



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
Διεύθυνση Οικονομικών
Υπηρεσιών
Τμήμα Προϋπολογισμού
Λογιστηρίου και Προμηθειών**

Ταχ. Δ/ση: Πλ. Δημοκρατίας 1,
57400 Σίνδος.

Πληροφορίες: Σταματίου Ιωάννης

Τηλ.: 2313-300-548

Fax: 2310-586-849

E-mail: i.stamatiou@dimosdelta.gr



ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**Σίνδος, 11/06/2019
ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 799
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: 11074**

ΘΕΜΑ: Έγκριση διενέργειας και εγγράφων σύμβασης της «προμήθειας διαφόρων εργαλείων πρασίνου Δήμου Δέλτα για το έτος 2019» προϋπολογισμού 24.800,00 ευρώ με Φ.Π.Α. 24%, με απευθείας ανάθεση

**Α Π Ο Φ Α Σ Η
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΕΛΤΑ**

Έχοντας υπ' όψιν:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.
- 3) Τις διατάξεις του Ν. 4555/2018.
- 4) Τις διατάξεις του Ν. 4605/2019.
- 5) Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, 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.
- 6) Τις διατάξεις της παρ. 11 του άρθρου 21 του Ν. 3731/2008.
- 7) Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- 8) Τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016.
- 9) Την αναγκαιότητα για την εκτέλεση της ανωτέρω προμήθειας.
- 10) Τα από 13-05-2019 έγγραφα σύμβασης του Τμήματος Καθαριότητας και Πρασίνου της Διεύθυνσης Καθαριότητας, Περιβάλλοντος, Πρασίνου, Συντήρησης και Διαχείρισης Οχημάτων.
- 11) Την υπ' αριθμ.: 415/9763/24-05-2019 προηγούμενη απόφαση μας, με την οποία εγκρίθηκε η δαπάνη και διατέθηκε πίστωση ύψους 24.800,00 ευρώ από τον Κ.Α. 02.35.7135.005.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

- A.** Εγκρίνουμε τη διενέργεια της «**προμήθειας διαφόρων εργαλείων πρασίνου Δήμου Δέλτα για το έτος 2019**» προϋπολογισμού 24.800,00 ευρώ, συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.
- B.** Εγκρίνουμε τα έγγραφα της σύμβασης (τεχνικές προδιαγραφές – ενδεικτικός προϋπολογισμός – συγγραφή υποχρεώσεων) της «**προμήθειας διαφόρων εργαλείων πρασίνου Δήμου Δέλτα για το έτος 2019**», σύμφωνα με το Παράρτημα.

Η ανάθεση θα εκτελεστεί μετά από αποστολή αντίστοιχης πρόσκλησης.

Η παρούσα θα αναρτηθεί και στον ιστότοπο του Δήμου Δέλτα.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΕΥΘΥΜΙΟΣ Θ. ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ Τ.Κ 57008 Νέα Μαγνησία Πληροφορίες: Παπαδογιάννης Α. Τηλέφωνο: 2310795074 FAX: 2310785073 E-mail: a.papadogiannis@dimosdelta.gr

Προμήθεια Διαφόρων Εργαλείων Πρασίνου Δ. Δέλτα 2019.**A. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές, αφορούν την προμήθεια των απαραίτητων εργαλείων πρασίνου και μηχανημάτων κήπων του Τμήματος Καθαριότητας και Πρασίνου του Δήμου Δέλτα.

Το ανωτέρω τμήμα, προκειμένου να λειτουργήσει, έχει στη διάθεσή του και χρησιμοποιεί σε καθημερινή βάση μία μεγάλη σειρά επαγγελματικών μηχανημάτων κήπων, όπως χλοοκοπτικές μηχανές, χορτοκοπτικά, θαμνοκοπτικά, αλυσοπρίονα, θρυμματιστικά, ψεκαστικά κ.α.

Τα υπό προμήθεια υλικά αφορούν στην αντικατάσταση φθαρμένων ή κατεστραμμένων αντιστοιχών εργαλείων.

Προτείνεται λοιπόν η εκτέλεση και η ανάθεση της προμήθειας διαφόρων εργαλείων πρασίνου του Δήμου Δέλτα .

Πιο συγκεκριμένα οι προμήθειες που θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16 του ΔΚΚ και του Ν. 3852/10 περιγράφονται στον παρακάτω προϋπολογισμό.

Η αναφερόμενη τιμή μορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχα είδη και περιλαμβάνει και την τιμή μεταφοράς και παράδοσης στην οριστική θέση, των υπό προμήθεια υλικών.

Η οφειλή θα αντιμετωπιστεί από δαπάνες που έχουν προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου Δέλτα (ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ/ ΟΤΑ) έτους 2019 στους Κ.Α. 02.35.7135.005

1. ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ – ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΠΛΑΤΟΥΣ ΚΟΠΗΣ ~ 122 ΕΚ. (ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ 7500 Τ.Μ./ΩΡΑ)

Μικρό τετράτροχο χλοοκοπτικό χορτοκοπτικό αυτοκινούμενο μηχάνημα με θέση οδήγησης – χειρισμού, κατάλληλο για την κοπή γκαζόν και χλοοσυλλογή σε γήπεδα και άλλους χώρους, που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί από τις υπηρεσίες του Δήμου για την συντήρηση των χώρων πρασίνου.

Χαρακτηριστικά:

1. Θα έχει άνετο ρυθμιζόμενο κάθισμα οδηγού με αισθητήρα λειτουργίας του μηχανήματος προκειμένου να μη λειτουργεί εάν ο οδηγός του δεν βρίσκεται στη θέση του.
2. Η ορατότητα θα εξασφαλίζει τον απόλυτο έλεγχο εργασίας στα ακραία και στενά περάσματα κήπων πάρκων κ.τ.λ
3. Κινητήρας Βενζινοκίνητος 2-κύλινδρος αερόψυκτος
4. Στάθμη θορύβου κινητήρα ~ 100 db
5. Ιπποδύναμη 24 HP (min 650 cc)
6. Αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων (σασμάν)
7. Κίνηση στους 2 τροχούς
8. Υδροστατική κίνηση (2 + 1) αργό ,γρήγορο, όπισθεν

9. Θα φέρει πίνακα διαγνωστικών οργάνων για την έγκαιρη διάγνωση δυσλειτουργιών.
10. Θα φέρει μπαταρία κλειστού τύπου ηλεκτρική 12 V /18 -32 Ah, (το μηχάνημα θα φέρει δυναμό) .
11. Εκκίνηση με μίζα, και διακόπτη εκκίνησης – ανάφλεξης με κλειδί (τσόκ προαιρετικό)
12. Ελαστικά εμπρός ενδεικτικών διαστάσεων 15 X 6.00 – 6", δύο (2)
13. Ελαστικά πίσω ενδεικτικών διαστάσεων 18 X 8.50 – 8", δύο (2)
14. Χλοοκοπτικός μηχανισμός (ηλεκτρομανητική σύμπλεξη λεπίδων) χιαστί μαχαιριών που συνιστούν τις δύο (2) αντίρροπα κινούμενες λεπίδες που δημιουργούν ισχυρό ρεύμα αέρος το οποίο ενισχυμένο από το θερμό ρεύμα αέρος του κινητήρα, απορροφά το κομμένο χόρτο.
15. Δεξαμενή αποθήκευσης (χλοοσυλλέκτης) ικανότητας 300 (περίπου) λίτρων στο πίσω μέρος
16. Το βάρος του να μην ξεπερνάει τα 300 Kg .
17. Θα φέρει φώτα με διακόπτη εμπρός ώστε να μπορεί να δουλέψει και το βράδυ.
18. Θα φέρει ποδόφρενο.
19. Θα φέρει ειδικό μηχανισμό δέσμευσης /αποδέσμευσης λεπίδων
20. Χωρητικότητα δοχείου καυσίμων ~ 10 lt

Δυνατότητες:

- Ικανότητα κοπής 7500 τ.μ. / ώρα
- Πλάτος κοπής περίπου 122 εκ.
- Ρυθμιζόμενα επίπεδα κοπής τουλάχιστον 7 (επτά) - (Ύψος Μαχαιριών) .
- Ύψος κοπής από 4 - 11 εκατοστά (με απόκλιση 20%)
- Χλοοσυλλέκτη εύκολης οπίσθιας εκκενώσεως με μοχλό (χειροκίνητη)
- Θα φέρει ως παρελκόμενο πολτοποιητή υπολειμμάτων (mulching)
- Θα φέρει Κιτ έλξης (κοτσαδούρα)
- Θα φέρει Φορτιστή Μπαταρία

Το μηχάνημα θα προσφέρεται με εγγύηση 2 (δύο) ετών.

2. ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΠΛΕΥΡΙΚΟ (ΜΕΣΙΝΕΖΑ)

Να διαθέτει υψηλές επιδόσεις, εργονομία και ευελιξία. Βέλτιστο μήκος άξονα και γωνιακή μετάδοση κίνησης σε γωνία 35ο. Οι λαβές να έχουν κλίση περίπου 10 μοιρών σε σχέση με τον άξονα. Να διαθέτει εργονομικά σχεδιασμένες χειρολαβές για εύκολο κράτημα και άνετη θέση εργασίας. Η χειρολαβή να παρέχει μικρή καταπόνηση στους μύες των χεριών και να μειώνει τις εκπομπές καυσαερίων, το θόρυβο και την κατανάλωση καυσίμου. Να διαθέτει αντιδονητικό σύστημα στον κινητήρα, τον άξονα και τα κοπτικά εξαρτήματα για χαμηλούς κραδασμούς. Να είναι εύκολο στην εκκίνηση. Να διαθέτει μακρύ άξονα, ώστε να παρέχει εκτεταμένη πρόσβαση διευκολύνοντας τον καθαρισμό γρασιδιού, εργονομική ανάρτηση με φαρδιά υποστήριξη

πλάτης, ιμάντες πλάτης και ιμάντα για το γοφό η οποία να κατανέμει σωστά το φορτίο, πείρο ασφαλείας για να διευκολύνεται η αλλαγή των κοπτικών εξαρτημάτων και ρυθμιζόμενο τιμόνι/χειρολαβή. Να συνοδεύεται από πετονιά μεσινέζας 4 χιλ. (50 μ) και λεπίδα χόρτου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κινητήρας αυτόματης ανάφλεξης με καταλύτη και μπουζί	
Κυλινδρισμός	~ 50 cm ³
Ισχύς	~ 2.5 hp
Λεπίδα χόρτου (3 δόντια)/ Κεφαλή πετονιάς	min Φ 200/4 σημείων για πετονιά 4mm
Χωρητικότητα δεξαμενής καυσίμων	~ 0,5 λίτρα
Μήκος άξονα	~1500 mm
Διάμετρος άξονα	~ 32 mm
Εκπομπές καυσαερίων, δονήσεις & θόρυβος (EN/ISO 11806 & ISO 7916 m/s ²)	
Μέγιστες δονήσεις στο ρελαντί, αριστερά/δεξιά	~ 2.37
Επίπεδο ήχου,	~ 50 dB(A)
Εκπομπές θορύβου, Lwa	~ 70 dB(A)
Βάρος	Περίπου 9 kg

3. ΜΗΧΑΝΟΠΡΙΟΝΑ (ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ)

Προορισμός: Η κοπή και το κλάδεμα δένδρων. Θα έχουν την δυνατότητα κοπής μικρών και μεγάλων κορμών δένδρων. Θα φέρουν βενζινοκινητήρα καταλλήλου ισχύος, ο οποίος θα δύναται να εργάζεται σε όλες τις θέσεις και κλίσεις.

Χαρακτηριστικά :

Αλυσοπρίονο με λάμα και αλυσίδα 18'. Να είναι υψηλής απόδοσης και εύκολο στην χρήση με χαρακτηριστικά που εξασφαλίζουν ότι εκκινεί εύκολα και γρήγορα. Να είναι εφοδιασμένο με σύστημα τεντώματος της αλυσίδας χωρίς εργαλεία για γρήγορο και εύκολο τέντωμα της αλυσίδας. Ο κινητήρας και το σύστημα εκκίνησης να είναι σχεδιασμένα έτσι ώστε το μηχάνημα να εκκινεί γρήγορα και με όσο το δυνατόν λιγότερη προσπάθεια. Να διαθέτει αντλία καυσίμου σχεδιασμένη για εύκολη εκκίνηση, σφυρήλατο στροφαλοφόρο άξονα τριών μερών για μέγιστη ευστάθεια, φυγοκεντρικό σύστημα καθαρισμού αέρα για μειωμένη φθορά και μεγαλύτερα διαστήματα μεταξύ των καθαρισμών των φίλτρων και σύστημα απόσβεσης κραδασμών για την απορρόφηση των κραδασμών που υφίστανται τα χέρια και η πλάτη του χρήστη. Να συνοδεύεται από δεύτερη αλυσίδα αντικατάστασης.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κινητήρας	
Κυλινδρισμός περίπου 50 cm ³	
Ισχύς ~ 2,0 kw	
Μέγιστη συνιστώμενη ταχύτητα περιστροφής 12 500 rpm	
Χωρητικότητα δεξαμενής καυσίμου 0.50 λίτρα	
Χωρητικότητα δεξαμενής λαδιού 0.25 λίτρα	
Τύπος αντλίας λαδιού καθορισμένη ροή	
Εξοπλισμός κοπής	
Βήμα αλυσίδας 3/8"	
Μήκος λεπίδας κοπής 40-45 cm	
Μέγιστο επίπεδο Ήχου 100 dB(A)	
Μέγιστες Εκπομπές θορύβου, Lwa 113 dB(A)	
Δονήσεις, εμπρός/πίσω λαβής 3.1 m/s ² / 3.5 m/s ²	
Μέγιστο Βάρος 5.5 kg	

4. ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ.

Να διαθέτει κινητήρα που συνδυάζει μειωμένες εκπομπές καυσαερίων με μια ανώτερη αναλογία ισχύος/βάρους, σύστημα απόσβεσης κραδασμών μείωσης των κραδασμών από τον κινητήρα, το κιβώτιο ταχυτήτων και τη μπάρα κοπής. Τα εξαρτήματα γραναζιών να έχουν κατασκευαστεί για μεγάλη διάρκεια ζωής κάτω από σκληρές συνθήκες εργασίας. Η ρυθμιζόμενη πίσω χειρολαβή να διευκολύνει την κοπή των πλευρών και των επάνω τμημάτων των θάμνων. Η πίσω χειρολαβή να διαθέτει άνετο σχεδιασμό. Να διαθέτει αντλία προπλήρωσης καυσίμου σχεδιασμένη για εύκολη εκκίνηση. Επίσης, να έχει μακριά μπάρα κοπής διπλής όψης για μεγαλύτερη ακτίνα δράσης, χαμηλό βάρος ,σύστημα ανάκρουσης και υψηλή ισχύ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κινητήρας αυτόματης ανάφλεξης με καταλύτη και μπουζί	
Κυλινδρισμός	~ 26 cm ³
Ισχύς	Min 0.75 kW
Διάμετρος κυλίνδρου	~32.0 mm
Ταχύτητα μέγιστης ισχύος	Min 7000 rpm
Μέγιστη συνιστώμενη ταχύτητα περιστροφής	~12000 rpm
Λόγος Γραναζιών	5:1
Χωρητικότητα δεξαμενής καυσίμων	0,5-1 λίτρα
Μήκος άξονα	~75 cm
Διάμετρος άξονα	32-35 mm
Επίπεδο ήχου, ελάχιστο/μέγιστο	~ 92.8 dB(A) / 105.3 dB(A)
Εκπομπές θορύβου, Lwa	~ 110 dB(A)
Βάρος	~ 6 kg

5. ΦΥΣΗΤΗΡΕΣ

Προορισμός: Η πολύ δυνατή δέσμη αέρα για το καθάρισμα μεγάλων επιφανειών από πεσμένα φύλλα, γρασίδι ή χιόνι.

Να διαθέτει κινητήρα που να εξασφαλίζει υψηλή ισχύ, περίσσεια δύναμη και εξοικονόμηση καυσίμου. Το φίλτρο θα πρέπει να είναι πιο λεπτό έτσι ώστε να απομακρύνει και τη λεπτή σκόνη και να καθαρίζεται εύκολα. Να διαθέτει αντιδονητικό σύστημα που να μειώνει τη μετάδοση των ταλαντώσεων που παράγονται από τον κινητήρα έτσι ώστε να ανακουφίζονται οι μύες της πλάτης. Τέλος, να είναι εξοπλισμένοι με χειροκίνητη αντλία καυσίμου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	
Κυβισμός	~ 27,2 cm ³
Ισχύς	Min 0.8 kW
Μέγιστη παροχή αέρα χωρίς σωλήνα και μπεκ	~ 810 m ³ /h
Στάθμη ηχοπίεσης, Συντελεστής Κ κατά την οδηγία 2006/42/EC = 2.5 dB (A)	104 dB(A)
Στάθμη ηχοπίεσης, Συντελεστής Κ κατά την οδηγία 2006/42/EC = 2.5 dB (A)	90 dB(A)
Δονήσεις, δεξιά. Συντελεστής Κ κατά την οδηγία 2006/42/EC = 2 m/s ²	2,5 m/s ²
Όγκος δεξαμενής	~ 0,5 l
Παροχή αέρα. Με στρογγυλό μπεκ στη λειτουργία ως φυσητήρα.	755 m ³ /h

ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΚΑΤΑ CPV

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	CPV	ΤΙΤΛΟΣ CPV
1	Χλοοκοπτικό αυτοκινούμενο μηχάνημα	16311100-9	Χορτοκοπτικές μηχανές για χλοοτάπητες, πάρκα ή αθλητικά γήπεδα
2	Χορτοκοπτικό πλευρικό (μεινέζα)	16310000-1	Χορτοκοπτικές μηχανές
3	Μηχανοπρίονα (αλυσοπρίονα)	44510000-8	Εργαλεία
4	Ψαλίδι Μπορντούρας Βενζινοκίνητο	16310000-1	Χορτοκοπτικές μηχανές

5	Φυσητήρες	44510000-8	Εργαλεία
---	-----------	------------	----------

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣ.	ΤΙΜΗ/ ΜΟΝ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Χλοοκοπτικό – χορτοκοπτικό αυτοκινούμενο μηχάνημα	ΤΕΜ.	2	6095	12190
2	Χορτοκοπτικό πλευρικό (μεινέζα)	ΤΕΜ.	10	300	3000
3	Μηχανοπρίονα (αλυσοπρίονα)	ΤΕΜ.	6	335	2010
4	Ψαλίδι Μπορντούρας Βενζινοκίνητο	ΤΕΜ.	4	350	1400
5	Φυσητήρες	ΤΕΜ.	4	350	1400
ΣΥΝΟΛΟ (€)					20.000
ΦΠΑ 24%					4800
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)					24.800

Η οφειλή θα αντιμετωπιστεί από δαπάνες που έχουν προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του Δήμου Δέλτα (ΙΔΙΑ ΕΣΟΔΑ / ΟΤΑ) έτους 2019 στον Κ.Α. 02.35.7135.005

Για την σύνταξη του ενδεικτικού προϋπολογισμού ελήφθησαν υπ' όψιν υποβληθείσες παρόμοιες οικονομικές προσφορές σε διαδικασίες του Δήμου Δέλτα παλαιότερων ετών.

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά ανά είδος του ενδεικτικού προϋπολογισμού μόνο βάση τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Οι οικονομικές προσφορές θα υποβληθούν σε ευρώ με βάση τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσης.

Θα πρέπει να προκύπτει σαφώς η καθαρή τιμή σε ευρώ ανά μονάδα μέτρησης του κάθε είδους και η συνολική καθαρή τιμή για το σύνολο των ποσοτήτων κάθε είδους.

Η τιμή θα παραμείνει σταθερή και αμετάβλητη σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκειται σε αναθεώρηση.

Η ανάθεση θα εκτελεστεί μετά από πρόσκληση, και η παραλαβή θα γίνει όπως ορίζεται στις διατάξεις του Ν. 4412/16.

Το χρονικό διάστημα παράδοσης των υλικών είναι μέχρι 31-12-2019 από την υπογραφή της σύμβασης και ο ανάδοχος θα ειδοποιείται από τις υπηρεσίες του Δήμου Δέλτα.

Ο ανάδοχος θα πληρώνεται στο τέλος της παράδοσης των υλικών στο δε χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο.

Γ. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**Άρθρο 1ο**

Αντικείμενο της παρούσης είναι η **Προμήθεια Διαφόρων Εργαλείων Πρασίνου Δ. Δέλτα 2019.**

Άρθρο 2οΙσχύουσες διατάξεις:

Η διενέργεια και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις:

1. της παραγράφου 1 του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
2. του άρθρου 38 παρ. 1 του Ν.4412/8.8.2016.
3. του άρθρου 116, του άρθρου 118 (παρ. 1 και 2) και του άρθρου 120 (παρ. 3) του Ν.4412/2016 (παρ.1).
4. του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
5. του Δ.Κ.Κ. Ν.3436/2006 περί κυρώσεως Δημοτικού και κοινοτικού κώδικα.

Άρθρο 3οΤρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Ο Δήμος Δέλτα μπορεί να προσφύγει στην διαδικασία της απευθείας ανάθεσης ,επειδή η προσυπολογιζόμενη αξία της προμήθειας είναι κατώτερη από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000,00 €) ευρώ (άρ.118 Ν.4412/2016).

Κριτήριο ανάθεσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή). Σε περίπτωση ισότιμων προσφορών, ο Δήμος Δέλτα θα επιλέξει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλλαν ισότιμες προσφορές, σύμφωνα με άρ. 90 του Ν.4412/2016.

Προσφορά που θα δίνεται για μέρος των ειδών δεν θα γίνεται αποδεκτή.

Άρθρο 4οΣυμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- A) τεχνική περιγραφή – τεχνικές προδιαγραφές
- B) αναλυτικός ενδεικτικός προϋπολογισμός
- Γ) συγγραφή υποχρεώσεων

Άρθρο 5οΑνακοίνωση αποτελέσματος

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος υποχρεούται να προσέλθει στο Δήμο από την παραλαβή του εγγράφου της ανακοινώσεως του αποτελέσματος για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Άρθρο 6οΦόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις βάσει των κείμενων διατάξεων που θα ισχύουν, ο ΦΠΑ βαρύνει το Δήμο.

Άρθρο 7οΠαράδοση-παραλαβή Υλικών-πληρωμή

Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που θα συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου σύμφωνα με το άρθρο 221 του 4412/2016. Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στη σύμβαση και στο άρθρο 21 του 4412/2016.

Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας μπορεί να γίνει σύμφωνα με την παρ. 2Α του αρθρ. 200 του Ν4412/2016, μετά την παραλαβή του υλικού.

Άρθρο 8οΣυμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές –τεχνικά στοιχεία προσφοράς.

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Εάν διαπιστωθεί κατά την παράδοση της παραγγελίας, ότι η προμήθεια μέρος ή όλου του υλικού κατά τη μεταφορά έχει υποστεί αλλοιώσεις ή δεν πληροί τις προδιαγραφές που τέθηκαν στην παρούσα, τότε ο προμηθευτής υποχρεούται στην άμεση αντικατάστασή του και τα έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν τον ίδιο.

Άρθρο 9οΕπισημάνσεις

Η υπηρεσία θα κάνει τις παραγγελίες τμηματικά, σε εύλογο χρονικό διάστημα πριν την παράδοση και μετά από συνεννόηση με τον προμηθευτή.

Επίσης θα λαμβάνεται μέριμνα από τον προμηθευτή για την συνολική κάλυψη των μεταφερόμενων υλικών ώστε να μη ρυπαίνουν τα σημεία από τα οποία διέρχονται τα οχήματα μεταφοράς τους και να μην υπάρχει κίνδυνος πτώσης τους από το όχημα ολόκληρων τεμαχίων τους.

Άρθρο 10Ποσότητα υλικών

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μεταβάλλει τις ποσότητες των υλικών που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης κατά τρόπο ώστε να εξυπηρετήσει καλύτερα τις ανάγκες του με την προϋπόθεση το συνολικό κόστος των ειδών που τελικά θα παραγγελθούν να μην υπερβεί το ποσό του προϋπολογισμού.

Νέα Μαγνησία 13-05-19

Ο Συντάξας	Ο Θεωρήσας
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Τμήματος Καθαριότητας και Πρασίνου ΠΑΠΑΔΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ - ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΤΑ	Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Διεύθυνσης Καθαριότητας, Περιβάλλοντος, Πρασίνου, Συντήρησης & Διαχείρισης Οχημάτων ΣΙΩΜΑΔΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ – ΠΕ ΒΙΟΛΟΓΩΝ ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΤΑ