



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΗΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ – ΠΕΙΡΑΙΑ

Νομός Αττικής

Λεωφόρος Σχιστού Περάματος (περιοχή ΒΙ.ΠΑ.)
Ταχυδρ.Δ/νση: Τ.Θ. 91299, 18702 Κερατσίνι
Τηλ.: 210-4015451, Fax: 210-4015452
<http://www.pesydap.gr>
e-mail : syndesm1@otenet.gr

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

Κορυδαλλός, 06/03/2020

Αριθ.πρωτ. 412

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Ο Περιβαλλοντικός Σύνδεσμος Δήμων Αθήνας - Πειραιά ενδιαφέρεται για την προμήθεια ειδών χρωματοπωλείου και σιδήρου για την κάλυψη υπηρεσιακών του αναγκών κατά το έτος 2020, προϋπολογισμού ΔΕΚΑΤΡΙΩΝ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΕΝΙΑΚΟΣΙΩΝ ΟΓΔΟΝΤΑ ΤΡΙΩΝ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΩΝ (13.983,98€) πλέον Φ.Π.Α., ΔΕΚΑΕΠΤΑ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΤΡΙΑΚΟΣΙΩΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑΤΕΣΣΕΡΩΝ ΛΕΠΤΩΝ (17.340,14€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%), με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με:

1. Το με αριθμό πρωτ. 354/28-02-2020 πρωτογενές αίτημα με αριθμό ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ ΑΔΑΜ: 20REQ006361048
2. Τις τεχνικές προδιαγραφές, που ορίζονται στην με αριθμό 9/2020 μελέτη της Υπηρεσίας, που θεωρήθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Κορυδαλλού
3. Το με αριθμό πρωτ. 358/28-02-2020 τεκμηριωμένο αίτημα διατάκτη για ανάληψη υποχρέωσης
4. Τη με αριθμό πρωτ. 404/05-03-2020 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (Α-163) με ΑΔΑ: ΨΘ6ΑΟΡΙΕ-ΒΔΗ και ΑΔΑΜ: 20REQ006387852 καταχώρηση εγκεκριμένου πρωτογενούς αιτήματος

Κατόπιν των ανωτέρω σας προσκαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά μέχρι την ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13/03/2020 και ώρα 11:00π.μ., είτε στο email: pesydap@gmail.com, είτε ιδιοχείρως, είτε με ιδιωτικό ταχυδρομείο (courier) στο πρωτόκολλο του Συνδέσμου: Λεωφόρος Σχιστού Περάματος (περιοχή ΒΙ.ΠΑ.), 18702 Κερατσίνι.

Ακολουθεί αναλυτικός πίνακας με τα προς προμήθεια είδη:

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Τίτλος: Προμήθεια ειδών χρωματοπωλείου και σιδήρου

(ΚΑ: 70-6699.002 Π/Υ οικ. Έτους 2020)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ
1	ΒΡΥΣΗ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΚΡΟΥΝΟΣ 1/2"	ΤΕΜ.	10	2,80	28,00
2	ΑΛΟΙΦΗ τύπου BROCLEAN 125gr	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00

3	ΑΛΥΣΙΔΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ τύπου ΣΤΗΛ	ΤΕΜ.	10	33,00	330,00
4	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΛΑΜΕΣ ΦΑΛΤΣΕΤΑΣ (10ΤΕΜ)	ΤΕΜ.	10	1,10	11,00
5	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 300ml	ΤΕΜ.	15	6,10	91,50
6	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 300ml ΕΙΔΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ	ΤΕΜ.	7	6,60	46,20
7	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΑΠΛΟ	ΤΕΜ.	10	5,50	55,00
8	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΜΕ ΛΟΥΚΕΤΟ	ΤΕΜ.	5	9,50	47,50
9	ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 750ml	ΤΕΜ.	5	5,00	25,00
10	ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ 3,5 X 25	ΤΕΜ.	1000	0,10	100,00
11	ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ 3,5 X 35	ΤΕΜ.	500	0,02	10,00
12	ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΠΛΑΤΥΚΕΦΑΛΕΣ 4,2 X 16	ΤΕΜ.	2000	0,02	40,00
13	ΒΙΔΕΣ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ ΜΕ ΜΥΤΗ 3,5 X 25	ΤΕΜ.	500	0,02	10,00
14	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - Α2 Μ 8 X 30	ΤΕΜ.	10	0,30	3,00
15	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - Α2 Μ 8 X 70	ΤΕΜ.	10	0,50	5,00
16	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - Α2 Μ10 X 20	ΤΕΜ.	10	0,40	4,00
17	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΣΙΔΗΡΕΣ τύπου DIN 933 8Χ 50ΓΑΛΒ	ΤΕΜ.	10	0,10	1,00
18	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΣΙΔΗΡΕΣ τύπου DIN 933 8Χ 70	ΤΕΜ.	10	0,20	2,00
19	ΒΙΔΕΣ PHILIPS ΙΝΟΧ τύπου DIN 965 5Χ30	ΤΕΜ.	10	0,15	1,50
20	ΓΑΝΤΙΑ ΑΜΜΟΒΟΛΗΣ	ΖΕΥΓΟΣ	7	29,30	205,10
21	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΙΑΣΩΝ ΓΚΡΙ ΑΝΟΙΚΤΟ	ΖΕΥΓΟΣ	30	2,80	84,00
22	ΓΚΡΟΒΕΡ ΣΙΔΗΡΑ τύπου DIN 127 Β Φ 8ΓΑΛΒ	ΤΕΜ.	10	0,03	0,30
23	ΓΚΡΟΒΕΡ ΣΙΔΗΡΑ τύπου DIN 127 Β Φ 10ΓΑΛΒ	ΤΕΜ.	10	0,03	0,30
24	ΓΥΑΛΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ πλαστικά	ΤΕΜ.	30	4,00	120,00
25	ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ 30χ30 ΝΙΚΕΛ	ΤΕΜ.	10	0,07	0,70
26	ΓΩΝΙΕΣ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΕΣ	ΤΕΜ.	5	4,50	22,50
27	ΓΩΝΙΕΣ Φ15	ΤΕΜ.	10	2,90	29,00
28	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου BENMAN 430mmx7,6mm (πακέτα των 100 τεμ.)	ΠΑΚΕΤΟ	3	7,20	21,60
29	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου BENMAN 4,8ΜΜ X 200 (πακέτα των 100 τεμ.)	ΠΑΚΕΤΟ	3	3,30	9,90
30	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου BENMAN 4,8ΜΜ X 200 (πακέτα των 100 τεμ.)	ΠΑΚΕΤΟ	3	3,20	9,60
31	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου BENMAN 4,8ΜΜ X 250 (πακέτα των 100 τεμ.)	ΠΑΚΕΤΟ	3	4,00	12,00
32	ΠΛΑΣΤ ΣΦΙΓΚΤ ΚΑΛΩΔ ΜΑΥΡΟ 3,5Χ200Μ (πακέτα των 100 τεμ)	ΠΑΚΕΤΟ	3	2,80	8,40
33	ΠΛΑΣΤ ΣΦΙΓΚΤ ΚΑΛΩΔ ΜΑΥΡΟ 4,8Χ280 τύπου WURTH (πακέτα των 100 τεμ)	ΠΑΚΕΤΟ	3	5,50	16,50
34	ΠΛΑΣΤ.ΣΦΙΓΚΤΗΡ.ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΑΥΡΟ 3,6χ140mm (πακέτα των 100 τεμ)	ΠΑΚΕΤΟ	3	1,70	5,10
35	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ	ΤΕΜ.	5	3,30	16,50
36	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ 115x1	ΤΕΜ.	20	0,80	16,00
37	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ350	ΤΕΜ.	20	5,50	110,00
38	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ τύπου ULTRA 125χ1χ22,2	ΤΕΜ.	10	1,10	11,00
39	ΔΙΣΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ Φ125	ΤΕΜ.	2	7,70	15,40
40	ΖΕΥΓΑΡΙ ΠΟΜΟΛΑ	ΤΕΜ.	5	16,50	82,50

41	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ τύπου FINCORD OERLICON M 2.50 mm (ΚΟΙΝΟ)	KG	10	2,90	29,00
42	ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ ΚΑΣΕΤΑ (ΠΛΑΤΗ)	ΤΕΜ.	2	32,00	64,00
43	ΚΑΛΩΔΙΟ 7Χ1	ΜΕΤΡΟ	30	1,80	54,00
44	ΚΑΛΩΔΙΟ 2,5 'ΝΥΑ σε μέτρα	ΜΕΤΡΟ	300	0,90	270,00
45	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 10 ΑΥΤΟΚ/ΤΟΥ ΚΑΦΕ σε μέτρα	ΜΕΤΡΟ	10	1,50	15,00
46	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3x2,5 σε μέτρα	ΜΕΤΡΟ	100	1,30	130,00
47	ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΣΗΣ 16mm 25ΚΑΡΕ	ΜΕΤΡΟ	10	3,30	33,00
48	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ 10mm	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
49	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ 13mm	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
50	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ 140 ΧΙΛ	ΤΕΜ.	2	2,70	5,40
51	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟ ΑΠΛΟ	ΤΕΜ.	2	1,10	2,20
52	ΚΕΝΤΡΑΔΟΡΟΣ τύπου MACO 32-210mm	ΤΕΜ.	1	8,80	8,80
53	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠ.ΚΟΥΤ. ΚΥΛ25/Κ25 CAS	ΤΕΜ.	4	7,70	30,80
54	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ 20MM τύπου MARTIN	ΤΕΜ.	2	6,20	12,40
55	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ 25mm τύπου MARTIN	ΤΕΜ.	2	6,10	12,20
56	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ ΜΠΙΛΙΑΣ τύπου MARTIN 20MM	ΤΕΜ.	2	7,70	15,40
57	ΚΟΛΛΑ τύπου LOCTITE 406 20 ML	ΤΕΜ.	5	19,00	95,00
58	ΚΟΛΛΗΣΗ ΧΑΛΚΟΥ 95 200gr	ΤΕΜ.	5	7,20	36,00
59	ΚΟΛΛΗΤΗΡΙ τύπου SDL 932 SI	ΤΕΜ.	1	7,70	7,70
60	ΚΟΜΙΝΤΑΤΕΡ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	ΤΕΜ.	5	3,30	16,50
61	ΚΟΦΤΗΣ ΜΟΚ.ΑΥΤΟΜ. Τύπου BENMAN & ΡΟΔΑΚΙ 6 ΛΑΜΕΣ	ΤΕΜ.	1	7,20	7,20
62	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΠΛΟΣ CHROM (27-27) 54MM	ΤΕΜ.	1	6,10	6,10
63	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΜΕ ΕΓΚΟΠΕΣ τύπου SATIN 60MM	ΤΕΜ.	1	9,40	9,40
64	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΤ. 10MM Φ6	ΤΕΜ.	1	0,20	0,20
65	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΤ. 10MM Φ8	ΤΕΜ.	2	0,30	0,60
66	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΕΓΑ 5/74 mm/2,5	ΤΕΜ.	3	6,70	20,10
67	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΕΓΑ 74mm 4 5TMX τύπου ΜΕΤΑΒΟ	ΣΕΤ	2	7,20	14,40
68	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΕΓΑ τύπου ΜΕΤΑΒΟ HSS 1,2 (5TMX)	ΣΕΤ	2	5,20	10,40
69	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΙΔΕΡΟΠΡΙΟΝΟ	ΤΕΜ.	5	40,00	200,00
70	ΛΑΜΕΣ ΣΕΓΑΣ 105mm 5TMX MW	ΣΕΤ	2	9,50	19,00
71	ΛΑΜΠΑ LED 9W	ΤΕΜ.	15	7,80	117,00
72	ΛΑΜΠΕΣ LED 18W	ΤΕΜ.	20	6,50	130,00
73	ΛΑΜΠΕΣ τύπου OSRAM 8W	ΤΕΜ.	20	5,00	100,00
74	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 1,5μ. 22W	ΤΕΜ.	25	6,50	162,50
75	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 1,2μ. 18W	ΤΕΜ.	30	4,50	135,00
76	ΛΑΜΠΕΣ 15W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 31cmX48cm	ΤΕΜ.	15	7,00	105,00
77	ΛΑΜΠΕΣ 18W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 72cmX27cm	ΤΕΜ.	10	9,00	90,00
78	ΛΑΜΠΕΣ 8W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 33cmX26cm	ΤΕΜ.	10	3,00	30,00
79	ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΗΠΟΥ τύπου TRITON ΚΟΚΚΙΝΟ 1/2'ΣΙΛΙΚΟΝ.	ΜΕΤΡΟ	30	0,90	27,00
80	ΛΑΣΤΙΧΟ ΝΕΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟ 25M	ΤΕΜ.	10	13,20	132,00
81	ΛΕΙΑΝΤΙΚΟ ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ Κ100	ΤΕΜ.	15	0,80	12,00

82	ΛΙΜΑ ΗΜΙΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 8"	ΤΕΜ.	2	2,80	5,60
83	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
84	ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΤΕΜ.	1	5,00	5,00
85	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΕΛ.ΤΥΠΟΥ ΣΙΔΗΡ ΚΙΤΡΙ 3"	ΤΕΜ.	6	0,40	2,40
86	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕ ΑΥΤΙ 20	ΤΕΜ.	4	1,40	5,60
87	ΜΕΝΤΕΣΕΣ 30x40x1.5 INOX	ΤΕΜ.	20	2,80	56,00
88	ΜΕΤΡΟ 5Μ ΛΑΣΤ.ΠΕΡΙΒΛ.ΜΤΒ-5-25	ΤΕΜ.	3	14,30	42,90
89	ΓΡΑΣΣΟ τύπου ΜΟΛΥΚΟΤ GOLD GRASS Υ.Θ 750gr	ΤΕΜ.	1	29,70	29,70
90	ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ τύπου WONDER	ΤΕΜ.	20	1,00	20,00
91	ΜΟΥΣΑΜΑΣ 5x8	ΤΕΜ.	2	24,20	48,40
92	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΠΑΝΙΟΥ	ΤΕΜ.	3	100,00	300,00
93	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΕΠΑΝ/ΜΕΝΗ τύπου ΜΑΚΙΤΑ 3Α ΒΛ1830	ΤΕΜ.	1	107,00	107,00
94	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 3ΑΑΑ ΕΠΑΝ/ΜΕΝΕΣ 4300mAh	ΤΕΜ.	30	4,50	135,00
95	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΦΩΤ.ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΕΜ.	30	4,20	126,00
96	ΜΠΙΛΙΑ ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ (ΚΟΤΣΑΔΟΡΟΣ)	ΤΕΜ.	1	22,00	22,00
97	ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 6LR 9V (συσκευασία 4 τεμ.)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	20	3,90	78,00
98	ΑΛΚΑΛΙΚΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΑΑΑ LR03 (συσκευασία 4 τεμ.)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	30	3,10	93,00
99	ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ LR14 (συσκευασία 1 τεμ.)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	10	3,10	31,00
100	ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ LR20 (συσκευασία 2 τεμ.)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	10	4,00	40,00
101	ΜΥΤΕΣ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑΣ ΣΕΤ 2ΤΜΧ ΝΕΟ TOOLS	ΤΕΜ.	5	3,30	16,50
102	ΜΥΤΕΣ ΜΑΚΙΤΑ ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΚΟΝΤΕΣ ΡΗ 2-25	ΤΕΜ.	10	1,70	17,00
103	ΝΑΥΛΟΝ τύπου ΚΡΙΤΙΦΙΛ ΡΕ 1011 σε ρολά των 50 κιλών περίπου το καθένα	ΚΙΛΑ	100	3,00	300,00
104	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3x16	ΤΕΜ.	1000	0,02	20,00
105	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 5x40	ΤΕΜ.	1000	0,03	30,00
106	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 975 8 Χ2000ΜΜ	ΤΕΜ.	2	2,20	4,40
107	ΞΥΛΙΝΟ ΧΕΡΟΥΛΙ ΒΑΡΙΑΣ τύπου ARIEX	ΤΕΜ.	3	11,00	33,00
108	ΞΥΣΤΡΑ ΥΦΑΛΩΝ τύπου BENMAN	ΤΕΜ.	1	8,80	8,80
109	ΟΛΟΣΩΜΗ ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	10	15,40	154,00
110	ΟΝΤΟΥΛΕ	ΚΙΛΑ	50	1,00	50,00
111	ΟΥΠΑΤ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟ 10	ΤΕΜ.	100	0,04	4,00
112	ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ περίπου 72cmX27cm	ΤΕΜ.	10	42,00	420,00
113	ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ περίπου 31cmX48cm	ΤΕΜ.	2	26,00	52,00
114	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ τύπου STELVIO	ΖΕΥΓΟΣ	3	110,00	330,00
115	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΕΞ.ΙΝΟΧ τύπου DIN 934-A2 Μ 5	ΤΕΜ.	1	0,03	0,03
116	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΕΞ.ΙΝΟΧ τύπου DIN 934-A2 Μ 8	ΤΕΜ.	1	0,09	0,09
117	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΧΑΛΥΒ. Τύπου DIN 934-8 Μ 8 ΓΑΛΒΑΝ	ΤΕΜ.	1	0,03	0,03
118	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΧΑΛΥΒ. Τύπου DIN 934-8 Μ 8 ΓΑΛΒΑΝ	ΤΕΜ.	1	0,03	0,03
119	ΠΙΝΕΛΟ τύπου MORRIS Η.ΜΑΥΡΟ Μ15-11/2	ΤΕΜ.	2	2,00	4,00
120	ΠΙΝΕΛΟ τύπου MORRIS Η.ΜΑΥΡΟ Μ15-2	ΤΕΜ.	2	2,50	5,00
121	ΠΙΣΤΟΛΑΚΙ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ τύπου CLABER	ΤΕΜ.	2	7,20	14,40
122	ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 310ml τύπου BENMAN	ΤΕΜ.	2	14,30	28,60
123	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΣΟΥΚΟ)	ΤΕΜ.	3	2,80	8,40
124	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΣΟΥΚΟ)	ΤΕΜ.	3	2,80	8,40

125	ΠΡΙΟΝΙ ΚΛΑΔΟΥ ΙΣΙΟ 300MM τύπου MARTIN	TEM.	1	7,70	7,70
126	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ 50W	TEM.	3	17,60	52,80
127	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ τύπου AQUAUNO SELECT	TEM.	1	47,30	47,30
128	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ τύπου "PRATICO"	TEM.	4	38,50	154,00
129	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΥΤΕΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΜΕ ΑΣΦ.1/4 75mm	TEM.	5	2,80	14,00
130	ΡΑΦΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 'METAL' τύπου SHELF MR 1845 GRAY	TEM.	15	68,20	1.023,00
131	ΡΟΔΑ ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΑΡΟΤΣΙΩΝ 4.00-8	TEM.	5	30,30	151,50
132	ΣΗΜΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ+Ε.Ε.	TEM.	6	13,20	79,20
133	ΣΙΛΙΚΟΝΗ BASIC ΔΙΑΦΑΝΗ 280ML	TEM.	20	2,30	46,00
134	ΣΙΛΙΚΟΝΗ τύπου CLEAR FIX 300ml	TEM.	10	9,40	94,00
135	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΚΟΛΛΑΕΙ&ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΗ 300M	TEM.	10	8,30	83,00
136	ΣΙΛΙΚΟΝΗ τύπου ΣΑΛΑΜΙ PURAFLEX K11 BLACK 600ml	TEM.	10	7,70	77,00
137	ΣΙΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 54m2 1,80	TEM.	3	33,00	99,00
138	ΣΚΑΛΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΤΡΙΠΛΗ ΕΠΕΚΤΙΝΟΜΕΝΗ 3X8	TEM.	1	120,00	120,00
139	ΣΜΥΡΙΔΟΤΑΙΝΙΑ 115MM	ΜΕΤΡΟ	20	2,20	44,00
140	ΣΜΥΡΙΔΟΤΑΙΝΙΑ τύπου INTANSA ΡΟΛΛΟ	ΜΕΤΡΟ	25	2,20	55,00
141	ΣΠΡΕΪ ZINC ALU ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙ τύπου MORRIS	TEM.	30	6,60	198,00
142	ΣΠΡΕΪ ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ	TEM.	5	2,80	14,00
143	ΣΤΑΘΜΟΣ ΚΟΛΛΗΣΗΣ τύπου SDL 932	TEM.	3	30,80	92,40
144	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΑ	TEM.	15	2,30	34,50
145	ΣΤΟΠ ΡΟΔΑΣ	TEM.	2	15,40	30,80
146	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 6 X 40	TEM.	10	0,05	0,50
147	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 8 X 120	TEM.	10	0,17	1,70
148	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 8 X 50	TEM.	10	0,09	0,90
149	ΣΤΥΛΙΑΡΙΑ ΒΑΡΙΑΣ	TEM.	2	4,40	8,80
150	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒ .No 16 15KG	TEM.	2	32,00	64,00
151	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ No 7 1,2mm	TEM.	2	5,00	10,00
152	ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΧΕΙΡΟΣ ΑΤΣΑΛΙΝΗ	TEM.	4	1,50	6,00
153	ΣΥΡΤΕΣ ΛΟΥΚΕΤ.200mm ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου MARTIN	TEM.	50	2,80	140,00
154	ΣΥΣΤΟΛ.ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"X1/2"	TEM.	5	1,90	9,50
155	"ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2"X3/8"X"	TEM.	5	1,00	5,00
156	ΣΩΛΗΝΑ Φ32	TEM.	1	20,00	20,00
157	ΣΩΛΗΝΑ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΟ σε τεμάχια των 3 μέτρων το καθένα	TEM.	6	6,80	122,40
158	ΤΑΙΝΙΑ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ ΑΦΡ.ΓΕΝ.ΧΡΗΣΗΣ 19MM	TEM.	5	5,50	27,50
159	ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΗ 50mm	TEM.	5	1,50	7,50
160	ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΗΜΑΝ.200M ΚΟΚΚ/ΛΕΥΚ.	TEM.	5	3,70	18,50
161	ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 1/2" ΑΠΛΟΣ τύπου CLABER	TEM.	10	3,30	33,00
162	ΤΡΥΠΑΝΙ HSS-G (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 3,00 mm	TEM.	1	0,90	0,90
163	ΤΡΥΠΑΝΙ HSS-G (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 5,00 mm	TEM.	1	1,50	1,50
164	ΤΡΥΠΑΝΙ HSS-G (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 6,00 mm	TEM.	1	1,50	1,50

165	ΤΡΥΠΑΝΙ HSS-G (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 8,00 mm	ΤΕΜ.	1	2,80	2,80
166	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS τύπου ΜΕΤΑΒΟ 12x160	ΤΕΜ.	5	5,50	27,50
167	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΓΕΙΩΣΗΣ BRONZE 200A	ΤΕΜ.	1	4,00	4,00
168	ΤΣΟΚ ΔΡΑΠΑΝΟΥ ΑΥΤΟΜ.ΠΛΑΣΤ.ΒΟΛΤΑΣ 13	ΤΕΜ.	1	6,10	6,10
169	ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ (ΧΤΕΝΑ) ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	5	7,70	38,50
170	ΥΔΡΟΡΟΗ (ΜΙΣΟΛΟΥΚΟ) ΚΟΚΚΙΝΟ σε τεμάχια των 4 μ. το καθένα	ΤΕΜ.	6	8,70	208,80
171	ΚΑΤΕΒΑΣΙΕΣ (ΤΑΦ ΥΔΡΟΡΟΗ-Φ75)	ΤΕΜ.	6	9,80	58,80
172	ΚΑΤΕΒΑΣΙΕΣ (ΥΔΡΟΡΟΗ-Φ80) ΚΟΚΚΙΝΟ	ΜΕΤΡΟ	3	6,80	20,40
173	ΦΑΛΤΣΕΤΑ ΒΙ Α	ΤΕΜ.	5	3,70	18,50
174	ΦΑΡΟΣ 12V ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	ΤΕΜ.	2	13,50	27,00
175	ΦΙΑΛΗ ΜΑΡ GAS	ΤΕΜ.	5	8,50	42,50
176	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 50mm	ΤΕΜ.	15	2,20	33,00
177	ΨΑΛΙΔΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ	ΤΕΜ.	2	13,80	27,60
178	ΨΑΛΙΔΙ ΚΛΑΔΟΥ τύπου PRUNER 9"	ΤΕΜ.	5	5,50	27,50
179	ΨΕΚΑΣΤΗΡΑΣ ΠΡΟΠΙΕΣΕΩΣ K-50DW 5lt	ΤΕΜ.	3	10,20	30,60
180	ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ 2LT ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	ΤΕΜ.	2	5,50	11,00
181	ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙ 750ml	ΤΕΜ.	20	29,00	580,00
182	ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑ 375 ml	ΤΕΜ.	15	14,30	214,50
183	ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ ΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ 80MM	ΤΕΜ.	1	3,30	3,30
184	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΚΕΡΑΜΜΥΔΙ τύπου RUSTEX 5KG	ΔΟΧΕΙΟ	3	21,00	63,00
185	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΔΟΧΕΙΟ 5 Kgr ΜΑΥΡΟ	ΔΟΧΕΙΟ	8	21,00	168,00
186	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΛΕΥΚΟ 5KG τύπου RUSTEX	ΔΟΧΕΙΟ	4	21,00	84,00
187	ΒΕΡΝΙΚΙ ΞΥΛΟΥ	ΤΕΜ.	8	7,70	61,60
188	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ τύπου DUCCO ΓΕΝ.ΧΡΗΣΗΣ 5LT	ΔΟΧΕΙΟ	14	14,00	196,00
189	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 1LT	ΔΟΧΕΙΟ	8	3,30	26,40
190	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ τύπου DUCCO 4LT	ΔΟΧΕΙΟ	4	12,10	48,40
191	ΚΟΝΤΑΡΙ ΠΤΥΣΟΜΕΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4M	ΤΕΜ.	2	13,80	27,60
192	ΛΑΒΗ ΜΕΓΑΛΗ ΓΙΑ ΡΟΛΛΑ	ΤΕΜ.	10	0,90	9,00
193	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ΓΚΡΙ	ΤΕΜ.	18	7,60	136,80
194	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ	ΤΕΜ.	18	7,60	136,80
195	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ΜΠΛΕ	ΤΕΜ.	6	7,60	45,60
196	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX MAT 0,75LT ΜΑΥΡΟ	ΤΕΜ.	7	7,60	53,20
197	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ ΚΟΚΚΙΝΗ 5LT	ΔΟΧΕΙΟ	7	23,10	161,70
198	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ 5LT	ΔΟΧΕΙΟ	7	38,50	269,50
199	ΜΥΣΤΡΙ ΠΛΑΚΑΔΩΝ	ΤΕΜ.	4	11,00	44,00
200	ΡΟΛΛΑ ΒΑΦΗΣ τύπου ROLLEX	ΤΕΜ.	15	12,10	181,50
201	ΡΟΛΛΑ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΚΟΜΠΛΕ Φ100	ΤΕΜ.	10	1,35	13,50
202	ΡΟΛΟ ΜΟΧΕΡ 10cm X 25mm τύπου MORRIS	ΤΕΜ.	10	0,90	9,00
203	ΣΚΑΦΑΚΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΑ	ΤΕΜ.	14	2,00	28,00
204	ΣΚΑΦΑΚΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΚΡΑ	ΤΕΜ.	5	1,00	5,00
205	ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ 40MM ' τύπου MORGAN	ΤΕΜ.	4	1,90	7,60

206	ΣΟΒΑΣ 25KG	ΤΕΜ.	3	11,00	33,00
207	ΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 5KG	ΤΕΜ.	2	7,15	14,30
208	ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ ACRYLIC PAINT 10LT	ΔΟΧΕΙΟ	4	31,00	124,00
209	ΧΕΡΟΥΛΙ (ΛΑΒΗ) ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΤΕΜ.	4	22,00	88,00
210	ΧΡΩΜΑ ΑΚΡΥΛΙΚΟ τύπου GOLD ACRYL (ΔΟΧΕΙΑ 9LT)	ΔΟΧΕΙΟ	8	22,00	176,00
211	ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΚΙΤΡΙΝΟ 5KG	ΤΕΜ.	7	21,00	147,00
212	ΧΡΩΜΑ ΜΑΡΤΕΛΕ 750ML τύπου VITEX	ΤΕΜ.	20	6,60	132,00
213	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ 9LT	ΔΟΧΕΙΟ	30	21,00	630,00
				Σύνολο	13.983,98€
				Φ.Π.Α.24%	3.356,16€
				Γενικό Σύνολο Δαπάνης	17.340,14€

Οι υποψήφιοι προμηθευτές οφείλουν να είναι ποινικά, ασφαλιστικά και φορολογικά ενήμεροι, για να μην συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού τους από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, κατά το άρθρο 73 του Ν.4412/2016, όπως ισχύει. Για το λόγο αυτό, κατά την υποβολή της προσφοράς τους υποχρεούνται να επισυνάπτουν φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα και αντίγραφο ποινικού μητρώου ή ισοδύναμα επικυρωμένα ως προς το γνήσιο της υπογραφής υπεύθυνη δήλωση, όπως προβλέπεται στο άρθρο 80 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει. Η μη προσκόμιση των ανωτέρω θα ισοδυναμεί με αποκλεισμό του υποψηφίου από τη διαδικασία.



Γενικός Γραμματέας

Γιάννης Κατσαντώνης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΗΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ – ΠΕΙΡΑΙΑ

Νομός Αττικής

Λεωφόρος Σχιστού Περάματος (περιοχή ΒΙ.ΠΑ.)

Ταχυδρ.Δ/ση: Τ.Θ. 91299, 18702 Κερασίνη

Τηλ.: 210-4015451, Fax: 210-4015452

<http://www.pesydap.gr>

e-mail : syndesm1@otenet.gr

Κορυδαλλός, 06/12/2019

Αριθ.πρωτ. 1978

Αριθμ. Μελέτης:

9/2020

«Προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου και Σιδήρου»

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
3. Συγγραφή υποχρεώσεων

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
CPV: 44316000-8 "σιδηρικά είδη"

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΗΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ - ΠΕΙΡΑΙΑ

«Προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου
και Σιδήρου»

Αριθμ. Μελέτης:

9/2020

Τεχνικές προδιαγραφές

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

CPV: 44316000-8 "σιδηρικά είδη"

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΗΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ - ΠΕΙΡΑΙΑ

«Προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου
και Σιδήρου»

Αριθμ. Μελέτης:

9/2020

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η μελέτη αυτή αφορά στην προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου και Σιδήρου για το 2020. Οι προϋπολογιζόμενες ποσότητες, αφορούν στις ανάγκες του Περιβαλλοντικού Συνδέσμου Δήμων Αθήνας – Πειραιά για το έτος 2020. Για την προμήθεια των παρακάτω τύπων ή αντίστοιχων τύπων Ειδών Χρωματοπωλείου και Σιδήρου:

ΒΡΥΣΗ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΚΡΟΥΝΟΣ 1/2"	ΞΥΣΤΡΑ ΥΦΑΛΩΝ τύπου BENMAN ή ισοδύναμου προϊόντος
ΑΛΟΙΦΗ τύπου BROCLEAN 125gr ή ισοδύναμου προϊόντος	ΟΛΟΣΩΜΗ ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΑΛΥΣΙΔΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ τύπου ΣΤΙΗΛ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΟΝΤΟΥΛΕ
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΛΑΜΕΣ ΦΑΛΤΣΕΤΑΣ (10TEM)	ΟΥΠΑΤ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟ 10
ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 300ml	ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ περίπου 72cmX27cm
ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 300ml ΕΙΔΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ	ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ περίπου 31cmX48cm
ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΑΠΛΟ	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ τύπου STELVIO ή ισοδύναμου προϊόντος
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΜΕ ΛΟΥΚΕΤΟ	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΕΞ.ΙΝΟΧ τύπου DIN 934-A2 M 5 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 750ml	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΕΞ.ΙΝΟΧ τύπουDIN 934-A2 M 8 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑΣ 3,5 X 25	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΧΑΛΥΒ. Τύπου DIN 934-8 M 8 ΓΑΛΒΑΝ ή ισοδύναμου προϊόντος
ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑΣ 3,5 X 35	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΧΑΛΥΒ. Τύπου DIN 934-8 M 8 ΓΑΛΒΑΝ ή ισοδύναμου προϊόντος
ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΠΛΑΤΥΚΕΦΑΛΕΣ 4,2 X 16	ΠΙΝΕΛΟ τύπου MORRIS H.ΜΑΥΡΟ M15-11/2 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΒΙΔΕΣ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑΣ ΜΕ ΜΥΘΗ 3,5 X 25	ΠΙΝΕΛΟ τύπου MORRIS H.ΜΑΥΡΟ M15-2 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - A2 M 8 X 30 ή ισοδύναμου προϊόντος	ΠΙΣΤΟΛΑΚΙ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ τύπου CLABER ή ισοδύναμου προϊόντος
ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - A2 M 8 X 70 ή ισοδύναμου προϊόντος	ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 310ml τύπου BENMAN ή ισοδύναμου προϊόντος
ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - A2 M10 X 20 ή ισοδύναμου προϊόντος	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΣΟΥΚΟ)
ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΣΙΔΗΡΕΣ τύπου DIN 933 8X 50ΓΑΛΒ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΠΡΙΖΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΣΟΥΚΟ)
ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΣΙΔΗΡΕΣ τύπου DIN 933 8X 70 ή ισοδύναμου προϊόντος	ΠΡΙΟΝΙ ΚΛΑΔΟΥ ΙΣΙΟ 300MM τύπου MARTIN ή ισοδύναμου προϊόντος
ΒΙΔΕΣ PHILIPS ΙΝΟΧ τύπου DIN 965 5X30 ή ισοδύναμου προϊόντος	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ 50W
ΓΑΝΤΙΑ ΑΜΜΟΒΟΛΗΣ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ τύπου AQUAUNO SELECT ή ισοδύναμου προϊόντος
ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΙΑΣΩΝ ΓΚΡΙ ΑΝΟΙΚΤΟ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ τύπου "PRATICO" ή ισοδύναμου προϊόντος
ΓΚΡΟΒΕΡ ΣΙΔΗΡΑ τύπου DIN 127 Β Φ 8ΓΑΛΒ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΥΤΕΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΜΕ ΑΣΦ.1/4 75mm

ΓΚΡΟΒΕΡ ΣΙΔΗΡΑ τύπου DIN 127 B Φ 10ΓΑΛΒ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΡΑΦΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 'METAL τύπου SHELF MR 1845 GRAY ή ισοδύναμου προϊόντος
ΓΥΑΛΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ πλαστικά	ΡΟΔΑ ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΑΡΟΤΣΙΩΝ 4.00-8
ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ 30x30 ΝΙΚΕΛ	ΣΗΜΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ+Ε.Ε.
ΓΩΝΙΕΣ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΕΣ	ΣΙΛΙΚΟΝΗ BASIC ΔΙΑΦΑΝΗ 280ML
ΓΩΝΙΕΣ Φ15	ΣΙΛΙΚΟΝΗ τύπου CLEAR FIX 300ml ή ισοδύναμου προϊόντος
ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου ΒΕΝΜΑΝ 430mmx7,6mm (πακέτα των 100 τεμ.) ή ισοδύναμου προϊόντος	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΚΟΛΛΑΕΙ&ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΗ 300Μ
ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου ΒΕΝΜΑΝ 4,8ΜΜ Χ 200 (πακέτα των 100 τεμ.) ή ισοδύναμου προϊόντος	ΣΙΛΙΚΟΝΗ τύπου ΣΑΛΑΜΙ ΡΥΡΑFLΕX K11 BLACK 600ml ή ισοδύναμου προϊόντος
ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου ΒΕΝΜΑΝ 4,8ΜΜ Χ 200 (πακέτα των 100 τεμ.) ή ισοδύναμου προϊόντος	ΣΙΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 54m2 1,80
ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου ΒΕΝΜΑΝ 4,8ΜΜ Χ 250 (πακέτα των 100 τεμ.) ή ισοδύναμου προϊόντος	ΣΚΑΛΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΤΡΙΠΛΗ ΕΠΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗ 3Χ8
ΠΛΑΣΤ ΣΦΙΓΚΤ ΚΑΛΩΔ ΜΑΥΡΟ 3,5Χ200Μ (πακέτα των 100 τεμ)	ΣΜΥΡΙΔΟΤΑΙΝΙΑ 115ΜΜ
ΠΛΑΣΤ ΣΦΙΓΚΤ ΚΑΛΩΔ ΜΑΥΡΟ 4,8Χ280 τύπου WURTH (πακέτα των 100 τεμ) ή ισοδύναμου προϊόντος	ΣΜΥΡΙΔΟΤΑΙΝΙΑ τύπου ΙΝΤΑΝΣΑ ΡΟΛΛΟ ή ισοδύναμου προϊόντος
ΠΛΑΣΤ.ΣΦΙΓΚΤΗΡ.ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΑΥΡΟ 3,6x140mm (πακέτα των 100 τεμ)	ΣΠΡΕΪ ΖΙΝC ΑLU ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙ τύπου ΜΟRRIΣ ή ισοδύναμου προϊόντος
ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ	ΣΠΡΕΪ ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ
ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ 115x1	ΣΤΑΘΜΟΣ ΚΟΛΛΗΣΗΣ τύπου SDL 932 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ350	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΑ
ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ τύπου ULTRA 125x1x22,2 ή ισοδύναμου προϊόντος	ΣΤΟΠ ΡΟΔΑΣ
ΔΙΣΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ Φ125	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 6 Χ 40 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΖΕΥΓΑΡΙ ΠΟΜΟΛΑ	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 8 Χ 120 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ τύπου FINECORD OERLICON M 2.50 mm (ΚΟΙΝΟ) ή ισοδύναμου προϊόντος	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 8 Χ 50 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ ΚΑΣΕΤΑ (ΠΛΑΤΗ)	ΣΤΥΛΙΑΡΙΑ ΒΑΡΙΑΣ
ΚΑΛΩΔΙΟ 7Χ1	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒ.No 16 15KG
ΚΑΛΩΔΙΟ 2,5 'ΝΥΑ σε μέτρα	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ Νο 7 1,2mm
ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 10 ΑΥΤΟΚ/ΤΟΥ ΚΑΦΕ σε μέτρα	ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΧΕΙΡΟΣ ΑΤΣΑΛΙΝΗ
ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3x2,5 σε μέτρα	ΣΥΡΤΕΣ ΛΟΥΚΕΤ.200mm ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου ΜΑRΤΙΝ ή ισοδύναμου προϊόντος
ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΣΗΣ 16mm 25ΚΑΡΕ	ΣΥΣΤΟΛ.ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"Χ1/2"
ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ 10mm	"ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2"Χ3/8"
ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ 13mm	ΣΩΛΗΝΑ Φ32
ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ 140 ΧΙΛ	ΣΩΛΗΝΑ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΟ σε τεμάχια των 3 μέτρων το καθένα
ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟ ΑΠΛΟ	ΤΑΙΝΙΑ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ ΑΦΡ.ΓΕΝ.ΧΡΗΣΗΣ 19ΜΜ
ΚΕΝΤΡΑΔΟΡΟΣ τύπου ΜΑCΟ 32-210mm ή ισοδύναμου προϊόντος	ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΗ 50mm
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠ.ΚΟΥΤ. ΚΥΛ25/Κ25 CΑS	ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΗΜΑΝ.200Μ ΚΟΚΚ/ΛΕΥΚ.
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ 20ΜΜ τύπου ΜΑRΤΙΝ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 1/2" ΑΠΛΟΣ τύπου CΛΑΒΕR ή ισοδύναμου προϊόντος
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ 25mm τύπου ΜΑRΤΙΝ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΤΡΥΠΑΝΙ ΗSΣ-Γ (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 3,00 mm ή ισοδύναμου προϊόντος
ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ ΜΠΙΛΙΑΣ τύπου ΜΑRΤΙΝ 20ΜΜ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΤΡΥΠΑΝΙ ΗSΣ-Γ (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 5,00 mm ή ισοδύναμου προϊόντος
ΚΟΛΛΑ τύπου LΟCΤΙΤΕ 406 20 ΜL ή ισοδύναμου προϊόντος	ΤΡΥΠΑΝΙ ΗSΣ-Γ (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 6,00 mm ή ισοδύναμου προϊόντος
ΚΟΛΛΗΣΗ ΧΑΛΚΟΥ 95 200gr	ΤΡΥΠΑΝΙ ΗSΣ-Γ (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 8,00 mm ή ισοδύναμου προϊόντος
ΚΟΛΛΗΤΗΡΙ τύπου SDL 932 SΙ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS τύπου τύπου ΜΕΤΑΒΟ 12x160 ή ισοδύναμου προϊόντος
ΚΟΜΙΝΤΑΤΕΡ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΓΕΙΩΣΗΣ ΒRΟΝΖΕ 200Α
ΚΟΦΤΗΣ ΜΟΚ ΑΥΤΟΜ. Τύπου ΒΕΝΜΑΝ & ΡΟΔΑΚΙ 6 ΛΑΜΕΣ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΤΣΟΚ ΔΡΑΠΑΝΟΥ ΑΥΤΟΜ.ΠΛΑΣΤ.ΒΟΛΤΑΣ 13

ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΠΛΟΣ CHROM (27-27) 54MM	ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ (ΧΤΕΝΑ) ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ
ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΜΕ ΕΓΚΟΠΕΣ τύπου SATIN 60MM ή ισοδύναμου προϊόντος	ΥΔΡΟΡΟΗ (ΜΙΣΟΛΟΥΚΟ) ΚΟΚΚΙΝΟ σε τεμάχια των 4 μ. το καθένα
ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΤ. 10MM Φ6	ΚΑΤΕΒΑΣΙΕΣ (ΤΑΦ ΥΔΡΟΡΟΗ-Φ75)
ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΤ. 10MM Φ8	ΚΑΤΕΒΑΣΙΕΣ (ΥΔΡΟΡΟΗ-Φ80) ΚΟΚΚΙΝΟ
ΛΑΜΕΣ ΠΙΑ ΣΕΓΑ 5/74 mm/2,5	ΦΑΛΤΣΕΤΑ ΒΙ Α
ΛΑΜΕΣ ΠΙΑ ΣΕΓΑ 74mm 4 5TMX τύπου ΜΕΤΑΒΟ ή ισοδύναμου προϊόντος	ΦΑΡΟΣ 12V ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ
ΛΑΜΕΣ ΠΙΑ ΣΕΓΑ τύπου ΜΕΤΑΒΟ HSS 1,2 (5TMX) ή ισοδύναμου προϊόντος	ΦΙΑΛΗ ΜΑΡ GAS
ΛΑΜΕΣ ΠΙΑ ΣΙΔΕΡΟΠΡΙΟΝΟ	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 50mm
ΛΑΜΕΣ ΣΕΓΑΣ 105mm 5TMX MW	ΨΑΛΙΔΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ
ΛΑΜΠΑ LED 9W	ΨΑΛΙΔΙ ΚΛΑΔΟΥ τύπου PRUNER 9" ή ισοδύναμου προϊόντος
ΛΑΜΠΕΣ LED 18W	ΨΕΚΑΣΤΗΡΑΣ ΠΡΟΠΙΕΣΕΩΣ K-50DW 5lt
ΛΑΜΠΕΣ τύπου OSRAM 8W ή ισοδύναμου προϊόντος	ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ 2LT ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ
ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 1,5μ. 22W	ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙ 750ml
ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 1,2μ. 18W	ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑ 375 ml
ΛΑΜΠΕΣ 15W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 31cmX48cm	ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ ΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ 80MM
ΛΑΜΠΕΣ 18W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 72cmX27cm	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΚΕΡΑΜΜΥΔΙ τύπου RUSTEX 5KG ή ισοδύναμου προϊόντος
ΛΑΜΠΕΣ 8W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 33cmX26cm	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΔΟΧΕΙΟ 5 Kgr ΜΑΥΡΟ
ΛΑΣΤΙΚΟ ΚΗΠΟΥ τύπου TRITON ΚΟΚΚΙΝΟ 1/2"ΣΙΛΙΚΟΝ. ή ισοδύναμου προϊόντος	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΛΕΥΚΟ 5KG τύπου RUSTEX ή ισοδύναμου προϊόντος
ΛΑΣΤΙΚΟ ΝΕΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟ 25M	ΒΕΡΝΙΚΙ ΞΥΛΟΥ
ΛΕΙΑΝΤΙΚΟ ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ K100	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ τύπου DUCCO ΓΕΝ.ΧΡΗΣΗΣ 5LT ή ισοδύναμου προϊόντος
ΛΙΜΑ ΗΜΙΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 8"	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 1LT
ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ τύπου DUCCO 4LT ή ισοδύναμου προϊόντος
ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΚΟΝΤΑΡΙ ΠΤΥΣΟΜΕΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4M
ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΕΛ.ΤΥΠΟΥ ΣΙΔΗΡ ΚΙΤΡΙ 3" ή ισοδύναμου προϊόντος	ΛΑΒΗ ΜΕΓΑΛΗ ΓΙΑ ΡΟΛΛΑ
ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕ ΑΥΤΙ 20	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ΓΚΡΙ ή ισοδύναμου προϊόντος
ΜΕΝΤΕΣΕΣ 30x40x1.5 INOX	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ή ισοδύναμου προϊόντος ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ
ΜΕΤΡΟ 5M ΛΑΣΤ.ΠΕΡΙΒΛ.ΜΤΒ-5-25	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ΜΠΛΕ ή ισοδύναμου προϊόντος
ΓΡΑΣΣΟ τύπου ΜΟΛΥΚΟΤ GOLD GRASS Υ.Θ 750gr ή ισοδύναμου προϊόντος	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΜΑΤ 0,75LT ΜΑΥΡΟ ή ισοδύναμου προϊόντος
ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ τύπου WONDER ή ισοδύναμου προϊόντος	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ ΚΟΚΚΙΝΗ 5LT
ΜΟΥΣΑΜΑΣ 5x8	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ 5LT
ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΠΑΝΙΟΥ	ΜΥΣΤΡΙ ΠΛΑΚΑΔΩΝ
ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΕΠΑΝ/ΜΕΝΗ τύπου ΜΑΚΙΤΑ 3A BL1830 ή ισοδύναμου προϊόντος	ΡΟΛΛΑ ΒΑΦΗΣ τύπου ROLLEX ή ισοδύναμου προϊόντος
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 3AAA ΕΠΑΝ/ΜΕΝΕΣ 4300mAh	ΡΟΛΛΑ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΚΟΜΠΛΕ Φ100
ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΦΩΤ.ΜΗΧΑΝΗΣ	ΡΟΛΟ ΜΟΧΕΡ 10cm X 25mm τύπου MORRIS ή ισοδύναμου προϊόντος
ΜΠΙΛΙΑ ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ (ΚΟΤΣΑΔΟΡΟΣ)	ΣΚΑΦΑΚΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΑ
ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 6LR 9V (συσκευασία 4 τεμ.)	ΣΚΑΦΑΚΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΚΡΑ
ΑΛΚΑΛΙΚΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ AAA LR03 (συσκευασία 4 τεμ.)	ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ 40MM ' τύπου MORGAN ή ισοδύναμου προϊόντος
ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ LR14 (συσκευασία 1 τεμ.)	ΣΟΒΑΣ 25KG
ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ LR20 (συσκευασία 2 τεμ.)	ΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 5KG
ΜΥΤΕΣ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑΣ ΣΕΤ 2TMX ΝΕΟ TOOLS	ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ ACRYLIC PAINT 10LT
ΜΥΤΕΣ ΜΑΚΙΤΑ ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΚΟΝΤΕΣ ΡΗ 2-25	ΧΕΡΟΥΛΙ (ΛΑΒΗ) ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

ΝΑΥΛΟΝ τύπου KRITIFIL PE 1011 ή ισοδύναμου προϊόντος, σε ρολλά των 50 κλών περίπου το καθένα	ΧΡΩΜΑ ΑΚΡΥΛΙΚΟ τύπου GOLD ACRYL (ΔΟΧΕΙΑ 9LT) ή ισοδύναμου προϊόντος
ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3χ16	ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΚΙΤΡΙΝΟ 5KG
ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 5χ40	ΧΡΩΜΑ ΜΑΡΤΕΛΕ 750ML τύπου VITEX ή ισοδύναμου προϊόντος
ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 975 8 Χ2000MM ή ισοδύναμου προϊόντος	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ 9LT
ΞΥΛΙΝΟ ΧΕΡΟΥΛΙ ΒΑΡΙΑΣ τύπου ARIEX ή ισοδύναμου προϊόντος	

Κορυδαλλός,

✠ Συντάξασα

ΚΑΜΠΟΥΡΑΚΗ ΑΝΤΩΝΙΑ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ
Δ.Ε. / Δ.Ε.

ΕΦΕΣΩΡΗΘΗ
Κορυδαλλός,
ΣΤΕΡΗΤΟΣ
ΥΠΟΠ. - ΠΟΛ. Μ. ΧΑΝΙΚΟΣ Α'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
CPV: 44316000-8 "σιδηρικά είδη"

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΗΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ - ΠΕΙΡΑΙΑ

«Προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου
και Σιδήρου»

Αριθμ. Μελέτης:

9/2020

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
CPV: 44316000-8 "σιδηρικά είδη"

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΗΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ - ΠΕΙΡΑΙΑ

«Προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου
και Σιδήρου»

Αριθμ. Μελέτης:

9/2020

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η μελέτη αυτή αφορά στην προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου και Σιδήρου για το έτος 2020. Οι προϋπολογιζόμενες ποσότητες, αφορούν στις ανάγκες του Περιβαλλοντικού Συνδέσμου Δήμων Αθήνας – Πειραιά για το έτος 2020 και αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα, ο οποίος αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της μελέτης 9/2020 «Προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου και Σιδήρου».

A/A	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ
1	ΒΡΥΣΗ ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΚΡΟΥΝΟΣ 1/2"	ΤΕΜ.	10	2,80	28,00
2	ΑΛΟΙΦΗ τύπου BROCLEAN 125gr	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
3	ΑΛΥΣΙΔΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ τύπου ΣΤΗΛ	ΤΕΜ.	10	33,00	330,00
4	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΛΑΜΕΣ ΦΑΛΤΣΕΤΑΣ (10ΤΕΜ)	ΤΕΜ.	10	1,10	11,00
5	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 300ml	ΤΕΜ.	15	6,10	91,50
6	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΧΡΗΣΗΣ 300ml ΕΙΔΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ	ΤΕΜ.	7	6,60	46,20
7	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΑΠΛΟ	ΤΕΜ.	10	5,50	55,00
8	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΜΕ ΛΟΥΚΕΤΟ	ΤΕΜ.	5	9,50	47,50
9	ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ 750ml	ΤΕΜ.	5	5,00	25,00
10	ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ 3,5 X 25	ΤΕΜ.	1000	0,10	100,00
11	ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ 3,5 X 35	ΤΕΜ.	500	0,02	10,00
12	ΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΠΛΑΤΥΚΕΦΑΛΕΣ 4,2 X 16	ΤΕΜ.	2000	0,02	40,00
13	ΒΙΔΕΣ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ ΜΕ ΜΥΤΗ 3,5 X 25	ΤΕΜ.	500	0,02	10,00
14	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - Α2 Μ 8 X 30	ΤΕΜ.	10	0,30	3,00
15	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - Α2 Μ 8 X 70	ΤΕΜ.	10	0,50	5,00
16	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΙΝΟΧ τύπου DIN 933 - Α2 Μ10 X 20	ΤΕΜ.	10	0,40	4,00
17	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΣΙΔΗΡΕΣ τύπου DIN 933 8X 50ΓΑΛΒ	ΤΕΜ.	10	0,10	1,00
18	ΒΙΔΕΣ ΕΞ. ΣΙΔΗΡΕΣ τύπου DIN 933 8X 70	ΤΕΜ.	10	0,20	2,00
19	ΒΙΔΕΣ PHILIPS ΙΝΟΧ τύπου DIN 965 5X30	ΤΕΜ.	10	0,15	1,50
20	ΓΑΝΤΙΑ ΑΜΜΟΒΟΛΗΣ	ΖΕΥΓΟΣ	7	29,30	205,10
21	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΙΑΣΩΝ ΓΚΡΙ ΑΝΟΙΚΤΟ	ΖΕΥΓΟΣ	30	2,80	84,00

22	ΓΚΡΟΒΕΡ ΣΙΔΗΡΑ τύπου DIN 127 Β Φ 8ΓΑΛΒ	ΤΕΜ.	10	0,03	0,30
23	ΓΚΡΟΒΕΡ ΣΙΔΗΡΑ τύπου DIN 127 Β Φ 10ΓΑΛΒ	ΤΕΜ.	10	0,03	0,30
24	ΓΥΑΛΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ πλαστικά	ΤΕΜ.	30	4,00	120,00
25	ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ 30χ30 ΝΙΚΕΛ	ΤΕΜ.	10	0,07	0,70
26	ΓΩΝΙΕΣ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΕΣ	ΤΕΜ.	5	4,50	22,50
27	ΓΩΝΙΕΣ Φ15	ΤΕΜ.	10	2,90	29,00
28	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου ΒΕΝΜΑΝ 430mmx7,6mm (πακέτα των 100 τεμ.)	ΠΑΚΕΤΟ	3	7,20	21,60
29	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου ΒΕΝΜΑΝ 4,8ΜΜ Χ 200 (πακέτα των 100 τεμ.)	ΠΑΚΕΤΟ	3	3,30	9,90
30	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου ΒΕΝΜΑΝ 4,8ΜΜ Χ 200 (πακέτα των 100 τεμ.)	ΠΑΚΕΤΟ	3	3,20	9,60
31	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΜΑΥΡΑ τύπου ΒΕΝΜΑΝ 4,8ΜΜ Χ 250 (πακέτα των 100 τεμ.)	ΠΑΚΕΤΟ	3	4,00	12,00
32	ΠΛΑΣΤ ΣΦΙΓΚΤ ΚΑΛΩΔ ΜΑΥΡΟ 3,5Χ200Μ (πακέτα των 100 τεμ)	ΠΑΚΕΤΟ	3	2,80	8,40
33	ΠΛΑΣΤ ΣΦΙΓΚΤ ΚΑΛΩΔ ΜΑΥΡΟ 4,8Χ280 τύπου WURTH (πακέτα των 100 τεμ)	ΠΑΚΕΤΟ	3	5,50	16,50
34	ΠΛΑΣΤ.ΣΦΙΓΚΤΗΡ.ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΑΥΡΟ 3,6χ140mm (πακέτα των 100 τεμ)	ΠΑΚΕΤΟ	3	1,70	5,10
35	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ	ΤΕΜ.	5	3,30	16,50
36	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ 115x1	ΤΕΜ.	20	0,80	16,00
37	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ350	ΤΕΜ.	20	5,50	110,00
38	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ τύπου ULTRA 125χ1χ22,2	ΤΕΜ.	10	1,10	11,00
39	ΔΙΣΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ Φ125	ΤΕΜ.	2	7,70	15,40
40	ΖΕΥΓΑΡΙ ΠΟΜΟΛΑ	ΤΕΜ.	5	16,50	82,50
41	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ τύπου FINCORD OERLICON Μ 2.50 mm (ΚΟΙΝΟ)	ΚΓ	10	2,90	29,00
42	ΚΑΖΑΝΑΚΙΑ ΚΑΣΕΤΑ (ΠΛΑΤΗ)	ΤΕΜ.	2	32,00	64,00
43	ΚΑΛΩΔΙΟ 7Χ1	ΜΕΤΡΟ	30	1,80	54,00
44	ΚΑΛΩΔΙΟ 2,5 'ΝΥΑ σε μέτρα	ΜΕΤΡΟ	300	0,90	270,00
45	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ 10 ΑΥΤΟΚ/ΤΟΥ ΚΑΦΕ σε μέτρα	ΜΕΤΡΟ	10	1,50	15,00
46	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3x2,5 σε μέτρα	ΜΕΤΡΟ	100	1,30	130,00
47	ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΣΗΣ 16mm 25ΚΑΡΕ	ΜΕΤΡΟ	10	3,30	33,00
48	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ 10mm	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
49	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ 13mm	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
50	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ 140 ΧΙΛ	ΤΕΜ.	2	2,70	5,40
51	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟ ΑΠΛΟ	ΤΕΜ.	2	1,10	2,20
52	ΚΕΝΤΡΑΔΟΡΟΣ τύπου MASCO 32-210mm	ΤΕΜ.	1	8,80	8,80
53	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΠ.ΚΟΥΤ. ΚΥΛ25/Κ25 CAS	ΤΕΜ.	4	7,70	30,80
54	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ 20ΜΜ τύπου MARTIN	ΤΕΜ.	2	6,20	12,40
55	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ 25mm τύπου MARTIN	ΤΕΜ.	2	6,10	12,20
56	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ ΜΠΙΛΙΑΣ τύπου MARTIN 20ΜΜ	ΤΕΜ.	2	7,70	15,40
57	ΚΟΛΛΑ τύπου LOCTITE 406 20 ML	ΤΕΜ.	5	19,00	95,00
58	ΚΟΛΛΗΣΗ ΧΑΛΚΟΥ 95 200gr	ΤΕΜ.	5	7,20	36,00

59	ΚΟΛΛΗΤΗΡΙ Τύπου SDL 932 SI	ΤΕΜ.	1	7,70	7,70
60	ΚΟΜΙΝΤΑΤΕΡ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ	ΤΕΜ.	5	3,30	16,50
61	ΚΟΦΤΗΣ ΜΟΚ.ΑΥΤΟΜ. Τύπου ΒΕΝΜΑΝ & ΡΟΔΑΚΙ 6 ΛΑΜΕΣ	ΤΕΜ.	1	7,20	7,20
62	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΠΛΟΣ CHROM (27-27) 54MM	ΤΕΜ.	1	6,10	6,10
63	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΜΕ ΕΓΚΟΠΕΣ Τύπου SATIN 60MM	ΤΕΜ.	1	9,40	9,40
64	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΤ. 10MM Φ6	ΤΕΜ.	1	0,20	0,20
65	ΚΩΣ ΠΡΕΣΣΑΣ ΒΤ. 10MM Φ8	ΤΕΜ.	2	0,30	0,60
66	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΕΓΑ 5/74 mm/2,5	ΤΕΜ.	3	6,70	20,10
67	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΕΓΑ 74mm 4 5TMX Τύπου ΜΕΤΑΒΟ	ΣΕΤ	2	7,20	14,40
68	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΕΓΑ Τύπου ΜΕΤΑΒΟ HSS 1,2 (5TMX)	ΣΕΤ	2	5,20	10,40
69	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΣΙΔΕΡΟΠΡΙΟΝΟ	ΤΕΜ.	5	40,00	200,00
70	ΛΑΜΕΣ ΣΕΓΑΣ 105mm 5TMX MW	ΣΕΤ	2	9,50	19,00
71	ΛΑΜΠΑ LED 9W	ΤΕΜ.	15	7,80	117,00
72	ΛΑΜΠΕΣ LED 18W	ΤΕΜ.	20	6,50	130,00
73	ΛΑΜΠΕΣ Τύπου OSRAM 8W	ΤΕΜ.	20	5,00	100,00
74	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 1,5μ. 22W	ΤΕΜ.	25	6,50	162,50
75	ΛΑΜΠΕΣ ΦΘΟΡΙΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 1,2μ. 18W	ΤΕΜ.	30	4,50	135,00
76	ΛΑΜΠΕΣ 15W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 31cmX48cm	ΤΕΜ.	15	7,00	105,00
77	ΛΑΜΠΕΣ 18W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 72cmX27cm	ΤΕΜ.	10	9,00	90,00
78	ΛΑΜΠΕΣ 8W ΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 33cmX26cm	ΤΕΜ.	10	3,00	30,00
79	ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΗΠΟΥ Τύπου TRITON ΚΟΚΚΙΝΟ 1/2'ΣΙΛΙΚΟΝ.	ΜΕΤΡΟ	30	0,90	27,00
80	ΛΑΣΤΙΧΟ ΝΕΡΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟ 25M	ΤΕΜ.	10	13,20	132,00
81	ΛΕΙΑΝΤΙΚΟ ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ K100	ΤΕΜ.	15	0,80	12,00
82	ΛΙΜΑ ΗΜΙΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 8"	ΤΕΜ.	2	2,80	5,60
83	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
84	ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΤΕΜ.	1	5,00	5,00
85	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΕΛ.ΤΥΠΟΥ ΣΙΔΗΡ ΚΙΤΡΙ 3"	ΤΕΜ.	6	0,40	2,40
86	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕ ΑΥΤΙ 20	ΤΕΜ.	4	1,40	5,60
87	ΜΕΝΤΕΣΕΣ 30x40x1.5 INOX	ΤΕΜ.	20	2,80	56,00
88	ΜΕΤΡΟ 5M ΛΑΣΤ.ΠΕΡΙΒΛ.ΜΤΒ-5-25	ΤΕΜ.	3	14,30	42,90
89	ΓΡΑΣΣΟ Τύπου ΜΟΛΥΚΟΤ GOLD GRASS Υ.Θ 750gr	ΤΕΜ.	1	29,70	29,70
90	ΜΟΝΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ Τύπου WONDER	ΤΕΜ.	20	1,00	20,00
91	ΜΟΥΣΑΜΑΣ 5x8	ΤΕΜ.	2	24,20	48,40
92	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΠΑΝΙΟΥ	ΤΕΜ.	3	100,00	300,00
93	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΕΠΑΝ/ΜΕΝΗ Τύπου ΜΑΚΙΤΑ 3Α BL1830	ΤΕΜ.	1	107,00	107,00
94	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ 3ΑΑΑ ΕΠΑΝ/ΜΕΝΕΣ 4300mAh	ΤΕΜ.	30	4,50	135,00
95	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΦΩΤ.ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΕΜ.	30	4,20	126,00
96	ΜΠΙΛΙΑ ΜΕ ΦΛΑΤΖΑ (ΚΟΤΣΑΔΟΡΟΣ)	ΤΕΜ.	1	22,00	22,00
97	ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 6LR 9V (συσκευασία 4 τεμ.)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	20	3,90	78,00
98	ΑΛΚΑΛΙΚΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΑΑΑ LR03 (συσκευασία 4 τεμ.)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	30	3,10	93,00
99	ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ LR14 (συσκευασία 1 τεμ.)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	10	3,10	31,00

100	ΜΠΛΙΣΤΕΡ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ LR20 (συσκευασία 2 τεμ.)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	10	4,00	40,00
101	ΜΥΤΕΣ ΓΥΦΟΣΑΝΙΔΑΣ ΣΕΤ 2ΤΜΧ ΝΕΟ TOOLS	ΤΕΜ.	5	3,30	16,50
102	ΜΥΤΕΣ ΜΑΚΙΤΑ ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΚΟΝΤΕΣ ΡΗ 2-25	ΤΕΜ.	10	1,70	17,00
103	ΝΑΥΛΟΝ τύπου ΚΡΙΤΙΦΙΛ ΡΕ 1011 σε ρολά των 50 κιλών περίπου το καθένα	ΚΙΛΑ	100	3,00	300,00
104	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 3χ16	ΤΕΜ.	1000	0,02	20,00
105	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 5χ40	ΤΕΜ.	1000	0,03	30,00
106	ΝΤΙΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 975 8 Χ2000ΜΜ	ΤΕΜ.	2	2,20	4,40
107	ΞΥΛΙΝΟ ΧΕΡΟΥΛΙ ΒΑΡΙΑΣ τύπου ΑΡΙΕΧ	ΤΕΜ.	3	11,00	33,00
108	ΞΥΣΤΡΑ ΥΦΑΛΩΝ τύπου ΒΕΝΜΑΝ	ΤΕΜ.	1	8,80	8,80
109	ΟΛΟΣΩΜΗ ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	10	15,40	154,00
110	ΟΝΤΟΥΛΕ	ΚΙΛΑ	50	1,00	50,00
111	ΟΥΠΑΤ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟ 10	ΤΕΜ.	100	0,04	4,00
112	ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ περίπου 72cmΧ27cm	ΤΕΜ.	10	42,00	420,00
113	ΕΝΤΟΜΟΠΑΓΙΔΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ περίπου 31cmΧ48cm	ΤΕΜ.	2	26,00	52,00
114	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ τύπου STELVIO	ΖΕΥΓΟΣ	3	110,00	330,00
115	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΕΞ.ΙΝΟΧ τύπου DIN 934-Α2 Μ 5	ΤΕΜ.	1	0,03	0,03
116	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΕΞ.ΙΝΟΧ τύπου DIN 934-Α2 Μ 8	ΤΕΜ.	1	0,09	0,09
117	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΧΑΛΥΒ. Τύπου DIN 934-8 Μ 8 ΓΑΛΒΑΝ	ΤΕΜ.	1	0,03	0,03
118	ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΑ ΧΑΛΥΒ. Τύπου DIN 934-8 Μ 8 ΓΑΛΒΑΝ	ΤΕΜ.	1	0,03	0,03
119	ΠΙΝΕΛΟ τύπου MORRIS Η.ΜΑΥΡΟ Μ15-11/2	ΤΕΜ.	2	2,00	4,00
120	ΠΙΝΕΛΟ τύπου MORRIS Η.ΜΑΥΡΟ Μ15-2	ΤΕΜ.	2	2,50	5,00
121	ΠΙΣΤΟΛΑΚΙ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ τύπου CLABER	ΤΕΜ.	2	7,20	14,40
122	ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ 310ml τύπου ΒΕΝΜΑΝ	ΤΕΜ.	2	14,30	28,60
123	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΣΟΥΚΟ)	ΤΕΜ.	3	2,80	8,40
124	ΠΡΙΖΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΣΟΥΚΟ)	ΤΕΜ.	3	2,80	8,40
125	ΠΡΙΟΝΙ ΚΛΑΔΟΥ ΙΣΙΟ 300ΜΜ τύπου MARTIN	ΤΕΜ.	1	7,70	7,70
126	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ 50W	ΤΕΜ.	3	17,60	52,80
127	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ τύπου AQUAUNO SELECT	ΤΕΜ.	1	47,30	47,30
128	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ τύπου "PRATICO"	ΤΕΜ.	4	38,50	154,00
129	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΜΥΤΕΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΜΕ ΑΣΦ.1/4 75mm	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
130	ΡΑΦΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 'METAL' τύπου SHELF MR 1845 GRAY	ΤΕΜ.	15	68,20	1.023,00
131	ΡΟΔΑ ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΑΡΟΤΣΙΩΝ 4.00-8	ΤΕΜ.	5	30,30	151,50
132	ΣΗΜΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ+Ε.Ε.	ΤΕΜ.	6	13,20	79,20
133	ΣΙΛΙΚΟΝΗ BASIC ΔΙΑΦΑΝΗ 280ML	ΤΕΜ.	20	2,30	46,00
134	ΣΙΛΙΚΟΝΗ τύπου CLEAR FIX 300ml	ΤΕΜ.	10	9,40	94,00
135	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΚΟΛΛΑΕΙ&ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΗ 300Μ	ΤΕΜ.	10	8,30	83,00
136	ΣΙΛΙΚΟΝΗ τύπου ΣΑΛΑΜΙ PURAFLEX K11 BLACK 600ml	ΤΕΜ.	10	7,70	77,00
137	ΣΙΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 54m2 1,80	ΤΕΜ.	3	33,00	99,00
138	ΣΚΑΛΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΤΡΙΠΛΗ ΕΠΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗ 3Χ8	ΤΕΜ.	1	120,00	120,00
139	ΣΜΥΡΙΔΟΤΑΙΝΙΑ 115ΜΜ	ΜΕΤΡΟ	20	2,20	44,00

140	ΣΜΥΡΙΔΟΤΑΙΝΙΑ τύπου INTANSA ΡΟΛΛΟ	ΜΕΤΡΟ	25	2,20	55,00
141	ΣΠΡΕΪ ΖΙΝC ALU ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙ τύπου MORRIS	ΤΕΜ.	30	6,60	198,00
142	ΣΠΡΕΪ ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ	ΤΕΜ.	5	2,80	14,00
143	ΣΤΑΘΜΟΣ ΚΟΛΛΗΣΗΣ τύπου SDL 932	ΤΕΜ.	3	30,80	92,40
144	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΑ	ΤΕΜ.	15	2,30	34,50
145	ΣΤΟΠ ΡΟΔΑΣ	ΤΕΜ.	2	15,40	30,80
146	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 6 X 40	ΤΕΜ.	10	0,05	0,50
147	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 8 X 120	ΤΕΜ.	10	0,17	1,70
148	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου DIN 571 8 X 50	ΤΕΜ.	10	0,09	0,90
149	ΣΤΥΛΙΑΡΙΑ ΒΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ.	2	4,40	8,80
150	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒ .No 16 15KG	ΤΕΜ.	2	32,00	64,00
151	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΟΥΛΟΥΡΑ Νο 7 1,2mm	ΤΕΜ.	2	5,00	10,00
152	ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΧΕΙΡΟΣ ΑΤΣΑΛΙΝΗ	ΤΕΜ.	4	1,50	6,00
153	ΣΥΡΤΕΣ ΛΟΥΚΕΤ.200mm ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ τύπου MARTIN	ΤΕΜ.	50	2,80	140,00
154	ΣΥΣΤΟΛ.ΜΑΣΤΟΣ ΟΡΕΙΧ. 3/4"X1/2"	ΤΕΜ.	5	1,90	9,50
155	"ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 1/2"X3/8"X3/8"	ΤΕΜ.	5	1,00	5,00
156	ΣΩΛΗΝΑ Φ32	ΤΕΜ.	1	20,00	20,00
157	ΣΩΛΗΝΑ Φ80 ΚΟΚΚΙΝΟ σε τεμάχια των 3 μέτρων το καθένα	ΤΕΜ.	6	6,80	122,40
158	ΤΑΙΝΙΑ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ ΑΦΡ.ΓΕΝ.ΧΡΗΣΗΣ 19MM	ΤΕΜ.	5	5,50	27,50
159	ΤΑΙΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΗ 50mm	ΤΕΜ.	5	1,50	7,50
160	ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΗΜΑΝ.200M ΚΟΚΚ/ΛΕΥΚ.	ΤΕΜ.	5	3,70	18,50
161	ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 1/2" ΑΠΛΟΣ τύπου CLABER	ΤΕΜ.	10	3,30	33,00
162	ΤΡΥΠΑΝΙ HSS-G (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 3,00 mm	ΤΕΜ.	1	0,90	0,90
163	ΤΡΥΠΑΝΙ HSS-G (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 5,00 mm	ΤΕΜ.	1	1,50	1,50
164	ΤΡΥΠΑΝΙ HSS-G (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 6,00 mm	ΤΕΜ.	1	1,50	1,50
165	ΤΡΥΠΑΝΙ HSS-G (φρεζαρισμένο) τύπου DIN 338 8,00 mm	ΤΕΜ.	1	2,80	2,80
166	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS PLUS τύπου ΜΕΤΑΒΟ 12x160	ΤΕΜ.	5	5,50	27,50
167	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΓΕΙΩΣΗΣ BRONZE 200A	ΤΕΜ.	1	4,00	4,00
168	ΤΣΟΚ ΔΡΑΠΑΝΟΥ ΑΥΤΟΜ.ΠΛΑΣΤ.ΒΟΛΤΑΣ 13	ΤΕΜ.	1	6,10	6,10
169	ΤΣΟΥΓΓΡΑΝΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ (ΧΤΕΝΑ) ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	5	7,70	38,50
170	ΥΔΡΟΡΟΗ (ΜΙΣΟΛΟΥΚΟ) ΚΟΚΚΙΝΟ σε τεμάχια των 4 μ. το καθένα	ΤΕΜ.	6	8,70	208,80
171	ΚΑΤΕΒΑΣΙΕΣ (ΤΑΦ ΥΔΡΟΡΟΗ-Φ75)	ΤΕΜ.	6	9,80	58,80
172	ΚΑΤΕΒΑΣΙΕΣ (ΥΔΡΟΡΟΗ-Φ80) ΚΟΚΚΙΝΟ	ΜΕΤΡΟ	3	6,80	20,40
173	ΦΑΛΤΣΕΤΑ ΒΙ Α	ΤΕΜ.	5	3,70	18,50
174	ΦΑΡΟΣ 12V ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	ΤΕΜ.	2	13,50	27,00
175	ΦΙΑΛΗ ΜΑΡ GAS	ΤΕΜ.	5	8,50	42,50
176	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 50mm	ΤΕΜ.	15	2,20	33,00
177	ΨΑΛΙΔΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ	ΤΕΜ.	2	13,80	27,60
178	ΨΑΛΙΔΙ ΚΛΑΔΟΥ τύπου PRUNER 9"	ΤΕΜ.	5	5,50	27,50
179	ΨΕΚΑΣΤΗΡΑΣ ΠΡΟΠΙΕΣΕΩΣ K-50DW 5lt	ΤΕΜ.	3	10,20	30,60

180	ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ 2LT ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	ΤΕΜ.	2	5,50	11,00
181	ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙ 750ml	ΤΕΜ.	20	29,00	580,00
182	ΨΥΧΡΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑ 375 ml	ΤΕΜ.	15	14,30	214,50
183	ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ ΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ 80MM	ΤΕΜ.	1	3,30	3,30
184	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΚΕΡΑΜΜΥΔΙ τύπου RUSTEX 5KG	ΔΟΧΕΙΟ	3	21,00	63,00
185	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΔΟΧΕΙΟ 5 Kgr ΜΑΥΡΟ	ΔΟΧΕΙΟ	8	21,00	168,00
186	ΑΝΤΙΣΚΟΡΙΑΚΟ ΛΕΥΚΟ 5KG τύπου RUSTEX	ΔΟΧΕΙΟ	4	21,00	84,00
187	ΒΕΡΝΙΚΙ ΞΥΛΟΥ	ΤΕΜ.	8	7,70	61,60
188	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ τύπου DUCCO ΓΕΝ.ΧΡΗΣΗΣ 5LT	ΔΟΧΕΙΟ	14	14,00	196,00
189	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 1LT	ΔΟΧΕΙΟ	8	3,30	26,40
190	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ τύπου DUCCO 4LT	ΔΟΧΕΙΟ	4	12,10	48,40
191	ΚΟΝΤΑΡΙ ΠΤΥΣΟΜΕΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4M	ΤΕΜ.	2	13,80	27,60
192	ΛΑΒΗ ΜΕΓΑΛΗ ΓΙΑ ΡΟΛΛΑ	ΤΕΜ.	10	0,90	9,00
193	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ΓΚΡΙ	ΤΕΜ.	18	7,60	136,80
194	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ΚΥΠΑΡΙΣΣΙ	ΤΕΜ.	18	7,60	136,80
195	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX ΓΥΑΛΙΣΤΕΡΟ 0,75LT ΜΠΛΕ	ΤΕΜ.	6	7,60	45,60
196	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ τύπου DRALUX MAT 0,75LT ΜΑΥΡΟ	ΤΕΜ.	7	7,60	53,20
197	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ ΚΟΚΚΙΝΗ 5LT	ΔΟΧΕΙΟ	7	23,10	161,70
198	ΛΑΔΟΜΠΟΓΙΑ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ 5LT	ΔΟΧΕΙΟ	7	38,50	269,50
199	ΜΥΣΤΡΙ ΠΛΑΚΑΔΩΝ	ΤΕΜ.	4	11,00	44,00
200	ΡΟΛΛΑ ΒΑΦΗΣ τύπου ROLLEX	ΤΕΜ.	15	12,10	181,50
201	ΡΟΛΛΑ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΚΟΜΠΛΕ Φ100	ΤΕΜ.	10	1,35	13,50
202	ΡΟΛΟ ΜΟΧΕΡ 10cm X 25mm τύπου MORRIS	ΤΕΜ.	10	0,90	9,00
203	ΣΚΑΦΑΚΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΕΓΑΛΑ	ΤΕΜ.	14	2,00	28,00
204	ΣΚΑΦΑΚΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΚΡΑ	ΤΕΜ.	5	1,00	5,00
205	ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ 40MM ' τύπου MORGAN	ΤΕΜ.	4	1,90	7,60
206	ΣΟΒΑΣ 25KG	ΤΕΜ.	3	11,00	33,00
207	ΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ 5KG	ΤΕΜ.	2	7,15	14,30
208	ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ ACRYLIC PAINT 10LT	ΔΟΧΕΙΟ	4	31,00	124,00
209	ΧΕΡΟΥΛΙ (ΛΑΒΗ) ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΤΕΜ.	4	22,00	88,00
210	ΧΡΩΜΑ ΑΚΡΥΛΙΚΟ τύπου GOLD ACRYL (ΔΟΧΕΙΑ 9LT)	ΔΟΧΕΙΟ	8	22,00	176,00
211	ΧΡΩΜΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΕΩΣ ΚΙΤΡΙΝΟ 5KG	ΤΕΜ.	7	21,00	147,00
212	ΧΡΩΜΑ ΜΑΡΤΕΛΕ 750ML τύπου VITEX	ΤΕΜ.	20	6,60	132,00
213	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ 9LT	ΔΟΧΕΙΟ	30	21,00	630,00
				Σύνολο	13.983,98€
				Φ.Π.Α.24%	3.356,16€
				Γενικό Σύνολο Δαπάνης	17.340,14€

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ενδεικτικά ορίζεται στις ΔΕΚΑΕΠΤΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑΤΕΣΣΕΡΑ ΛΕΠΤΑ (17.340,14€)

συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% σε βάρος του ΚΑ 70-6699.002 του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2020.

Η αναφερόμενη τιμή μορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε η υπηρεσία στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχο είδος.

Κορυδαλλός,

Η Συντάξασα

ΚΑΜΠΟΥΡΑΚΗ ΑΝΤΩΝΙΑ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ
Δ.Ε. // Δ.Ε.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Κορυδαλλός,

Επισημ. Πρωτ. Αριθμ. / 2020

Σ. ΣΤΕΡΓΙΟΥΔΗΣ
Τ/Λ ΤΟΠ.-ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
CPV: 44316000-8 "σιδηρικά είδη"

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΗΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ - ΠΕΙΡΑΙΑ

«Προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου
και Σιδήρου»

Αριθμ. Μελέτης:

9/2020

Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
CPV: 44316000-8 "σιδηρικά είδη"

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΗΜΩΝ ΑΘΗΝΑΣ - ΠΕΙΡΑΙΑ

«Προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου
και Σιδήρου»

Αριθμ. Μελέτης:

9/2020

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1: Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια Ειδών Χρωματοπωλείου και Σιδήρου για το 2020. Οι προϋπολογιζόμενες ποσότητες, αφορούν στις ανάγκες του Περιβαλλοντικού Συνδέσμου Δήμων Αθήνας – Πειραιά για το έτος 2020.

Ο προϋπολογισμός της παραπάνω προμήθειας θα ανέλθει στο ποσό των **ΔΕΚΑΕΠΤΑ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΤΡΙΑΚΟΣΙΩΝ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑΤΕΣΣΑΡΩΝ ΛΕΠΤΩΝ (17.340,14€)** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και είναι ενταγμένη στον προϋπολογισμό του Συνδέσμου οικονομικού έτους 2020 με Κ.Α.: 70-6699.002

Άρθρο 2: Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση και εκτέλεση της παραπάνω προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του άρθρου 209 παρ.9 του Ν.3463/2006, όπως τροποποιήθηκε από την περίπτ. 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016,
- της περίπτωσης ε' της παρ. 1 του άρθρου 58 του ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε από την παρ.1 του άρθρου 203 του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/19.07.2018 τεύχος Α') : Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»],
- των άρθρων 58 και 59 του Ν.3852/10 «ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΗΣ»,
- των παρ. 1, 2, 3 και 4 του άρθρου 118 του Ν. 4412/08.08.2016 όπως ισχύει σήμερα,
- της παρ. 1 του άρθρου 116 του Ν. 4412/08.08.2016,
- του άρθρου 120 παρ.3 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την περίπτ. 32 του άρθρου 22 του Ν. 4441/2016,
- του άρθρου 45 του Ν.4412/2016,

- της ανάρτησης απόφασης ανάθεσης στο ΚΗΜΔΗΣ (για συμβάσεις άνω των 1.000 ευρώ) (άρθρο 38 παρ.1 του Ν.4412/2016, Απόφαση Υπ. Οικονομίας & Ανάπτυξης 57654/22.05.2017),
- του άρθρου 2 παρ.4 περιπτ.6α Ν. 3861/2010 (Ανάρτηση στη Διαύγεια),
- του άρθρου 2 παρ.2β του ΠΔ 80/2016,
- του άρθρου 206 παρ.1 του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ 133/19.07.2018 τεύχος Α'): Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»].
- του άρθρου 43 «Τροποποίηση διατάξεων του Ν. 4412/2016 (Α' 147)» του Ν.4605/2019 [ΦΕΚ 52/01.04.2019 τεύχος Α']

Άρθρο 3: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά ισχύος είναι :

- α) Τεχνικές προδιαγραφές
- β) Ενδεικτικός προϋπολογισμός
- γ) Συγγραφή Υποχρεώσεων
- δ) Προσφορά

Άρθρο 4: Χρόνος εκτελέσεως της προμήθειας

Ο χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας αρχίζει από την υπογραφή της Σύμβασης και διαρκεί έως και 31/12/2020. Τυχόν αδιάθετο υπόλοιπο έτους 2020 μπορεί με τις νόμιμες διαδικασίες να μεταφερθεί στο έτος 2021 για τη συνέχιση της εκτέλεσης της προμήθειας.

Άρθρο 5: Δικαιολογητικά

Ο Οικονομικός Φορέας (Προμηθευτής) πριν την υπογραφή της Σύμβασης θα πρέπει να καταθέσει στην Υπηρεσία τα κάτωθι δικαιολογητικά, τα οποία θα είναι σε ισχύ:

- Βεβαίωση Ασφαλιστικής Ενημερότητας
- Βεβαίωση Φορολογικής Ενημερότητας
- Αντίγραφο Ποινικού Μητρώου

Άρθρο 6: Χρόνος και τόπος παράδοσης υλικών

Ο χρόνος παράδοσης των προμηθευόμενων ειδών θα καθορίζεται με έγγραφο της υπηρεσίας ή τηλεφωνικώς προς τον ανάδοχο μέσα στη συμβατική προθεσμία.

Ο δε ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει την προμήθεια μέσα σε 10 μέρες από τη λήψη του σχετικού εγγράφου ή την τηλεφωνική παραγγελία.

Ο τόπος παράδοσης των προμηθευομένων ειδών θα είναι οι εγκαταστάσεις του ΠΕ.ΣΥ.Δ.Α.Π.

Άρθρο 7: Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας

1. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν.4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση - παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Άρθρο 8: Παραλαβή ειδών

1. Η παραλαβή των ειδών γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν.4412/2016.

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής {Πρόσκληση προμηθευτή να παραστεί στον ποιοτικό και ποσοτικό έλεγχο (άρθρο 208 παρ.2 του Ν.4412/2016)}.

Η σύμβαση μπορεί να προβλέπει ότι ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με έναν ή περισσότερους από τους παρακάτω τρόπους:

α) Με μακροσκοπική εξέταση.

β) Με πρακτική δοκιμασία.

γ) Με όλους ή με όσους από τους παραπάνω τρόπους χρειάζεται, ανάλογα με το προς προμήθεια είδος ή και με οποιονδήποτε άλλο ενδεικνυόμενο τρόπο, εφόσον ο τρόπος αυτός προβλέπεται από τη σύμβαση.

3. Αν η σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια του μακροσκοπικού ελέγχου.

4. Όταν η σύμβαση προβλέπει, εκτός από την μακροσκοπική εξέταση και άλλους ελέγχους, ιδίως χημική εξέταση, μηχανική εξέταση, πρακτική δοκιμασία, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής, εκτός από το πρωτόκολλο μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας και πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τα αποτελέσματα των ελέγχων τούτων.

5. Εάν, λόγω της φύσης του είδους, όλοι οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι γίνονται από την επιτροπή παραλαβής και δεν μεσολαβούν εργαστηριακοί και λοιποί έλεγχοι για την σύνταξη του ανωτέρου πρωτοκόλλου, τούτο συντάσσεται από την επιτροπή χωρίς να προηγηθεί σύνταξη πρωτοκόλλου μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας.

Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:

- α) να παραλάβει το υλικό,
- β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- γ) να απορρίψει το υλικό.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

6. Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα, αν το υλικό είναι κατάλληλο ή όχι για τη χρήση που προορίζεται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή του υλικού, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού επηρεάζουν την καταλληλότητά του και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το υλικό μπορεί να απορριφθεί. Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση μόνο μετά την οριστική παραλαβή τους από τον φορέα.

Άρθρο 9: Ασφάλεια προσωπικού του αναδόχου

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ασφαλίσει το προσωπικό του σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, η δε δαπάνη της ασφαλίσεως τους βαρύνει αυτόν. Σε καμία περίπτωση ο Σύνδεσμος δεν φέρει ευθύνη σε ατυχήματα του προσωπικού του

αναδόχου, φθορές σε μηχανικά μέσα αυτού, φθορές σε ξένη ιδιοκτησία σε έργα του Δημοσίου, Συνδέσμους κ.λ.π.

Άρθρο 10: Ακαταλληλότητα υλικών - Ελαττώματα

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν απολύτως τις προδιαγραφές της μελέτης. Αν η Υπηρεσία θεωρεί ότι τα προς χρησιμοποίηση υλικά δεν πληρούν τις απαιτήσεις των προδιαγραφών ή γενικά είναι ακατάλληλα, διατάσσεται από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία η μη χρησιμοποίηση των υλικών. Αν ο ανάδοχος διαφωνεί, τα υλικά δεν χρησιμοποιούνται αν δεν κριθεί η καταλληλότητά τους από εργαστηριακό έλεγχο που γίνεται από τα εργαστήρια της Γενικής Γραμματείας Υποδομών ή Πολυτεχνικών Σχολών ή άλλων αναγνωρισμένων εργαστηρίων. Η δαπάνη για τις εργαστηριακές έρευνες προκαταβάλλεται από τον ανάδοχο και τον βαρύνει τελικά, αν αποδειχθεί η ακαταλληλότητα των υλικών.

Άρθρο 11: Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

2. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας

μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

3. Με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

Άρθρο 12: Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν.4412/2016,
β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν.4412/2016,

2. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Άρθρο 13: Ανωτέρα βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 14: Ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

α) Σε περίπτωση προμήθειας παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.

β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν.

γ) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και

δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

Άρθρο 15: Τιμές Μελέτης

Οι τιμές της μελέτης που υπάρχουν στην υποβληθείσα από τον Προμηθευτή προσφορά, αφορούν την κατά μονάδα προμήθειας τιμή για την τέλεια και σύμφωνα με τους κανόνες καλής εκτέλεσης της όλης προμήθειας. Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια, προσκόμιση, φόροι, τέλη, Φ.Π.Α., κρατήσεις κ.λ.π. και επίσης και η απαιτούμενη εργασία εργατοτεχνιτών, φορτοεκφορτώσεων και η μεταφορά των ειδών της προμήθειας.

Άρθρο 16: Αναθεωρήσεις τιμών – Όροι προσφοράς

Οι τιμές της μελέτης παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για κανένα λόγο, καθόσον η προμήθεια δεν λαμβάνεται ως τεχνικό έργο για να ισχύουν οι σχετικές περί αναθεωρήσεων διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας. Προσφορές που περιέχουν οποιασδήποτε μορφής όρους (π.χ. χρονική περίοδο προσφοράς ή και άλλους οικονομικούς όρους) θεωρούνται άκυρες και απορρίπτονται.

Άρθρο 17: Τεχνικά χαρακτηριστικά των προμηθευμένων ειδών

Τα προμηθευόμενα είδη θα πληρούν τις προδιαγραφές της παρούσας μελέτης και τις ισχύουσες προδιαγραφές του Υπουργείου Εμπορίου.

Άρθρο 18: Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο προμηθευτής βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, κρατήσεις, Φ.Π.Α. κ.λ.π. βάσει της κείμενης νομοθεσίας που ισχύουν κατά την ημέρα του διαγωνισμού ή αυτές τις κρατήσεις κ.λ.π. που ενδεχομένως θα επιβληθούν αργότερα. Επίσης ο προμηθευτής ευθύνεται για την καταβολή προς το εργατοτεχνικό προσωπικό του όλων των αποζημιώσεων βάσει της κείμενης νομοθεσίας σε μισθούς, ημερομίσθια, δώρα εορτών, επιδόματα αδείας, υπερωρίες κ.λ.π.

Άρθρο 19: Πληρωμή

Η πληρωμή του αναδόχου / προμηθευτή θα γίνεται τμηματικά, ύστερα από έκδοση σχετικού τιμολογίου του εντολοδόχου και σύμφωνα με τα παραδοτέα στοιχεία και το Πρωτόκολλο της Επιτροπής Παραλαβής.

Άρθρο 20: Επίλυση διαφορών

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

Κορυδαλλός,

Η συντάξασα

ΚΑΜΠΟΥΡΑΚΗ ΑΝΤΩΝΙΑ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ
Δ.Ε. / Δ.Ε.

ΕΦΕΩΡΗΣΗ

Σ. ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΠΥΛΟΣ
Τ/Α ΤΟΠ.-ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α'

