

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 46.800,00 ΕΥΡΩ**

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

1. Οι τιμές του παρόντος τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες τελειωμένης εργασίας. Θεωρούνται πλήρεις από κάθε άποψη, ισχύουν για όλες τις εργασίες στις περιοχές των έργων του τίτλου ανεξάρτητα από την θέση και την έκταση τους και περιλαμβάνουν:

α. Όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της παροχής υπηρεσίας σύμφωνα με τους όρους του παρόντος και των υπολοίπων τευχών όπως αυτά αναφέρονται στην προκήρυξη, πλην της δαπάνης κατανάλωσης ηλεκτρικού ρεύματος, προμηθείας χημικών, απομάκρυνσης ιλύος και νερού η οποία καλύπτεται από τον εργοδότη.

β. Κάθε γενική δαπάνη, μη κατονομαζόμενη ρητώς αλλά απαραίτητη για την πλήρη εκτέλεση της παροχής υπηρεσίας. Καμία αξίωση ή αμφισβήτηση σχετική με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού και την δυνατότητα χρησιμοποίησής ή μη μηχανικών μέσων, δεν μπορεί να θεμελιωθεί.

2. Μεταξύ των παραπάνω δαπανών αναφέρεται ότι περιλαμβάνονται:

α. Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, αποζημιώσεων για εργασίες κατά τις νυχτερινές ώρες και εξαιρέσιμες ημέρες, ασφαλίσεως υπέρ ΙΚΑ, ΤΕΑΕΔΞΕ κ.λ.π., δώρων εορτών, επιδόματος αδειας, αποζημιώσεων λόγω απολύσεως κλπ. του πάσης φύσεως ειδικευμένου και μη προσωπικού γραφείων, μηχανημάτων, συνεργείων κ.λ.π., οι οποίες δαπάνες αφορούν την εκτέλεση όλων των κυρίων και βοηθητικών εργασιών για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των υποχρεώσεων του Αναδόχου.

β. Οι δαπάνες συντήρησης των απαιτούμενων για το έργο μηχανημάτων, μηχανικών σκευών, μέσων, οργάνων, εργαλείων και κάθε άλλου είδους ατομικών και ομαδικών εφοδίων προστασίας και ασφάλειας προσωπικού, καθώς και των κτιριακών και λοιπών δομικών έργων, οδοποιίας εντός των εγκαταστάσεων και περιβάλλοντος χώρου.

γ. Οι εισφορές κάθε μορφής, καταβολές και οι υπόλοιπες επιβαρύνσεις αυτών των διαφόρων ασφαλιστικών Οργανισμών και άλλων ταμείων κυρίας ή επικουρικής ασφάλισης, όπως επίσης και κάθε νόμιμη υποχρέωση ή επιβάρυνση που γενικά αφορά την εκτέλεση των κυρίων και βοηθητικών εργασιών, με σκοπό την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση κάθε εργασίας που προβλέπεται στην τιμή μονάδος του τιμολογίου.

δ. Οι δαπάνες για την υλοποίηση του προγράμματος εκπαίδευσης του προσωπικού.

Ε. Η δαπάνη για μετάκληση οιονδήποτε ειδικών, όποτε απαιτηθεί για την επίλυση διχογνωμιών μεταξύ αναδόχου και φορέα διαχείρισης.

στ. Η δαπάνη για τη λήψη όλων των προληπτικών μέτρων Υγιεινής και Ιατρικής περιθάλψεως για το εργαζόμενο προσωπικό που απασχολείται ως επί το πλείστον κάτω από δυσμενείς συνθήκες.

ζ. Η δαπάνη για τη λήψη όλων των ενδεδειγμένων μέτρων ασφαλείας.

η. Η δαπάνη για την ασφάλιση ή αποζημίωση έναντι ατυχημάτων του αναδόχου ή του προσωπικού ή επί περιουσίας τρίτων.

θ. Η δαπάνη για την τήρηση πλήρων στατιστικών στοιχείων από τον ανάδοχο, ημερολόγιου λειτουργίας και σύνταξη εκθέσεων και αναφορών που απαιτούνται ή τυχόν απαιτηθούν από την επίβλεψη.

## Άρθρα τιμολογίου

### Άρθρο 1: Λειτουργία - Συντήρηση της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων της πόλης των Γρεβενών

Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη για την πλήρη λειτουργία - συντήρηση της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων της πόλης των Γρεβενών για ένα έτος, σύμφωνα με την 05/2020 μελέτη της ΔΕΥΑΓ. Τουλάχιστον καθημερινή πενθήμερη οχτάωρη παραμονή δύο (2) ατόμων και εβδομαδιαία παρουσία των υπευθύνων μηχανικών (με τουλάχιστον 3ετη εμπειρία) στην εγκατάσταση. Το επιπλέον ωράριο λειτουργίας και οι ημέρες εργασίας θα καθορίζονται από την ΔΕΥΑΓ σύμφωνα με το πρόγραμμα συντήρησης, τη διενέργεια των αναλύσεων, τα αποτελέσματα των αναλύσεων, τις τυχόν βλάβες κ.λ.π..

**ΕΥΡΩ (Ολογράφως) :** Σαράντα έξι χιλιάδες και οχτακόσια Ευρώ.  
**(Αριθμητικώς) :** 46.800,00 €

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

#### ΑΝΑΛΥΣΗ

Παρακολούθηση - Λειτουργία Ε.Ε.Λ. της πόλης των Γρεβενών	Κόστος μονάδας	Ποσότητα/Μήνα	Μηνιαίο κόστος
Μισθοδοσία Μηχανολόγου Μηχανικού	2000	0,2	400,00
Μισθοδοσία Χημικού Μηχανικού	2000	0,2	400,00
Μισθοδοσία τεχνικών	1800	1	1.800,00
Μισθοδοσία ανειδίκευτων εργατών	1300	1	1.300,00
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΝΙΑΙΟ ΚΟΣΤΟΣ</b>			3.900,00
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ</b>			46.800,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>			11.232,00
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ</b>			58.032,00

#### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΜΟΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Λειτουργία - συντήρηση της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων της πόλης των Γρεβενών για ένα έτος σύμφωνα με την 5/2020 μελέτη της ΔΕΥΑΓ	Τεμ.	1	46.800,00	46.800,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>					46.800,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					11.232,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					58.032,00

Γρεβενά 14/02/2020  
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Γρεβενά 14/02/2020  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΠΟΥΛΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΟΤΙΔΗΣ ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ