

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

ΑΡ.ΜΕΛ. 36/2017

ΜΙΣΘΩΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Δ.Ε. ΟΡΦΕΑ 2017

CPV: 43200000-5

60182000-7

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 73.364,60 €

Χρηματοδότηση : ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ –ΣΑΤΑ

ΣΟΥΦΛΙ 2017

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
Αρ.μελ.36/2017

ΜΙΣΘΩΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Δ.Ε.
ΟΡΦΕΑ 2017
CPV: 43200000-5
60182000-7

Χρηματοδότηση : ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ –ΣΑΤΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αναφέρεται στην μίσθωση των οχημάτων και των μηχανημάτων που θα χρησιμοποιηθούν για διάφορες εργασίες στη Δ.Ε. Ορφέα.

Συγκεκριμένα δημιουργούνται τέσσερις τομείς εργασιών:

1^{ος} τομέας:

- I. Μηχανικός εκσκαφέας ισχύος 85 HP και άνω – 1 μηχανήμα
- II. Φορτωτής μηχανικός ισχύος 95 HP και άνω – 1 μηχανήμα
- III. Ανατρεπόμενα φορτηγά ωφέλιμου φορτίου 18 τόνων και άνω - 2 αυτοκίνητα

Για το καθαρισμό ρεμάτων – χειμάρρων και σημείων συγκέντρωσης στάσιμων υδάτων, για μικροπαρεμβάσεις στα αναχώματα με σκοπό τη συντήρηση και ενίσχυσή τους, για τον καθαρισμό και μεταφορά υλικών επικίνδυνων για φωτιά της ΔΕ Ορφέα ανάλογα με τις ανάγκες.

2^{ος} τομέας:

- I. Ισοπεδωτής (GREYDER) - 1 μηχανήμα

Για τη διαμόρφωση αγροτικών δρόμων του αγροκτήματος ΔΕ Ορφέα.

3^{ος} τομέας:

- I. Ισοπεδωτής (GREYDER) - 1 μηχανήμα

Για τον καθαρισμό – συντήρηση αντιπυρικών ζωνών και αποχιονισμών της ΔΕ Ορφέα ανάλογα με τις ανάγκες.

4^{ος} τομέας

- I. Φορτωτής μηχανικός ισχύος 95 HP και άνω – 1 μηχανήμα

Για διάνοιξη αντιπυρικών ζωνών ΔΕ Ορφέα.

Η μίσθωση των παραπάνω αναλύεται στο ενδεικτικό προϋπολογισμό με βάσει τα παρακάτω κριτήρια:

A) Μίσθωση μηχανημάτων με τιμή ωριαίας μονάδας για τις παρακάτω εργασίες:

1. Μηχανικός εκσκαφέας

Εκσκαφή και φόρτωση ανά ώρα εργασίας.

2. Μηχανικός φορτωτής

Εκσκαφή και φόρτωση ανά ώρα εργασίας

3.Ισοπεδωτής

Ισοπέδωση – διαμόρφωση ανά ώρα εργασίας

B) Μίσθωση ανατρεπόμενων φορηγών αυτοκινήτων με ωφέλιμο φορτίο 18 τόνων και άνω, ανά ώρα εργασίας.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης (ενδεικτικός) δεν μπορεί να ξεπεράσει σε καμία περίπτωση το ποσό των **73.364,60 €** με Φ.Π.Α. που έχει προβλεφθεί στον ΚΑ 30.6233.003 του προϋπολογισμού του έτους 2017, οι ποσότητες μπορούν να τροποποιηθούν και δεν υπάρχει η υποχρέωση για εξάντληση των πιστώσεων που έχουν προβλεφθεί στον προϋπολογισμό δαπανών έτους 2017.

Σουφλί 14/06/2017
ΗΣυντάξασα

Κοτσάνη Ελένη
Πολιτικός Μηχανικός

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ)

1^{ος} τομέας

α/α	Είδος	Αριθμός μηχανημάτων	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (ευρώ)
1	Μηχανικός εκσκαφέας ισχύος 85 HP και άνω.	1	ώρα	131	50	6.550,00
2	Φορτωτής μηχανικός ισχύος 95 HP και άνω.	1	ώρα	130	60	7.800,00
3	Ανατρεπόμενο φορητό ωφέλιμου φορτίου 18 τόνων και άνω	2	ώρα	200	50	10.000,00
					ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	24.350,00
					Φ.Π.Α 24%:	5.844,00
					ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	30.194,00

2^{ος} τομέας

α/α	Είδος	Αριθμός μηχανημάτων	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (ευρώ)
1	Ισοπεδωτής (GREYDER)	1	ώρα	285	45	12.825,00
					ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	12.825,00
					Φ.Π.Α 24%:	3.078,00
					ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	15.903,00

3^{ος} τομέας

α/α	Είδος	Αριθμός μηχανημάτων	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (ευρώ)
1	Ισοπεδωτής (GREYDER)	1	ώρα	222	45	9.990,00
					ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	9.990,00
					Φ.Π.Α 24%:	2.397,60
					ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	12.387,60

4^{ος} τομέας

α/α	Είδος	Αριθμός μηχανημάτων	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (ευρώ)
1	Φορτωτής μηχανικός ισχύος 95 HP και άνω.	1	ώρα	200	60	12.000,00
					ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	12.000,00
					Φ.Π.Α 24%:	2.880,00
					ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	14.880,00

ΤΕΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	59.165,00
Φ.Π.Α 24%:	14.199,60
ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	73.364,60

Σουφλί 14/06/2017
 Η Συντάξασα

Θεωρήθηκε
 Σουφλί 14/06/2017
 Ο προϊστάμενος Τ.Υ.

Κοτσάνη Ελένη
 Πολιτικός Μηχανικός

Γουρίδης Αθανάσιος
 Δρ Πολιτικός Μηχανικός-
 Αρχαιολόγος

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την παραπάνω μίσθωση, που έχει ως εξής:

Η μίσθωση των παραπάνω αναλύεται στο προϋπολογισμό με βάσει τα παρακάτω κριτήρια:

A) Μίσθωση μηχανημάτων με τιμή ωριαίας μονάδας για τις παρακάτω εργασίες:

1. Μηχανικός εκσκαφέας ισχύος 85 HP και άνω – 1 μηχανήματα

Εκσκαφή και φόρτωση ανά ώρα εργασίας.

2. Μηχανικός φορτωτής ισχύος 95 HP και άνω – 2 μηχανήματα

Εκσκαφή και φόρτωση ανά ώρα εργασίας

3. Ισοπεδωτής (GREYDER) - 2 μηχανήματα

Ισοπέδωση – διαμόρφωση ανά ώρα εργασίας

B) Μίσθωση ανατρεπόμενων φορτηγών αυτοκινήτων με ωφέλιμο φορτίο 18 τόνων και άνω, ανά ώρα εργασίας.

Τα προσφερόμενα μηχανήματα και τα οχήματα θα είναι ιδιόκτητα και η ωριαία ή ημερήσια δαπάνη που ορίζεται θα περιλαμβάνει τη δαπάνη μίσθωσης του οχήματος, την δαπάνη χειριστή ή οδηγού, τα ελαιολιπαντικά, τα καύσιμα και τη συντήρηση.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Ισχύουσες διατάξεις

Για την παραπάνω μίσθωση ισχύουν οι διατάξεις

- του Ν. 3463/06, «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει .
- τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- του ΠΔ 270/1981 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών των ΟΤΑ».
- Ν. 4257/14 Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών.
- Ν. 4281/2014 Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις.
- Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/8-8-2016) τεύχος Α') Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)

ΑΡΘΡΟ 3°

Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μίσθωσης κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η γενική συγγραφή υποχρεώσεων.
2. Η τεχνική περιγραφή
3. Ο προϋπολογισμός

ΑΡΘΡΟ 4°

Προθεσμία εκτελέσεως της σύμβασης.

Η προθεσμία εκτελέσεως (χρόνος σύμβασης) της εργασίας των μηχανημάτων-οχημάτων ορίζεται έως τις 31-12-2017.

ΑΡΘΡΟ 5°

Υποχρεώσεις του εντολοδόχου

Κατά την διάρκεια του χρόνου σύμβασης δεν επιτρέπεται στους ιδιοκτήτες να εγκαταλείψουν την εργασία τους παρά μόνο αν εξασφαλιστεί η ομαλή συνέχιση του έργου, άλλως θα αποκλείονται από μελλοντική συνεργασία με το Δήμο.

Κατά την διάρκεια των εργασιών οι ιδιοκτήτες των μισθωμένων μηχανημάτων έχουν την ευθύνη της σωστής και ακίνδυνης λειτουργίας τους, τυχόν δε ζημιές που θα προκληθούν σε τρίτους, θα βαρύνουν τους ίδιους.

Για την αποφυγή ατυχημάτων ή ζημιών οι ιδιοκτήτες (ανάδοχοι) πρέπει να λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα εξασφαλίζοντας στα μηχανήματά τους, τους αναγκαίους βοηθούς που θα διευκολύνουν τους χειριστές στις κινήσεις τους. Επίσης οφείλουν να τηρούν για το προσωπικό που πιθανόν μισθοδοτούν για τη λειτουργία του μηχανήματος ότι προβλέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Τυχόν ελλείψεις νομιμοποιητικών εγγράφων και οι συνέπειές τους βαρύνουν εξολοκλήρου τον ιδιοκτήτη.

Οι υπηρεσίες του Δήμου διατηρούν το δικαίωμα να ελέγχουν ότι αφορά την εφαρμογή των νόμιμων συνθηκών απασχόλησης του προσωπικού των μισθωμένων οχημάτων και μηχανημάτων.

Για κάθε ατύχημα ή δυστύχημα στο προσωπικό του αναδόχου ή σε τρίτους ή για οποιαδήποτε ζημιά που προκαλείται από τον ανάδοχο βαρύνεται αποκλειστικά ο ίδιος.

Ο ιδιοκτήτης (εκμισθωτής) οφείλει να ανταποκριθεί για εργασία στις 7:00 το πρωί, αφού ειδοποιηθεί το αργότερο την προηγούμενη ημέρα από αυτήν της απασχόλησης με οποιοδήποτε τρόπο από τον εντολέα (υπηρεσία).

ΑΡΘΡΟ 6°

Υποχρεώσεις του εντολέα

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

ΑΡΘΡΟ 7ο

Ανωτέρα βία

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.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

ΑΡΘΡΟ 8°

Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές μονάδος της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο και σε καμιά περίπτωση δεν υπερβαίνουν τις τιμές της υπηρεσίας που εμφανίζονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

ΑΡΘΡΟ 9°

Τρόπος πληρωμής

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε ευρώ, 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 έκδοση σχετικού δελτίου παροχής υπηρεσιών του εντολοδόχου και ανάλογα με την υλοποίηση της σύμβασης .

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 την διάρκεια ισχύος της εντολής.

ΑΡΘΡΟ 10°

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

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

ΑΡΘΡΟ 11°

Επίλυση διαφορών

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

Θεωρήθηκε

Σουφλί 14/06/2017

Σουφλί 14/06/2017

Η Συντάξασα

Ο προϊστάμενος Τ.Υ.

**Κοτσάνη Ελένη
Πολιτικός Μηχανικός**

**Γουρίδης Αθανάσιος
Δρ Πολιτικός Μηχανικός-
Αρχαιολόγος**