

ΕΡΓΟ: "ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΚΑΤΟΥΝΑΣ"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ως ενότητα εργασιών)	ΕΡΓΑ Π.Μ.		ΕΡΓΑ Η.Μ.		ΕΡΓΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ		ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
			ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΤΙΜΗ	
ΑΡΘΡΟ 1.	Φυσικό Μέρος 1. Έργα εισόδου, προεπεξεργασίας και εξισορρόπησης ροής	1		90.000,00		125.000,00		50.000,00	265.000,00
ΑΡΘΡΟ 2.	Φυσικό Μέρος 2. Βιολογική βαθμίδα με συγκρότημα MBR	1		50.000,00		350.000,00		300.000,00	700.000,00
ΑΡΘΡΟ 3.	Φυσικό Μέρος 3. Μονάδα απολύμανσης UV - τελικής διάθεσης εκροής και μονάδα διαχείρισης ιλύος	1		10.000,00		50.000,00		20.000,00	80.000,00
ΑΡΘΡΟ 4	Φυσικό Μέρος 4. Αντλιοστάσιο στραγγιδίων – δίκτυο στραγγιδίων	1		12.000,00		20.000,00			32.000,00
ΑΡΘΡΟ 5.	Φυσικό Μέρος 5. Οικίσκος διοίκησης	1		20.000,00		10.000,00			30.000,00
ΑΡΘΡΟ 6.	Φυσικό Μέρος 6. Οικίσκος ενέργειας - ηλεκτρολογικά	1		30.000,00		90.000,00			120.000,00
ΑΡΘΡΟ 7.	Φυσικό Μέρος 7. Δίκτυα αγωγών λυμάτων, ιλύος	1		25.000,00		30.000,00			55.000,00
ΑΡΘΡΟ 8.	Φυσικό Μέρος 8. Περίφραξη - Εσωτερική οδοποιία - Διαμόρφωση χώρου	1		50.000,00					50.000,00
ΑΡΘΡΟ 9.	Φυσικό Μέρος 9. Αυτοματισμοί	1				50.000,00		20.000,00	70.000,00
ΑΡΘΡΟ 10.	Φυσικό Μέρος 10. Δίκτυα πόσιμου – βιομηχανικού νερού	1		10.000,00		30.000,00			40.000,00
ΑΡΘΡΟ 11.	Φυσικό Μέρος 11. Δοκιμαστική εξάμηνη λειτουργία	1						30.000,00	30.000,00
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Σ1			10.000,00		80.000,00		50.000,00	1.472.000,00
	ΓΕ % ΟΕ 18%			1.800,00		14.400,00		9.000,00	264.960,00
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Σ2			11.800,00		94.400,00		59.000,00	1.736.960,00
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ* (15% του Σ2)			1.770,00		14.160,00		8.850,00	260.544,00
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Σ3			13.570,00		108.560,00		67.850,00	1.997.504,00
	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ								2.496,00
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								2.000.000,00
	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ (μήνες)	72						8.000,00	576.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ								2.576.000,00
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ									

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ως ενότητα εργασιών)	ΕΡΓΑ Π.Μ.		ΕΡΓΑ Η.Μ.		ΕΡΓΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ		ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
			ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΤΙΜΗ	
ΑΡΘΡΟ 12.	Επέκταση μονάδας υποδοχής προεπεξεργασίας και εξισορρόπησης λυμάτων	1				100.000,00		285.000,00	385.000,00
ΑΡΘΡΟ 13.	Επέκταση βιολογικής βαθμίδας με επιπλέον compact συγκροτήματα MBR	2				300.000,00		300.000,00	1.200.000,00
ΑΡΘΡΟ 14.	Επέκταση μονάδας διαχείρισης ιλύος (προσθήκη μηχανικής πάχυνσης - αφυδάτωσης)	1		100.000,00		100.000,00		180.000,00	380.000,00
ΑΡΘΡΟ 15.	Επέκταση έργων διάθεσης (επιπλέον διάθεση στη βιομηχανία ΚΝΑUF)	1		80.000,00		100.000,00		70.000,00	250.000,00
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Σ1 προαίρεσης			180.000,00		600.000,00		835.000,00	2.215.000,00
	ΓΕ & ΟΕ 18%			32.400,00		108.000,00		150.300,00	398.700,00
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Σ2 προαίρεσης			212.400,00		708.000,00		985.300,00	2.613.700,00
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ προαίρεσης			31.860,00		106.200,00		147.795,00	392.055,00
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Σ3 προαίρεσης			244.260,00		814.200,00		1.133.095,00	3.005.755,00
	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ προαίρεσης								4.245,00
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ προαίρεσης								3.010.000,00
ΑΡΘΡΟ 16.	Κανονική λειτουργία από τον ανάδοχο (μήνες)	72						8.000,00	576.000,00
	Σύνολο προαίρεσης								3.586.000,00
	Τελικό σύνολο (μαζί με την προαιρεση)								6.162.000,00

ΒόνιτσαΝΟΕΜΒΡΙΟΣ /2024

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΜΠΟΥΡΔΑΡΑ ΧΑΙΔΩ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Βόνιτσα ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2024

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΟΛΥΞΕΝΗ ΦΙΩΡΟΥ

ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, MSc

2.576.000,00

51520 εγγυητική

