

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΕΦΕΔΡΙΚΟΥ Η/Ζ									
1	Καθαίρεση πλινθοδομών κάθε είδους και οποιουδήποτε πάχους, με προσοχή προς αποφυγήν διατάραξης της υπόλοιπης κατασκευής ή των όμορων αυτής	ΟΙΚ Ν\2222.0.1.3	01	ΟΙΚ 2222	m3	1	18,49	18,49	
2	Καθαίρεση κουφωμάτων (θυρών, υαλοστασίων ή φεγγιτών) - περσιδών ασφαλείας κουφωμάτων και κιγκλιδωμάτων, οποιουδήποτε είδους, χωρίς να απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων τεμαχίων	ΟΙΚ Ν\2275.2.7.5	02	ΟΙΚ 2275	m2	4	12,28	49,12	
3	Τοιχοποιία οποιουδήποτε πάχους, από διάτρητες τυποποιημένες οπτοπλίνθους διαστάσεων 19cmx9cmx6cm ή 19cmx9cmx9cm, μετά της δαπάνης κατασκευής γραμμικών διαζωμάτων (σενάζ)	ΟΙΚ Ν\4622.1.1.1	03	ΟΙΚ 4622.1 70% ΟΙΚ 3215 30%	m2	22	26,05	573,10	
4	Μεταλλικές θύρες πλήρεις, οποιουδήποτε σχεδίου, μετά ή άνευ φεγγιτών, ανοιγόμενες, μονόφυλλες ή πολύφυλλες, από χάλυβα ψυχράς εξελάσεως γαλβανισμένο εν θερμώ, μετά της δαπάνης πλήρωσης των θυροφύλλων με πλάκες πετροβάμβακα και βαφής με δύο στρώσεις primer ειδικού για γαλβανισμένες επιφάνειες	ΟΙΚ Ν\6224.0.1.5	04	ΟΙΚ 6224	kg	400	3,93	1.572,00	
Σύνολο 1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΕΟΥ ΕΦΕΔΡΙΚΟΥ Η/Ζ								2.212,71	2.212,71
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Αποσύνδεση και αποξήλωση με προσοχή υφιστάμενου εφεδρικού ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους (Η/Ζ) και φύλαξή του, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και τις προδιαγραφές της μελέτης.	ΑΤΗΕ Ν\8959.100.2.1	05	ΗΛΜ 58	τεμ	1	1.777,60	1.777,60	
2	Αποξήλωση όλου του συστήματος μεταγωγής εφεδρικού ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους (Η/Ζ), οποιουδήποτε υλικού κατασκευής και μεγέθους από υπάρχουσα εγκατάσταση Γενικού Πίνακα Χαμηλής Τάσης (ΓΠΧΤ).	ΑΤΗΕ Ν\8845.2.1.300	06	ΗΛΜ 52	τεμ	1	90,40	90,40	
3	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1 X 185 mm ²	ΑΤΗΕ Ν\8774.11.14	07	ΗΛΜ 47	m	210	30,31	6.365,10	
4	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 95mm ² .	ΑΤΗΕ Ν\8757.2.7	08	ΗΛΜ 45	m	15	13,49	202,35	
5	Σημείο ρευματοληψίας, με ρευματοδότη βιομηχανικού τύπου, επίτοιχο, στεγανό IP 44, μονοφασικό ή τριφασικό, 16Α/32Α και τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής.	ΑΤΗΕ Ν\8997.10.1.4	09	ΗΛΜ 49	τεμ	1	97,21	97,21	
Σε μεταφορά								8.532,66	2.212,71

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Από μεταφορά								8.532,66	2.212,71	
6	Διακοπτικό σημείο, διμερές, χωνευτό ή ορατό, πάσης φύσεως και τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής.	ΑΤΗΕ Ν\8801.11.1	10	ΗΛΜ 49	τεμ	2	55,97	111,94		
7	Σημείο ρευματοληψίας διμερές, με ρευματοδότη SCHUKO χωνευτό ή επίτοιχο ή επί πλαστικού καναλιού ή σε ενδοδαπέδιο κουτί κλπ, απλό ή στεγανό και τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής.	ΑΤΗΕ Ν\8997.1.10	11	ΗΛΜ 49	τεμ	1	74,24	74,24		
8	Εφεδρικό ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (Η/Ζ), τριφασικού εναλλασόμενου ρεύματος, τάσης 230/400 V, ισχύος συνεχούς λειτουργίας 800 KVA και εφεδρικής 880 KVA, με τον ηλεκτρικό πίνακα αυτόματης μεταγωγής φορτίων.	ΝΑΗΛΜ Ν\65.10.25.25	12	ΗΛΜ 58	τεμ	1	96.000,00	96.000,00		
9	Τετραπολικός διακόπτης φορτίου, ονομαστικής έντασης 1600Α, με τηλεσκοπικό περιστροφικό διαιρούμενο χειριστήριο.	ΑΤΗΕ Ν\8884.1.5.17	13	ΗΛΜ 51	τεμ	1	1.293,38	1.293,38		
Σύνολο 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								106.012,22	106.012,22	
								Αθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00 %	108.224,93 19.480,49
								Αθροισμα Απρόβλεπτα	15,00 %	127.705,42 19.155,81
								Αθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης		146.861,23 1.106,25
								Αθροισμα ΦΠΑ	23,00 %	147.967,48 34.032,52
								Γενικό Σύνολο		182.000,00

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΙΩΑΝΝΑ ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ
ΔΙΠΛ. ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΕΜΠ, MSc

ΜΑΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΟΥΚΟΥΛΕΤΣΟΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Τμητάρχης του Τμήματος
Τευχών, Διαγωνισμών & Συμβάσεων

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής της Δ/σης
Υποστήριξης Έργων

ΑΝΤΩΝΗΣ ΑΡΑΠΗΣ
ΠΤΥΧ. ΜΗΧ. ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Τ.Ε.)

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΣΕΦΕΡΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Εγκρίθηκε με την υπ. αριθμ.: θέμα 80/πρακτικό 77/21-3-2016
απόφαση του Δ.Σ. της εταιρείας Κτιριακές Υποδομές Α.Ε.