

16REQ003872389 2016-02-23

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΙΛΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ



« Προμήθεια υδραυλικών υλικών για τις ανάγκες του Δήμου »

Κ.Μ. : Π 43/2016

Κ. Α. : 30.6661.0006

ΠΡΟΫΠ : 49.173,16 € (με Φ.Π.Α.)

16REQ003872389 2016-02-23

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υδραυλικών υλικών για τη συντήρηση των κτιρίων και των σχολείων του Δήμου Ιλίου. Η σύνταξη της μελέτης έγινε με βάση στοιχεία από παλαιότερα έτη, όπου έχουμε μία εικόνα για τις ανάγκες που προκύπτουν συχνότερα.

Οι ποσότητες των προς προμήθεια ειδών παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες :

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
1	Ταυ αποχ/σεως Φ100 / 6ΑΤΜ	τεμ.	10
2	Ταυ αποχ/σεως Φ125 / 6ΑΤΜ	τεμ.	5
3	Ημιταφ αποχ/σεως Φ100 / 6ΑΤΜ	τεμ.	10
4	Ημιταφ αποχ/σεως Φ125 / 6ΑΤΜ	τεμ.	5
5	Καμπύλη αποχ/σεως Φ50 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10
6	Καμπύλη αποχ/σεως Φ63 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10
7	Καμπύλη αποχ/σεως Φ75 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10
8	Καμπύλη αποχ/σεως Φ100 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5
9	Καμπύλη αποχ/σεως Φ125 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5
10	Καμπύλη αποχ/σεως Φ50 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5
11	Καμπύλη αποχ/σεως Φ63 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5
12	Καμπύλη αποχ/σεως Φ75 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10
13	Καμπύλη αποχ/σεως Φ100 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10
14	Καμπύλη αποχ/σεως Φ125 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5
15	Σωλήνας αποχ/σεως Φ32 6ΑΤΜ	m	12
16	Σωλήνας αποχ/σεως Φ40 6ΑΤΜ	m	36
17	Σωλήνας αποχ/σεως Φ50 6ΑΤΜ	m	36
18	Σωλήνας αποχ/σεως Φ63 6ΑΤΜ	m	36
19	Σωλήνας αποχ/σεως Φ75 6ΑΤΜ	m	36
20	Σωλήνας αποχ/σεως Φ100 6ΑΤΜ	m	36
21	Σωλήνας αποχ/σεως Φ125 6ΑΤΜ	m	36
22	Σωλήνας αποχ/σεως Φ 6Χ10 6ΑΤΜ	m	36
23	Κόλλα για PVC 1/4kg	τεμ.	15
24	Κόλλα για PVC 1/2kg	τεμ.	15
25	Καμπύλη αποχ/σης plus λευκή 40/90, Pipe Life	τεμ.	30
26	Καμπύλη αποχ/σης plus λευκή 40/45, Pipe Life	τεμ.	30
27	Pipe Life ΕΛΟΤ 1256 40mm λευκό	m	36
28	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1/2ins	τεμ.	50
29	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 3/4ins	τεμ.	30
30	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1ins	τεμ.	30
31	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1 1/4ins	τεμ.	20
32	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1 1/2ins	τεμ.	20

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
33	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 2ins	τεμ.	10
34	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 1/2ins	τεμ.	50
35	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 3/4ins	τεμ.	50
36	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 1ins	τεμ.	20
37	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 1 1/4ins	τεμ.	15
38	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 1 1/2ins	τεμ.	15
39	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 2ins	τεμ.	15
40	Μουφομαστοί στρογγυλοί 1/2ins ΧΡΩΜΕ L25	τεμ.	30
41	Μουφομαστοί στρογγυλοί 1/2ins ΧΡΩΜΕ L37	τεμ.	30
42	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=10BT	τεμ.	30
43	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=15BT	τεμ.	30
44	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=20BT	τεμ.	30
45	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=25BT	τεμ.	30
46	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=30BT	τεμ.	30
47	Σφαιρικός διακόπτης 1/2ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	100
48	Σφαιρικός διακόπτης 3/4ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	30
49	Σφαιρικός διακόπτης 1ins βαρέως τύπου(CIM)	τεμ.	40
50	Σφαιρικός διακόπτης 1 1/4ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	10
51	Σφαιρικός διακόπτης 1 1/2ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	10
52	Σφαιρικός διακόπτης 2ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	5
53	Γωνιακά 1/2x1/2 βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	60
54	Γωνιακά 1/2x3/4 βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	30
55	Μαστοί αρσενικοί ΥΒΤ 15 X 1/2ins	τεμ.	60
56	Μαστοί αρσενικοί ΥΒΤ 18 X 1/2ins	τεμ.	30
57	Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 18 X 3/4ins	τεμ.	10
58	Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 22 X 3/4ins	τεμ.	10
59	Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 22 X 1ins	τεμ.	10
60	Μαστοί αρσενικοί Β.Τ. 28 X 1ins	τεμ.	40
61	Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 35 X 1ins	τεμ.	7
62	Μαστοί θηλυκοί ΥΒΤ 15 X 1/2ins	τεμ.	40
63	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 18 X 1/2ins	τεμ.	5
64	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 18 X 3/4ins	τεμ.	5
65	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 22 X 3/4ins	τεμ.	5
66	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 22 X 1ins	τεμ.	5
67	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 28 X 1ins	τεμ.	40
68	Μαστοί εξάγωνοι Αρσενικοί 1/2ins ΒΤ	τεμ.	100
69	Μαστοί εξάγωνοι Αρσενικοί 3/4ins ΒΤ	τεμ.	40
70	Μαστοί εξάγωνοι Αρσενικοί 1ins ΒΤ	τεμ.	40
71	Μαστοί ορειχάλκινοι 1 1/2 ins ΒΤ	τεμ.	20
72	Συστολές χαλκού Φ28-Φ22	τεμ.	15
73	Καμπύλες χαλκού Φ15	τεμ.	100

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
74	Καμπύλες χαλκού Φ18	τεμ.	80
75	Καμπύλες χαλκού Φ22	τεμ.	80
76	Καμπύλες χαλκού Φ28	τεμ.	40
77	Ταυ χαλκού Φ15	τεμ.	50
78	Ταυ χαλκού Φ18	τεμ.	40
79	Ταυ χαλκού Φ22	τεμ.	30
80	Μούφα χαλκού Φ15	τεμ.	80
81	Μούφα χαλκού Φ18	τεμ.	40
82	Μούφα χαλκού Φ22	τεμ.	40
83	Μούφα χαλκού Φ28	τεμ.	40
84	Ημικαμπύλες χαλκού Φ15	τεμ.	40
85	Ημικαμπύλες χαλκού Φ18	τεμ.	40
86	Ημικαμπύλες χαλκού Φ22	τεμ.	25
87	Ημικαμπύλες χαλκού Φ28	τεμ.	25
88	Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ. Φ15	τεμ.	40
89	Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ. Φ18	τεμ.	40
90	Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ. Φ22	τεμ.	30
91	Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ. Φ28	τεμ.	40
92	Χαλκός ευθύς Φ15	m	90
93	Χαλκός ευθύς Φ18	m	60
94	Χαλκός ευθύς Φ22	m	41
95	Χαλκός ευθύς Φ28	m	41
96	Φιάλες προπανίου	τεμ.	30
97	Μηχανισμός φιαλών προπανίου με αναπτήρ τύπου ROTERBERGER	τεμ.	5
98	Κόλληση χαλκού 200gr	τεμ.	30
99	Αλοιφές χαλκού 125 γραμ.	τεμ.	30
100	Σιλικόνη 300ml	τεμ.	60
101	Κόλληση χαλκού για σκληρές κολλήσεις 453gr	τεμ.	20
102	Γωνιές θηλυκές Φ15X1/2ins YBT	τεμ.	60
103	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικές Φ15X1/2ins	τεμ.	40
104	Σιφόνι πλαστικό	τεμ.	15
105	Σπιράλ INOX BT 1,50m λουτρού	τεμ.	30
106	Σπιράλ INOX BT θ.θ.20cm	τεμ.	40
107	Σπιράλ INOX BT θ.θ.30cm	τεμ.	50
108	Σπιράλ INOX BT θ.θ.40cm	τεμ.	50
109	Σπιράλ INOX BT θ.θ.50cm	τεμ.	50
110	Σπιράλ INOX BT θ.θ 60cm	τεμ.	50
111	Σπιράλ INOX BT θ.θ 100cm	τεμ.	40
112	Μολυβδοκόλληση	kg	3
113	Στεατίνη 110gr	τεμ.	5
114	Σιφώνι νιπτήρα ποτήρι Β.Τ. τύπου TEAM	τεμ.	17
115	Σιφώνι νιπτήρα S Β.Τ. τύπου TEAM	τεμ.	17
116	Σιφώνι σπιράλ 1 1/4 Φ32	τεμ.	100
117	Σωλήνα πολυαιθυλενίου υψ. Πίεσης Φ18 (τουμπόραμα)	m	400

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
118	Σωλήνα πολυαιθυλενίου υψ. Πίεσης Φ22 (τουμπόραμα)	m	150
119	Διακόπτης καλοριφέρ γωνιακός 1/2ins βαρέως τύπου με στιθιοθλίπτη	τεμ.	60
120	Διακόπτης καλοριφέρ ίσιος 1/2ins βαρέως τύπου	τεμ.	60
121	Σχάρες στρογγυλές χρωμέ BT Φ100	τεμ.	20
122	Σχάρες στρογγυλές χρωμέ BT Φ120	τεμ.	20
123	Ροζέτα κάνουλας 1/2ins	τεμ.	30
124	Μπαταρία λουτρού αναμεικτική τύπου FIORE	τεμ.	20
125	Μπαταρία νιπτήρα γέφυρα τύπου FIORE	τεμ.	25
126	Μπαταρία νιπτήρα 1 οπής τύπου FIORE	τεμ.	25
127	Βαλβίδα νιπτήρα	τεμ.	30
128	Κανάβι	τεμ.	24
129	Τεφλόν κορδόνι LOCTITE	τεμ.	30
130	Μπαταρία μπάνιου αναμεικτική χρωμέ τύπου FIORE	τεμ.	19
131	Μπαταρία νιπτήρα αναμεικτική 1 οπής χρωμέ τύπου FIORE	τεμ.	20
132	Μπαταρία κουζίνας αναμεικτική με ντουζ (ψιλό ρουξούνι) τύπου Fiove B.T.	τεμ.	9
133	Μπαταρία κουζίνας αναμεικτική με ντουζ (χαμηλό ρουξούνι) τύπου Fiove B.T.	τεμ.	10
134	Καζανάκι υψηλής πίεσεως	τεμ.	6
135	Καζανάκι χαμηλής πίεσεως	τεμ.	6
136	Μηχανισμός για καζανάκι χαμηλής πίεσεως	τεμ.	45
137	Φλοτέρ για καζανάκι	τεμ.	100
138	Καζανάκι υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα	τεμ.	15
139	Σπιράλ συνδέσεως λεκάνης αυξομειώμενο	τεμ.	10
140	Αυτόματος πληρώσεως 1/2ins BT με μανόμετρο τύπου FAR	τεμ.	25
141	Βαλβίδα ασφαλείας 3/4 ins 3BAR βαρέως τύπου	τεμ.	19
142	Βαλβίδα ασφαλείας 1/2 ins 3BAR βαρέως τύπου	τεμ.	20
143	Αυτόματο εξαεριστικό γραμμής 1/2ins χρωμέ βαρέως τύπου	τεμ.	40
144	Ρακόρ πολυαιθυλενίου αρσενικό Φ18 X 1/2ins B.T.	τεμ.	100
145	Ρακόρ πολυαιθυλενίου θηλυκό Φ18 X 1/2ins B.T.	τεμ.	100
146	Σιφόνι πλαστικό νεροχύτου μονό με χρωμέ βαλβίδα	τεμ.	25
147	Σιφόνι πλαστικό νεροχύτου διπλό με χρωμέ βαλβίδα	τεμ.	25
148	Βαλβίδα νεροχύτου λευκή	τεμ.	15
149	Ταυ ορειχάλκινα 1/2ins βαρέως τύπου	τεμ.	50
150	Ταυ ορειχάλκινα 3/4ins βαρέως τύπου	τεμ.	15
151	Ταυ ορειχάλκινα 1ins βαρέως τύπου	τεμ.	15
152	Κάλυμμα φρεατίου τύπου ούλεν	τεμ.	4
153	TALOS επενδεδυμένη Φ15*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50
154	TALOS επενδεδυμένη Φ16*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50
155	TALOS επενδεδυμένη Φ18*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50
156	WICO επενδεδυμένη Φ15*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50
157	WICO επενδεδυμένη Φ16*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
158	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1/2" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20
159	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1/2" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20
160	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 3/4" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20
161	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 3/4" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20
162	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20
163	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20
164	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/4" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	15
165	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/4" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	15
166	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/2" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	15
167	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/2" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20
168	Βρύση 1/2 ευρωπαϊκής κατασκευής Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	150
169	Θερμοσίφωνας 80 litr. Glass	τεμ.	4
170	Θερμοσίφωνας 20 litr. Glass	τεμ.	5
171	Τσιμπίδα 1" (τύπου Rothenberger)	τεμ.	4
172	Τσιμπίδα 1 1/2" (τύπου Rothenberger)	τεμ.	4
173	Κόπτης χαλκού (τύπου Rothenberger) Φ35 (6-35mm)	τεμ.	3
174	Κόπτης χαλκού (τύπου Rothenberger) μεσαίο (12-50mm)	τεμ.	3
175	Τσιμέντο ταχείας πήξεως συσκευασίας 5 κιλών	τεμ.	5
176	Μιτοσίμπιδα μικρά (τύπου Rothenberger) 7"	τεμ.	2
177	Μιτοσίμπιδα μεσαία (τύπου Rothenberger) 10"	τεμ.	2
178	Μιτοσίμπιδα μεγάλα (τύπου Rothenberger) 12"	τεμ.	2
179	Συστολές τύπου Αμερικής 3/4" x 1/2" ορειχάλκινες	τεμ.	20
180	Συστολές τύπου Αμερικής 3/4" x 1" ορειχάλκινες	τεμ.	20
181	Συστολές τύπου Αμερικής 1" x 1/2" ορειχάλκινες	τεμ.	20
182	Διακόπτες μονοσωλήνιου καλοριφέρ Φ16 ρακόρ μεταλλικό εξωτερικού βρόγχου	τεμ.	20
183	Αντλία αποστράγγισης λυμάτων τύπου WILO ανοξειδωτη	τεμ.	3
184	Καζανάκι τύπου Καρίμπα	τεμ.	20
185	Χαλκός ευθύς Φ35	m	30
186	Σιφόνι σπιράλ 1 1/2" x Φ40	τεμ.	30
187	Ηλεκτροβάνα 1" τύπου CIM	τεμ.	8
188	Φρέατιο πλαστικό 20 x 20	τεμ.	10
189	Φρέατιο πλαστικό 30 x 30	τεμ.	10
190	Φρέατιο πλαστικό 40 x 40	τεμ.	10
191	Τσέρκι κουλούρα (10 m)	τεμ.	10
192	Καρφί ρομπότ (1,8)	τεμ.	5
193	Καρφί ρομπότ (2,5)	τεμ.	5
194	Στήριγμα χαλκού Φ15 I	τεμ.	30

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
195	Στήριγμα χαλκού Φ18 I	τεμ.	30
196	Στήριγμα χαλκού Φ22 I	τεμ.	30
197	Στήριγμα χαλκού Φ28 I	τεμ.	20
198	Στήριγμα χαλκού Φ35 I	τεμ.	20
199	Στήριγμα χαλκού Φ15 II	τεμ.	30
200	Στήριγμα χαλκού Φ18 II	τεμ.	30
201	Στήριγμα χαλκού Φ22 II	τεμ.	30
202	Στήριγμα χαλκού Φ28 II	τεμ.	20
203	Στήριγμα χαλκού Φ35 II	τεμ.	20
204	Σπирάλ μπαταρίας αναμεικτικής μήκους 50 cm ½ x M10	τεμ.	20
205	Καπάκι λεκάνης χρώματος λευκό (απλό)	τεμ.	15
206	Μπουτόν καζανακίου Νο1	τεμ.	15
207	Μπουτόν καζανακίου Νο2	τεμ.	15
208	Μπέκ καυστήρα	τεμ.	10
209	Ούπα 10	τεμ.	5
210	Ούπα 8	τεμ.	5
211	Ποδοβαλβίδα ζεστού-κρύου	τεμ.	10
212	Βρύση για ποδοβαλβίδα μονή πάγκου τύπου Fiore	τεμ.	10
213	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-600-1000	τεμ.	3
214	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-1000	τεμ.	3
215	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-700	τεμ.	3
216	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-800	τεμ.	3
217	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-600-800	τεμ.	3
218	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-600	τεμ.	3
219	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-500	τεμ.	3
220	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-1200	τεμ.	3
221	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-1400	τεμ.	3
222	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-900	τεμ.	3
223	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-1000	τεμ.	3
224	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-800	τεμ.	3
225	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-800	τεμ.	3
226	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-1100	τεμ.	3
227	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-600	τεμ.	3
228	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-500	τεμ.	3

ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΙΔΗ

Σημειώνεται ότι στα ορειχάλκινα είδη θα πρέπει ο τύπος του κράματος κατασκευής των προσφερόμενων ειδών και η χημική τους ανάλυση, να πληροί τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών Προτύπων EN 12164/EN, 12165/EN και 12168:1998 και συγκεκριμένα για τα ανωτέρω είδη με τον αύξοντα αριθμό :

- 28-46
- 55-71

16REQ003872389 2016-02-23

- 102-103
- 121-122
- 144-145
- 149-151
- 179-181

Επιπρόσθετα, ο υποψήφιος προμηθευτής θα πρέπει να υποβάλλει **ΜΕ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ** στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού τα παραπάνω έγγραφα – πιστοποιητικά και δικαιολογητικά, όπως επίσης και τα κάτωθι :

1. Πιστοποιητικό καταλληλότητας για χρήση σε πόσιμο νερό.
2. Πιστοποιητικό της σειράς ISO 9001:2008 του κατασκευαστικού οίκου.
3. Υπεύθυνη δήλωση **του κατασκευαστικού οίκου αλλά και του προμηθευτή**, ότι αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη έναντι του νόμου, για οποιαδήποτε επίπτωση στη δημόσια υγεία που θα οφείλεται στη χρήση των προϊόντων που προσφέρουν.
4. Υπεύθυνη δήλωση **του κατασκευαστικού οίκου αλλά και του προμηθευτή** ότι τα προϊόντα που θα παραδοθούν, θα έχουν δοκιμαστεί στην προβλεπόμενη πίεση δοκιμής σε ποσοστό 100%.
5. Υπεύθυνη δήλωση **του κατασκευαστικού οίκου αλλά και του προμηθευτή**, ότι εγγυάται την καλή λειτουργία των προϊόντων για περίοδο τουλάχιστον (5) ετών, από την ημερομηνία παράδοσής τους και ότι σε περίπτωση κατασκευαστικής ατέλειας ή ελαττωματικής λειτουργίας, θα αντικαθίστανται με καινούργια.

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

Το σώμα των μπαταριών θα πρέπει να είναι ορειχάλκινο σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές τύπου FIORE και θα πρέπει να υποβληθεί **ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ** Πιστοποιητικό της σειράς ISO 9001:2008 του κατασκευαστικού οίκου για τα είδη με τον αύξοντα αριθμό :

- 124-126
- 130-133
- 212

ΠΛΑΣΤΙΚΑ PVC & PE

Για τα πλαστικά PVC & PE ο υποψήφιος προμηθευτής θα πρέπει να υποβάλλει **ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ** στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού Πιστοποιητικά της σειράς ISO 9001:2008 σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης για τα είδη με τον αύξοντα αριθμό :

- 1-22
- 25-27

16REQ003872389 2016-02-23

- 117-118

ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΙΔΗ

Θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις κάτωθι διατάξεις:

- Τη με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.)».
- Το Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων.
- Το Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
- Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 2690/9-3-99 (ΦΕΚ 45 Α'): Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις.
- Το Ν. 3801/09 (ΦΕΚ 163 Α/4-9-2009): «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης».
- Την Υπουργική Απόφαση 35130/739/ΦΕΚ 1291 Β'/11-8-2010 «Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν.2362/1995 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων».
- Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010) : Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
- Το Ν. 3861/10 (ΦΕΚ 112 Α/13-7-2010) : Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
- Το Ν. 3886/10 (ΦΕΚ 173 Α/30-9-2010) : Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων - Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L 335).
- Το Π.Δ. 113/10 (ΦΕΚ 194 Α/22-11-2010-Διορθ.σφαλμ. Στο ΦΕΚ 209 Α/10-12-2010) : Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες.
- Το Ν. 4013 (ΦΕΚ204 Α/15-9-2011) Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πρωτεύουσας κώδικας) – Προπρωτευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις και τον Ν.4072/12 (ΦΕΚ86Α) Τροποποίηση.
- Το Ν. 4152/2013 (Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές) τις διατάξεις της υποπαραγράφου Ζ5 της παρ. Ζ.
- Το Ν. 4155/2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4250/ΦΕΚ 74 Α'/26-03-2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις».
- Το Ν.4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014) : Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις.
- Το Ν.4281/2014: «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4320/ΦΕΚ 29Α/19-03-2015 «Ρυθμίσεις για τη λήψη άμεσων μέτρων για την αντιμετώπιση της ανθρωπιστικής κρίσης, την οργάνωση της Κυβέρνησης και των Κυβερνητικών οργάνων και λοιπές διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 37.

Οι τιμές βάσει των οποίων συντάχθηκε ο παρών προϋπολογισμός είναι τιμές εμπορίου.

CPV:44115200-1 (Υλικά υδραυλικών εγκαταστάσεων και εγκαταστάσεων θέρμανσης)

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται σε τριάντα εννέα χιλιάδες εννιακόσια εβδομήντα οκτώ Ευρο και δεκαοκτώ λεπτά (39.978,18 €) επί πλέον Φ.Π.Α. 23 % εννέα χιλιάδες εκατόν ενενήντα τέσσερα Ευρο και ενενήντα οκτώ λεπτά (9.194,98 €) και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2016.

16REQ003872389 2016-02-23

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή (€)	Συνολική Τιμή (€)
1	Ταυ αποχ/σεως Φ100 / 6ΑΤΜ	τεμ.	10	1,45	14,50
2	Ταυ αποχ/σεως Φ125 / 6ΑΤΜ	τεμ.	5	2,95	14,75
3	Ημιταφ αποχ/σεως Φ100 / 6ΑΤΜ	τεμ.	10	1,45	14,50
4	Ημιταφ αποχ/σεως Φ125 / 6ΑΤΜ	τεμ.	5	2,95	14,75
5	Καμπύλη αποχ/σεως Φ50 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10	0,75	7,50
6	Καμπύλη αποχ/σεως Φ63 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10	0,85	8,50
7	Καμπύλη αποχ/σεως Φ75 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10	0,95	9,50
8	Καμπύλη αποχ/σεως Φ100 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5	1,30	6,50
9	Καμπύλη αποχ/σεως Φ125 45ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5	1,95	9,75
10	Καμπύλη αποχ/σεως Φ50 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5	0,75	3,75
11	Καμπύλη αποχ/σεως Φ63 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5	0,85	4,25
12	Καμπύλη αποχ/σεως Φ75 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10	0,95	9,50
13	Καμπύλη αποχ/σεως Φ100 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	10	1,30	13,00
14	Καμπύλη αποχ/σεως Φ125 87ο 6ΑΤΜ	τεμ.	5	1,95	9,75
15	Σωλήνας αποχ/σεως Φ32 6ΑΤΜ	m	12	0,75	9,00
16	Σωλήνας αποχ/σεως Φ40 6ΑΤΜ	m	36	0,85	30,60
17	Σωλήνας αποχ/σεως Φ50 6ΑΤΜ	m	36	1,05	37,80
18	Σωλήνας αποχ/σεως Φ63 6ΑΤΜ	m	36	1,35	48,60
19	Σωλήνας αποχ/σεως Φ75 6ΑΤΜ	m	36	1,75	63,00
20	Σωλήνας αποχ/σεως Φ100 6ΑΤΜ	m	36	2,50	90,00
21	Σωλήνας αποχ/σεως Φ125 6ΑΤΜ	m	36	4,30	154,80
22	Σωλήνας αποχ/σεως Φ 6Χ10 6ΑΤΜ	m	36	2,80	100,80
23	Κόλλα για PVC 1/4kg	τεμ.	15	4,40	66,00
24	Κόλλα για PVC 1/2kg	τεμ.	15	8,20	123,00
25	Καμπύλη αποχ/σης plus λευκή 40/90, Pipe Life	τεμ.	30	0,75	22,50
26	Καμπύλη αποχ/σης plus λευκή 40/45, Pipe Life	τεμ.	30	0,75	22,50
27	Pipe Life ΕΛΟΤ 1256 40mm λευκό	m	36	1,55	55,80
28	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1/2ins	τεμ.	50	1,30	65,00
29	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 3/4ins	τεμ.	30	2,05	61,50
30	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1ins	τεμ.	30	3,95	118,50
31	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1 1/4ins	τεμ.	20	6,10	122,00
32	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1 1/2ins	τεμ.	20	11,60	232,00
33	Γωνιές ορειχάλκινες θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 2ins	τεμ.	10	16,40	164,00
34	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 1/2ins	τεμ.	50	1,25	62,50
35	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 3/4ins	τεμ.	50	2,05	102,50

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή (€)	Συνολική Τιμή (€)
36	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 1ins	τεμ.	20	3,80	76,00
37	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.)1 1/4ins	τεμ.	15	6,50	97,50
38	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.)1 1/2ins	τεμ.	15	11,15	167,25
39	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 2ins	τεμ.	15	16,35	245,25
40	Μουφομαστοί στρογγυλοί 1/2ins ΧΡΩΜΕ L25	τεμ.	30	1,15	34,50
41	Μουφομαστοί στρογγυλοί 1/2ins ΧΡΩΜΕ L37	τεμ.	30	1,45	43,50
42	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=10BT	τεμ.	30	1,05	31,50
43	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=15BT	τεμ.	30	1,30	39,00
44	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=20BT	τεμ.	30	1,50	45,00
45	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=25BT	τεμ.	30	1,80	54,00
46	Προσθήκες στρογγυλές χρω. 1/2XL=30BT	τεμ.	30	1,98	59,40
47	Σφαιρικός διακόπτης 1/2ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	100	4,00	400,00
48	Σφαιρικός διακόπτης 3/4ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	30	6,50	195,00
49	Σφαιρικός διακόπτης 1ins βαρέως τύπου(CIM)	τεμ.	40	9,50	380,00
50	Σφαιρικός διακόπτης 1 1/4ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	10	14,50	145,00
51	Σφαιρικός διακόπτης 1 1/2ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	10	22,50	225,00
52	Σφαιρικός διακόπτης 2ins βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	5	32,50	162,50
53	Γωνιακά 1/2x1/2 βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	60	4,00	240,00
54	Γωνιακά 1/2x3/4 βαρέως τύπου (CIM)	τεμ.	30	4,00	120,00
55	Μαστοί αρσενικοί ΥΒΤ 15 X 1/2ins	τεμ.	60	0,92	55,20
56	Μαστοί αρσενικοί ΥΒΤ 18 X 1/2ins	τεμ.	30	0,92	27,60
57	Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 18 X 3/4ins	τεμ.	10	1,80	18,00
58	Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 22 X 3/4ins	τεμ.	10	1,32	13,20
59	Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 22 X 1ins	τεμ.	10	1,75	17,50
60	Μαστοί αρσενικοί Β.Τ. 28 X 1ins	τεμ.	40	1,75	70,00
61	Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 35 X 1ins	τεμ.	7	3,27	22,89
62	Μαστοί θηλυκοί ΥΒΤ 15 X 1/2ins	τεμ.	40	1,03	41,20
63	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 18 X 1/2ins	τεμ.	5	1,04	5,20
64	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 18 X 3/4ins	τεμ.	5	2,00	10,00
65	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 22 X 3/4ins	τεμ.	5	2,30	11,50
66	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 22 X 1ins	τεμ.	5	2,30	11,50
67	Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 28 X 1ins	τεμ.	40	2,50	100,00
68	Μαστοί εξάγωνοι Αρσενικοί 1/2ins ΒΤ	τεμ.	100	0,91	91,00
69	Μαστοί εξάγωνοι Αρσενικοί 3/4ins ΒΤ	τεμ.	40	1,43	57,20
70	Μαστοί εξάγωνοι Αρσενικοί 1ins ΒΤ	τεμ.	40	1,89	75,60
71	Μαστοί ορειχάλκινοι 1 1/2 ins ΒΤ	τεμ.	20	6,70	134,00
72	Συστολές χαλκού Φ28-Φ22	τεμ.	15	0,70	10,50
73	Καμπύλες χαλκού Φ15	τεμ.	100	0,60	60,00
74	Καμπύλες χαλκού Φ18	τεμ.	80	0,69	55,20
75	Καμπύλες χαλκού Φ22	τεμ.	80	0,98	78,40
76	Καμπύλες χαλκού Φ28	τεμ.	40	1,67	66,80
77	Ταυ χαλκού Φ15	τεμ.	50	0,70	35,00
78	Ταυ χαλκού Φ18	τεμ.	40	1,10	44,00

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή (€)	Συνολική Τιμή (€)
79	Ταυ χαλκού Φ22	τεμ.	30	1,25	37,50
80	Μούφα χαλκού Φ15	τεμ.	80	0,22	17,60
81	Μούφα χαλκού Φ18	τεμ.	40	0,40	16,00
82	Μούφα χαλκού Φ22	τεμ.	40	0,60	24,00
83	Μούφα χαλκού Φ28	τεμ.	40	1,20	48,00
84	Ημικαμπύλες χαλκού Φ15	τεμ.	40	0,35	14,00
85	Ημικαμπύλες χαλκού Φ18	τεμ.	40	0,70	28,00
86	Ημικαμπύλες χαλκού Φ22	τεμ.	25	1,00	25,00
87	Ημικαμπύλες χαλκού Φ28	τεμ.	25	1,60	40,00
88	Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ. Φ15	τεμ.	40	0,60	24,00
89	Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ. Φ18	τεμ.	40	0,80	32,00
90	Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ. Φ22	τεμ.	30	1,35	40,50
91	Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ. Φ28	τεμ.	40	1,80	72,00
92	Χαλκός ευθύς Φ15	m	90	3,64	327,60
93	Χαλκός ευθύς Φ18	m	60	4,58	274,80
94	Χαλκός ευθύς Φ22	m	41	5,82	238,62
95	Χαλκός ευθύς Φ28	m	41	7,67	314,47
96	Φιάλες προπανίου	τεμ.	30	8,25	247,50
97	Μηχανισμός φιαλών προπανίου με αναπτήρ τύπου ROTERBERGER	τεμ.	5	55,00	275,00
98	Κόλληση χαλκού 200gr	τεμ.	30	12,60	378,00
99	Αλοιφές χαλκού 125 γραμ.	τεμ.	30	3,60	108,00
100	Σιλικόνη 300ml	τεμ.	60	3,00	180,00
101	Κόλληση χαλκού για σκληρές κολλήσεις 453gr	τεμ.	20	24,30	486,00
102	Γωνιές θηλυκές Φ15X1/2ins YBT	τεμ.	60	1,35	81,00
103	Γωνιές ορειχάλκινες αρσενικές Φ15X1/2ins	τεμ.	40	1,17	46,80
104	Σιφόνι πλαστικό	τεμ.	15	8,95	134,25
105	Σπιράλ INOX BT 1,50m λουτρού	τεμ.	30	8,30	249,00
106	Σπιράλ INOX BT θ.θ.20cm	τεμ.	40	3,00	120,00
107	Σπιράλ INOX BT θ.θ.30cm	τεμ.	50	3,40	170,00
108	Σπιράλ INOX BT θ.θ.40cm	τεμ.	50	4,00	200,00
109	Σπιράλ INOX BT θ.θ.50cm	τεμ.	50	4,50	225,00
110	Σπιράλ INOX BT θ.θ.60cm	τεμ.	50	4,25	212,50
111	Σπιράλ INOX BT θ.θ.100cm	τεμ.	40	6,10	244,00
112	Μολυβδοκόλληση	kg	3	20,00	60,00
113	Στεατίνη 110gr	τεμ.	5	1,40	7,00
114	Σιφώνι νιπτήρα ποτήρι B.T. τύπου TEAM	τεμ.	17	16,00	272,00
115	Σιφώνι νιπτήρα S B.T. τύπου TEAM	τεμ.	17	16,00	272,00
116	Σιφώνι σπιράλ 1 1/4 Φ32	τεμ.	100	2,50	250,00
117	Σωλήνα πολυαιθυλενίου υψ. Πίεσης Φ18 (τουμπόραμα)	m	400	0,82	328,00
118	Σωλήνα πολυαιθυλενίου υψ. Πίεσης Φ22 (τουμπόραμα)	m	150	1,24	186,00
119	Διακόπτης καλοριφέρ γωνιακός 1/2ins βαρέως τύπου με σιθιοθλίπτη	τεμ.	60	6,00	360,00
120	Διακόπτης καλοριφέρ ίσιος 1/2ins βαρέως τύπου	τεμ.	60	6,00	360,00
121	Σχάρες στρογγυλές χρωμέ BT Φ100	τεμ.	20	2,65	53,00

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή (€)	Συνολική Τιμή (€)
122	Σχάρες στρογγυλές χρωμέ ΒΤ Φ120	τεμ.	20	4,24	84,80
123	Ροζέτα κάνουλας 1/2ins	τεμ.	30	0,30	9,00
124	Μπαταρία λουτρού αναμικτική τύπου FIORE	τεμ.	20	50,00	1.000,00
125	Μπαταρία νιπτήρα γέφυρα τύπου FIORE	τεμ.	25	26,50	662,5
126	Μπαταρία νιπτήρα 1 οπής τύπου FIORE	τεμ.	25	27,50	687,50
127	Βαλβίδα νιπτήρα	τεμ.	30	5,00	150,00
128	Κανάβι	τεμ.	24	2,65	63,60
129	Τεφλόν κορδόνι LOCTITE	τεμ.	30	12,00	360,00
130	Μπαταρία μπάνιου αναμικτική χρωμέ τύπου FIORE	τεμ.	19	48,50	921,50
131	Μπαταρία νιπτήρα αναμικτική 1 οπής χρωμέ τύπου FIORE	τεμ.	20	46,00	920,00
132	Μπαταρία κουζίνας αναμικτική με ντουζ (ψιλό ρουξούνι) τύπου Fiore B.T.	τεμ.	9	114,00	1.026,00
133	Μπαταρία κουζίνας αναμικτική με ντουζ (χαμηλό ρουξούνι) τύπου Fiore B.T.	τεμ.	10	102,00	1.020,00
134	Καζανάκι υψηλής πίεσεως	τεμ.	6	26,40	158,40
135	Καζανάκι χαμηλής πίεσεως	τεμ.	6	72,60	435,60
136	Μηχανισμός για καζανάκι χαμηλής πίεσεως	τεμ.	45	10,57	475,65
137	Φλοτέρ για καζανάκι	τεμ.	100	4,25	425,00
138	Καζανάκι υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα	τεμ.	15	83,00	1.245,00
139	Σπιράλ συνδέσεως λεκάνης αυξομειώμενο	τεμ.	10	12,00	120,00
140	Αυτόματος πληρώσεως 1/2ins ΒΤ με μανόμετρο τύπου FAR	τεμ.	25	34,00	850,00
141	Βαλβίδα ασφαλείας 3/4 ins 3BAR βαρέως τύπου	τεμ.	19	10,60	201,40
142	Βαλβίδα ασφαλείας 1/2 ins 3BAR βαρέως τύπου	τεμ.	20	8,70	174,00
143	Αυτόματο εξαεριστικό γραμμής 1/2ins χρωμέ βαρέως τύπου	τεμ.	40	4,24	169,60
144	Ρακόρ πολυαιθυλενίου αρσενικό Φ18 X 1/2ins Β.Τ.	τεμ.	100	1,56	156,00
145	Ρακόρ πολυαιθυλενίου θηλυκό Φ18 X 1/2ins Β.Τ.	τεμ.	100	1,67	167,00
146	Σιφόνι πλαστικό νεροχύτου μονό με χρωμέ βαλβίδα	τεμ.	25	5,50	137,50
147	Σιφόνι πλαστικό νεροχύτου διπλό με χρωμέ βαλβίδα	τεμ.	25	11,00	275,00
148	Βαλβίδα νεροχύτου λευκή	τεμ.	15	4,00	60,00
149	Ταυ ορειχάλκινα 1/2ins βαρέως τύπου	τεμ.	50	1,51	75,50
150	Ταυ ορειχάλκινα 3/4ins βαρέως τύπου	τεμ.	15	2,38	35,70
151	Ταυ ορειχάλκινα 1ins βαρέως τύπου	τεμ.	15	4,50	67,50
152	Κάλυμμα φρεατίου τύπου ούλεν	τεμ.	4	14,50	58,00
153	TALOS επενδεδυμένη Φ15*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50	4,98	249,00
154	TALOS επενδεδυμένη Φ16*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50	5,30	265,00
155	TALOS επενδεδυμένη Φ18*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50	6,45	322,50
156	WICO επενδεδυμένη Φ15*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50	5,13	256,50
157	WICO επενδεδυμένη Φ16*1 (χαλκοσωλήνα)	m	50	5,46	273,00
158	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1/2" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20	5,98	119,60
159	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1/2" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20	5,98	119,60
160	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 3/4" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20	7,28	145,60
161	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 3/4" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20	7,28	145,60

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή (€)	Συνολική Τιμή (€)
162	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20	10,80	216,00
163	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20	10,80	216,00
164	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/4" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	15	14,95	224,25
165	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/4" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	15	14,95	224,25
166	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/2" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	15	19,55	293,25
167	Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/2" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	20	19,55	391,00
168	Βρύση 1/2 ευρωπαϊκής κατασκευής Β.Τ. τύπου CIM	τεμ.	150	4,38	657,00
169	Θερμοσίφωνας 80 litr. Glass	τεμ.	4	126,21	504,84
170	Θερμοσίφωνας 20 litr. Glass	τεμ.	5	87,80	439,00
171	Τσιμπίδα 1" (τύπου Rothenberger)	τεμ.	4	42,00	168,00
172	Τσιμπίδα 1 1/2" (τύπου Rothenberger)	τεμ.	4	55,00	220,00
173	Κόπτης χαλκού (τύπου Rothenberger) Φ35 (6-35mm)	τεμ.	3	42,00	126,00
174	Κόπτης χαλκού (τύπου Rothenberger) μεσαίο (12-50mm)	τεμ.	3	38,50	115,50
175	Τσιμέντο ταχείας πήξεως συσκευασίας 5 κιλών	τεμ.	5	9,60	48,00
176	Μιποτσιμπίδα μικρά (τύπου Rothenberger) 7"	τεμ.	2	20,40	40,80
177	Μιποτσιμπίδα μεσαία (τύπου Rothenberger) 10"	τεμ.	2	22,20	44,40
178	Μιποτσιμπίδα μεγάλα (τύπου Rothenberger) 12"	τεμ.	2	33,50	67,00
179	Συστολές τύπου Αμερικής 3/4" x 1/2" ορειχάλκινες	τεμ.	20	1,20	24,00
180	Συστολές τύπου Αμερικής 3/4" x 1" ορειχάλκινες	τεμ.	20	1,70	34,00
181	Συστολές τύπου Αμερικής 1" x 1/2" ορειχάλκινες	τεμ.	20	1,70	34,00
182	Διακόπτες μονοσωλήνιου καλοριφέρ Φ16 ρακόρ μεταλλικό εξωτερικού βρόγχου	τεμ.	20	30,00	600,00
183	Αντλία αποστράγγισης λυμάτων τύπου WILO ανοξείδωτη	τεμ.	3	300,00	900,00
184	Καζανάκι τύπου Καρίμπα	τεμ.	20	50,00	1.000,00
185	Χαλκός ευθύς Φ35	m	30	6,71	201,30
186	Σιφόνι σπιράλ 1 1/2" x Φ40	τεμ.	30	4,47	134,10
187	Ηλεκτροβάνα 1" τύπου CIM	τεμ.	8	54,47	435,76
188	Φρεάτιο πλαστικό 20 x 20	τεμ.	10	1,95	19,50
189	Φρεάτιο πλαστικό 30 x 30	τεμ.	10	4,71	47,10
190	Φρεάτιο πλαστικό 40 x 40	τεμ.	10	7,48	74,80
191	Τσέρκι κουλούρα (10 m)	τεμ.	10	1,87	18,70
192	Καρφί ρομπότ (1,8)	τεμ.	5	4,47	22,35
193	Καρφί ρομπότ (2,5)	τεμ.	5	5,28	26,40
194	Στήριγμα χαλκού Φ15 I	τεμ.	30	0,28	8,40
195	Στήριγμα χαλκού Φ18 I	τεμ.	30	0,29	8,70
196	Στήριγμα χαλκού Φ22 I	τεμ.	30	0,30	9,00
197	Στήριγμα χαλκού Φ28 I	τεμ.	20	0,32	6,40
198	Στήριγμα χαλκού Φ35 I	τεμ.	20	0,34	6,80
199	Στήριγμα χαλκού Φ15 II	τεμ.	30	0,28	8,40
200	Στήριγμα χαλκού Φ18 II	τεμ.	30	0,29	8,70

16REQ003872389 2016-02-23

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Ενδεικτική Τιμή (€)	Συνολική Τιμή (€)
201	Στήριγμα χαλκού Φ22 II	τεμ.	30	0,30	9,00
202	Στήριγμα χαλκού Φ28 II	τεμ.	20	0,32	6,40
203	Στήριγμα χαλκού Φ35 II	τεμ.	20	0,34	6,80
204	Σπιράλ μπαταρίας αναμεικτικής μήκους 50 cm ½ x M10	τεμ.	20	2,36	47,20
205	Καπάκι λεκάνης χρώματος λευκό (απλό)	τεμ.	15	4,06	60,90
206	Μπουτόν καζανακίου Νο1	τεμ.	15	2,28	34,20
207	Μπουτόν καζανακίου Νο2	τεμ.	15	3,66	54,90
208	Μπέκ καυστήρα	τεμ.	10	5,69	56,90
209	Ούπα 10	τεμ.	5	1,46	7,30
210	Ούπα 8	τεμ.	5	1,22	6,10
211	Ποδοβαλβίδα ζεστού-κρύου	τεμ.	10	56,91	569,10
212	Βρύση για ποδοβαλβίδα μονή πάγκου τύπου Fiore	τεμ.	10	16,26	162,60
213	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-600-1000	τεμ.	3	65,00	195,00
214	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-1000	τεμ.	3	90,00	270,00
215	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-700	τεμ.	3	65,00	195,00
216	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-800	τεμ.	3	75,00	225,00
217	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-600-800	τεμ.	3	60,00	180,00
218	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-600	τεμ.	3	60,00	180,00
219	Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-500	τεμ.	3	58,00	174,00
220	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-1200	τεμ.	3	128,00	384,00
221	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-1400	τεμ.	3	145,00	435,00
222	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-900	τεμ.	3	85,00	255,00
223	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-1000	τεμ.	3	135,00	405,00
224	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-800	τεμ.	3	80,00	240,00
225	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-800	τεμ.	3	115,00	345,00
226	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-1100	τεμ.	3	116,00	348,00
227	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-600	τεμ.	3	100,00	300,00
228	Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-500	τεμ.	3	90,00	270,00
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ :	39.978,18
				Φ.Π.Α. 23% :	9.194,98
				ΣΥΝΟΛΟ :	49.173,16

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Ταυ αποχετεύσεως Φ100, 6ΑΤΜ , λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,45 Euro

Ένα Euro και σαράντα πέντε λεπτά

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Ταυ αποχετεύσεως Φ125, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,95 Euro
Δύο Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Ημιταφ αποχετεύσεως Φ100, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,45 Euro
Ένα Euro και σαράντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Ημιταφ αποχετεύσεως Φ125, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,95 Euro
Δύο Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 5^ο

Καμπύλη αποχετεύσεως Φ50, 45 μοιρών, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,75 Euro
Εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Καμπύλη αποχετεύσεως Φ63, 45 μοιρών, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,85 Euro
Ογδόντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 7^ο

Καμπύλη αποχετεύσεως Φ75, 45 μοιρών, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,95 Euro
Ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Καμπύλη αποχετεύσεως Φ100, 45 μοιρών, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,30 Euro
Ένα Euro και τριάντα λεπτά

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Καμπύλη αποχετεύσεως Φ125, 45 μοιρών, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,95 Euro

Ένα Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Καμπύλη αποχετεύσεως Φ50, 87 μοιρών, 6ΑΤΜ, λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,75 Euro

Εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 11^ο

«Καμπύλη αποχετεύσεως Φ63, 87 μοιρών, 6ΑΤΜ», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,85 Euro

Ογδόντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 12^ο

«Καμπύλη αποχετεύσεως Φ75, 87 μοιρών, 6ΑΤΜ», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,95 Euro

Ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 13^ο

«Καμπύλη αποχετεύσεως Φ100, 87 μοιρών, 6ΑΤΜ», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,30 Euro

Ένα Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 14^ο

«Καμπύλη αποχετεύσεως Φ125, 87 μοιρών, 6ΑΤΜ», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,95 Euro

Ένα Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 15^ο

«Σωλήνας αποχετεύσεως Φ32, 6ΑΤΜ», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 0,75 Euro

16REQ003872389 2016-02-23

Εξήντα τρία λεπτά

ΑΡΘΡΟ 16^ο

«Σωλήνας αποχετεύσεως Φ40, 6ATM», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 0,85 Euro

Ογδόντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 17^ο

«Σωλήνας αποχετεύσεως Φ50, 6ATM», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 1,05 Euro

Ένα Euro και πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 18^ο

«Σωλήνας αποχετεύσεως Φ63, 6ATM», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 1,35 Euro

Ένα Euro και τριάντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 19^ο

«Σωλήνας αποχετεύσεως Φ75, 6ATM», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 1,75 Euro

Ένα Euro και εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 20^ο

«Σωλήνας αποχετεύσεως Φ100, 6ATM», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 2,50 Euro

Δύο Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 21^ο

«Σωλήνας αποχετεύσεως Φ125, 6ATM», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 4,30 Euro

Τέσσερα Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 22^ο

«Σωλήνας αποχετεύσεως Φ6X10, 6ATM», λευκού χρώματος από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 2,80 Euro

Δύο Euro και ογδόντα λεπτά

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 23^ο

«Κόλλα για PVC 1/4kg», σε κουτί, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,40 Euro
Τέσσερα Euro και σαράντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 24^ο

«Κόλλα για PVC 1/2kg», σε κουτί, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 8,20 Euro
Οκτώ Euro και είκοσι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 25^ο

«Καμπύλη αποχέτευσης plus λευκή 40/90, Pipe Life», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,75 Euro
Εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 26^ο

«Καμπύλη αποχέτευσης plus λευκή 40/45, Pipe Life», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,75 Euro
Εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 27^ο

«Pipe Life ΕΛΟΤ 1256 40mm λευκό», από PVC, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 1,55 Euro
Ένα Euro και πενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 28^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη θηλυκού σπειρώματος (M.B.) 1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,30 Euro
Ένα Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 29^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη θηλυκού σπειρώματος (M.B.) 3/4ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,05 Euro
Δύο Euro και πέντε λεπτά

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 30^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός μέτρου 3,95 Euro

Τρία Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 31^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1 1/4ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 6,10 Euro

Έξι Euro και δέκα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 32^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 1 1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 11,60 Euro

Έντεκα Euro και εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 33^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη θηλυκού σπειρώματος (Μ.Β.) 2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 16,40 Euro

Δέκα έξι Euro και σαράντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 34^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,25 Euro

Ένα Euro και είκοσι πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 35^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 3/4ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,05 Euro

Δύο Euro και πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 36^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη αρσενικού σπειρώματος (Ε.Β.) 1ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

16REQ003872389 2016-02-23

Τιμή ενός μέτρου 3,80 Euro
Τρία Euro και ογδόντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 37^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη αρσενικού σπειρώματος (E.B.) 1 1/4ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 6,50 Euro
Έξι Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 38^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη αρσενικού σπειρώματος (E.B.) 1 1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 11,15 Euro
Έντεκα Euro και δέκα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 39^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη αρσενικού σπειρώματος (E.B.) 2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 16,35 Euro
Δεκαέξι Euro και τριάντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 40^ο

«Μουφομαστοί στρογγυλοί 1/2ins χρωμέ L25», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,15 Euro
Ένα Euro και δέκα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 41^ο

«Μουφομαστοί στρογγυλοί 1/2ins χρωμέ L37», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,45 Euro
Ένα Euro και σαράντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 42^ο

«Προσθήκες στρογγυλές χρωμέ 1/2ins XL=10 βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,05 Euro
Ένα Euro και πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 43^ο

«Προσθήκες στρογγυλές χρωμέ 1/2ins XL=15 βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

16REQ003872389 2016-02-23

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,30 Euro
Ένα Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 44^ο

«Προσθήκες στρογγυλές χρωμέ 1/2ins XL=20 βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,50 Euro
Ένα Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 45^ο

«Προσθήκες στρογγυλές χρωμέ 1/2ins XL=25 βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,80 Euro
Ένα Euro και ογδόντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 46^ο

«Προσθήκες στρογγυλές χρωμέ 1/2ins XL=30 βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,98 Euro
Ένα ευρώ και ενενήντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 47^ο

«Σφαιρικός διακόπτης 1/2ins βαρέως τύπου (CIM)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 Euro
Τέσσερα Euro

ΑΡΘΡΟ 48^ο

«Σφαιρικός διακόπτης 3/4ins βαρέως τύπου (CIM)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 6,50 Euro
Έξι Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 49^ο

«Σφαιρικός διακόπτης 1ins βαρέως τύπου (CIM)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 9,50 Euro
Εννέα Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 50^ο

«Σφαιρικός διακόπτης 1 1/4ins βαρέως τύπου (CIM)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

16REQ003872389 2016-02-23

Τιμή ενός τεμαχίου 14,50 Euro
Δεκατέσσερα Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 51^ο

«Σφαιρικός διακόπτης 1 1/2ins βαρέως τύπου (CIM)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 22,50 Euro
Είκοσι δύο Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 52^ο

«Σφαιρικός διακόπτης 2ins βαρέως τύπου (CIM)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 32,50 Euro
Τριάντα δύο Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 53^ο

«Γωνιακά 1/2X1/2 βαρέως τύπου (CIM)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 Euro
Τέσσερα Euro

ΑΡΘΡΟ 54^ο

«Γωνιακά 1/2X3/4», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 Euro
Τέσσερα Euro

ΑΡΘΡΟ 55^ο

«Μαστοί αρσενικοί υπέρ βαρέως τύπου 15X1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,92 Euro
Ενενήντα δύο λεπτά

ΑΡΘΡΟ 56^ο

«Μαστοί αρσενικοί υπέρ βαρέως τύπου 18X1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,92 Euro
Ενενήντα δύο λεπτά

ΑΡΘΡΟ 57^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 18X3/4ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,80 Euro

16REQ003872389 2016-02-23

Ένα Euro και ογδόντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 58^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 22X3/4ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,32 Euro

Ένα Euro και τριάντα δύο λεπτά

ΑΡΘΡΟ 59^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 22X1ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,75 Euro

Ένα Euro και εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 60^ο

«Μαστοί αρσενικοί βαρέως τύπου 28X1ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,75 Euro

Ένα Euro και εβδομήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 61^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι αρσενικοί 35X1ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 3,27 Euro

Τρία Euro και είκοσι επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 62^ο

«Μαστοί θηλυκοί υπέρ βαρέως τύπου 15X1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,03 Euro

Ένα Euro και τρία λεπτά

ΑΡΘΡΟ 63^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 18X1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,04 Euro

Ένα Euro και τέσσερα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 64^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 18X3/4ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ}

16REQ003872389 2016-02-23

Τιμή ενός τεμαχίου 2,00 Euro
Δύο Euro

ΑΡΘΡΟ 65^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 22X3/4ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,30 Euro
Δύο Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 66^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 22X1ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,30 Euro
Δύο Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 67^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι θηλυκοί 28X1ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,50 Euro
Δύο Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 68^ο

«Μαστοί εξάγωνοι αρσενικοί 1/2ins βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,91 Euro
Ενενήντα ένα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 69^ο

«Μαστοί εξάγωνοι αρσενικοί 3/4ins βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,43 Euro
Ένα Euro και σαράντα τρία λεπτά

ΑΡΘΡΟ 70^ο

«Μαστοί εξάγωνοι αρσενικοί 1ins βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,89 Euro
Ένα Euro και ογδόντα εννέα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 71^ο

«Μαστοί ορειχάλκινοι 1 1/2ins βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

16REQ003872389 2016-02-23

Τιμή ενός τεμαχίου 6,70 Euro
Έξι Euro και εβδομήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 72^ο

«Συστολές χαλκού Φ28-Φ22», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,70 Euro
Εβδομήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 73^ο

«Καμπύλες χαλκού Φ15», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,60 Euro
Εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 74^ο

«Καμπύλες χαλκού Φ18», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,69 Euro
Εξήντα εννέα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 75^ο

«Καμπύλες χαλκού Φ22», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,98 Euro
Ενενήντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 76^ο

«Καμπύλες χαλκού Φ28», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,67 Euro
Ένα Euro και εξήντα επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 77^ο

«Ταυ χαλκού Φ15», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,70 Euro
Εβδομήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 78^ο

«Ταυ χαλκού Φ18», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,10 Euro
Ένα Euro και δέκα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 79^ο

«Ταυ χαλκού Φ22», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,25 Euro

16REQ003872389 2016-02-23

Ένα Euro και είκοσι πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 80^ο

«Μούφα χαλκού Φ15», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,22 Euro
Είκοσι δύο λεπτά

ΑΡΘΡΟ 81^ο

«Μούφα χαλκού Φ18», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,40 Euro
Σαράντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 82^ο

«Μούφα χαλκού Φ22», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,60 Euro
Εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 83^ο

«Μούφα χαλκού Φ28», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,20 Euro
Ένα Euro και είκοσι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 84^ο

«Ημικαμπύλες χαλκού Φ15», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,35 Euro
Τριάντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 85^ο

«Ημικαμπύλη χαλκού Φ18», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,70 Euro
Εβδομήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 86^ο

«Ημικαμπύλη χαλκού Φ22», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,00 Euro
Ένα Euro

ΑΡΘΡΟ 87^ο

«Ημικαμπύλη χαλκού Φ28», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,60 Euro

16REQ003872389 2016-02-23

Ένα Euro και εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 88^ο

«Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ Φ15», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,60 Euro
Εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 89^ο

«Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ Φ18», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,80 Euro
Ογδόντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 90^ο

«Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ Φ22», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,35 Euro
Ένα Euro και τριάντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 91^ο

«Καμπύλες χαλκού αρσ-θηλ Φ28», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,80 Euro
Ένα Euro και ογδόντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 92^ο

«Χαλκός ευθύς Φ15», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 3,64 Euro
Τρία Euro και εξήντα τέσσερα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 93^ο

«Χαλκός ευθύς Φ18», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 4,58 Euro
Τέσσερα Euro και πενήντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 94^ο

«Χαλκός ευθύς Φ22», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 5,82 Euro
Πέντε Euro και ογδόντα δύο λεπτά

ΑΡΘΡΟ 95^ο

«Χαλκός ευθύς Φ28», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 7,67 Euro
Επτά Euro και εξήντα επτά λεπτά

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 96^ο

«Φιάλη προπανίου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 8,25 Euro
Οκτώ Euro και είκοσι πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 97^ο

«Μηχανισμός φιαλών προπανίου με αναπτήρ τύπου ROTERBERGER», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 55,00 Euro
Πενήντα πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 98^ο

«Κόλληση χαλκού 200gr», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 12,60 Euro
Δώδεκα Euro και εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 99^ο

«Αλοιφή χαλκού 125gr», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 3,60 Euro
Τρία Euro και εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 100^ο

«Σιλικόνη 300ml», διάφανη ή λευκή, ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 3,00 Euro
Τρία Euro

ΑΡΘΡΟ 101^ο

«Κόλληση χαλκού για σκληρές κολλήσεις 453gr», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 24,30 Euro
Είκοσι τέσσερα Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 102^ο

«Γωνιά θηλυκή Φ15X1/2ins υπέρ βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,35 Euro
Ένα Euro και τριάντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 103^ο

«Γωνιά ορειχάλκινη αρσενική Φ15X1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,17 Euro

16REQ003872389 2016-02-23

Ένα Euro και δέκα επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 104^ο

«Σιφόνι πλαστικό», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 8,95 Euro
Οκτώ Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 105^ο

«Σπιράλ INOX βαρέως τύπου 1,50m λουτρού», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 8,30 Euro
Οκτώ Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 106^ο

«Σπιράλ INOX βαρέως τύπου θ.θ 20cm», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 3,00 Euro
Τρία Euro

ΑΡΘΡΟ 107^ο

«Σπιράλ INOX βαρέως τύπου θ.θ 30cm», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 3,40 Euro
Τρία Euro και σαράντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 108^ο

«Σπιράλ INOX βαρέως τύπου θ.θ 40cm», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 Euro
Τέσσερα Euro

ΑΡΘΡΟ 109^ο

«Σπιράλ INOX βαρέως τύπου θ.θ 50cm», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,50 Euro
Τέσσερα Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 110^ο

«Σπιράλ INOX βαρέως τύπου θ.θ 60cm», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,25 Euro
Τέσσερα Euro και είκοσι πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 111^ο

16REQ003872389 2016-02-23

«Σπιράλ INOX βαρέως τύπου θ.θ 100cm», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 6,10 Euro

Έξι Euro και δέκα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 112^ο

«Μολυβδοκόλληση», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 Kg}

Τιμή ενός κιλού 20,00 Euro

Είκοσι Euro

ΑΡΘΡΟ 113^ο

«Στεατίνη 110gr», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,40 Euro

Ένα Euro και σαράντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 114^ο

«Σιφόνι νιππήρα ποτήρι Β.Τ. τύπου TEAM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 16,00 Euro

Δεκαέξι Euro

ΑΡΘΡΟ 115^ο

«Σιφόνι νιππήρα S Β.Τ. τύπου TEAM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 16,00 Euro

Δεκαέξι Euro

ΑΡΘΡΟ 116^ο

«Σιφόνι σπιράλ 1 ¼ Φ32», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,50 Euro

Δύο Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 117^ο

«Σωλήνα πολυαιθυλενίου υψ. Πίεσης Φ18 (τουμπόραμα)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 0,82 Euro

Ογδόντα δύο λεπτά

ΑΡΘΡΟ 118^ο

«Σωλήνα πολυαιθυλενίου υψ. Πίεσης Φ22 (τουμπόραμα)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m}

Τιμή ενός μέτρου 1,24 Euro

16REQ003872389 2016-02-23

Ένα Euro και είκοσι τέσσερα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 119^ο

«Διακόπτης καλοριφέρ γωνιακός 1/2ins βαρέως τύπου με σιθιοθλίπτη», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 Euro

Έξι Euro

ΑΡΘΡΟ 120^ο

«Διακόπτης καλοριφέρ ίσιος 1/2ins βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 Euro

Έξι Euro

ΑΡΘΡΟ 121^ο

«Σχάρες στρογγυλές χρωμέ βαρέως τύπου Φ100», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,65 Euro

Δύο Euro και εξήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 122^ο

«Σχάρες στρογγυλές χρωμέ βαρέως τύπου Φ120», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,24 Euro

Τέσσερα Euro και είκοσι τέσσερα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 123^ο

«Ροζέτα κάνουλας 1/2ins», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,30 Euro

Τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 124^ο

«Μπαταρία λουτρού αναμεικτική τύπου FIORE», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 50,00 Euro

Πενήντα Euro

ΑΡΘΡΟ 125^ο

«Μπαταρία νιπτήρα γέφυρα τύπου FIORE», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 26,50 Euro

Είκοσι έξι Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 126^ο

16REQ003872389 2016-02-23

«Μπαταρία νιπτήρα 1 οπής τύπου FIORE», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 27,50 Euro
Είκοσι επτά Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 127^ο

«Βαλβίδα νιπτήρα», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 5,00 Euro
Πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 128^ο

«Κανάβι», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,65 Euro
Δύο Euro και εξήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 129^ο

«Τεφλόν κορδόνι LOCTITE», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 12 Euro
Δώδεκα Euro

ΑΡΘΡΟ 130^ο

«Μπαταρία μπάνιου αναμικτική χρωμέ τύπου FIORE», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 48,50 Euro
Σαράντα οκτώ Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 131^ο

«Μπαταρία νιπτήρα αναμικτική 1 οπής χρωμέ τύπου FIORE», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 46,00 Euro
Σαράντα έξι Euro

ΑΡΘΡΟ 132^ο

«Μπαταρία κουζίνας αναμικτική με ντουζ (ψιλό ρουξούνι) τύπου FIORE B.T.», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 114,00 Euro
Εκατόν δέκα τέσσερα Euro

ΑΡΘΡΟ 133^ο

«Μπαταρία κουζίνας αναμικτική με ντουζ (χαμηλό ρουξούνι) τύπου FIORE B.T.», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

16REQ003872389 2016-02-23

Τιμή ενός τεμαχίου 102,00 Euro
Εκατόν δύο Euro

ΑΡΘΡΟ 134^ο

«Καζανάκι υψηλής πίεσεως», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 26,40 Euro
Είκοσι έξι Euro και σαράντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 135^ο

«Καζανάκι χαμηλής πίεσεως», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 72,60 Euro
Εβδομήντα δύο Euro και εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 136^ο

«Μηχανισμός για καζανάκι χαμηλής πίεσεως», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 10,57 Euro
Δέκα Euro και πενήντα επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 137^ο

«Φλοτέρ για καζανάκι», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,25 Euro
Τέσσερα Euro και είκοσι πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 138^ο

«Καζανάκι υψηλής πίεσεως τύπου Νιαγάρα», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 83,00 Euro
Ογδόντα τρία Euro

ΑΡΘΡΟ 139^ο

«Σπιράλ συνδέσεως λεκάνης αυξομειώμενο», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 12,00 Euro
Δώδεκα Euro

ΑΡΘΡΟ 140^ο

«Αυτόματος πληρώσεως 1/2ins βαρέως τύπου με μανόμετρο τύπου FAR», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 34,00 Euro
Τριαντατέσσερα Euro

ΑΡΘΡΟ 141^ο

16REQ003872389 2016-02-23

«Βαλβίδα ασφαλείας 3/4ins 3BAR βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 10,60 Euro
Δέκα Euro και εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 142^ο

«Βαλβίδα ασφαλείας 1/2ins 3BAR βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 8,70 Euro
Οκτώ Euro και εβδομήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 143^ο

«Αυτόματο εξαεριστικό γραμμής 1/2ins χρωμέ βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,24 Euro
Τέσσερα Euro και είκοσι τέσσερα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 144^ο

«Ρακόρ πολυαιθυλενίου αρσενικό Φ18 X 1/2ins B.T.», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,56 Euro
Ένα Euro και πενήντα έξι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 145^ο

«Ρακόρ πολυαιθυλενίου θηλυκό Φ18 X 1/2ins B.T.», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,67 Euro
Ένα Euro και εξήντα επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 146^ο

«Σιφόνι πλαστικό νεροχύτου μονό με χρωμέ βαλβίδα», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 5,50 Euro
Πέντε Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 147^ο

«Σιφόνι πλαστικό νεροχύτου διπλό με χρωμέ βαλβίδα», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 11,00 Euro
Έντεκα Euro

ΑΡΘΡΟ 148^ο

«Βαλβίδα νεροχύτου λευκή», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

16REQ003872389 2016-02-23

Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 Euro
Τέσσερα Euro

ΑΡΘΡΟ 149^ο

«Ταυ ορειχάλκινα 1/2ins βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,51 Euro
Ένα Euro και πενήντα ένα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 150^ο

«Ταυ ορειχάλκινα 3/4ins βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,38 Euro
Δύο Euro και τριάντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 151^ο

«Ταυ ορειχάλκινα 1ins βαρέως τύπου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,50 Euro
Τέσσερα Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 152^ο

«Κάλυμμα φρεατίου τύπου ούλεν», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 14,50 Euro
Δέκα τέσσερα Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 153^ο

«TALOS επενδεδυμένη Φ15*1 (χαλκοσωλήνα)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m.}

Τιμή ενός μέτρου 4,98 Euro
Τέσσερα Euro και ενενήντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 154^ο

«TALOS επενδεδυμένη Φ16*1 (χαλκοσωλήνα)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m.}

Τιμή ενός μέτρου 5,30 Euro
Πέντε Euro και τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 155^ο

«TALOS επενδεδυμένη Φ18*1 (χαλκοσωλήνα)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m.}

Τιμή ενός μέτρου 6,45 Euro
Έξι Euro και σαράντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 156^ο

16REQ003872389 2016-02-23

«WICO επενδεδυμένη Φ15*1 (χαλκοσωλήνα)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m.}

Τιμή ενός μέτρου 5,13 Euro
Πέντε Euro και δέκα τρία λεπτά

ΑΡΘΡΟ 157^ο

«WICO επενδεδυμένη Φ16*1 (χαλκοσωλήνα)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m.}

Τιμή ενός μέτρου 5,46 Euro
Πέντε Euro και σαράντα έξι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 158^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1/2" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 5,98 Euro
Πέντε Euro και ενενήντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 159^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1/2" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 5,98 Euro
Πέντε Euro και ενενήντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 160^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 3/4" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 7,28 Euro
Επτά Euro και είκοσι οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 161^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 3/4" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 7,28 Euro
Επτά Euro και είκοσι οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 162^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 10,80 Euro
Δέκα Euro και ογδόντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 163^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM », ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

16REQ003872389 2016-02-23

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 10,80 Euro
Δέκα Euro και ογδόντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 164^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/4" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM », ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 14,95 Euro
Δέκα τέσσερα Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 165^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/4" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM », ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 14,95 Euro
Δέκα τέσσερα Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 166^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/2" αρσενικό Β.Τ. τύπου CIM », ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 19,55 Euro
Δέκα εννέα Euro και πενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 167^ο

«Ρακόρ τεχν. σύσφιξης Σιδεροσωλήνα 1 1/2" θηλυκό Β.Τ. τύπου CIM », ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 19,55 Euro
Δέκα εννέα Euro και πενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 168^ο

«Βρύση 1/2 ευρωπαϊκής κατασκευής Β.Τ. τύπου CIM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,38 Euro
Τέσσερα Euro και τριάντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 169^ο

«Θερμοσίφωνας 80 litr.Glass», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 126,21 Euro
Εκατόν είκοσι έξι Euro και είκοσι ένα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 170^ο

«Θερμοσίφωνας 20 litr.Glass», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 87,80 Euro
Ογδόντα επτά Euro και ογδόντα λεπτά

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 171^ο

«Τσιμπίδα 1" (τύπου Rothenberger)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 42,00 Euro

Σαράντα δύο Euro

ΑΡΘΡΟ 172^ο

«Τσιμπίδα 1 1/2" (τύπου Rothenberger)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 55,00 Euro

Πενήντα πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 173^ο

«Κόπτης χαλκού (τύπου Rothenberger) Φ35 (6-35mm)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 42,00 Euro

Σαράντα δύο Euro

ΑΡΘΡΟ 174^ο

«Κόπτης χαλκού (τύπου Rothenberger) μεσαίο (12-50mm)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 38,50 Euro

Τριάντα οκτώ Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 175^ο

«Τσιμέντο ταχείας πήξεως συσκευασίας 5 κιλών», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 9,60 Euro

Εννέα Euro και εξήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 176^ο

«Μιτοσίμπιδα μικρά (τύπου Rothenberger) 7"», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 20,40 Euro

Είκοσι Euro και σαράντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 177^ο

«Μιτοσίμπιδα μεσαία (τύπου Rothenberger) 10"», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 22,20 Euro

Είκοσι δύο Euro και είκοσι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 178^ο

«Μιτοσίμπιδα μεγάλα (τύπου Rothenberger) 12"», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

16REQ003872389 2016-02-23

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 33,50 Euro
Τριάντα τρία Euro και πενήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 179^ο

«Συστολές τύπου Αμερικής ¾ ''x ½ '' ορειχάλκινες», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,20 Euro
Ένα Euro και είκοσι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 180^ο

«Συστολές τύπου Αμερικής ¾ ''x 1'' ορειχάλκινες», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,70 Euro
Ένα Euro και εβδομήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 181^ο

«Συστολές τύπου Αμερικής 1''x ½ '' ορειχάλκινες», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,70 Euro
Ένα Euro και εβδομήντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 182^ο

«Διακόπτες μονοσωλήνιου καλοριφέρ Φ16 ρακόρ μεταλλικό εξωτερικού βρόγχου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 30,00 Euro
Τριάντα Euro

ΑΡΘΡΟ 183^ο

«Αντλία αποστράγγισης λυμάτων τύπου WILLO ανοξείδωτη», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 300,00 Euro
Τριακόσια Euro

ΑΡΘΡΟ 184^ο

«Καζανάκι τύπου Καρίμπα», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 50,00 Euro
Πενήντα Euro

ΑΡΘΡΟ 185^ο

«Χαλκός ευθύς Φ35», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 m.}

Τιμή ενός μέτρου 6,71 Euro
Έξι Euro και εβδομήντα ένα λεπτά

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 186^ο

«Σιφόνι σπιράλ 1 1/2" x Φ40», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,47 Euro
Τέσσερα Euro και σαράντα επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 187^ο

«Ηλεκτροβάννα 1" τύπου CIM», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 54,47 Euro
Πενήντα τέσσερα Euro και σαράντα επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 188^ο

«Φρεάτιο πλαστικό 20 x 20», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,95 Euro
Ένα Euro και ενενήντα πέντε λεπτά

ΑΡΘΡΟ 189^ο

«Φρεάτιο πλαστικό 30 x 30», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,71 Euro
Τέσσερα Euro και εβδομήντα ένα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 190^ο

«Φρεάτιο πλαστικό 40 x 40», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 7,48 Euro
Επτά Euro και σαράντα οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 191^ο

«Τσέρκι κουλούρα (10 m)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,87 Euro
Ένα Euro και ογδόντα επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 192^ο

«Καρφί ρομπότ (1,8)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,47 Euro
Τέσσερα Euro και σαράντα επτά λεπτά

ΑΡΘΡΟ 193^ο

«Καρφί ρομπότ (2,5)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 5,28 Euro
Πέντε Euro και είκοσι οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 194^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ15 I», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

16REQ003872389 2016-02-23

Τιμή ενός τεμαχίου 0,28 Euro
Είκοσι οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 195^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ18 Ι», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,29 Euro
Είκοσι εννέα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 196^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ22 Ι», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,30 Euro
Τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 197^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ28 Ι», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,32 Euro
Τριάντα δύο λεπτά

ΑΡΘΡΟ 198^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ35 Ι», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,34 Euro
Τριάντα τέσσερα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 199^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ15 ΙΙ», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,28 Euro
Είκοσι οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 200^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ18 ΙΙ», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,29 Euro
Είκοσι εννέα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 201^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ22 ΙΙ», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,30 Euro
Τριάντα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 202^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ28 ΙΙ», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,32 Euro

16REQ003872389 2016-02-23

Τριάντα δύο λεπτά

ΑΡΘΡΟ 203^ο

«Στήριγμα χαλκού Φ35 II», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 0,34 Euro
Τριάντα τέσσερα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 204^ο

«Σπιράλ μπαταρίας αναμεικτικής μήκους 50 cm ½ x M10», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,36 Euro
Δύο Euro και τριάντα έξι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 205^ο

«Καπάκι λεκάνης χρώματος λευκό (απλό)», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 4,06 Euro
Τέσσερα Euro και έξι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 206^ο

«Μπουτόν καζανακίου Νο1», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 2,28 Euro
Δύο Euro και είκοσι οκτώ λεπτά

ΑΡΘΡΟ 207^ο

«Μπουτόν καζανακίου Νο 2», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 3,66 Euro
Τρία Euro και εξήντα έξι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 208^ο

«Μπέκ καυστήρα», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 5,69 Euro
Πέντε Euro και εξήντα εννέα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 209^ο

«Ούπα 10», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,46 Euro
Ένα Euro και σαράντα έξι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 210^ο

«Ούπα 8», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 1,22 Euro
Ένα Euro και είκοσι δύο λεπτά

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 211^ο

«Ποδοβαλβίδα ζεστού-κρύου», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 56,91 Euro
Πενήντα έξι Euro και ενενήντα ένα λεπτά

ΑΡΘΡΟ 212^ο

«Βρύση για ποδοβαλβίδα μονή πάγκου τύπου Fiore», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 16,26 Euro
Δεκαέξι Euro και είκοσι έξι λεπτά

ΑΡΘΡΟ 213^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-600-1000», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 65,00 Euro
Εξήντα πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 214^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-1000», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 90,00 Euro
Ενενήντα Euro

ΑΡΘΡΟ 215^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-700», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 65,00 Euro
Εξήντα πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 216^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-800», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 75,00 Euro
Εβδομήντα πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 217^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-600-800», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.
{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 60,00 Euro
Εξήντα Euro

ΑΡΘΡΟ 218^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-600», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

16REQ003872389 2016-02-23

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 60,00 Euro
Εξήντα Euro

ΑΡΘΡΟ 219^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 22-900-500», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 58,00 Euro
Πενήντα οκτώ Euro

ΑΡΘΡΟ 220^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-1200», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 128,00 Euro
Εκατόν είκοσι οκτώ Euro

ΑΡΘΡΟ 221^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-1400», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 145,00 Euro
Εκατόν σαράντα πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 222^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-900», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 85,00 Euro
Ογδόντα πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 223^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-1000», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 135,00 Euro
Εκατόν τριάντα πέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 224^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-600-800», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 80,00 Euro
Ογδόντα Euro

ΑΡΘΡΟ 225^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-800», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 115,00 Euro

16REQ003872389 2016-02-23

Εκατόν δεκαπέντε Euro

ΑΡΘΡΟ 226^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-1100», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 116,00 Euro

Εκατόν δεκαέξι Euro

ΑΡΘΡΟ 227^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-600», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 100,00 Euro

Εκατό Euro

ΑΡΘΡΟ 228^ο

«Σώματα καλοριφέρ τύπου 33-900-500», ήτοι προμήθεια και παράδοση του αναφερθέντος υλικού σε άριστη κατάσταση.

{1 τεμ.}

Τιμή ενός τεμαχίου 90,00 Euro

Εενήντα Euro

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υδραυλικών υλικών για τη συντήρηση των κτιρίων και των σχολείων του Δήμου Ιλίου.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με :

- Τη με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.)».
- Το Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων.
- Το Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
- Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 2690/9-3-99 (ΦΕΚ 45 Α'): Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις.
- Το Ν. 3801/09 (ΦΕΚ 163 Α/4-9-2009): «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης».
- Την Υπουργική Απόφαση 35130/739/ΦΕΚ 1291 Β'/11-8-2010 «Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν.2362/1995 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων».
- Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010) : Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
- Το Ν. 3861/10 (ΦΕΚ 112 Α/13-7-2010) : Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.

16REQ003872389 2016-02-23

- Το Ν. 3886/10 (ΦΕΚ 173 Α/30-9-2010) : Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων - Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L 335).
- Το Π.Δ. 113/10 (ΦΕΚ 194 Α/22-11-2010-Διορθ.σφαλμ. Στο ΦΕΚ 209 Α/10-12-2010) : Ανάλυση υποχρεώσεων από τους Διατάκτες.
- Το Ν. 4013 (ΦΕΚ204 Α/15-9-2011) Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πρωτεύτικος κώδικας) – Προπρωτεύτικη διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις και τον Ν.4072/12 (ΦΕΚ86Α) Τροποποίηση.
- Το Ν. 4152/2013 (Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές) τις διατάξεις της υποπαραγράφου Ζ5 της παρ. Ζ.
- Το Ν. 4155/2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4250/ΦΕΚ 74 Α'/26-03-2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις».
- Το Ν.4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014) : Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις.
- Το Ν.4281/2014: «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4320/ΦΕΚ 29Α/19-03-2015 «Ρυθμίσεις για τη λήψη άμεσων μέτρων για την αντιμετώπιση της ανθρωπιστικής κρίσης, την οργάνωση της Κυβέρνησης και των Κυβερνητικών οργάνων και λοιπές διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 37.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

- α) Τεχνική Έκθεση - Προδιαγραφές
- β) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- γ) Τιμολόγιο – Τιμές Εφαρμογής
- δ) Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4^ο: Τιμές προσφορών

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου προμηθευτή, ο οποίος θα αναλάβει τελικά 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 πραγματοποίηση της παράδοσης των προς προμήθεια ειδών σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία ώστε να μην αποκλειστεί από αυτήν, ο υποψήφιος προμηθευτής θα πρέπει απαραίτητως να καταθέσει σφραγισμένο φάκελο οικονομικής προσφοράς, ο οποίος στο εξωτερικό μέρος του θα αναγράφει «ΠΡΟΣ ΔΗΜΟ ΙΛΙΟΥ (Τμήμα Προμηθειών)» και ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την **«Προμήθεια υδραυλικών υλικών για τις ανάγκες του Δήμου»**. Στο τέλος της προσφοράς θα πρέπει να υπάρχει οπωσδήποτε, με ποιινή αποκλεισμού σε περίπτωση που δεν υπάρχει, η ημερομηνία σύνταξης της προσφοράς, υπογραφή και σφραγίδα του υποψήφιου προμηθευτή. Τα στοιχεία αυτά θα είναι απόλυτα δεσμευτικά για τον προμηθευτή κατά την υπογραφή της σύμβασης και κατά τη διαδικασία της προσωρινής και οριστικής παραλαβής του αντικείμενου της προμήθειας.

Επιπλέον σε κάθε υποψήφιο προμηθευτή θα διατίθεται έντυπο προϋπολογισμού προσφοράς, παρόμοιας μορφής με τον πίνακα ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης, το οποίο ο υποψήφιος προμηθευτής θα μπορεί προαιρετικά να συμπληρώνει, αν κρίνει ότι τον διευκολύνει για την κατάθεση της οικονομικής προσφοράς του.

Επίσης, από την προσφορά του υποψήφιου προμηθευτή θα πρέπει να προκύπτει σαφώς ότι τα προς προμήθεια είδη συμφωνούν πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Επίσης, σημειώνεται ότι η οικονομική προσφορά έκαστου υποψήφιου προμηθευτή πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των προς προμήθεια ειδών, **με ποιινή αποκλεισμού** όσων υποψήφιων προμηθευτών δεν συμμετέχουν στο σύνολο των προς προμήθεια ειδών καθώς η επιλογή του προμηθευτή θα γίνει για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών.

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 5^ο: Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος να προσέλθει προς υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την κατά το 6^ο άρθρο της παρούσας εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

ΑΡΘΡΟ 6^ο: Εγγύηση καλής εκτέλεσης – Πληρωμή

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε 5 % της συμβατικής αξίας της προμήθειας εκτός Φ. Π. Α., σύμφωνα με το (β) εδάφιο της 1ης παραγράφου του 157ου άρθρου του Ν. 4281/2014, και παρέχεται με εγγυητική επιστολή ισχύος τουλάχιστον ως τις 31/12/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την ολοκλήρωση και της τελευταίας προσωρινής παραλαβής των προς προμήθεια ειδών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων. Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνεται σταδιακά κατά τη διάρκεια της καλής εκτέλεσης της προμήθειας και με τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής και την προσκόμιση των τιμολογίων.

ΑΡΘΡΟ 7^ο: Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου

Εάν υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορεί να επιβληθούν σε βάρος του αναδόχου κυρώσεις σύμφωνα με το 33^ο άρθρο της 11389/1993 Υπουργικής Απόφασης. Επίσης, εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει εντός της προθεσμίας αυτής μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με το 35^ο άρθρο της 11389/1993 Υπουργικής Απόφασης, εκτός αν η καθυστέρηση θεωρείται αναγκαία, οπότε η παράταση δίνεται από το Δημοτικό Συμβούλιο ύστερα από σχετική αίτηση του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: Πλημμελής κατασκευή

Εφ' όσον τα προς προμήθεια είδη δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αποκαταστήσει ή βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 9^ο: Φόροι - τέλη – κρατήσεις

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά τις ημέρες διενέργειας της διαδικασίας.

ΑΡΘΡΟ 10^ο: Εξοφλητικός λογαριασμός

Ο εξοφλητικός λογαριασμός εκδίδεται μετά την οριστική παραλαβή των προς προμήθεια ειδών.

ΑΡΘΡΟ 11^ο: Χρόνος και τόπος παράδοσης.

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας **και θα γίνει μέχρι και τη λήξη του τρέχοντος ημερολογιακού έτους**. Η παράδοση των υλικών της παρούσας προμήθειας θα γίνεται τμηματικά από την επιτροπή παραλαβής, σε χώρο και χρόνο που θα ορίζεται από την Υπηρεσία.

Τα υλικά θα παραδίδονται τμηματικά (ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας κάθε φορά) και κατόπιν συνεννόησης με τον προμηθευτή. Πριν από κάθε παράδοση, θα προηγείται η παραγγελία από τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών των αντίστοιχων υλικών και ποσοτήτων.

ΑΡΘΡΟ 12^ο: Παράδοση και παραλαβή των προς προμήθεια ειδών

Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για το Δήμο και την αρμόδια επιτροπή παραλαβής παράδοση των προς προμήθεια ειδών.

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών ενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. 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 ανωμαλιών. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις της επιτροπής, εντός της από της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση τούτων σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον πλέον πρόσφορο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου. Η παραλαβή των παραπάνω ειδών ενεργείται βάσει των κείμενων διατάξεων ως την πάροδο του συμβατικού χρόνου εγγύησης.

16REQ003872389 2016-02-23

ΑΡΘΡΟ 13^ο

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να αυξομειώνει, όταν κρίνει τούτο αναγκαίο, τις ποσότητες των προς προμήθεια ειδών, του αναδόχου υποχρεωμένου να εκτελέσει την προμήθεια όπως θα τροποποιείται εφόσον η προκαλούμενη αύξηση δεν ξεπερνάει το 20 % της ποσότητας των προς προμήθεια ειδών και δεν προκαλεί υπέρβαση της συνολικής εγκεκριμένης αρχικής πίστωσης για την παρούσα προμήθεια ή η προκαλούμενη μείωση δεν ξεπερνάει το 50 % της ποσότητας των προς προμήθεια ειδών. Η αύξηση ή η μείωση αυτή θα αφορά ενδεχόμενη μεταβολή με βάση τις πραγματικές ανάγκες του Δήμου. Αν η αύξηση ή η μείωση των ποσοτήτων των ειδών ξεπερνάει τα παραπάνω όρια, ο ανάδοχος μπορεί να ζητήσει τον περιορισμό της στα όρια αυτά.

Σε περίπτωση κατά την οποία τα αποτελέσματα του διαγωνισμού κριθούν ασύμφορα για το Δήμο, ο διαγωνισμός μπορεί να ματαιωθεί ή να επαναληφθεί με έγγραφες προσφορές μετά από νεότερη πρόσκληση, αφού ειδοποιηθούν ιδιαίτερα αυτοί που συμμετείχαν στον προηγούμενο διαγωνισμό.

Επίσης ο Δήμος Ιλίου διατηρεί το δικαίωμα να ματαιώσει τον παρόντα διαγωνισμό οποτεδήποτε κρίνει και σε οποιοδήποτε στάδιο, αζημίως δι' αυτόν.

Για κάθε θέμα που δεν ρυθμίζεται από την παρούσα, έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του Ν. 2286/95 και η 11389/93 απόφαση του Υπουργείου Εσωτερικών (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.) όπως ισχύουν.

ΙΛΙΟΝ, 22 / 02 / 2016
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΙΛΙΟΝ, 22 / 02 / 2016
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη
Διεύθυνσης Τ.Υ.

Χαρίκλεια Ζήση
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε

Αγγελική Δημητρακοπούλου
Αρχιτέκτων Μηχανικός