



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ

Προμήθεια τηλεκατευθυνόμενου χορτοκοπτικού  
για το καθαρισμό οικοπέδων (Πυροπροστασία )

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
&ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 27/2023 ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΚΑ: 35-7131.014  
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 46.996,00€

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά τη μελέτη προμήθειας α) τηλεκατευθυνόμενου χορτοκοπτικού προκειμένου να καλύψει τις ανάγκες πυροπροστασίας του Δήμου, σε κοινόχρηστους χώρους, οικόπεδα και δασικές ή ημι-δασικές περιοχές για τις οποίες απαιτείται ένα ειδικό μηχάνημα κοπής χόρτων και β) προμήθεια βασικών ανταλλακτικών που πιθανά να απαιτηθούν κατά την διάρκεια της εργασίας .

Το τηλεχειριζόμενο χορτοκοπτικό μηχάνημα εξυπηρετεί σε λειτουργικότητα και ευκολία τους χειριστές του Δήμου, και θα διευκολύνει τη χρήση σε σχετικά δύσβατες και επικλινείς περιοχές.

Η επιλογή ενός μηχανήματος με το κοπτικό στοιχείο μπροστά από το μηχάνημα είναι επίσης σημαντική, έτσι ώστε να μπορεί να γίνει χρήση σε πολύ ψηλά χόρτα του δήμου μας (~2m), αλλά και σε μικρούς θάμνους όπου απαιτείται.

Ακόμα το κοπτικό στοιχείο θα πρέπει να αποτελείται από σφυριά τύπου Υ, λόγω των απορριμμάτων/εμποδίων και σκουπιδιών(μπάζα) που πολλά από τα οικόπεδα φέρουν στο χώρο τους, στα οποία τα σφυριά, σε γενικές γραμμές δεν αντιμετωπίζουν πρόβλημα, ακόμα και αν βρούν εμπόδιο. Τα σφυριά , μπορούν και ψιλοτεμαχίζουν το κομμένο χόρτο ώστε να μη χρειάζεται αποκομιδή.

Για την Λειτουργία σε περισσότερες περιβαλλοντικές συνθήκες και σε δύσκολα σημεία, κλίσεις και άλλες δύσκολες συνθήκες (πρόσφυση σε πυκνά κομμένα χόρτα), το μηχάνημα θα πρέπει να κινείται με ερπύστριες.

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανοικτό διαγωνισμό και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας με ανταλλακτικά , ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των **37.000,00€** συν **Φ.Π.Α. 24%(9.096,00€)**. Το συνολικό ποσό των **46.996,00€** θα βαρύνει την πίστωση με **Κ.Α 35-7131.014** προϋπολογισμού Δήμου Σαλαμίνας, οικονομικού έτους 2023.

Σαλαμίνα 8/8/2023

Η Συντάξασα

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Σαλαμίνα 9/8/2023

Σοφία Σοφρά

Γεωπόνος (ΠΕ9)

Σταμάτιος Βαφειαδάκης

Πτυχιούχος Ναυπηγός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ

Προμήθεια τηλεκατευθυνόμενου χορτοκοπτικού  
για το καθαρισμό οικοπέδων (Πυροπροστασία )

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
&ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 27/2023 ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΚΑ: 35-7131.014  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 46.996,00€

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Τηλεχειριζόμενος καταστροφέας με σφυριά	1	35.000,00	35.000,00
2	Ιμάντες	4	120,00	480,00
3	Σφυριά	28	30,00	840,00
4	Ερπύστριες	2	640,00	1.280,00
5	Ετήσιο σέρβις στο χώρο μας	1	300,00	300,00
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>36</b>		<b>37.900,00</b>
	Φ.Π.Α. 24%			9.096,00
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>			<b>46.996,00</b>

Σαλαμίνα 8/8/2023

Η Συντάξασα

Σοφία Σοφρά

Γεωπόνος (ΠΕ9)

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Σαλαμίνα 9/8/2023

Σταμάτιος Βαφειαδάκης

Πτυχιούχος Ναυπηγός Μηχανικός

### ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> : Αντικείμενο της προμήθειας.

Η παρούσα Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά τη μελέτη προμήθειας α) τηλεκατευθυνόμενου χορτοκοπτικού προκειμένου να καλύψει τις ανάγκες πυροπροστασίας του Δήμου, σε κοινόχρηστους χώρους, οικόπεδα και δασικές ή ημι-δασικές περιοχές για τις οποίες απαιτείται ένα ειδικό μηχάνημα κοπής χόρτων και β)προμήθεια βασικών ανταλλακτικών που πιθανά να απαιτηθούν κατά την διάρκεια της εργασίας .

Το τηλεχειριζόμενο χορτοκοπτικό μηχάνημα εξυπηρετεί σε λειτουργικότητα και ευκολία τους χειριστές του Δήμου, και θα διευκολύνει τη χρήση σε σχετικά δύσβατες και επικλινείς περιοχές.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας, ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των **37.900,00€** με **Φ.Π.Α. 24% (9.096,00€)**. Το συνολικό ποσό των **46.996,00€** θα βαρύνει την πίστωση με **Κ.Α. 35-7131.014** του προϋπολογισμού Δήμου Σαλαμίνας, για το οικονομικό έτος **2023**.

#### ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> : Ισχύουσες Τεχνικές Προδιαγραφές - Διατάξεις.

Στην παρούσα προμήθεια, ισχύουν όπου υφίστανται οι προδιαγραφές **DIN**, οι αντίστοιχες **ΕΛ.Ο.Τ.** οι διεθνείς **ISO** και της Ευρωπαϊκής Ένωσης **CE**.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις :

- α) του Ν. 4412/2016 & 4782/21
- β) Ν. 3463/06 με τίτλο “Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων”
- γ) του Ν.2286/1-1-1995 (Φ.Ε.Κ.19/Α/1.2.95) «Προμήθειες του δημόσιου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»
- δ) του Π..Δ. 118/07.
- ε) Ν.4281/8-8-2014

#### ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> : Τρόπος προμήθειας.

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με **ανοικτό διαγωνισμό ν. 4412/16**.

Όλοι δε οι διαγωνιζόμενοι θα προσκομίσουν υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβαν γνώση της μελέτης και αποδέχονται τους όρους αυτής.

#### ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup> : Εγγυήσεις.

α) «Εγγύηση συμμετοχής», καθορίζεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ βάση του ν.4412/2016.

β) «Εγγύηση καλής εκτέλεσης», το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

γ) Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου, ή στα κράτη-μέρη της Συμφωνίας

Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκοσμίου Οργανισμού Εμπορίου, που κυρώθηκε με το ν. 2513/1997 (Α' 139) και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού

#### **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>: Προθεσμίες παράδοσης- ποινικές ρήτρες.**

**Η παράδοση του συνόλου των ειδών θα ολοκληρωθεί έως 6 μήνες.**

Σε περίπτωση που η ανωτέρω προμήθεια παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου όπως διαμορφωθεί με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξης του χρόνου παράτασης που χορηγήθηκε σύμφωνα με το Ν.4412/2016 & ΤΟ Ν. 4682/21 επιβάλλεται εκτός των τυχόν προβλεπόμενων κατά περίπτωση κυρώσεων και πρόστιμο που υπολογίζεται ως εξής :

α) Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 1/2 του μέγιστου προβλεπόμενου χρόνου παράτασης : 2,5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. Εάν κατά τον υπολογισμό του μισού του χρόνου παράτασης , προκύπτει κλάσμα ημέρας, θεωρείται ολόκληρη ημέρα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το παραπάνω 1/2 του μέγιστου προβλεπόμενου χρόνου παράτασης, 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Μετά καθυστέρηση πέντε εβδομάδων, ο εργοδότης δικαιούται να ακυρώσει τη σύμβαση της προμήθειας και να εισπράξει την αξία της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης κηρύσσοντας τον προμηθευτή έκπτωτο.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής στον διαγωνισμό, επιστρέφεται στον προμηθευτή μετά την υπογραφή της σύμβασης και την κατάθεση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης. Η τελευταία θα επιστραφεί μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

#### **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup> : Πληρωμές.**

Η πληρωμή της αξίας στον προμηθευτή, γίνεται (σύμφωνα με το Ν.4412/2016) με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή, αφού ο προμηθευτής εκπληρώσει κάθε υποχρέωση που απαιτείται από την παρούσα μελέτη.

Τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια για την προμήθεια υπηρεσία. Όλες οι σχετικές με τη διενέργεια της προμήθειας δαπάνες του αγοραστή, βαρύνουν τον οικείο κωδικό αριθμού εξόδου (**Κ.Α 35-7131.014**) του προϋπολογισμού **έτους 2023**. Κατά τα λοιπά, εφαρμόζονται οι ισχύουσες διατάξεις περί οικονομικής διοικήσεως & λογιστικού των Δήμων και Κοινοτήτων.

#### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup> : Τεχνικές προδιαγραφές**

Στην παρούσα μελέτη καταγράφονται οι τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια είδους. Τα αναφερόμενα τεχνικά χαρακτηριστικά και τα λοιπά σχετικά ζητούμενα καθορίζουν τόσο τις ελάχιστες απαιτήσεις για το προσφερόμενο είδος όσο και τις επιθυμητές από την υπηρεσία. Τεχνική προσφορά που δεν καλύπτει τις καθοριζόμενες ελάχιστες απαιτήσεις, θα απορρίπτεται

Το μηχάνημα θα φέρει κοπτικό στοιχείο μπροστά από το κυρίως σώμα, έτσι ώστε να μπορεί να κόβει πολύ ψηλά χόρτα (~2m), αλλά και μικρούς θάμνου όπου απαιτείται.

Το κοπτικό στοιχείο θα πρέπει να αποτελείται από σφυριά τύπου Υ, λόγω των απορριμμάτων / εμποδίων και σκουπιδιών (μπάζα) που πολλά από τα οικόπεδα φέρουν στο χώρο τους, στα οποία τα σφυριά τύπου Υ, σε γενικές γραμμές δεν αντιμετωπίζουν πρόβλημα, ακόμα και αν βρούν σε εμπόδιο. Τα σφυριά τύπου Υ, μπορούν και φιλοτεμαχίζουν το κομμένο χόρτο ώστε να μη χρειάζεται αποκομιδή.

Το μηχάνημα θα πρέπει να κινείται με ερπύστριες ώστε να δύναται να λειτουργεί σε δύσκολες περιβαλλοντικές συνθήκες (πχ. πρόσφυση σε πυκνά κομμένα χόρτα-κάτω από μεγάλα ογκώδη απόβλητα όπως τρέιλερ, βάρκες , φωτοβολταϊκά κλπ), σε δύσκολα σημεία, και σε μεγάλες κλίσεις.

**Απαραίτητες προδιαγραφές μηχανήματος που πρέπει να πληρούνται, με ποινή αποκλεισμού**

- Τηλεχειριζόμενο μηχάνημα με τηλεχειριστήριο με εύκολη λειτουργία

- Κίνηση με ερπύστριες
- Δυνατότητα κοπής χόρτων ύψους 1,5m (βάσει φυλλαδίων εργοστασίου)
- Κοπτικό στοιχείο εμπρός του μηχανήματος
- Κοπτικό στοιχείο με σφυριά τύπου Y
- Made in Europe (CE )
- Να διαθέτει επίσημη αντιπροσωπεία στην Ελλάδα
- Δυνατότητα παράδοσης ανταλλακτικών σε έως 3 ημέρες
- Δυνατότητα λειτουργίας σε κλίσεις: 45-55°
- Υδροστατική κίνηση
- Γωνία στροφής: 0m
- Διακόπτης κινδύνου για άμεση απενεργοποίηση του μηχανήματος στο τηλεχειριστήριο
- Διακόπτης κινδύνου για άμεση απενεργοποίηση του μηχανήματος, πάνω στο μηχάνημα
- Ασφάλεια στην ενεργοποίηση του μαχαιριού σε συνδυασμό με το ύψος κοπής
- Παλλόμενο πορτοκαλί φως που λειτουργεί όσο είναι ενεργοποιημένο το κοπτικό στοιχείο
- Διακόπτη βενζίνης
- Τουλάχιστον 2 έτη εγγύηση από το εργοστάσιο

#### **Προδιαγραφές μηχανήματος με δεκτές αποκλίσεις έως +-10%**

Πλάτος κοπής : 100cm (56 σφυριά τύπου Y (28 ζευγάρια)0

Κινητήρας: 23hp (γνωστού οίκου/οίκου με αντιπροσωπεία στην Ελλάδα)

Ελάχιστο ύψος κοπής: 40mm

Μέγιστο ύψος κοπής: 110mm

Βάρος μηχανήματος: 400 kg

Μήκος μηχανήματος: 190cm

Πλάτος μηχανήματος: 110 (max 120 cm για λόγους μεταφοράς)

Ύψος μηχανήματος: 70cm ( όσο χαμηλότερο τόσο το καλύτερο για να περνάει κάτω από την κόμη των δένδρων)

Δοχείο καυσίμου: 12 lt

Ταχύτητα: 0 – 5km/hr

#### **Προαιρετικά πλεονεκτήματα**

- Κοπτικό στοιχείο που έρπει πάνω στο έδαφος
- Ενσωματωμένο εργαλείο τάνυσης ερπυστριών
- Προστασία της εισαγωγής αέρα του κινητήρα με επιπλέον σίτες
- Εύκολη πρόσβαση σε όλα τα στοιχεία καθημερινής συντήρησης
- Εκκίνηση από το τηλεχειριστήριο
- Σημεία πρόσδεσης μηχανήματος κατά τη μεταφορά

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>0</sup> : Γενικά.**

Για οτιδήποτε άλλο σχετίζεται με την παρούσα προμήθεια, ισχύουν οι διατάξεις :

- Του Ν.2286/1-1-1995 "Προμήθειες Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων"
- Του Ν.4412/2016
- Του Ν.4782/2021

Σαλαμίνα 8/8/2023  
Η Συντάξασα

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Σαλαμίνα 9/8/2023  
Ο Δ/ντής ΠΠ&Κ

Σοφία Σοφρά  
Γεωπόνος (ΠΕ9)

Σταμάτιος Βαφειαδάκης  
Πτυχιούχος Ναυπηγός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ

Προμήθεια τηλεκατευθυνόμενου χορτοκοπτικού  
για το καθαρισμό οικοπέδων (Πυροπροστασία )

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
&ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 27/2023 ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΚΑ: 35-7131.014  
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 46.996,00€

### ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup> - Αντικείμενο της προμήθειας.

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά τη μελέτη προμήθειας τηλεκατευθυνόμενου χορτοκοπτικού με βασικά ανταλλακτικά προκειμένου να καλύψει τις ανάγκες πυροπροστασίας του Δήμου, σε κοινόχρηστους χώρους, οικόπεδα και δασικές ή ημι-δασικές περιοχές για τις οποίες απαιτείται ένα ειδικό μηχάνημα που θα κόβει τα χόρτα. Το τηλεχειριζόμενο χορτοκοπτικό μηχάνημα εξυπηρετεί σε λειτουργικότητα και ευκολία τους χειριστές του Δήμου, και θα διευκολύνει τη χρήση σε σχετικά δύσβατες και επικλινείς περιοχές

#### ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup> - Ισχύουσες διατάξεις.

Η παρούσα προμήθεια γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016. Η δαπάνη για την ανωτέρω προμήθεια, θα ανέλθει στο ποσό των **46.996,00€** (με Φ.Π.Α) και θα βαρύνει την υπό Κ.Α.: 35-7131.014 σχετική πίστωση του οικονομικού έτους **2023**.

#### ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup> – Στοιχεία Μελέτης.

Τα στοιχεία της μελέτης είναι:

- Α. Τεχνική Έκθεση
- Β. Γενική συγγραφή υποχρεώσεων
- Γ. Ειδική συγγραφή υποχρεώσεων- Τεχνική Περιγραφή
- Δ. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός



#### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup> – Τρόπος εκτέλεσως προμήθειας**

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία του **ανοικτού διαγωνισμού** και σύμφωνα με τις διατάξεις ν. 4412/2016 & του ν.4782/21. Όλοι δε οι διαγωνιζόμενοι θα προσκομίσουν υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβαν γνώση της μελέτης και αποδέχονται τους όρους αυτής. Η ημερομηνία υποβολής της προσφοράς ορίζεται μέχρι **την ...-.....-2023 ημέρα ..... και ώρα .....** Μπορούν να συμμετάσχουν φυσικά και νομικά πρόσωπα καθώς και ενώσεις προμηθευτών εφόσον γι' αυτές συντρέχουν οι προϋποθέσεις του Ν.4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup> – Εγγυητική Επιστολή.**

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής στον διαγωνισμό καθορίζεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ βάση του ν.4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup> - Σύμβαση.**

Ο προμηθευτής της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος της είναι υποχρεωμένος να έρθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο - όχι μικρότερο των πέντε (5) ημερών, ούτε μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερών - για την υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Με την υπογραφή της σύμβασης ο προμηθευτής θα εγγυηθεί ότι η παραδιδόμενη προμήθεια ανταποκρίνεται πλήρως στους όρους της τεχνικής προδιαγραφής, τα υπό προμήθεια είδη θα είναι αρίστης ποιότητας και θα ανταποκρίνονται από κάθε πλευρά στην χρήση και λειτουργία για την οποία προορίζονται και σε κάθε περίπτωση δεν θα γίνονται δεκτά υλικά δευτέρας ποιότητας .

Ο προμηθευτής δεν μπορεί να υποκαταστήσει στην σύμβαση ή για μέρος αυτής άλλο φυσικό πρόσωπο η νομικό πρόσωπο χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου, μετά από απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου .

#### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup> - Έκπτωση του αναδόχου.**

Εάν γίνεται αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας φόρτωσης - παραδόσεως του υλικού ή ο ανάδοχος δε συμμορφώνεται προς τις εν γένει υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με το Ν.4412/2016 & Ν.4782/21.

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup> - Τιμολόγιο.**

Οι τιμές μονάδας του συμβατικού τιμολογίου είναι σταθερές και αμετάβλητες για όλη την διάρκεια της προμήθειας και για κανένα λόγο δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση. Στη συμβατική αξία των υπό προμήθεια υλικών διενεργούνται οι προβλεπόμενες εκ του νομού κρατήσεις , οι οποίες θα βαρύνουν τον προμηθευτή .

#### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup> - Φόροι - Τέλη - Κρατήσεις.**

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, βαρύνεται με όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις, που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

#### **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup> - Πληρωμές.**

Η πληρωμές θα γίνουν με τον τρόπο που καθορίζεται στο άρθρο 6 της Ε.Σ.Υ. της παρούσας μελέτης.

#### **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup> - Παραλαβή.**

Η παραλαβή θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής , αφού διαπιστωθεί ότι ο προμηθευτής εκπληρώνει πλήρως τις απαιτήσεις της μελέτης.

Κατά την παράδοση, η αρμόδια επιτροπή παραλαβής του Δήμου θα ελέγξει την συμφωνία των υλικών, με τα υλικά της προσφοράς του ανάδοχου και με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές προδιαγραφές, ο Δήμος Σαλαμίνας μπορεί να προτείνει απόρριψη του υλικού ή αντικατάσταση (σύμφωνα με το Ν.4412/2016).

Σε περίπτωση που θα απαιτηθεί θα εκτελεί δοκιμές παρουσία του εκπροσώπου του ανάδοχου ή θα στείλει δείγματα για έλεγχο σε ειδικευμένα εργαστήρια με δαπάνες του ανάδοχου.

Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις της επιτροπής εντός της οριζόμενης από την ίδια προθεσμίας, ο Δήμος Σαλαμίνας δικαιούται να κάνει τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για λογαριασμό

του αναδόχου κατά τον προσηφορότερο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα του τρόπου. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών, χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου.

**ΑΡΘΡΟ 12<sup>ο</sup> - Παράδοση των υλικών.**

- α) Η παράδοση του συνόλου των ειδών θα ολοκληρωθεί έως 6 μήνες από τη υπογραφή της σύμβασης.  
β) Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν να γίνει μέχρι της παραδόσεως αυτής

Σαλαμίνα 8/8/2023  
Η Συντάξασα

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Σαλαμίνα 9/8/2023  
Ο Δ/ντής ΠΠ&Κ

Σοφία Σοφρά  
Γεωπόνος (ΠΕ9)

Σταμάτιος Βαφειαδάκης  
Πτυχιούχος Ναυπηγός Μηχανικός

**Προμήθεια τηλεκατευθυνόμενου χορτοκοπτικού  
για το καθαρισμό οικοπέδων (Πυροπροστασία )**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 27/2023  
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 46.996,00€**

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	Τηλεχειριζόμενος καταστροφέας με σφυριά	1		
2	Ιμάντες	4		
3	Σφυριά	28		
4	Ερπύστριες	2		



5	Ετήσιο σέρβις στο χώρο μας	1		
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>36</b>		
	Φ.Π.Α. 24%			
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>			

## Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ

-----  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:

**Προμήθεια τηλεκατευθυνόμενου χορτοκοπτικού για το  
καθαρισμό οικοπέδων (Πυροπροστασία )**

CPV: 16310000-1 (Χορτοκοπτικές Μηχανές)

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 27/2023

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : **46.996,00€** ( 37.900,00+ 9.096,00 ΦΠΑ)

Κ.Α. : ΚΑ: 35-7131.014

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2023

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

- ✓ **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**
- ✓ **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**
- ✓ **ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**
- ✓ **ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**
- ✓ **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

**ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2023**