

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	ΕΡΓΑΣΙΑ	Α.Τ.	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Κωδικός Αναθεώρησης	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ €	ΔΑΠΑΝΗ		€
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	
ΟΜΑΔΑ Η/Μ 1 — Ηλεκτρολογικές Εργασίες Φωτισμού , Εσωτερικών Ηλεκτρικών Δικτύων και Κλιματισμού									
1.1	Αντικατάσταση Φωτιστικών με νέα Φωτιστικά LED, εσωτερικού χώρου ψευδοροφής, χωνευτό ονομ. ισχύος 24W, φωτεινής ροής μεγαλύτερης από 2.400 lm, , διαμέτρου 215mm	01	τεμ.	ΗΛΜ59	338	51,55	17.423,90		
1.2	Αντικατάσταση Φωτιστικών με νέα Φωτιστικά LED, εσωτερικού χώρου, με ειδική βάση για επίτοιχη στήριξη ονομ. ισχύος 24W, φωτεινής ροής μεγαλύτερης από 2.4000 lm	02	τεμ.	ΗΛΜ59	24	56,65	1.359,60		
1.3	Αντικατάσταση Λαμπτήρων σε κρεμαστά φωτιστικά με Λαμπτήρες LED 4.9W	03	τεμ.	ΗΛΜ59	27	12,79	345,33		
1.4	Αντικατάσταση Λαμπτήρων σε χωνευτά σποτ ψευδοροφής με Λαμπτήρες LED 4.5W	04	τεμ.	ΗΛΜ59	42	16,87	708,54		
1.5	Αντικατάσταση Λαμπτήρων στα χωνευτά σποτ ψευδοροφής και σποτ δαπέδου με Λαμπτήρες LED 4.9W	05	τεμ.	ΗΛΜ59	10	12,79	127,90		
1.6	Αντικατάσταση υφιστάμενων Εξωτερικών φωτιστικών ανάδειξης του κτηρίου με νέα φωτιστικά με Λαμπτήρες LED 36W	06	τεμ.	ΗΛΜ59	6	372,85	2.237,10		
1.7	Αντικατάσταση ταινίας Led με νέα ταινία Led RGB 14.4 WATT	07	μ	ΗΛΜ39	60	12,79	767,40		
1.8	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρος - νερού θερμικής 11,50KW	08	τεμ.	ΗΛΜ37	3	8.231,30	24.693,90		
1.9	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρος - νερού θερμικής 41,38KW	09	τεμ.	ΗΛΜ37	1	32.726,30	32.726,30		
1.10	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρος - νερού θερμικής 47,53KW	10	τεμ.	ΗΛΜ37	1	33.301,30	33.301,30		
1.11	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρος - νερού θερμικής 55,03KW	11	τεμ.	ΗΛΜ37	1	34.451,30	34.451,30		
1.12	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρος - νερού θερμικής 124,59KW	12	τεμ.	ΗΛΜ37	1	55.350,00	55.350,00		
1.13	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας αέρος - νερού θερμικής 137,26KW	13	τεμ.	ΗΛΜ37	1	56.500,00	56.500,00		
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Η/Μ 1 — Ηλεκτρολογικές Εργασίες Φωτισμού , Εσωτερικών Ηλεκτρικών Δικτύων και Κλιματισμού							259.992,57		
ΟΜΑΔΑ Η/Μ 2 — Ηλεκτρολογικές Εργασίες Φωτοβολταϊκών									
1.14	Φωτοβολταϊκό πλαίσιο μονοκρυσταλλικού τύπου, ονομαστικής ισχύος 600 Wp +5Wp	14	τεμ.	ΗΛΜ7	68	258,71	17.592,28		
1.15	Αντιστροφέας ισχύος (inverter) στοιχειοσειρών DC σε AC, τεχνολογίας multistring inverter και δυναμικότητας 50kW υβριδικός	15	τεμ.	ΗΛΜ56	5	2661,71	13.308,55		
1.16	Σύστημα αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας με συσσωρευτές φωσφορικού σιδηρούχου λιθίου χωρητικότητας 5kWh	16	τεμ.	ΗΛΜ52	10	1821,71	18.217,10		
1.17	Ηλεκτρικός πίνακας συνεχούς ρεύματος DC τοποθετημένος εντός Πίλαρ, προστασίας IP 65	17	τεμ.	ΗΛΜ52	5	621,55	3.107,75		
1.18	Ηλεκτρικός πίνακας εναλλασσόμενου ρεύματος AC τοποθετημένος εντός Πίλαρ, προστασίας IP 65,	18	τεμ.	ΗΛΜ52	5	621,55	3.107,75		
1.19	ΓΕΝΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ AC	19	τεμ.	ΗΛΜ52	1	621,55	621,55		
1.20	Καλώδιο συνδέσεων Φωτοβολταϊκών πλαισίων μεταξύ τους τύπου MC, Διατομής 10mm2	20	μ	ΗΛΜ47	200	5,87	1.174,00		
1.21	Καλώδιο τύπου E1VV-S Πενταπολικό 5X10mm2	21	μ	ΗΛΜ47	150	13,57	2.035,50		

1.22	Καλώδιο NYΥ 5Χ25	22	μ	ΗΛΜ47	20	25,67	513,40	
1.23	Σετ μετρητής ενέργειας τριφασικός για net metering <55kW και modem τηλεμετρίας	23	τεμ.	ΗΛΜ52	1	334,56	334,56	
1.24	Πλαστικό κουτί 3Φ Μετρητή για net metering.	24	τεμ.	ΗΛΜ52	1	73,67	73,67	
1.25	ΠΙΛΑΡ διαστάσεων 1000Χ800Χ300mm τριφασικό γαλβανιζέ βαμμένο χωρίς παράθυρο	25	τεμ.	ΗΛΜ52	1	346,71	346,71	60.432,82
ΣΥΝΟΛΟ Η/Μ 2 — Ηλεκτρολογικές Εργασίες Φωτοβολταϊκών								60.432,81
Αθροισμα 5								320.425,39

	Σύνολο							320.425,39
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ		18,00%					57.676,57
	Αθροισμα							378.101,96
	Απρόβλεπτες Δαπάνες έως		15,00%					56.715,29
	Αθροισμα							434.817,25
	ΑΕΚΚ							2.800,00
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ ΑΕΚΚ		18,00%					504,00
	Προϋπολογισθείσα Δαπάνη κατά την Μελέτη (Πρός Δημοπράτηση)							438.121,25
	Πρόβλεψη Αναθεώρησης							29.620,69
	Αθροισμα							467.741,94
	Δαπάνη ΦΠΑ		24,00%					112.258,06
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ		24,00%					580.000,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΝΑΚΟΣ ΧΡ. ΣΤΕΡΓΙΟΣ
ΔΙΠΛ. ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΑΡΙΘΜ. Γ.Ε.Μ. 14417
ΑΔ. ΚΟΡΑΝΙΟΥ 68131 ΑΛΕΞΠΟΛΗ
ΤΗΛ: 25510 77599 - ΦΑΧ: 25510 88528
Ασπ. 04856528 Δ.ΟΥ. ΑΛΕΞΠΟΛΗ

ΝΑΚΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ
ΔΙ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΚ. ΕΞΕΛΙΞΙΣ Α.Ε.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ε.Π «Ανατολική Μακεδονία, Θράκη 2021-2027»

Σελίδα 2 από 2

