

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης με ιδιαίτερα θερμομονωτικές ιδιότητες πάχους 60mm	ΝΑΟΙΚ Ν179.33.1	ΟΙΚ 7933.1	1	m2	5.800,00	11,00	63.800,00	
2	Φράγμα υδρατμών με βάση το πολυαιθυλένιο (PE)	ΝΑΟΙΚ Ν179.16.01	ΟΙΚ 7914	2	m2	5.800,00	3,00	17.400,00	
3	Επιστεγάσεις με τραπεζοειδής γαλβανισμένες ή προβαμμένες λαμαρίνες πάχους 1,00 mm, με γαλβάνισμα Z270 προβαμμένο με πολυεστερική επίστρωση 20 -25 μm.	ΝΑΟΙΚ Ν172.31.04	ΟΙΚ 7231	3	m2	5.800,00	38,00	220.400,00	
4	Επιστρώσεις με μεμβράνη με πολυεστερικό σπλισμό πάχους 1,8mm	ΝΑΟΙΚ Ν179.12.01	ΟΙΚ 7912	4	m2	5.800,00	45,00	261.000,00	
5	Μεταλλικός σκελετός Φ/Β με την βαφή του	ΝΑΟΙΚ Ν164.49	ΟΙΚ 6401	5	Kg	63.100,00	2,00	126.200,00	
6	Ανεμοφράκτης με κιγκλίδωμα απλού σχεδίου και Plexiglas	ΝΑΟΙΚ Ν164.01.01	50% ΟΙΚ 6401 50% ΟΙΚ 7609	6	m	280,00	105,00	29.400,00	
7	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών σε κερκίδες από σπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του σπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	ΝΑΥΔΡ Ν110.19	ΥΔΡ 6370	7	τεμ.	50,00	100,00	5.000,00	
8	Αποκατάσταση της οξειδωσης σημείων του μεταλλικού σκελετού με εφαρμογή αντισκωριακών βαφών.	ΝΑΟΙΚ Ν177.20.01	ΟΙΚ 7744	8	m2	2.000,00	25,00	50.000,00	
9	Αντικατάσταση οξειδωμένων σιδηρών διατομών στα cut walks του στεγάστρου	ΝΑΟΙΚ Ν161.05	ΟΙΚ 6104	9	kg	1.000,00	15,00	15.000,00	
10	Αποξύλωση και αντικατάσταση δαπέδου στα cut walks του μεταλλικού στεγάστρου, χωρίς τα κυρίως υλικά	ΝΑΟΙΚ Ν161.02	ΟΙΚ 6102	10	kg	800,00	10,00	8.000,00	
11	Προστατευτική μεμβράνη, διάδρομος επίσκεψης που βασίζεται σε εύκαμπτες πολυολεφίνες (FPO)	ΝΑΟΙΚ Ν179.12.02	ΟΙΚ 7912	11	m2	1.040,00	30,00	31.200,00	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								827.400,00	827.400,00
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Φωτοβολταϊκό πλαίσιο ονομαστικής ισχύος 300Wp	ΝΑΠΡΣ Ν1Η09.2.12	ΗΛΜ 7	12	TEM	5,00	345,00	1.725,00	
2	Αγωγός μονόκλωνος ανοξειδωτος (V2A) κυκλικής διατομής Ø8mm	ΑΤΗΕ Ν19339	ΗΛΜ 45	13	m	360,00	8,11	2.919,60	
3	Σύνδεσμος Ε.Τ. αγωγών Ø8-10mm ανοξειδωτος (INOX) τριών πλακιδίων (ενδιάμεσο πλακίδιο πάχους 2mm), διαστάσεων 50x50x3mm	ΑΤΗΕ Ν18838.1	ΗΛΜ 5	14	TEM	32,00	11,75	376,00	
4	Στήριγμα ανοξειδωτο (INOX) αγωγού Ø8mm για στήριξη σε τοιχοποιία ή σκυρόδεμα	ΑΤΗΕ Ν18838.2	ΗΛΜ 5	15	τεμ.	90,00	9,94	894,60	
Σε μεταφορά								5.915,20	827.400,00

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								5.915,20	827.400,00
5	Σύνδεσμος ενός σημείου (τύπος Β) πολλαπλών χρήσεων στρογγυλός ανοξείδωτος (INOX) για αγωγούς κυκλικής διατομής Ø8-10mm	ΑΤΗΕ Ν18838.3	ΗΛΜ 5	16	τεμ.	30,00	12,65	379,50	
6	Λυόμενος διμεταλλικός σύνδεσμος ελέγχου γείωσης (τύπου Β) St/tZn και Cu για σύνδεση αγωγών Ø8-10mm	ΑΤΗΕ Ν18838.4	ΗΛΜ 5	17	τεμ.	12,00	16,25	195,00	
7	Ρυθμιζόμενο ανοξείδωτο περιλαίμιο για διάμετρο σωλήνων 1/86" με το εξάρτημα σύνδεσής του με αγωγό Ø8-10mm	ΑΤΗΕ Ν18838.5	ΗΛΜ 5	18	τεμ.	90,00	15,50	1.395,00	
8	Φρεάτιο γείωσης 30x30x30cm	ΝΑΠΡΣ Ν1Η09.02.13.03	ΗΛΜ 8	19	ΤΕΜ	6,00	25,00	150,00	
9	Ακίδα franklin, ανοξείδωτη, διαστάσεων Ø16x1500mm	ΑΤΗΕ Ν19341.02	ΗΛΜ 45	20	ΤΕΜ	33,00	116,58	3.847,14	
10	Σύστημα αποτροπής πτώσης από χαλύβδινο συρματόσκοινο διατομής Ø8mm και ορθοστάτες	ΝΑΟΙΚ Ν178.90	ΟΙΚ 7231	21	m	500,00	90,00	45.000,00	
Σύνολο : 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								56.881,84	56.881,84
Άθροισμα									884.281,84
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	159.170,73
Άθροισμα									1.043.452,57
Απρόβλεπτα								15,00%	156.517,89
Άθροισμα									1.199.970,46
Πρόβλεψη αναθεώρησης									9.706,96
Άθροισμα									1.209.677,42
ΦΠΑ								24,00%	290.322,58
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									1.500.000,00
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001									1.500.000,00

Ηράκλειο Ιούλιος 2020
Οι Συντάκτες Μηχανικοί (*)

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΒΟΣΚΑΚΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός

ΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΔΑΚΗΣ
Μηχανολόγος Μηχανικός

ΓΙΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΔΑΚΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Msc
ΤΑΞ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ 29 ΗΡΑΚΛΕΙΟ
ΤΗΛ 6936865207 ΑΜΤΕΕ 95722
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ
110497/4.11.2019 - ΔΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ



(*) Συντάκτες του υπόψη τεύχους σύμφωνα με το αρ.πρωτ. 110497/4.11.2019

αρ.πρωτ.99/17.1.2019 * 1379/21.8.2019
συμβάσεις με την «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ Α.Ε. ΟΤΑ» που παραδόθηκαν στην
Δνση Τεχνικών Έργων & Μελετών για
δημοπράτηση με το αρ.πρωτ.
110497/4.11.2019 έγγραφο.