



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
& ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

**« Μελέτη Προμήθειας Εργαλείων »**

Αρ. Μελέτης : 03 /2019

ΚΑ 20.7131.0009 & ΚΑ 20.6699.0001

Δαπάνη: 8.365,04 € € , (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
& ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

« Προμήθεια εργαλείων»

Αρ. Μελέτης :03/2019

ΚΑ 20.7131.0009 & ΚΑ 20.6699.0001

Δαπάνη: **8.365,04 €** , συμπεριλαμβανομένου  
Φ.Π.Α. 24%)

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση, αφορά την προμήθεια εργαλείων και λοιπού εξοπλισμού για την κάλυψη αναγκών των Τμημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Ανακύκλωσης του Δήμου Κερατσινίου – Δραπετσώνας.

Η προμήθεια αυτή χωρίζεται σε δύο Τμήματα:

- **ΤΜΗΜΑ Α΄** : Περιλαμβάνει εργαλεία και λοιπό εξοπλισμό, για την κάλυψη αναγκών συντήρησης και επισκευής των οχημάτων του Δήμου, απαραίτητα για την εύρυθμη του Τμήματος Συντήρησης και Διαχείρισης Οχημάτων. Η δαπάνη της προμήθειας θα βαρύνει τον **ΚΑ 20.7131.0009** ως προς το ποσό των **3.682,80 €**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, του προϋπολογισμού του Δήμου του οικονομικού έτους 2019: « Προμήθεια εργαλείων για τις ανάγκες του Δημοτικού Σταθμού Αυτοκινήτων».
- **ΤΜΗΜΑ Β΄** : Περιλαμβάνει εξοπλισμό και εργαλεία απαραίτητα για την εύρυθμη λειτουργία του Τμήματος Αποκομιδής Απορριμμάτων και Ανακυκλώσιμων υλικών. Η δαπάνη της προμήθειας θα βαρύνει τον **ΚΑ 20.6699.0001** ως προς το ποσό των **4.682,24 €**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, του προϋπολογισμού του Δήμου του οικονομικού έτους 2019: « Προμήθεια μικρών εργαλείων».

Όλα τα είδη που θα προμηθευτούμε θα είναι αρίστης ποιότητας και θα τηρούν όλες τις τεχνικές προδιαγραφές που αναγράφονται πιο κάτω. Για την προμήθεια δόθηκε μεγαλύτερη έμφαση στην ποιότητα των προϊόντων που κυκλοφορούν στην αγορά καθώς από την εμπειρία προηγούμενων χρόνων, που δόθηκε έμφαση μόνο στην τιμή, παρουσιάστηκαν φαινόμενα «απώλειας» ποσοτήτων προϊόντων λόγω κακής ποιότητας.

Υπήρξε ιδιαίτερη μέριμνα κατά την εκτίμηση των προς προμήθεια ειδών και των ποσοτήτων τους, ώστε αυτά να καλύπτουν τις παρούσες ανάγκες, χωρίς σε καμία περίπτωση να υπερβαίνουμε το προσήκον μέτρο. Να σημειώσουμε ότι οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναφέρουν στις προσφορές τους την εταιρεία και τη χώρα προέλευσης και κατασκευής των ειδών που προσφέρουν. Τα προμηθευόμενα είδη θα πρέπει είναι αρίστης ποιότητας και να τηρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που αναγράφονται.

Κάθε συμμετέχων στο διαγωνισμό μπορεί να υποβάλλει προσφορά για το ένα ή και για τα δύο Τμήματα του προϋπολογισμού, όπως αυτά προσδιορίζονται στην παρούσα μελέτη, υπό την προϋπόθεση ότι στην προσφορά του θα περιλαμβάνεται το σύνολο των ειδών κάθε τμήματος και τη συνολική προκηρυχθείσα ποσότητα έκαστου είδους.

Προσφορά η οποία θα δίδεται για ορισμένα από τα είδη κάθε τμήματος ή για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας έκαστου είδους του τμήματος, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.

- Τις διατάξεις των άρθρων 2 παρ.31, 118 & 328 του Ν. 4412/2016.
- Την 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 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.
- Τις διατάξεις του Ν. 4555/2018 «Πρόγραμμα Κλεισθένης Ι»

Η ενδεικτική δαπάνη για το σύνολο της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **8.365,04 € με Φ.Π.Α. 24%** και θα βαρύνει τους **ΚΑ 20.7131.0009 & ΚΑ 20.6699.0001** του προϋπολογισμού του Δήμου, του οικονομικού έτους 2019.

Κερατσίνι , Φεβρουάριος 2019

Η  
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΑΚΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΕ

ΒΙΚΤΩΡΙΑ ΚΙΟΣΟΓΛΟΥ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

ΠΑΣΒΑΓΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
& ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

« Προμήθεια εργαλείων»

Αρ. Μελέτης :03 /2019

ΚΑ 20.7131.0009 & ΚΑ 20.6699.0001

Δαπάνη: **8.365,04 €** , συμπεριλαμβανομένου  
Φ.Π.Α. 24%)

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΣ

### ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Όλα τα προς προμήθεια είδη θα είναι καινούργια, πρόσφατης κατασκευής, και από τα πλέον εξελιγμένα τεχνολογικά, αρίστης ποιότητας, αναγνωρισμένου οίκου κατασκευής και θα φέρουν τις απαραίτητες διεθνείς πιστοποιήσεις ασφαλείας, ποιότητας, κατασκευής και καλής λειτουργίας που έχουν καθιερωθεί αντιστοίχως (CE, κλπ).

### Α' Τμήμα

ΚΑ 20.7135.0028

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. Λαδιέρα αναρρόφησης , κατάθλιψης , κάθετης και επιδαπέδιας απορροής, χωρητικότητας 90 λίτρων, με 4 ρόδες , κατασκευασμένη από ανοξείδωτη λαμαρίνα, για άντληση ελαίων από τους κινητήρες των οχημάτων. Θα είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτη λαμαρίνα .
2. Μετρητής ροής λίπανσης, για μέτρηση της ποσότητας του λαδιού. Θα είναι κατασκευασμένη από χάλυβα με πλαστική επένδυση .
3. Σπιράλ αέρος 8 χιλιοστών μήκους 10 μέτρων από πλαστικό, με άκρα, κομπλέ για μεταφορά αέρα.
4. Γρύλλος 40 τόνων από χάλυβα με ρόδες, για ανύψωση βαρέων οχημάτων.

## **Β' Τμήμα**

**ΚΑ 20.6699.0001**

### **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

1. Σετ κλειδιά γερμανοπολύγωνα 8-24 mm, 1 σετ .
2. Γαλλικό Κλειδί 12'', 300mm και μέγιστο άνοιγμα κεφαλής 39mm. Με σώμα από χάλυβα ενισχυμένο με χρώμιο –βανάδιο , για αντοχή στη χρήση και αντισκωριακή προστασία.
3. Ηλεκτρικός Γωνιακός λειαντήρας, επαγγελματικός, με σετ εξαρτημάτων, με διάμετρο δίσκου Φ125.
4. Δίσκοι κοπής σιδήρου διαμέτρου Φ125.
5. Δίσκοι λείανσης σιδήρου ,διαμέτρου Φ125.
6. Ηλεκτρόδια ,σε συσκευασία πακέτου του 1 κιλού, (8 πακέτα των 2.5mm & 2 πακέτα του 1,5mm).Σύνολο 10 πακέτα.
7. Ηλεκτροκόλληση τύπου IMPERIA 180 Amb, στην τιμή περιλαμβάνεται και η τσιμπίδα και TIG 3m και το σώμα γείωσης.
8. Κάβουρα 12 ''.
9. Κοφτάκι γενικής χρήσης
10. Λάμες σιδηροπρίονου, 30cm.
11. Μύτες για επαναφορτιζόμενο κατσαβίδι ,  
Σταυρωτή RH3, τεμ. 3  
Σταυρωτή RH2 , τεμ. 3,  
torx T-30 , τεμ.3
12. Ξύστρες με κοντάρι.
13. Πένσα
14. Πηρούνες συλλογής χόρτων με κοντάρι, με 4 δόντια .
15. Πριτσίνια 5 mm μήκους 1,00 cm 1, 5cm και 2,00cm, πακέτο 50 τεμ.( 1 πακέτο των 50 τεμ. για κάθε διάσταση)
16. Σετ καρυδάκια 1 σειρά από 8 cm έως 22 cm, 1 σετ
17. Σετ κατσαβίδια ίσια, των 3 τεμαχίων.
18. Σετ σταυροκατσάβιδα, των 3 τεμαχίων.
19. Σετ τρυπάνια για μέταλλο από 3mm -10mm, 3 σετ
20. Σιδηροπρίονο, με λάμα 300mm
21. Σφυρί μεγάλο 1.250 gr.
22. Σφυρί μικρό 250 gr .
23. Τσάπες οικοδομικές με κοντάρι.

24. Τσουγκράνες με κοντάρι.
25. Τσουγκράνες τύπου χτένας με κοντάρι.
26. Φτιάρια με κοντάρι.
27. Οικοδομικά Καρότσια.
28. Κοντάρια με 1,5m, για φτυάρια – τσάπες.
29. ALLEN 1 σειρά
30. Μάσκα ηλεκτρ/σης από χαρτόνι.
31. Γυαλιά ηλεκτρ/σης 9 din.
32. Σκύλες.
33. Κατσαβίδι τορκς T30.
34. Πιστόλι βαφής με 10 m καλώδιο.
35. Θαμνοκοπτικό με χειρομίζα (easy start), κυβισμού 53,2 cc, 2,68 hp με δίσκο κοπής αυτόματη κεφαλή μεσινέζας, ( τύπου TAP& GO, KAWASAKI TJ 53).  
**Περιεχόμενα Συσκευασίας:** δίσκος κοπής και ανάρτηση με διπλό ιμάντα,
36. Πιστολέτο περιστροφικό – σκαπτικό 1300W, με ηλεκτρονική ρύθμιση ταχύτητας, συμπλέκτη ασφαλείας και εργονομική λαβή , (τύπου MAKITA).
37. Διπλός λειαντήρας DS 200, ονομαστική ισχύς 600 W, με διακόπτη κινδύνου στοπ και δίσκους λείανσης Φ200 , (τύπου METABO DS 200).  
**Περιεχόμενα Συσκευασίας :** 10 δίσκοι λείανσης , προστατευτικά γυαλιά , η διάταξη στήριξης και κλειδί Allen.
38. Επαναφορτιζόμενο κατσαβίδι κασάνια 18 V, τεμ. 1  
**Περιεχόμενα Συσκευασίας:** 2 μπαταρίες NiCd (18V - 1.0Ah), Μύτη διπλής όψης, Φορτιστής.

Κερατσίνι Φεβρουάριος 2019

Η  
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΑΚΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΕ

ΒΙΚΤΩΡΙΑ ΚΙΟΣΟΓΛΟΥ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

ΠΑΣΒΑΓΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
& ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

« Προμήθεια εργαλείων»

Αρ. Μελέτης 03 /2019

ΚΑ 20.7131.0009 & ΚΑ 20.6699.0001

Δαπάνη: 8.365,04 € , συμπεριλαμβανομένου  
Φ.Π.Α. 24%)

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

#### Α΄ ΤΜΗΜΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Λαδιέρα	1	580,00
2	Μετρητής ροής λαδιού	1	300,00
3	Σπιράλ αέρος	1	200,00
4	Γρύλλος	1	1.890,00
ΣΥΝΟΛΟ			2.970,00 €
ΦΠΑ 24%			712,00 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α΄ΤΜΗΜΑΤΟΣ			3.682,80 €

#### Β΄ ΤΜΗΜΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)
1	Σετ κλειδιά γερμανοπολύγωνα, 8-24 mm	σετ	1	40,00	40,00
2	Γαλλικό Κλειδί 12''	τεμ	2	20,00	40,00
3	Γωνιακός λειαντήρας ,με διάμετρο δίσκου Φ125	τεμ	1	160,00	160,00
4	Δίσκοι κοπής σιδήρου διαμέτρου Φ125	τεμ	15	1,50	22,50
5	Δίσκοι λείανσης σιδήρου ,διαμέτρου Φ125	τεμ	15	2,50	37,50
6	Ηλεκτρόδια σε συσκευασία πακέτου του ενός (1) κιλού (8 πακέτα των 2.5mm & 2 πακέτα του 1,5mm)	πακέτο του 1 κιλού	10	4,50	20,25
7	Ηλεκτροκόλληση 180 Amb	τεμ	1	330,00	330,00
8	Κάβουρα 12 ''	τεμ	2	10,00	20,00

9	Κοφτάκι	τεμ	1	14,00	14,00
10	Λάμες σιδηροπρίονου, 300mm	τεμ	10	1,30	13,00
11	Μύτες για επαναφορτιζόμενο στραβοκατσάβιδο, σταυρωτή PH3 – 3τεμ., σταυρωτή PH2 - 3τεμ. και τορκς T-30-3 τεμ.	τεμ	9 (3x3)	2,50	22,50
12	Ξύστρες με κοντάρι	τεμ	4	14,00	56,00
13	Πένσα	τεμ	2	9,00	18,00
14	Πιρούνες συλλογής χόρτων με 4 δόντια με κοντάρι, 1,5 m	τεμ	15	15,00	225,00
15	Πριτσίνια 5 mm μήκους 1,00 cm 1, 5cm και 2,00cm, πακέτο 50 τεμ. ( 1 πακέτο των 50 τεμ. για κάθε διάσταση)	πακέτο των 50 τεμ.	3 πακέτα (1 πακέτο των 50 τεμ. για κάθε διάσταση)	7,00	21,00
16	Σετ καρυδάκια 1 σειρά από 8 cm έως 22 cm	σετ	1	6,00	6,00
17	Σετ κατσαβίδια ισια	σετ	1	9,00	9,00
18	Σετ σταυροκατσάβιδα	σετ	1	9,00	9,00
19	Σετ τρυπάνια για μέταλλο από 3mm -10mm	σετ	3	15,00	45,00
20	Σιδηροπρίονο, με λάμα 300mm με πλαστική λαβή	τεμ	2	7,00	14,00
21	Σφυρί μεγάλο 1.250 gr	τεμ	2	8,00	16,00
22	Σφυρί μικρό 250 gr	τεμ	2	5,00	10,00
23	Τσάπες οικοδομικές με κοντάρι	τεμ	15	9,00	135,00
24	Τσουγκράνες με κοντάρι	τεμ	15	10,00	150,00
25	Τσουγκράνες τύπου χτένας με κοντάρι	τεμ	15	7,50	112,50
26	Φτυάρια με κοντάρι	τεμ	20	11,00	220,00
27	Οικοδομικά Καρότσια	τεμ	4	45,00	180,00
28	Κοντάρια 1,5μ, για φτυάρια - τσάπες	τεμ	15	3,00	45,00
29	Allen 1 σειρά	σετ	1	20,00	20,00
30	Μάσκα ηλεκτρ/σης χαρτονένια	τεμ	1	4,00	4,00
31	Γυαλιά ηλεκτρ/σης 9 din	τεμ.	10	20,00	200,00
32	Σκύλες	τεμ	2	10,00	20,00
33	Κατσαβίδι τορκς T30	τεμ	2	8,00	16,00

34	Πιστόλι βαφής με 10 μ. καλώδιο	τεμ	1	40,00	40,00
35	Θαμνοκοπτικό με χειρομίζα (easy start), κυβισμού 53,2 cc	τεμ	1	320,00	320,00
36	Πιστολέτο περιστροφικό – σκαπτικό 1300W	τεμ	1	820,00	820,00
37	Διπλός λειαντήρας τύπου DS 200, δίσκους λείανσης Φ200	τεμ	1	250,00	250,00
38	Επαναφορτιζόμενο κατσαβίδι κασάνια 18 V,	τεμ.	1	70,00	70,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					<b>3.776,00 €</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>906,24 €</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Β΄ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>					<b>4.682,24 €</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α΄ ΚΑΙ Β΄ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>					<b>8.365,04 €</b>

Ο αναφερόμενος ενδεικτικός προϋπολογισμός διαμορφώθηκε μετά από έρευνα αγοράς με τιμές από το ελεύθερο εμπόριο.

Κερατσίνι Φεβρουάριος 2019

Η  
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΑΚΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΕ

ΒΙΚΤΩΡΙΑ ΚΙΟΣΟΓΛΟΥ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

ΠΑΣΒΑΓΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
& ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

« Προμήθεια εργαλείων»

Αρ. Μελέτης :03/2019

ΚΑ 20.7131.0009 & ΚΑ 20.6699.0001

Δαπάνη: **8.365,04 €** , συμπεριλαμβανομένου  
Φ.Π.Α. 24%)

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΑΡΘΡΟ 1ο

#### Αντικείμενο της προμήθειας

Η Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια εργαλείων και λοιπού εξοπλισμού για την κάλυψη αναγκών των Τμημάτων της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Ανακύκλωσης του Δήμου Κερατσινίου – Δραπετσώνας.

Η προμήθεια αυτή χωρίζεται σε δύο Τμήματα:

- **ΤΜΗΜΑ Α΄** : Περιλαμβάνει εργαλεία και λοιπό εξοπλισμό, για την κάλυψη αναγκών συντήρησης και επισκευής των οχημάτων του Δήμου, απαραίτητα για την εύρυθμη του Τμήματος Συντήρησης και Διαχείρισης Οχημάτων. Η δαπάνη της προμήθειας θα βαρύνει τον **ΚΑ 20.7131.0009** ως προς το ποσό των **3.682,80 €**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, του προϋπολογισμού του Δήμου του οικονομικού έτους 2019: « Προμήθεια εργαλείων για τις ανάγκες του Δημοτικού Σταθμού Αυτοκινήτων».
- **ΤΜΗΜΑ Β΄** : Περιλαμβάνει εξοπλισμό και εργαλεία απαραίτητα για την εύρυθμη λειτουργία του Τμήματος Αποκομιδής Απορριμμάτων και Ανακυκλώσιμων υλικών. Η δαπάνη της προμήθειας θα βαρύνει τον **ΚΑ 20.6699.0001** ως προς το ποσό των **4.682,24 €**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, του προϋπολογισμού του Δήμου του οικονομικού έτους 2019: « Προμήθεια μικρών εργαλείων».

Η ενδεικτική δαπάνη για το σύνολο της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των

**8.365,04 €** με **Φ.Π.Α. 24%** και θα βαρύνει τους **ΚΑ 20.7131.0009 & ΚΑ 20.6699.0001** του προϋπολογισμού του Δήμου, του οικονομικού έτους 2019.

### ΑΡΘΡΟ 2ο

#### Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση σύμφωνα με τις διατάξεις:

- 1) Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 « Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- 2) Τις διατάξεις του Ν. 4555/2018 «Πρόγραμμα Κλεισθένης Ι »
- 3) Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»

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

### **ΑΡΘΡΟ 3ο**

#### **Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι:

- Η τεχνική Εκθεση
- Τεχνικές Προδιαγραφές
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- Η συγγραφή των υποχρεώσεων
- Το έντυπο οικονομικής προσφοράς

### **ΑΡΘΡΟ 4ο**

#### **Τιμές Προσφορών**

Κάθε συμμετέχων στο διαγωνισμό μπορεί να υποβάλλει προσφορά για το ένα ή και για τα δύο Τμήματα, όπως αυτές προσδιορίζονται στην παρούσα μελέτη, υπό την προϋπόθεση ότι στην προσφορά του θα περιλαμβάνεται το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας και η συνολική προκηρυχθείσα ποσότητα έκαστου είδους.

Προσφορά η οποία θα δίδεται για ορισμένα από τα είδη κάθε ομάδας ή για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας έκαστου είδους της ομάδας, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου προμηθευτή, ο οποίος θα αναλάβει την παρούσα προμήθεια, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης.

Συνεπώς σε αυτή την περίπτωση η τιμή μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη θα παραμένει σταθερή για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την ολοκλήρωση της προμήθειας.

Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης. Ο υποψήφιος προμηθευτής μπορεί, για την κατάθεση της οικονομικής του προσφοράς, να χρησιμοποιήσει το έντυπο της προϋπολογισμού προσφοράς της παρούσας μελέτης.

### **ΑΡΘΡΟ 5ο**

#### **Δικαιολογητικά Συμμετοχής**

1. Υπεύθυνη δήλωση του αρθρ. 8 του Ν. 1599/86, στην οποία θα δηλώνουν ότι έχουν λάβει γνώση των όρων της παρούσης μελέτης και συμφωνούν με αυτούς και ότι είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επιμελητήριο
2. Τεχνική προσφορά
3. Οικονομική προσφορά

Οι προσφορές και η υπεύθυνη δήλωση υπογράφονται από τον προσφέροντα, εφόσον είναι φυσικό πρόσωπο.

Σε περίπτωση εκπροσώπησης νομικού προσώπου, ο υπογράφων τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτει από προσκόμιση νομιμοποιητικών εγγράφων ότι έχει εξουσιοδοτηθεί νομίμως για το σκοπό αυτό .

## **ΑΡΘΡΟ 6ο**

### **Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

Πριν την έκδοση της απόφασης κατακύρωσης ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει τα παρακάτω έγγραφα σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ.2 και 3 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 ως δικαιολογητικά για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων του άρθρου 73 παρ.1 και 2 :

α) απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), της (ΙΚΕ) τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

β) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας και

γ) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας.

## **ΑΡΘΡΟ 7ο**

### **Σύμβαση**

Στον ανάδοχο που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται ανακοίνωση.

Ο Δήμος προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, σε διάστημα ημερών που θα αποφασίσει ο Δήμος και πάντως εντός των προθεσμιών που ορίζει ο νόμος, από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην προβεί στην παραγγελία και παραλαβή ολόκληρων των ποσοτήτων όπως αυτές αναφέρονται στην παρούσα μελέτη, εφόσον οι ανάγκες των υπηρεσιών μεταβληθούν κατά οποιοδήποτε τρόπο αφαιρώντας το αναλογούν ποσό, καθώς και χωρίς καμία αύξηση της προσφερόμενης τιμής προϊόντων

Παράταση του χρόνου παράδοσης είναι δυνατή σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 206 του Ν. 4412/2016 και εφόσον υπάρχει γραπτή σύμφωνη γνώμη και των δύο μερών.

## **ΑΡΘΡΟ 8ο**

### **Χρόνος και τόπος παράδοσης και παραλαβή ειδών**

Ο χρόνος διάρκειας της σύμβασης ορίζεται το χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Η παράδοση τους θα γίνει άπαξ.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει όσα είδη βρεθούν ελαττωματικά κατά το στάδιο παραλαβής ή χρησιμοποίησής τους.

## **ΑΡΘΡΟ 9ο**

### **Ποιότητα προϊόντων**

Η ποιότητα των ειδών θα είναι άριστη, ο δε Δήμος κρατά το δικαίωμα να ακυρώσει την προμήθεια εάν τα προμηθευόμενα είδη δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης.

## **ΑΡΘΡΟ 10ο**

### **Παραλαβή**

Η διαδικασία παραλαβής των εργαλείων γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αντικατάσταση των όποιων ελαττωματικών.

## **ΑΡΘΡΟ 11ο**

### **Εκχώρηση**

Ο προμηθευτής δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας

## **ΑΡΘΡΟ 12ο**

### **Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση της προμήθειας θα επιλυθούν με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας ή στα αρμόδια Δικαστήρια Πειραιά.

Κερατσίνι , ..... 2019

Η  
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Η  
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΑΚΟΥ  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΕ

ΒΙΚΤΩΡΙΑ ΚΙΟΣΟΓΛΟΥ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

ΠΑΣΒΑΓΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Τίτλος Προμήθειας: « Προμήθεια εργαλείων»

### Α΄ ΤΜΗΜΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Λαδιέρα	1	
2	Μετρητής ροής λαδιού	1	
3	Σπιράλ αέρος	1	
4	Γρύλλος	1	
ΣΥΝΟΛΟ			
ΦΠΑ 24%			
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Α΄ΤΜΗΜΑΤΟΣ			

### Β΄ ΤΜΗΜΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)
1	Σετ κλειδιά γερμανοπολύγωνα, 8-24 mm	σετ	1		
2	Γαλλικό Κλειδί 12''	τεμ	2		
3	Γωνιακός λειαντήρας ,με διάμετρο δίσκου Φ125	τεμ	1		
4	Δίσκοι κοπής σιδήρου διαμέτρου Φ125	τεμ	15		
5	Δίσκοι λείανσης σιδήρου ,διαμέτρου Φ125	τεμ	15		
6	Ηλεκτρόδια σε συσκευασία πακέτου του ενός (1) κιλού (8 πακέτα των 2.5mm & 2 πακέτα του 1,5mm)	πακέτο του 1 κιλού	10		
7	Ηλεκτροκόλληση 180 Amb	τεμ	1		
8	Κάβουρα 12 ''	τεμ	2		
9	Κοφτάκι	τεμ	1		
10	Λάμες σιδηροπρίονου, 300mm	τεμ	10		

11	Μύτες για επαναφορτιζόμενο στραβοκατσάβιδο, σταυρωτή RH3 – 3τεμ., σταυρωτή RH2 - 3τεμ. και τορκς T-30-3 τεμ.	τεμ	9 (3x3)		
12	Ξύστρες με κοντάρι	τεμ	4		
13	Πένσα	τεμ	2		
14	Πιρούνες συλλογής χόρτων με 4 δόντια με κοντάρι, 1,5 m	τεμ	15		
15	Πριτσίνια 5 mm μήκους 1,00 cm 1, 5cm και 2,00cm, πακέτο 50 τεμ. ( 1 πακέτο των 50 τεμ. για κάθε διάσταση)	πακέτο των 50 τεμ.	3 πακέτα (1 πακέτο των 50 τεμ. για κάθε διάσταση)		
16	Σετ καρυδάκια 1 σειρά από 8 cm έως 22 cm	σετ	1		
17	Σετ κατσαβίδια ισια	σετ	1		
18	Σετ σταυροκατσάβιδα	σετ	1		
19	Σετ τρυπάνια για μέταλλο από 3mm -10mm	σετ	3		
20	Σιδεροπρίονο, με λάμα 300mm με πλαστική λαβή	τεμ	2		
21	Σφυρί μεγάλο 1.250 gr	τεμ	2		
22	Σφυρί μικρό 250 gr	τεμ	2		
23	Τσάπες οικοδομικές με κοντάρι	τεμ	15		
24	Τσουγκράνες με κοντάρι	τεμ	15		
25	Τσουγκράνες τύπου χτένας με κοντάρι	τεμ	15		
26	Φτυάρια με κοντάρι	τεμ	20		
27	Οικοδομικά Καρότσια	τεμ	4		
28	Κοντάρια 1,5μ, για φτυάρια - τσάπες	τεμ	15		
29	Allen 1 σειρά	σετ	1		
30	Μάσκα ηλεκτρ/σης χαρτονένια	τεμ	1		
31	Γυαλιά ηλεκτρ/σης 9 din	τεμ.	10		
32	Σκύλες	τεμ	2		
33	Κατσαβίδι τορκς T30	τεμ	2		
34	Πιστόλι βαφής με 10 μ. καλώδιο	τεμ	1		
35	Θαμνοκοπτικό με χειρομίζα (easy start),	τεμ	1		

	κυβισμού 53,2 cc				
36	Πιστολέτο περιστροφικό – σκαπτικό 1300W	τεμ	1		
37	Διπλός λειαντήρας τύπου DS 200, δίσκους λείανσης Φ200	τεμ	1		
38	Επαναφορτιζόμενο κατσαβίδι κασάνια 18 V,	τεμ.	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					
<b>ΦΠΑ 24%</b>					
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Β΄ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α΄ ΚΑΙ Β΄ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>					

ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ,.....

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

.....