



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

Ταχ. Δ/νση: Υπολοχαγού Γάτου 12

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265023766

ΕΡΓΑΣΙΑ:

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ
ΙΣΟΠΕΔΩΤΗ ΓΑΙΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ Δ.Ε.
ΔΕΣΦΙΝΑΣ

**Προϋπολογισμός: 7.923,60€
με Φ.Π.Α.**

Κ.Α. 30-6162.023

**«Παροχή υπηρεσιών χειρισμού ισοπεδωτή γαιών (Grader)
και λοιπών μηχανημάτων έργου Δ.Ε. Δεσφίνας»**

CPV: 90721800-5

Υπηρεσίες προστασίας από φυσικούς υπαρκτούς ή δυνητικούς κινδύνους

Προϋπολογισμός: 7.923,60€ με Φ.Π.Α.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	Τεχνική Έκθεση
2	Προϋπολογισμός Μελέτης
3	Συγγραφή Υποχρεώσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

Ταχ. Δ/νση: Υπολοχαγού Γάτου 12

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265023766

ΕΡΓΑΣΙΑ:

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

ΙΣΟΠΕΔΩΤΗ ΓΑΙΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ

ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ Δ.Ε. ΔΕΣΦΙΝΑΣ.

Κ.Α. 30-6162.023

Προϋπολογισμός: 7.923,60€ με Φ.Π.Α.

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η – Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η ανάθεση της παροχής υπηρεσιών χειρισμού ισοπεδωτή γαιών και λοιπών μηχανημάτων έργου στις Δ.Ε. Δεσφίνας, από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και για εβδομήντα μια (71) ημέρες, κάθε φορά που κρίνεται αναγκαίο από τη διοίκηση της προαναφερθείσας Δημοτικής Ενότητας. Ο ενιαίος Καλλικρατικός Δήμος Δελφών με πληθυσμό 28.048 σύμφωνα με την απογραφή του 2011, που προήλθε από τη συνένωση οκτώ (8) πρώην Δήμων, είναι δήμος με μεγάλη έκταση 1.124.700 τετραγωνικά χιλιόμετρα και αποτελείται από 36 κοινότητες, διάσπαρτες ακόμα και σε ορεινό, δύσβατο ανάγλυφο και άλλες σε παραθαλάσσιες ζώνες με αγροτικούς δρόμους που οδηγούν σε καλλιέργειες, με ένα εκτεταμένο και δύσβατο οδικό δίκτυο όπως είναι η Δ.Ε. Δεσφίνας. Οι κάτοικοι της Δ.Ε. Δεσφίνας, ασχολούνται με την κτηνοτροφία και τη γεωργία.

Εξαιτίας, της μεγάλης του έκτασης, των μεγάλων δασικών εκτάσεων που διαθέτει, των απόκρημνων και κατωφερικών κλιτύων των όρεων και των λόφων του, των πολλών ποταμών και ρεμάτων του, αλλά και των ιδιαίτερων και δυσμενών καιρικών και κλιματολογικών συνθηκών που επικρατούν, κατ' έτος, στη Δ.Ε. Δεσφίνας, με πολλές και έντονες βροχοπτώσεις, παγετούς, χιονοπτώσεις το χειμώνα και υψηλές θερμοκρασίες το καλοκαίρι, επαπειλούνται και δημιουργούνται σοβαροί κίνδυνοι από πλημμυρικά φαινόμενα, βραχοπτώσεις, παγετούς, χιονοπτώσεις, κατολισθήσεις και καθιζήσεις οδοστρωμάτων, δασικές πυρκαγιές, βλάβες του οδικού δικτύου από έντονες χαλαζοπτώσεις και άλλες φυσικές, εν γένει καταστροφές.

Για την πρόληψη και την αποφυγή των παραπάνω επαπειλούμενων κινδύνων και φυσικών καταστροφών και την αντιμετώπιση των συνεπειών τους είναι, προεχόντως, αναγκαίος, ο σχεδιασμός και η οργάνωση υπηρεσιών χειρισμού ισοπεδωτή γαιών και λοιπών μηχανημάτων έργων για την έγκαιρη πρόληψη, αποφυγή και αντιμετώπιση των κινδύνων. Η παραπάνω υπηρεσία, του χειρισμού ισοπεδωτή γαιών (grader) και λοιπών μηχανημάτων έργου της Δ.Ε. Δεσφίνας, **δεν μπορεί να γίνει από το υπάρχον προσωπικό** του Δήμου, το οποίο δεν επαρκεί, ούτε, για την παροχή των άλλων πολύτιμων υπηρεσιών που προσφέρει ο Δήμος μας (διοικητικές υπηρεσίες, καθαριότητα, πράσινο, έργα, κ.λ.π.), **ούτε υπάρχει κάποιος υπάλληλος που διαθέτει τα απαραίτητα προσόντα χειρισμού** (δίπλωμα χειριστή ισοπεδωτή γαιών) αλλά κρίνεται αναγκαία η ανάθεσή της σε ιδιώτη με σχετική εμπειρία και γνώσεις για την παροχή της. Η συνολική δαπάνη για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών, ανέρχεται στο ποσό των **7.923,60 ευρώ** με Φ.Π.Α. 24% , η οποία έχει προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου Δελφών, οικονομικού έτους 2022, στον Κ.Α. 30-6162.023 με τίτλο «Παροχή υπηρεσιών χειρισμού Ισοπεδωτή γαιών (Grader) και λοιπών μηχανημάτων έργου Δ.Ε. Δεσφίνας».

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άμφισσα, 24/01/2022

Παρασκευάς Βαγγελιάς

ΔΕ Τεχνικών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Άμφισσα, 24/01/2022

Η Προϊσταμένη Δ/νσης

Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Κυριακή Μιχαλοπούλου

ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

Ταχ. Δ/ση: Υπολοχαγού Γάτου 12

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265023766

ΕΡΓΑΣΙΑ:

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ
ΙΣΟΠΕΔΩΤΗ ΓΑΙΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ Δ.Ε. ΔΕΣΦΙΝΑΣ.

Προϋπολογισμός: 7.923,60 €

με Φ.Π.Α.

Κ.Α. 30-6162.023

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑ ΔΑ ΜΕΤΡ ΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ ΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1.	Παροχή υπηρεσιών χειρισμού ισοπεδωτή γαιών (Grader) και λοιπών μηχανημάτων έργου Δ.Ε. Δεσφίνας. Ενδεικτικά περιλαμβάνει: 1. Συντήρηση και επισκευή του οδικού δικτύου των Δ.Ε. Δεσφίνας, από τα προβλήματα που προκύπτουν κατά τη χειμερινή περίοδο (βροχοπτώσεις, πλημμύρες, χιονοπτώσεις, παγετοί, κ.τ.λ.). 2. Διάνοιξη δημοτικών οδών και διαμόρφωση αγροτικών δρόμων, οι οποίοι παρουσιάζουν προβλήματα βατότητας, κατά τη χειμερινή περίοδο, λόγω έντονων καιρικών φαινομένων, (μετακίνηση μπαζών, βράχων από κατολισθήσεις, κ.τ.λ.). 3. Εκτέλεση εργασιών αντιπλημμυρικής προστασίας. 4. Διάνοιξη αντιπυρικών ζωνών προστασίας, την καλοκαιρινής περιόδου. 5. Αποκατάσταση και του αγροτικού οδικού δικτύου. 6. Χειρισμός των μηχανημάτων έργων του Δήμου, για την συνδρομή τους σε τεχνικά έργα που θα υλοποιηθούν στη Δ.Ε. Δεσφίνας, από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και για (71) ημέρες,	Μέρα	71	90,00 €	6.390,00 €

	χωρίς αυτές να είναι απαραίτητα συνεχόμενες, η ΔΕ Δεσφίνας διατηρεί το δικαίωμα να καλεί τον ανάδοχο όποτε το κρίνει απαραίτητο μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού Αντικειμένου. 7. Εικοσιτετράωρη ανταπόκριση του αναδόχου σε έκτακτα περιστατικά.				
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ					6.390,00 €
Φ.Π.Α. 24%					1.533,60 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ					7.923,60 €

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα, 24/01/2022

Παρασκευάς Βαγγελιάς
ΔΕ Τεχνικών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα, 24/01/2022

Η Προϊσταμένη Δ/νσης
Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Κυριακή Μιχαλοπούλου
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

Ταχ. Δ/νση: Υπολοχαγού Γάτου 12

Τ.Κ.33100, Άμφισσα

ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265023766

ΕΡΓΑΣΙΑ:

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ
ΙΣΟΠΕΔΩΤΗ ΓΑΙΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ Δ.Ε. ΔΕΣΦΙΝΑΣ

**Προϋπολογισμός: 7.923,60 €
με Φ.Π.Α.**

Κ.Α. 30-6162.023

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ

Η ανάθεση της παροχής υπηρεσίας χειρισμού ισοπεδωτή γαιών και λοιπών μηχανημάτων θα καλύψει τις ανάγκες του Καλλικρατικού Δήμου Δελφών και συγκεκριμένα της Δημοτικής Ενότητας Δεσφίνας.

2. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του Ν. 3852/2010 «Πρόγραμμα Καλλικράτης» - Φ.Ε.Κ. 87-Α'/07-06-2010, όπως ισχύει,
- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» - Φ.Ε.Κ. 147-Α'/08-08-2016 και ειδικότερα των άρθρων 116, 118 και 120,
- Της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων» - Φ.Ε.Κ. 114-Α'/08-06-2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016,

Της παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007,

- Τις διατάξεις της παραγράφου 1 του άρθρου 61 του νόμου 4172/2013 (Α 167) και την περίπτωση (γγ) όπου για την έκδοση της σχετικής εντολής πληρωμής παρακρατείται φόρος σε ποσοστό οκτώ τοις εκατό (8%) για την παροχή υπηρεσιών σύμφωνα με τα οριζόμενα της παραγράφου 2 του άρθρου 64 του ίδιου νόμου.

3. ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα συμβατικά στοιχεία, κατά σειρά ισχύος είναι:

α) Τεχνική Έκθεση

β) Προϋπολογισμός Μελέτης.

γ) Συγγραφή Υποχρεώσεων.

4. ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Το χρονικό διάστημα ορίζεται από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και για εβδομήντα μια (71) ημέρες. Χωρίς αυτές να είναι απαραίτητα συνεχόμενες, η ΔΕ Δεσφίνας διατηρεί το δικαίωμα να καλεί τον ανάδοχο όποτε το κρίνει απαραίτητο μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού Αντικειμένου. Ο ανάδοχος θα εκτελεί κάθε ανατιθέμενη υπηρεσία μετά από εντολή της ΔΕ Δεσφίνας.

5. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Οι υποχρεώσεις που απορρέουν από το αντικείμενο και την τεχνική περιγραφή – έκθεση της μελέτης για τον ιδιώτη είναι:

1. Συντήρηση και επισκευή του οδικού δικτύου των Δ.Ε. Δεσφίνας, από τα προβλήματα που προκύπτουν κατά τη χειμερινή περίοδο (βροχοπτώσεις, πλημμύρες, χιονοπτώσεις, παγετοί, κ.τ.λ.).
2. Διάνοιξη δημοτικών οδών και διαμόρφωση αγροτικών δρόμων, οι οποίοι παρουσιάζουν προβλήματα βατότητας, κατά τη χειμερινή περίοδο, λόγω έντονων καιρικών φαινομένων, (μετακίνηση μπαζών, βράχων από κατολισθήσεις, κ.τ.λ.).
3. Εκτέλεση εργασιών αντιπλημμυρικής προστασίας.
4. Διάνοιξη αντιπυρικών ζωνών προστασίας, την καλοκαιρινής περιόδου.
5. Αποκατάσταση και του αγροτικού οδικού δικτύου.
6. Χειρισμός των μηχανημάτων έργων του Δήμου, για την συνδρομή τους σε τεχνικά έργα που θα υλοποιηθούν στη Δ.Ε. Δεσφίνας, από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και για εβδομήντα μια (71) ημέρες, χωρίς αυτές να είναι απαραίτητα συνεχόμενες, η ΔΕ Δεσφίνας διατηρεί το δικαίωμα να καλεί τον ανάδοχο όποτε το κρίνει απαραίτητο μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού Αντικειμένου.
7. Εικοσιτετράωρη ανταπόκριση του αναδόχου σε έκτακτα περιστατικά.

6. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός , που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας. Γεγονότα ανωτέρας βίας αποτελούν επίσης κατά περίπτωση, μακροχρόνιες ασθένειες, τοκετοί, κ.λ.π.

Με την επέλευση του γεγονότος που συνιστά ανωτέρα βία και για όσο χρονικό διάστημα διαρκεί αυτό, αναστέλλεται προσωρινά η εκτέλεση της Σύμβασης, χωρίς να γεννάται δικαίωμα καταγγελίας εκ μέρους εκάστου των συμβαλλομένων. Κατά την διάρκεια του γεγονότος της ανωτέρας βίας, το μέρος που την επικαλείται οφείλει να λάβει κάθε πρόσφορο μέτρο ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι ζημιογόνες συνέπειές του.

Σε περίπτωση που η διάρκεια του γεγονότος ανωτέρας βίας καθιστά την εκτέλεση της Σύμβασης υπέρμετρα επαχθή για κάποιο από τα συμβαλλόμενα μέρη, είναι δυνατή η εκ μέρους οιοδήποτε αυτών προσφυγή στα αρμόδια δικαστήρια προς λύση της σύμβασης εξ' ολοκλήρου ή κατά το μέρος που δεν εκτελέστηκε ακόμη.

7. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες και ο ανάδοχος θα αμείβεται με ημερήσια αποζημίωση.

8. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε 7.923,60 με ΦΠΑ 24%. **Η αμοιβή θα καταβάλλεται τμηματικά ή ακόμα και στο σύνολό της αφού εξαντληθεί το συμβατικό αντικείμενο.** Ο εντολοδόχος υποχρεούται στην έκδοση και παράδοση στο Δήμο κάθε φορά του σχετικού Τιμολογίου Παροχής Υπηρεσιών.

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

9. ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

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

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα, 24/01/2022

Παρασκευάς Βαγγελιάς
ΔΕ Τεχνικών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα, 24/01/2022

Η Προϊσταμένη Δ/σης
Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Κυριακή Μιχαλοπούλου
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός

