

ΕΡΓΟ: «ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΑ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ  
 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΡΕΘΥΜΝΗΣ -  
 2. ΥΠΟΕΡΓΟ: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΠΑΤΣΟΥ, ΠΑΝΤΑΝΑΣΣΑΣ,  
 ΑΠΟΣΤΟΛΩΝ ΚΑΙ ΒΟΛΕΩΝΩΝ»

**Π Ρ Ο Ύ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ Ε Λ Ε Τ Η Σ**

Α.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΜΟ-ΝΑ-ΔΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Σύστημα βιολογικής επεξεργασίας λυμάτων, ενδεικτικού τύπου προσκολλημένης βιομάζας ή άλλης τεχνολογίας, πλήρες, εγκατεστημένο με τις απαιτούμενες ηλεκτρικές και υδραυλικές συνδέσεις, με σύστημα απολύμανσης της εκροής και σύστημα εξουδετέρωσης οσмаερίων και διάθεση της εκροής σε παρακείμενο ρέμα, για παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία, σύμφωνα με την προκήρυξη και τις τεχν. προδιαγραφές				
1.1	Σύστημα βιολογικής επεξεργ. λυμάτων οικισμού Πατσού για 250 ισοδ. κατοίκους	80.000,00	TEM.	1	80.000,00
1.2	Σύστημα βιολογικής επεξεργ. λυμάτων οικισμού Παντάνασσας για 400 ισοδ. κατοίκους	130.000,00	TEM.	1	130.000,00
1.3	Σύστημα βιολογικής επεξεργ. λυμάτων οικισμού Αποστόλων για 350 ισοδ. κατοίκους	115.000,00	TEM.	1	115.000,00
1.4	Σύστημα βιολογικής επεξεργ. λυμάτων οικισμού Βολεώνων για 200 ισοδ. κατοίκους	65.000,00	TEM.	1	65.000,00
2	Κατασκευή δεξαμενών συστήματος βιολογικής επεξεργασίας λυμάτων από σκυρόδεμα (εκσκαφές, σκυροδετήσεις, επιχωματώσεις, μονώσεις, μεταλλικές κατασκευές) και λοιπά έργα υποδομής (κατασκευή οικίσκων, τοιχία αντιστήριξης, διαμόρφωση περιβάλλοντα χώρου με διάστρωση με αδρανές θραυστό υλικό οδοστρωσίας ΠΤΠΟ 155 (3Α), περίφραξη του χώρου των εγκαταστάσεων, περιμετρικές αρδευόμενες φυτεύσεις, ηλεκτροφωτισμός, Η/Ζ, εξοπλισμός ύδρευσης - βυτίο), όλα παραδοτέα - ενσωματωμένα στην Ε.Ε.Λ. για πλήρη και κανονική λειτουργία, σύμφωνα με την προκήρυξη και τις τεχν. προδιαγραφές				
2.1	Δεξαμενές και λοιπά έργα Ε.Ε.Λ. οικισμού Πατσού για 250 ισοδύναμους κατοίκους	40.000,00	TEM.	1	40.000,00
2.2	Δεξαμενές και λοιπά έργα Ε.Ε.Λ. οικισμού Παντάνασσας για 400 ισοδύναμους κατοίκους	53.000,00	TEM.	1	53.000,00
2.3	Δεξαμενές και λοιπά έργα Ε.Ε.Λ. οικισμού Αποστόλων για 350 ισοδύναμους κατοίκους	50.000,00	TEM.	1	50.000,00
2.4	Δεξαμενές και λοιπά έργα Ε.Ε.Λ. οικισμού Βολεώνων για 200 ισοδύναμους κατοίκους	35.000,00	TEM.	1	35.000,00
3	Ετήσια κατ' αποκοπή δαπάνη για λειτουργία και συντήρηση εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων (εργασία, υλικά, ανταλλακτικά, συντηρήσεις, χημικές- μικροβιολογικές αναλύσεις, διαχείριση ιλύος, απολυμαντικά, ηλεκτρική ενέργεια).				
3.1	Λειτουργία και συντήρηση Ε.Ε.Λ. οικισμού Πατσού για 250 ισοδ. κατοίκους	1.800,00	ΕΤΟΣ	5	9.000,00
3.2	Λειτουργία και συντήρηση Ε.Ε.Λ. οικισμού Παντάνασσας για 400 ισοδ. κατοίκους	3.000,00	ΕΤΟΣ	5	15.000,00
3.3	Λειτουργία και συντήρηση Ε.Ε.Λ. οικισμού Αποστόλων για 350 ισοδ. κατοίκους	2.500,00	ΕΤΟΣ	5	12.500,00
3.4	Λειτουργία και συντήρηση Ε.Ε.Λ. οικισμού Βολεώνων για 200 ισοδ. κατοίκους	1.500,00	ΕΤΟΣ	5	7.500,00

ΣΥΝΟΛΟ Ι	612.000,00
Φ.Π.Α. 23%	140.760,00

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 752.760,00**

Ε. ΜΑΜΑΓΚΑΚΗΣ - Θ. ΒΟΥΡΒΑΧΑΚΗΣ - Ε. ΠΕΝΘΕΡΟΥΔΑΚΗΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΗΛΕΚ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΑΡΚΟΣ ΠΑΤΡΕΛΑΚΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Αγ. Φωτεινή Αμαρίου / /

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Αγ. Φωτεινή Αμαρίου / /  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΕΧΝ. ΤΜΗΜ. ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΡΙΟΥ

ΚΑΛ. ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΔΑΚΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΥΡΥΔΙΚΗ ΠΑΤΡΙΚΑΛΑΚΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.