

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

A/A	Κωδικός Άρθρου	Είδος Εργασιών	A.T.	Κωδικος Αναθεωρ.	Μον. Μέτρ.	Ποσ/τα	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	Μερική Δαπάνη (Ευρώ)	Ολική Δαπάνη (Ευρώ)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	ΑΤΗΕ N9302.1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων ή σωλήνων	B-1	ΟΙΚ2123 100%	μ ³	15,00	17,50	262,50	
2	ΝΑΟΙΚ N20.04.04	Διέλευση καλωδίων ή σωλήνων από εμπόδια	B-2	ΟΙΚ 2122 100%	τεμ.	1,00	40,00	40,00	
3	ΑΤΗΕ N9307.5	Φρεάτιο διακλάδωσης υπόγειων καλωδίων 50X50 cm	B-3	ΗΛΜ 1 50% - ΗΛΜ 10 50%	τεμ.	1,00	147,00	147,00	
4	ΑΤΗΕ N9337.4.1	Καλώδιο J1VV-U 5 X 2,5 MM2	B-4	ΗΛΜ 102 100%	μ.μ.	2,00	5,10	10,20	
5	ΑΤΗΕ N9316.5	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος 2 INS	B-5	ΗΛΜ 5 100%	μ.μ.	3,00	18,65	55,95	
6	ΑΤΗΕ N9315.1	Πλαστικός σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE Φ50	B-6	ΗΛΜ 8 100%	μ.μ.	3,00	4,50	13,50	
7	ΑΤΗΕ N9335.2	Υπόγεια στεγανή διακλάδωση καλωδίων	B-7	ΗΛΜ 104 100%	τεμ.	4,00	18,00	72,00	
8	ΑΤΗΕ N9342	Ηλεκτρόδιο γειώσεως	B-8	ΗΛΜ 5 100%	τεμ.	4,00	30,10	120,40	
9	ΑΤΗΕ NA5	Ιστός φωτιστικού (ιστός , βάση)	B-9	ΗΛΜ 101 50% - ΗΛΜ 103 50%	τεμ.	60,00	650,00	39.000,00	
10	ΑΤΗΕ N9350	Πίλλαρ ηλεκτρικής διανομής - κεντρικός πίνακας-γείωση	B-10	ΗΛΜ 101 50% - ΗΛΜ 103 50%	τεμ.	4,00	1.800,00	7.200,00	
11	ΑΤΗΕ N9337.2.1	Καλώδιο J1VV-U 3 X 2,5 MM2	B-11	ΗΛΜ 102 100%	μ.μ.	16,00	3,90	62,40	
12	ΑΤΗΕ N9315.2	Πλαστικός σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 63	B-12	ΗΛΜ 8 100%	μ.μ.	160,00	4,80	768,00	
13	ΑΤΗΕ N9315.3	Πλαστικός σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE Φ90	B-13	ΗΛΜ 8 100%	μ.μ.	20,00	8,00	160,00	
14	ΑΤΗΕ N9316.9	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος 4 INS	B-14	ΗΛΜ 5 100%	μ.μ.	1,00	44,00	44,00	
15	ΑΤΗΕ N9368.5	Προμήθεια RGBW φωτιστικών LED (φωτιστικά, συστήματα λειτουργίας - διαχείρισης)	B-15	ΗΛΜ 101 50% - ΗΛΜ 103 50%	τεμ.	1,00	65.000,00	65.000,00	
16	ΑΤΗΕ N9340.3	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκκλωνος 25MM2	B-16	ΗΛΜ 45 100%	μ.μ.	2,00	5,50	11,00	
17	ΑΤΗΕ N8043.5	Σωλήνας πολυπροπυλενίου Φ75	B-17	ΗΛΜ 8 100%	μ.μ.	1,00	17,60	17,60	
18	ΑΤΗΕ N9307.2	Φρεάτιο επισκέψεως ύδρευσης / αποχέτευσης 60X60 cm	B-18	ΗΛΜ 1 50% - ΗΛΜ 10 50%	τεμ.	2,00	170,40	340,80	
19	ΑΤΗΕ N9307.1	Φρεάτιο επισκέψεως ύδρευσης / αποχέτευσης 40X40 cm	B-19	ΗΛΜ 1 50% - ΗΛΜ 10 50%	τεμ.	2,00	100,00	200,00	
20	ΑΤΗΕ N8043.1	Σωλήνας πολυπροπυλενίου Φ16	B-20	ΗΛΜ 8 100%	μ.μ.	1,00	4,50	4,50	
21	ΑΤΗΕ N8124.5.2	Διακλάδωση δικτύου ύδρευσης για σύνδεση με υδρόμετρο	B-21	ΗΛΜ 84 100%	μ.μ.	3,00	200,00	600,00	

22	ΑΤΗΕ ΝΑ6	Έλεγχος κεντρικών παροχών ρεύματος	B-22	Η/Μ 102 100%	τεμ.	1,00	1.000,00	1.000,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									115.129,85
		Άθροισμα Δαπανών Εργασιών (Σσ)							115.129,85
		Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%						18%	20.723,37
		Συνολική Δαπάνη Έργου (ΣΣ)							135.853,22
		Απρόβλεπτες δαπάνες						15%	20.377,98
		Σύνολο Δαπάνης Σ1							156.231,21
		Πρόβλεψη αναθεώρησης (~1%)							1.562,31
		Σύνολο Δαπάνης Σ2							157.793,52
		Φ.Π.Α. 24%						24%	37.870,44
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ							195.663,96

Πάτρα, /06 /2020
Ο Συντάξας

Πάτρα, / 06 /2020
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Η/Μ

Πάτρα, / 06 /2020
Θεωρήθηκε
Η Διευθύντρια
Αρχιτεκτονικού Έργου-Η/Μ

Αλέξιος Γιακουμάτος
Ηλεκ/γος Μηχ/κός Τ.Ε

Ιωάννης Μαυρόκοτας MSc
Ηλεκ/γος Μηχ/κός Τ.Ε.

Ελένη Αλεξοπούλου
Τοπ. Μηχ/κός με Α' β