΗΛΜ-103	134,00	613,00	82.142,00	
3	Πίλαρ οδοφωτισμού 4 αναχωρήσεων (60.10.80.01)	3	τεμ.	ΗΛΜ-52	5,00	2.500,00	12.500,00	
4	Σίδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστ.διαμέτρου DN 63 mm (σπείρωμα 2½") και πάχους 3,6 mm (σχ.60.20.40.02)	4	m	ΗΛΜ-5	40,00	16,00	640,00	
5	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE) DN90 mm (σχ. 60.20.40.12)	5	m	ΗΛΜ-5	400,00	7,50	3.000,00	
6	Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους μέχρι 12,00 m (62.10.02.01)	6	τεμ.	ΗΛΜ-101	12,00	75,00	900,00	
7	ΚΑΛΩΔΙΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ, ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗΣ ΤΑΣΗΣ 600 / 1000 V ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC διατομής 4 x 16 mm ² (Σχ.ΑΤΗΕ 8773.5.6)	7	m	ΗΛΜ-102	1.000,00	6,50	6.500,00	
8	Στυλίσκος ΔΕΗ (σχ.ΑΤΗΕ 9347)	8	τεμ.	ΗΛΜ-5	5,00	36,00	180,00	
9	ΑΓΩΓΟΙ ΓΥΜΝΟΙ ΧΑΛΚΙΝΟΙ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟΙ διατομής 25 mm ² (62.10.48.03)	9	μ	ΗΛΜ 45	400,00	5,70	2.280,00	
10	Επισκευή πίλαρ οδοφωτισμού (Κόμβος ΣΕΔΕΣ) (σχ.60.10.80.01)	10	τεμ.	ΗΛΜ-52	1,00	800,00	800,00	
11	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) τοποθετημένα σε στύλο σε ύψος 0,9-1μ. Ισχύος 25-40 W (σχ.60.10.40.01)	11	τεμ.	ΗΛΜ-103	22,00	700,00	15.400,00	
12	Ιστός ηλεκτροφωτισμού γεφυρών ύψους 9,00 m (60.10.03.02)	12	τεμ.	ΗΛΜ-101	11,00	850,00	9.350,00	
	ΣΥΝΟΛΟ Α ΟΜΑΔΑΣ							287.442,00
	ΟΜΑΔΑ Β΄: ΛΟΙΠΑ							
13	Αποξήλωση του συνόλου των παλαιών χαμηλών φωτιστικών στον κυκλικό κόμβο ΣΕΔΕΣ και γύρω από αυτόν, συμπεριλαμβανομένου της μεταλλικής κατασκευής πάνω στην οποία στηρίζονταν και απομάκρυνση του.(σχ. ΟΙΚ 22.56)	13	τεμ.	ΟΙΚ 6102	1,00	1.000,00	1.000,00	
14	Εκσκαφή και επίχωση (σχ. ΑΤΗΕ 9304)	14	κ.μ.	ΟΙΚ 3213	100,00	19,50	1.950,00	

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	MM	Κ.Α.Α.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €
15	Κοπή και απομάκρυνση ξυλωδών φυτών με μηχανήματα και εργάτες (ΣΤ. 6.5)	15	στρ.	ΠΡΣ 5371	5,00	85,00	425,00	
16	Καθαρισμός χώρου φυτών σε διαχωριστικές νησίδες και ερείσματα οδικών αξόνων (ΣΤ 8.1.2)	16	στρ.	ΠΡΣ 5390	13,00	12,50	162,50	
17	Σκυροδέματα μικρών έργων Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (σχ.32.05.03)	17	κ.μ.	ΟΙΚ 3213	10,00	101,00	1.010,00	
18	Απαραίτητες εργασίες και υπηρεσίες (π.χ. σύνταξη ηλεκτρολογικών σχεδίων και υπεύθυνων δηλώσεων) για την αίτηση ηλεκτροδότησης στη ΔΕΗ για πίνακα (παροχής Νο2) και τη σύνδεση του. (ΝΤ1)	18	τεμ.		5,00	1.000,00	5.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ Β ΟΜΑΔΑΣ								9.547,50
ΣΥΝΟΛΟ								296.989,50
ΓΕ + ΟΕ 18%								53.458,11
ΑΘΡΟΙΣΜΑ								350.447,61
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%								52.567,14
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								211,06
ΑΘΡΟΙΣΜΑ								403.225,81
Φ.Π.Α. 24%								96.774,19
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ								500.000,00

Συντάχθηκε

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 15/6/2020

Η αν. Προϊσταμένη Τ.Σ.Ε./Υ.Τ.Ε.Π.Ε.Θ.

Α. Σταθοπούλου
Μηχ. Μηχ. με Α'β

Κονδυλένια Σαφλέκου
Πολ.Μηχ. Με Α'β

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Σύμφωνα με την οικ. 308644/4333

Απόφαση

Θεσ/νικη 17/6/2020

Ο αν. Προϊστάμενος Υ.Τ.Ε.Μ.Ε.Θ.

Αγγελίδης Δημήτριος
Πολ.Μηχ. Με Α'β