



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.
Ταχ. Δ/ση: Γ & Φ Τσίγκα 14
Τ.Κ.33100, Άμφισσα
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022094

ΕΡΓΑΣΙΑ:
Εργασίες Αντιμετώπισης Κατο-
λισθήσεων και εκβραχώσεις

Προϋπολογισμός: 14.489,40 €

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΚΒΡΑΧΩΣΕΙΣ

CPV 90600000-3

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 14.489,40 € με Φ.Π.Α.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	Τεχνική Περιγραφή
2	Τιμολόγιο Μελέτης
3	Συγγραφή Υποχρεώσεων
4	Ενδεικτικός Προϋπολογισμός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.
Ταχ. Δ/ση: Γ & Φ Τσίγκα 14
Τ.Κ.33100, Άμφισσα
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022094

ΕΡΓΑΣΙΑ:
Εργασίες Αντιμετώπισης Κατο-
λισθήσεων και εκβραχώσεις

Προϋπολογισμός: 14.489,40 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά σε εργασίες αντιμετώπισης κατολισθήσεων και εργασίες εκβραχώσεων στο δημοτικό οδικό δίκτυο των ΔΕ Καλλιέων, Γραβιάς και Παρνασσού του Δήμου Δελφών, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν έντεχνα και με επιμέλεια. Θα υπάρχει άμεση ανταπόκριση από τον ανάδοχο σε οποιαδήποτε υπόδειξη της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου. Προϋπόθεση απασχόλησης των μηχανημάτων-οχημάτων αποτελεί η ύπαρξη άδειας κυκλοφορίας και η νόμιμη κυκλοφορία τους.

Σε περίπτωση ζημιών ή οποιουδήποτε ατυχήματος ο ιδιοκτήτης του μισθωμένου μηχανήματος-αυτοκινήτου θεωρείται αποκλειστικά υπεύθυνος και δεν δικαιούται καμία αποζημίωση. Επίσης σε περίπτωση ζημιάς ή ατυχήματος προς τρίτους ο ιδιοκτήτης του οχήματος φέρει την αποκλειστική ευθύνη.

Στην ωριαία αποζημίωση απασχόλησης μηχανήματος σε εργάσιμες ημέρες συμπεριλαμβάνεται το μίσθωμα των οχημάτων, η δαπάνη για καύσιμα, λιπαντικά, η αμοιβή χειριστή και βοηθού (αν χρησιμοποιηθεί), όπως και κάθε άλλη δαπάνη για την ωρομίσθια εργασία τους.

Οι εν λόγω εργασίες θα γίνουν από ιδιώτες λόγω έλλειψης συγκεκριμένων μηχανημάτων έργων καθώς και προσωπικού στην υπηρεσία καθαριότητας. Πιο συγκεκριμένα η Υπηρεσία Καθαριότητας του Δήμου μας, λόγω της μεγάλης έκτασης του Δήμου καθώς και της γεωγραφικής ιδιομορφίας (ορεινά χωριά), του μεγάλου όγκου εργασιών (καθαριότητα κοινόχρηστων χώρων φροντίδα και συντήρηση όλων των χώρων πρασίνου κ.λ.π, λόγω της αντιπυρικής και τουριστικής περιόδου) με το ανθρώπινο δυναμικό και τα μέσα που διαθέτει δε δύναται να ανταποκριθεί στις ανωτέρω ανάγκες.

Οι τιμές που θα χρησιμοποιηθούν για κάθε εργασία προβλέπονται στο τιμολόγιο μελέτης. Οι τιμές ελήφθησαν από μισθώσεις μηχανημάτων-οχημάτων γενικά του Δήμου Δελφών κατά τα προηγούμενα έτη και σύμφωνα με την σχετική απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας (Θέμα 7ο, Αριθμός Πρακτικού 47 της Συνεδρίασης της 03ης Δεκεμβρίου 2018 – ΑΔΑ: 6ΨΠΕ7ΛΗ-39Μ).

Οι εργασίες είναι προϋπολογισμού **14.489,40 €** μαζί με το Φ.Π.Α. και υπάρχει πίστωση από Ιδίου Πόρους στον προϋπολογισμό του Δήμου Δελφών έτους 2019 με κωδικό Κ.Α. **30-6262.039**.

Χρόνος περαίωσης: 1 Μήνας

Θεωρήθηκε
Αμφισσα 22/08/2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
Αμφισσα 22/08/2019

Ο Προϊστάμενος της
Δ/σης Περιβάλλοντος & Π.Π.

Ιωάννης Παπαϊωάννου
Π.Ε. Διοικητικού -Οικονομικού

Αρετή Μπαζδέκη
ΤΕ Εποπτών Δημόσιας Υγείας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.
Ταχ. Δ/ση: Γ & Φ Τσιγκα 14
Τ.Κ.33100, Άμφισσα
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022094

ΕΡΓΑΣΙΑ:
Εργασίες Αντιμετώπισης Κατο-
λισθήσεων και εκβραχώσεις

Προϋπολογισμός: 14.489,40 €

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

A.T.1

Δαπάνη για την ωριαία μίσθωση φορτηγού ανατρεπόμενου, Ω.Φ. 17-35 ton, που περιλαμβάνει το μίσθωμα του οχήματος, την δαπάνη για καύσιμα, λιπαντικά και την αμοιβή χειριστή για ωρομίσθια εργασία μηχανήματος.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 50,00

(Ολογράφως) : Πενήντα τέσσερα ευρώ

A.T.2

Δαπάνη για την ωριαία μίσθωση μηχανικού εκσκαφέα με λεπίδα, που περιλαμβάνει το μίσθωμα του οχήματος, την δαπάνη για καύσιμα, λιπαντικά και την αμοιβή χειριστή για ωρομίσθια εργασία μηχανήματος.

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 52,00

(Ολογράφως) : Πενήντα δύο ευρώ

A.T. 3

Δαπάνη για την ωριαία μίσθωση μηχανικού εκσκαφέα τύπου BOBCAT, που περιλαμβάνει το μίσθωμα του οχήματος, την δαπάνη για καύσιμα, λιπαντικά, την αμοιβή χειριστή και κάθε άλλη δαπάνη για την ωρομίσθια εργασία του.

Ωρομίσθιο

ΕΥΡΩ (Αριθμητικά) : 6,00

(Ολογράφως) : έξι ευρώ

Θεωρήθηκε

Άμφισσα 22/08/2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Άμφισσα 22/08/2019

Ο Προϊστάμενος της
Δ/σης Περιβάλλοντος & Π.Π.

Ιωάννης Παπαϊωάννου
Π.Ε. Διοικητικού -Οικονομικού

Αρετή Μπαζδέκη
ΤΕ Εποπτών Δημόσιας Υγείας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.
Ταχ. Δ/ση: Γ & Φ Τσίγκα 14
Τ.Κ.33100, Άμφισσα
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022094

ΕΡΓΑΣΙΑ:
Εργασίες Αντιμετώπισης Κατο-
λισθήσεων και εκβραχώσεις

Προϋπολογισμός: 14.489,40 €

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο Αντικείμενο συγγραφής

Με την παρούσα προβλέπονται οι εργασίες αντιμετώπισης κατολισθήσεων και εργασίες εκβραχώσεων στο δημοτικό οδικό δίκτυο των ΔΕ Καλλιέων, Γραβιάς και Παρνασσού του Δήμου Δελφών, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας.

Άρθρο 2ο Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις :

- του Ν.4412/16
- των όρων της σύμβασης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας
- του Ν.3852/2010 Καλλικράτης
- του Ν.3463/2006 Δ.Κ.Κ

Άρθρο 3ο Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι

- 1.Το τιμολόγιο μελέτης και η προσφορά του αναδόχου
- 2.Η συγγραφή υποχρεώσεων
- 3.Η Τεχνική περιγραφή

Άρθρο 4ο Χρόνος Εκτέλεσης της εργασίας

Οι εργασίες-υπηρεσίες θα εκτελεστούν εντός χρονικού διαστήματος ενός (1) μήνα από την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Δ/σης Περιβάλλοντος και Π.Π.

Άρθρο 5ο Υποχρεώσεις του αναδόχου

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει άμεσα τις υπηρεσίες όπως αυτές αναλυτικά αναφέρονται στην παρούσα Τεχνική Περιγραφή. Να διαθέτει ανάλογη ή παρόμοια εμπειρία και αν χρησιμοποιεί προσωπικό να είναι έμπειρο και εκπαιδευμένο. Να έχει διάρθρωση και οργάνωση ικανή να παρέχει εργασία κατά τρόπο υπεύθυνο απρόσκοπτο και αποτελεσματικό που να πιστοποιείται ανάλογα με την προσφορά του.

Οι ποσότητες επεμβάσεων της προσμέτρησης έχουν υπολογιστεί κατ' εκτίμηση. Ο ανάδοχος θα κάνει τις απαραίτητες σύμφωνα με τις ανάγκες επεμβάσεις, με την τιμή της προσφοράς του μέχρι εξάντλησης του συμβατικού ποσού.

Ο ανάδοχος έχει αποκλειστικά και εξολοκλήρου τις ευθύνες του εργοδότη για το κατά την εκτέλεση της εργασίας απασχολούμενο προσωπικό (ασφάλιση κλπ).

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου,

Άρθρο 6° Υποχρεώσεις του φορέα

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία είναι απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης εργασίας.

Άρθρο 7° Ανώτερη βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 8° Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

Άρθρο 9° Υπογραφή Σύμβασης

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης. (άρθρο 105 παρ.4 Ν.4412/16). Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Άρθρο 10° Παραλαβή Υπηρεσιών

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά και οι υπηρεσίες που παραδόθηκαν. (άρθρο 202 Ν.4412/16). Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 221 και την παράγραφο 1 του άρθρου 219 του Ν.4412/16.

Άρθρο 11° Τρόπος πληρωμής

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **14.489,40 €**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% , μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού , για το διάστημα ισχύος της εντολής. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από την έκδοση σχετικού δελτίου παροχής υπηρεσιών του εντολοδόχου και ανάλογα με την παράδοση των εργασιών (τμηματικά). Η πληρωμή της υπηρεσίας στον ανάδοχο θα γίνει με εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας της τμηματικής παραλαβής (άρθρο 200 παρ.3 του Ν.4412/16). Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν

υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της εντολής.

Άρθρο 12° : Φόροι , τέλη , κρατήσεις

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους , τέλη , δεσμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας.

Άρθρο 13° Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανιστούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Θεωρήθηκε

Άμφισσα 22/08/2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Άμφισσα 22/08/2019

Ο Προϊστάμενος της
Δ/σης Περιβάλλοντος & Π.Π.

Ιωάννης Παπαϊωάννου
Π.Ε. Διοικητικού -Οικονομικού

Αρετή Μπαζδέκη
ΤΕ Εποπτών Δημόσιας Υγείας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.
Ταχ. Δ/ση: Γ & Φ Τσίγκα 14
Τ.Κ.33100, Άμφισσα
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022094

ΕΡΓΑΣΙΑ:
Εργασίες Αντιμετώπισης Κατο-
λισθήσεων και εκβραχώσεις

Προϋπολογισμός: 14.489,40 €

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	Α.Τ.	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	Μον. Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (ευρώ)	Δαπάνη (ευρώ)
1	Φορτηγό ανατρ., Ω.Φ. 17-35 ton		1		Ωρομίσθιο	57,00	50,00	2.850,00
2	Ωρομίσθιο Μηχανικού εκσκαφέα με λεπίδα		2		Ωρομίσθιο	117,00	55,00	6.435,00
3	Μηχανικός εκσκαφέας τύπου BOBCAT		3		Ωρομίσθιο	400,00	6,00	2.400,00

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ: 11.685,00
ΦΠΑ 24% : 2.804,40
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: **14.489,40**

Θεωρήθηκε
Άμφισσα 22/08/2019

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
Άμφισσα 22/08/2019

Ο Προϊστάμενος της
Δ/σης Περιβάλλοντος & Π.Π.

Ιωάννης Παπαϊωάννου
Π.Ε. Διοικητικού -Οικονομικού

Αρετή Μπαζδέκη
ΤΕ Εποπτών Δημόσιας Υγείας