

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 88.500,00 €

ΕΡΓΟ: "Εργασίες συντήρησης και πιστοποίησης στο ΤΕΠ  
Ηγουμενίτσας"

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Περιγραφή Εργασιών	Μονάδα μέτρησης	Άρθρο αναθεώρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Σύνολο
1	Αλλαγή Κινητήρα	τεμ	ΗΛΜ 36	2	200,00 €	400,00 €
2	Αλλαγή ηλεκτροβάνας	τεμ	ΗΛΜ 33	2	200,00 €	400,00 €
3	Αλλαγή αισθητηρίου ΚΚΜ 2	τεμ	ΗΛΜ 33	1	200,00 €	200,00 €
4	Προμήθεια και σύνδεση αισθητηρίων FCU	τεμ	ΗΛΜ 32	57	36,00 €	2.052,00 €
5	Επισκευή φλοτέρ αντλίας	τεμ	ΗΛΜ 21	1	100,00 €	100,00 €
6	Σύστημα προθέρμανσης H-Z	τεμ	ΗΛΜ 58	1	1.588,00 €	1.588,00 €
7	Ολοκλήρωση καλής λειτουργίας BMS	τεμ	5%ΗΛΜ 52- 20%ΗΛΜ 58- 7% ΗΛΜ 39- 6% ΗΛΜ 33- 62% ΗΛΜ 22	1	6.300,00 €	6.300,00 €
8	Αλλαγή εξωτερικών φαροσειρήνων και παραμετροποίηση αυτών	τεμ	ΗΛΜ 60	4	130,00 €	520,00 €
9	Πιστοποίηση Ιατρικών Αερίων	τεμ	ΗΛΜ 7	1	1.500,00 €	1.500,00 €
10	Πιστοποίηση Ηλεκτρικών Μετρήσεων κατά ΕΛΟΤ HD384 - ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΑΠΑΙΤΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ.	τεμ	ΗΛΜ 52	1	8.500,00 €	8.500,00 €
11	Επισκευή Κλιματιστικών (CCU)	τεμ	ΗΛΜ 32	1	1.000,00 €	1.000,00 €
12	Μόνωση αεραγωγών	τεμ	ΗΛΜ 34	1	20.000,00 €	20.000,00 €
13	Μόνωση σωληνώσεων	τεμ	ΗΛΜ 40	1	10.000,00 €	10.000,00 €
Σύνολο						52.560,00 €
ΓΕ & ΕΟ (18%)						9.460,80 €
Άθροισμα						62.020,80 €
Απρόβλεπτα (15%)						9.303,12 €
Άθροισμα						71.323,92 €
Αναθεώρηση						47,05 €
Άθροισμα						71.370,97 €
ΦΠΑ (24%)						17.129,03 €
Σύνολο						88.500,00 €

Ιωάννινα 19 Μαρτίου 2018

Ο συντάκτης

Βασίλειος Κυριαζής  
δρ. ηλ-γος μηχανικός

Ο Προϊστάμενος ΤΔΠ/ΔΤΕ

Ελένη Νικολού  
πολιτικός μηχανικός

Ο Προϊστάμενος ΔΤΕ

Δημήτριος Αναγνώστου  
πολιτικός μηχανικός