

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ



**«Κατασκευή εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων νήσου
Θηρασίας (N2000a) »**

1.740.000 ευρώ

Νοέμβριος 2013

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.740.000,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ			ΣΥΝΟΛΟ
		ΕΡΓΑ ΠΜ	ΕΡΓΑ Η/Μ	ΕΡΓΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ & ΥΓΡΩΝ, ΣΤΕΡΕΩΝ & ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	
A-1	Φρεάτιο εισόδου - Μετρητής παροχής	12.000,00	8.000,00		20.000,00
A-2	Εσχάρωση - Λιποσυλλογή - Αμμοσυλλογή	9.000,00	43.000,00	15.000,00	67.000,00
A-3	Δεξαμενή καθίζησης	21.000,00	18.000,00	6.000,00	45.000,00
A-4	Δεξαμενή φωτοκατάλυσης	19.000,00	11.000,00		30.000,00
A-5	Δεξαμενή καθίζησης φωτοκατάλυσης	17.000,00	10.000,00		27.000,00
A-6	Τεχνητός υγρότοπος	24.800,00			24.800,00
A-7	Δεξαμενή εξισορρόπησης 150 m ³	44.000,00			44.000,00
A-8	Σωληνώσεις επεξεργασίας	16.000,00			16.000,00
A-9	Μονάδα υπερδιήθησης		37.500,00	42.500,00	80.000,00
A-10	Δεξαμενή αποθήκευσης 200 m ³	54.000,00	10.000,00		64.000,00
A-11	Σύστημα υπόγειας διάθεσης λυμάτων	22.000,00	8.000,00		30.000,00
A-12	Αντλιοστάσια και σιλό λάσπης	34.000,00	36.000,00		70.000,00
A-13	Κτίριο Διοίκησης	53.000,00	17.000,00		70.000,00
A-14	Κτίριο Προκατεργασίας	46.500,00	14.500,00		61.000,00
A-15	Κτίριο Υπερδιήθησης	52.000,00	15.000,00		67.000,00
A-16	Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας και Η/Ζ		77.000,00		77.000,00
A-17	Κέντρο Ελέγχου - Αυτοματισμοί - Αντικεραυνική προστασία		55.000,00		55.000,00
A-18	Οδοποιία	60.000,00			60.000,00
A-19	Διαμόρφωση χώρου - Δενδροφύτευση - Βοηθητικά Δίκτυα	32.000,00	11.500,00		43.500,00

Α/Α	ΜΟΝΑΔΑ	ΔΑΠΑΝΗ			ΣΥΝΟΛΟ
		ΕΡΓΑ ΠΜ	ΕΡΓΑ Η/Μ	ΕΡΓΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ & ΥΓΡΩΝ, ΣΤΕΡΕΩΝ & ΑΕΡΙΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	
A-20	Βοηθητικός εξοπλισμός	10.000,00	12.000,00		22.000,00
A-21	Σύστημα απόσμησης	16.000,00	19.000,00		35.000,00
A-22	Λειτουργία των εγκαταστάσεων	20.000,00	20.000,00	10.000,00	50.000,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ	562.300,00	422.500,00	73.500,00	1.058.300,00
	Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	101.214,00	76.050,00	13.230,00	190.494,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ	663.514,00	498.550,00	86.730,00	1.248.794,00
	Απρόβλεπτα 15%	99.527,10	74.782,50	13.009,50	187.319,10
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	763.041,10	573.332,50	99.739,50	1.436.113,10
	Αναθεώρηση				63.886,90
	ΣΥΝΟΛΟ				1.500.000,00
	Φ.Π.Α. 16%				240.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ				1.740.000,00

Θεσσαλονίκη, Νοέμβριος 2013

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Θωμάς Νεράντζης
Μηχανολόγος-Ηλεκτρολόγος
Μηχανικός

Ιωάννης Βολιώτης
Δ/ντής Εποπτείας Έργων
Νησιωτικής & Υπόλοιπης Χώρας

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

σύμφωνα με την
797/10/14.10.2013
Απόφαση του Δ.Σ. της ΕΟΑΕ

Ιωάννης Βολιώτης
Δ/ντής Εποπτείας Έργων
Νησιωτικής & Υπόλοιπης Χώρας