



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την προμήθεια από το ελεύθερο εμπόριο Προμήθεια ειδών καθαριότητας και ευπρετισμού, για τις ανάγκες λειτουργίας των υπηρεσιών του Δήμου ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ-ΛΙΜΝΗΣ-ΑΓ. ΑΝΝΑΣ.

Η προμήθεια κρίνεται απαραίτητη για την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών του Δήμου.

Η προμήθεια περιλαμβάνει την αγορά από το ελεύθερο εμπόριο των παρακάτω ειδών:

Κ.Α.: 20.6634.0000

A/A	CPV	Περιγραφή είδους	Μον. Μέτρ.	Μονάδες
1	24213000-0	ΑΣΒΕΣΤΗΣ	ΣΥΣΚ.	90,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 1) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: ένυδρος				
• ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: Σε πλαστικές σακούλες των 20 κιλών +-2 κιλά				
2		ΧΡΩΜΑ[ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗΣ (ΛΕΥΚΟ ή ΚΙΤΡΙΝΟ)]	ΚΙΛΑ	15,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 2) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Να έχει ισχυρή πρόσφυση, αντοχή στις καιρικές συνθήκες και υψηλή ανακλαστικότητα.,να στεγνώνει γρήγορα				
• ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: Κουβάς των 0,75 έως 1 κιλό				
• ΕΦΑΡΜΟΓΗ: με μηχανήμα διαγράμμισης οδών, ρολό, πινέλο ή πιστόλι				
3	39224210-3	ΒΟΥΡΤΣΑ[ΜΠΑΤΑΝΟΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ]	ΤΕΜ.	3,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 3) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Στρογγυλή με τρίχα από ρνσ και ξύλινο κοντάρι,κατάλληλη για βάψιμο με υδρόχρωμα, ασβέστη και πίσσα.				
4		ΔΕΜΑΤΙΚΑ[36cm]	100ΤΕΜ	10,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 4) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: 200mmX2,5mm				
• ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ: 100τμχ,σε μαύρο χρώμα				
5		ΦΤΥΑΡΙ[ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ]	ΤΕΜ.	9,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 5) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Α' ποιότητας,χωματουργικό,μεταλλικό, στρογγυλό με πλάτη, υψηλής αντοχής 850gr, με στυλιάρι				
• ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: με εργονομικό σχήμα,βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή για προστασία από την σκουριά , ενισχυμένα άκρα, καθώς και αυλάκι που παρέχει επιπλέον ακαμψία, με ξύλινο στυλιάρι με λαβή τύπου "T" ή τύπου "D",υψηλής αντοχής				
• ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: Σίδηρος ή χάλυβας				
6		ΤΣΑΠΑ[ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ]	ΤΕΜ.	9,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 6) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Α' ποιότητας,τετράγωνη, υψηλής αντοχής-βαρέως τύπου,1Kgr,με στυλιάρι πρό συμπαγές ξύλο με μήκος 1,2μ,κυκλικής διατομής				
7	39224100-9	ΣΚΟΥΠΑ[ΓΡΑΒΑΛΕΣ]	ΤΕΜ.	9,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 7) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: 16 μεταλλικών δοντιών με ενσωματωμένη ξύλινη λαβή(κοντάρι)				
8		ΣΚΑΛΙΣΤΗΡΙ	ΤΕΜ.	9,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 8) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Α' Ποιότητας,στενό δύο πλευρών εργασίας με ξύλινο στυλιάρι				
9	39224100-9	ΣΚΟΥΠΑ[ΨΑΘΙΝΗ ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ]	ΤΕΜ.	20,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 9) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Σκούπα χόρτινη (ψάθινη) με ξύλινο κοντάρι. Συνολικό ύψος σκούπας 130 cm. Χρήση κυρίως σε εξωτερικούς χώρους – δρόμους				
10		ΤΣΟΥΓΚΡΑΝΑ[ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ]	ΤΕΜ.	9,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 10) θα είναι:				
• ΔΟΝΤΙΑ: κεφαλή με 10-14 δόντια ίδιου μήκους				

	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Α΄ ποιότητας με ασφάλινα δόντια που καταλήγουν σε αιχμή. Η τσουγκράνα να έχει καμπυλότητα από την εσωτερική πλευρά, με στυλιάρι ξύλινο φ.28 mm, μήκους 85-150 cm. 		
11	ΓΚΑΣΜΑ	TEM.	9,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 11) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Μεταλλικός με ξύλινο κοντάρι για άνοιγμα καναλιών και σκάψιμο. ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: επίμηκες κομμάτι σιδήρου, στενό στο ένα άκρο και πλατύ και κοφτερό στο άλλο με μακριά ξύλινη λαβή 		
12	ΛΟΥΚΕΤΑ[ΜΕΓΑΛΟ]	TEM.	20,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 12) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Σώμα από ορείχαλκο, εξωτερικά εξαρτήματα από μη οξειδούμενα υλικά και λαιμό από επισκληρωμένο ασάλ με δύο κλειδιά 50mm 		
13	ΛΟΥΚΕΤΑ[ΜΕΣΑΙΟ]	TEM.	20,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 13) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Σώμα από ορείχαλκο, εξωτερικά εξαρτήματα από μη οξειδούμενα υλικά και λαιμό από επισκληρωμένο ασάλ με δύο κλειδιά 30mm 		
14	ΠΕΝΣΑ	TEM.	3,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 14) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Γενικής χρήσης 180mm 		
15	ΚΟΦΤΑΚΙ	TEM.	3,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 15) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Για συρματοσχοινο έως 10mm 		
16	ΠΙΡΟΥΝΑ[ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ]	TEM.	9,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 16) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Α΄ ποιότητας, με 4 μεταλλικά δόντια και στυλιάρι 		
17	ΣΥΡΜΑ[ΚΟΥΛΟΥΡΑ]	TEM.	5,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 17) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Γαλβανιζέ, Φ 0.7mmx40m 		
18	ΛΑΣΤΙΧΟ[ΒΡΥΣΗΣ]	METPA	30,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 18) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: 3 στρώσεις πλέξης λάστιχο, προστασία από την ακτινοβολία UV, αντοχή από -10oC έως +50oC, αντιμυχλικό ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 30m, ø: 1/2", Πίεση: 8bar 		
19	ΤΑΙΝΙΑ[ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ]	TEM.	10,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 19) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Αυτοκόλλητη πλαστική ταινία συσκευασίας ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: πλάτος 48mm, μήκος 6 μέτρα. ΧΡΩΜΑ: Λευκό, διάφανο 		
20	ΣΤΥΛΙΑΡΙ[ΤΣΟΥΓΚΡΑΝΑΣ]	TEM.	5,00
21	ΣΤΥΛΙΑΡΙ[ΤΣΑΠΑΣ]	TEM.	5,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 21) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: από συμπαγές ξύλο, ίσιο, χωρίς ραγίσματα και ρόζους, μήκος 1,2μ και διάμετρο 4 εκ 		
22	ΣΤΥΛΙΑΡΙ[ΦΤΙΑΡΙΟΥ]	TEM.	5,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 22) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: από συμπαγές ξύλο, ίσιο, χωρίς ραγίσματα και ρόζους, μήκος 1,2μ και διάμετρο 4 εκ 		
23	ΣΤΥΛΙΑΡΙ[ΠΙΡΟΥΝΑΣ]	TEM.	5,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 23) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: από συμπαγές ξύλο, ίσιο, χωρίς ραγίσματα και ρόζους, μήκος 1,2μ 		
24	ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΙ	TEM.	10,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 24) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Σύνδεσμος Λάστιχου με Σφιγκτήρα από ανθεκτικό πλαστικό, συμβατό με βρύσες ή άλλους συνδετήρες 1/2", για χρήση με λάστιχα από πλαστικό και καουτσούκ 		
25	18424000-7 ΓΑΝΤΙΑ	TEM.	105,00
	Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 25) θα είναι:		
	<ul style="list-style-type: none"> ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ: Μπροστινή όψη από δέρμα μόσχου, πίσω όψη από βαμβάκερο ύφασμα, με ενίσχυση παλάμης 		

• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:	με βαμβακερή μανσέτα ασφαλείας, Α' ποιότητας με ενισχυμένες ραφές, κατά CE EN 388			
• ΜΕΓΕΘΟΣ:	10-12			
• ΧΡΗΣΗ:	Γενικής χρήσης κατάλληλο για υπαίθριες εργασίες φορτοεφορτώσεις			
26	44173000-3	ΤΑΙΝΙΕΣ[ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ]	ΤΕΜ.	3,00
Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του παραπάνω είδους (α/α: 26) θα είναι:				
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:	Μήκος : >=10000.0CM/Πλάτος : >= 7.0CM-Αντοχή στη θερμότητα -30oC έως +50oC.			
• ΧΡΗΣΗ:	Ταινία σήμανσης για την προειδοποίηση επικίνδυνων σημείων και για την δημιουργία ζωνών ασφαλείας. Κατάλληλη για την σήμανση εργοταξίων, δημοσίων και ιδιωτικών έργων.			
• ΧΡΩΜΑ:	ΡΙΓΩΤΗ ΑΣΠΡΟ-ΚΟΚΚΙΝΟ			

Στην τιμή προσφοράς θα περιλαμβάνονται όλα τα έξοδα μεταφοράς των ειδών προς προμήθεια.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δαπάνης είναι 3.000,00 ευρώ και αφορά προμήθειας ειδών για την καθαριότητα και ευπρεπισμό των εξωτερικών και κοινόχρηστων χώρων του Δήμου..

Η προμήθεια είναι εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό του Δήμου ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ-ΛΙΜΝΗΣ-ΑΓ. ΑΝΝΑΣ, του οικονομικού έτους 2018, στους ακόλουθους Κ.Α:

Κ.Α.	Περιγραφή	Προϋπ/σμός
20.6634.0000	Προμήθεια ειδών καθαριότητας και ευπρεπισμού	3.000,00 €

Όσον αφορά το νομικό πλαίσιο θα ισχύσουν :

1. Το άρ. 54 & άρ. 118 παρ. 2 Ν. 4412/2016
2. Το άρ. 86 του Ν. 3463/2006, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρ. 58 παρ. 2 περιπτ. α' και β' Ν. 3852/2010
3. Το άρ. 22 παρ. 3 Ν. 3563/2007
4. Το άρ. 209 παρ. 9 Ν. 3463/2006, όπως τροποποιήθηκε από την περίπτ. 38 της παρ. 1 του άρ. 377 Ν. 4412/2016

Θεωρήθηκε

Λίμνη, 12/7/2018
Συντάχθηκε

ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΛΥΒΙΩΤΗΣ
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ-ΛΙΜΝΗΣ-ΑΓ. ΑΝΝΑΣ

ΔΟΥΡΗ ΜΑΡΙΑ