



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 26 / 2021

ΕΡΓΟ: Αποκατάσταση των ζημιών που προκλήθηκαν στις δημοτικές γεωτρήσεις μετά από θεομηνία

ΠΙΣΤΩΣΗ: 250.000,00(ΣΑΤΑ Π.Ε.

ΠΡ/ΜΟΣ: 250.000,00(ΜΕ ΦΠΑ)

ΧΡΗΣΗ: 2021

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Αριθμός Τιμολογίου	Εργασία	Κωδικός Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Τιμή Μονάδας σε €	Ποσότητα	Δαπάνη σε €
	Ομάδα Α	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ					
1	A.1	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου αρδευτικής γεώτρησης 15 - 37KW	ΗΛΜ-52	τεμ.	3.950,00	8	31.600,00
2	A.2	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου αρδευτικής γεώτρησης 38 - 55KW	ΗΛΜ-52	τεμ.	4.595,00	1	4.595,00
3	A.3	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου αρδευτικής γεώτρησης 56 - 75KW	ΗΛΜ-52	τεμ.	4.900,00	1	4.900,00
4	A.4	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου αρδευτικής γεώτρησης 76 - 110KW	ΗΛΜ-52	τεμ.	5.565,00	2	11.130,00
5	A.5	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου αρδευτικής γεώτρησης για την εκκίνηση κινητήρα 22KW σε αστέρα τρίγωνο	ΗΛΜ-52	τεμ.	2.850,00	1	2.850,00
6	A.6	Ρυθμιστής στροφών (Inverter) 15KW	ΗΛΜ-89	τεμ.	2.205,00	1	2.205,00
7	A.7	Ρυθμιστής στροφών (Inverter) 30KW	ΗΛΜ-89	τεμ.	3.575,00	1	3.575,00
8	A.8	Ρυθμιστής στροφών (Inverter) 37KW	ΗΛΜ-89	τεμ.	4.240,00	2	8.480,00
9	A.9	Ρυθμιστής στροφών (Inverter) 55KW	ΗΛΜ-89	τεμ.	5.935,00	1	5.935,00
10	A.10	Ρυθμιστής στροφών (Inverter) 75KW	ΗΛΜ-89	τεμ.	7.290,00	1	7.290,00
11	A.11	Ρυθμιστής στροφών (Inverter) 93KW	ΗΛΜ-89	τεμ.	8.360,00	1	8.360,00
12	A.12	Ρυθμιστής στροφών (Inverter) 110KW	ΗΛΜ-89	τεμ.	9.460,00	1	9.460,00
13	A.13	Σύστημα τηλεχειρισμού και τηλεδιδοποίησης GSM	ΗΛΜ-61	τεμ.	830,00	12	9.960,00
14	A.14	Αντικεραυνικό με αποσπώμενα φυσίγγια, ενδιάμεση ένδειξη, 3 φάσεων, 80kA	ΗΛΜ-55	τεμ.	750,00	7	5.250,00

15	A.15	Μετατροπέας πίεσης 0-10 At , 4-20mA	ΗΛΜ-56	τεμ.	250,00	7	1.750,00
Άθροισμα ομάδας							117.340,00
	Ομάδα Β	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ					
1	B.1	Ηλεκτροκινητήρας γεώτρησης κοίλου άξονα 93KW	ΗΛΜ-81	τεμ.	9.750,00	1	9.750,00
2	B.2	Ηλεκτροκινητήρας γεώτρησης κοίλου άξονα 110KW	ΗΛΜ-81	τεμ.	11.500,00	1	11.500,00
3	B.3	Εξαγωγή - Επανατοποθέτηση επιφανειακού κινητήρα 15KW <Ισχύς < 50KW	ΗΛΜ-81	τεμ.	350,00	2	700,00
4	B.4	Συντήρηση και θέση σε λειτουργία επιφανειακού κινητήρα 15KW <Ισχύς < 50KW	ΗΛΜ-81	τεμ	550,00	2	1.100,00
5	B.5	Ανέλκυση και καθέλκυση αντλίας με σωλήνες στήλης 8"	ΗΛΜ-82	m	15,00	200,00	3.000,00
6	B.6	Επισκευή- συντήρηση μηχανικών μερών υποβρύχιου ηλεκτροκινητήρα ≤ 100 HP	ΗΛΜ-80	τεμ.	1.350,00	1	1350,00
Άθροισμα ομάδας							27.400,00

Άθροισμα Εργασιών		144.740,00
Γ.Ο. & .Ε.Ε.	18 %	26.053,20
Σύνολο		170.793,20
Απρόβλεπτα	15 %	30.742,78
Σύνολο		201.535,98
Αναθεωρήσεις		76,93
Εργολαβικό αντικείμενο χωρίς ΦΠΑ		201.612,91
ΦΠΑ	24 %	48.387,10
Εργολαβικό αντικείμενο με ΦΠΑ		250.000,00

Λαμία, 2/3/2021

Η Συντάξασα



Ιωάννα Σερεμέτη

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Λαμία, 2/3/2021

Ο Αναπλ. Πρόεδρος Τμ.



Φούντας/Θεόδωρος

Μηχανολόγος Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Λαμία, 2/3/2021

Η Αναπλ. Πρ/νη Δ.Υ.Τ.Ε.



Πολιτοπούλου Αφροδίτη

Αρχιτέκτων Μηχανικός