

Προϋπολογισμός Μελέτης Η/Μ
Εγκαταστάσεων

Β. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
	Συνοπτική περιγραφή	Α.Τ.	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότητες	Τιμή Μονάδας	Κόστος
ΑΤΗΕ ΗΛΜ 9302.2 ΣΧΕΤ	Εκκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	1	ΗΛΜ 010	m ³	380.00	23.00	8,740.00
ΥΔΡ 6067 ΣΧΕΤ	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με κατάλληλα προϊόντα εκκαφών	2	ΟΔΟ 2162	m ³	180.00	16.00	2,880.00
ΟΔΟ-ΜΕ 2Κ4 Β-29.2.2	Σκυρόδεμα C12/15 (B10) κοιποστρώσεων, υποβάσεων πεζοδρομίων, περιβλημάτων αγωγών, εγκιβωτισμών σωλήνων ηλεκτροφωτισμού, εξομαλυντικών στρώσεων κ.λ.π.	3	ΟΔΟ 2531	m ³	150.00	89.80	13,470.00
NET ΟΔΟ-Α Β- 2 ΣΧΕΤ	Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκκαφών από Ο.Κ.Ω	4	ΥΔΡ 6087	m ³	100.00	5.00	500.00
NET ΗΛΜ 60.10.85.01 ΣΧΕΤ	Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων. 40x40 cm υπογείων καλωδίων και βάθους 60cm	5	ΟΔΟ 2548	τεμ.	111.00	150.00	16,650.00
NET ΗΛΜ 60.10.85.01 ΣΧΕΤ	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων. 60x60 cm υπογείων καλωδίων και βάθους 60cm	6	ΟΔΟ 2548	τεμ.	2.00	185.00	370.00
NET ΗΛΜ 60.20.40.12 ΣΧΕΤ	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών δομημένου διπλού τοιχώματος πολυαιθυλενίου (HDPE) διαμέτρου DN 63 mm (Δικτύου ασθενών ρευμάτων)	7	ΗΛΜ 005	m	1,550.00	6.40	9,920.00
NET ΗΛΜ 60.20.40.12 ΣΧΕΤ	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών δομημένου διπλού τοιχώματος πολυαιθυλενίου (HDPE) διαμέτρου DN 90mm (Δικτύου ισχυρών ρευμάτων)	8	ΗΛΜ 005	m	1,750.00	9.40	16,450.00
ΑΤΗΕ ΗΛΜ 8773.6.1 ΣΧΕΤ	Καλώδιο τύπου J1VV-U [NYY] τριπολικό - Διατομής 3x1,5 mm ² .	9	ΗΛΜ 047	m	650.00	3.80	2,470.00
ΑΤΗΕ ΗΛΜ 8773.6.3 ΣΧΕΤ	Καλώδιο τύπου J1VV-U [NYY] για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος πενταπολικό - Διατομής 5x6,0 mm ² .	10	ΗΛΜ 047	m	2,600.00	10.50	27,300.00
ΑΤΗΕ Ν 8773.6.5 ΣΧΕΤ	Καλώδιο τύπου J1VV-R [NYY] για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος πενταπολικό - Διατομής 5x16 mm ² .	11	ΗΛΜ 047	m	80.00	18.40	1,472.00
ΑΤΗΕ ΗΛΜ 9340.3	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 16 mm ²	12	ΗΛΜ 045	m	2,600.00	5.45	14,170.00
NET ΗΛΜ 60.20.40.21 ΗΛΜ ΣΧΕΤ	Πλάκα ηλεκτρολυτικού χαλκού 500x500x3mm	13	ΗΛΜ 045	τεμ.	3.00	250.00	750.00
ΑΤΗΕ ΗΛΜ 9316.5	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου Φ2 ins	14	ΗΛΜ 005	m	20.00	22.35	447.00
ΑΤΗΕ 9347 ΣΧΕΤ	Σύνδεση μετρητού Δ.Ε.Η δηλαδή υλικά εργασία, και καταβολή στη ΔΕΗ της σχετικής δαπάνης συνδέσεως, αναγόμενα σε εργασία για την σύνδεση ενός μετρητού της ΔΕΗ Νο 3 παροχή	15	ΗΛΜ 052	τεμ.	2.00	500.00	1,000.00
ΑΤΗΕ ΝΕΟ ON 9383 ΣΧΕΤ	Αποξήλωση Υφιστάμενων ιστών και φωτιστικών σωμάτων, αποξήλωση λοιπών στοιχείων της ηλεκτρικής εγκατάστασης τους, δηλαδή αποξήλωση και απομόνωση των στοιχείων που δεν απαιτούνται για τη λειτουργία της νέας εγκατάστασης και αποκομιδή τους από το χώρο.	16	ΗΛΜ 101	τεμ.	20.00	80.00	1,600.00
	ΣΥΝΟΛΟ 1						118,189.00

Φωτιστικό σώμα επί ιστού							
NET ΗΛΜ 60.10.40.02.4 ΣΧΕΤ	Ιστός ηλεκτροφωτισμού κυκλικής διατομής ύψους 4 m μετά των απαιτούμενων αγκυρίων στερέωσης Σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές της μελέτης με Φωτιστικό LED κορυφής με 24.7 W σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές της μελέτης.	17	ΗΛΜ 103	τεμ.	70.00	950.00	66,500.00
NET ΗΛΜ 60.10.40.02.5 ΣΧΕΤ	Ιστός ηλεκτροφωτισμού κυκλικής διατομής ύψους 6m μετά των απαιτούμενων αγκυρίων στερέωσης Σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές της μελέτης με Φωτιστικό LED με βραχίονα 24.6 W σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές της μελέτης.	18	ΗΛΜ 103	τεμ.	20.00	1,350.00	27,000.00
ΑΤΗΕ ΝΕΟ 0N9631.001 ΣΧΕΤ.	Εγκατάσταση και σύνδεση και προγραμματισμού συστήματος διαχείρισης φωτισμού μεσο ΤΑΣ.	19	ΗΛΜ 055	τεμ.	1.00	2,000.00	2,000.00
ΣΥΝΟΛΟ 2							95,500.00
Πίλαρ							
NET ΗΛΜ 60.10.80.01 ΣΧΕΤ	Προμήθεια και τοποθέτηση νεου ηλ.πίνακα μέσα σε πίνακα ΠΙΛΛΑΡ IP65 μετά των απαιτούμενων υλικών , ραγουλικών και συνδέσεων	20	ΗΛΜ 052	τεμ.	2.00	3,500.00	7,000.00
NET ΗΛΜ 60.10.80.02 ΣΧΕΤ	Εργασία τροποποίησης υφιστάμενου ηλ.πίνακα ΠΙΛΛΑΡ που παραμένει για την προσθήκη των νεων αναχωρήσεων	21	ΗΛΜ 052	τεμ.	1.00	1,500.00	1,500.00
ΣΥΝΟΛΟ 3							8,500.00

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ :	222,189.00
	ΦΠΑ 24% 53,325.36
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ :	275,514.36

Ηράκλειο ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
"ΖΗΔΙΑΝΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
Ε.Ε."
ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΜΑΥΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΔΙΠΛΩΜ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. - ΑΡΙΘ. ΜΗΤΡΩΟΥ 105951
ΟΔΟΣ ΣΙΜΥΡΝΗΣ 29 - ΗΡΑΚΛΕΙΟ
ΤΗΛ 2810235976 - 6977 309127
Α.Φ.Μ. 065139776 - Δ.Ο.Υ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

(Handwritten signature)