



ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 2020015

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: 948/17-1-2020

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΎΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝ/ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: 14.992,52 € (με Φ.Π.Α 24%)

ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ: ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ

Κ.Α. 35.7135.0005 (2020)

ΚΩΔΙΚΟΙ CPV:

44000000-0	Δομές και υλικά κατασκευαστικών έργων· βοηθήματα κατασκευαστικών έργων (εκτός από ηλεκτρικές συσκευές)
44521000-8	Διάφορα λουκέτα και κλειδαριές
44523000-2	Μεντεσέδες, συνδέσεις και εξαρτήματα
44512900-1	Αιχμές τρυπανιών, κατασαβιδιών και άλλα εξαρτήματα
44512000-2	Διάφορα εργαλεία χειρός
31711140-6	Ηλεκτρόδια

Παπάγου 7-1-2020



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

Αριθμός Μελέτης: 2020015

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΫΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝ/ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 14.992,52 Ευρώ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια μικροϋλικών (διαφόρων εξαρτημάτων και εργαλείων χειρός) τα οποία είναι απαραίτητα για την διεκπεραίωση των εργασιών συντήρησης (οικοδομικών, υδραυλικών και σιδηρουργικών) των δημοτικών υποδομών από τα τεχνικά συνεργεία του Δήμου.

Όλα τα υλικά και εργαλεία θα πρέπει να είναι καινούργια, **άριστης (Α') ποιότητας** και σύγχρονης κατασκευής και να έχουν **εγγύηση**.

Όλα τα υλικά θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από εταιρείες πιστοποιημένες κατά ISO και να διαθέτουν πιστοποίηση CE.

Στα παραπάνω περιλαμβάνονται η αξία των υλικών καθώς και τα έξοδα μεταφοράς και παράδοσης στην αποθήκη του Δήμου.

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις:

- α. Τον Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)
 - β. Τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).
 - γ. Τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας EN1176:2008 και EN1177:2008 κτλ) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.
 - δ. Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
 - ε. Τον Ν.4555/2018 (ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι).
- όπως ισχύουν σήμερα.

Η πίστωση θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του **2020** με **Κ.Α. 35.7135.0005** το δε ποσό του προϋπολογισμού της μελέτης ανέρχεται σε **14.992,52 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%). Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο δεν γίνει απορρόφηση του ποσού εντός του 2020, η πίστωση θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του 2021.

Σύμφωνα με τον κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, η ανωτέρω προμήθεια αφορά στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
44000000-0	Δομές και υλικά κατασκευαστικών έργων· βοηθήματα κατασκευαστικών έργων (εκτός από ηλεκτρικές συσκευές)
44521000-8	Διάφορα λουκέτα και κλειδαριές
44523000-2	Μεντεσέδες, συνδέσεις και εξαρτήματα
44512900-1	Αιχμές τρυπανιών, κατσαβιδιών και άλλα εξαρτήματα
44512000-2	Διάφορα εργαλεία χειρός
31711140-6	Ηλεκτρόδια

Παπάγου 7/1/2020
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΑΡΔΑΚΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Παπάγου 7/1/2020
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

Αριθμός Μελέτης: 2020015

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΫΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝ/ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 14.992,52 Ευρώ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Σχοινί θαλάσσης 2 mm.	μμ	100	0,30 €	30,00
2	Ταινία οριοθέτησης έργων-επισήμανσης κινδύνου πλάτους 0,07μ σε ρολό 250μ.	Τεμ	30	10,00 €	300,00
4	Βενζινόκολλα σωληνάριο 50 ml.	τεμ	10	3,45 €	34,50
5	Σιλικόνη σωληνάριο 80 ml.	τεμ	50	3,00 €	150,00
6	Σιλικόνη διάφανη φυσίγγιο 280 ml.	τεμ	50	2,15 €	107,50
7	Σιλικόνη λευκή φυσίγγιο 280 ml.	τεμ	50	2,15 €	107,50
8	Σπρέι αντισκωρικό φυάλη 450 ml.	τεμ	50	4,60 €	230,00
9	Σπρέι γράσου 400 ml.	τεμ	20	7,00 €	140,00
10	Αφρός πολυουρεθάνης δοχείο 750 ml.	τεμ	400	5,00 €	2.000,00
11	Δερματικά 360x4,5 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	50	1,91 €	95,50
12	Δερματικά 360x7,6 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	40	3,00 €	120,00
13	Δερματικά 530x9 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	30	4,00 €	120,00
14	Σύρμα γαλβανιζέ κουλούρα 2 kg πάχος 1 mm.	τεμ	20	4,90 €	98,00
15	Ανοξειδωτο τσέρκι κουλούρα Φ6x10 m.	τεμ	1	59,80 €	59,80
16	Ατσαλίνα αποφράξεως 10mx10mm.	τεμ	2	12,00 €	24,00
17	Μπαλαντέζα (4 σούκο) 25μ. 3x1.5mm.	τεμ	2	50,00 €	100,00

18	Μπαλαντέζα (4 σούκο) 50μ. 3x2.5mm.	τεμ	2	90,00 €	180,00
19	Μπαταρίες 9V αλκαλικές.	τεμ	30	4,50 €	135,00
20	Μπαταρίες AA αλκαλικές (σετ 4 τεμ.).	τεμ	10	2,50 €	25,00
21	Μπαταρίες AAA αλκαλικές (σετ 4 τεμ.).	τεμ	10	1,08 €	10,80
22	Αφαλός απλός κλειδαριών σιδηρόπορτας.	τεμ	10	6,50 €	65,00
23	Αφαλός ασφαλείας κλειδαριών σιδηρόπορτας.	τεμ	15	17,00 €	255,00
24	Κλειδαριά για μεταλλική πόρτα.	τεμ	15	12,00 €	180,00
25	Κλειδαριά για πόρτα αλουμινίου.	τεμ	15	11,00 €	165,00
26	Κλειδαριά κουφώματος ξύλινη.	τεμ	10	10,00 €	100,00
27	Κλειδοθήκες (κρίκοι) κλειδιών (πακέτο 50 τεμ)	τεμ	3	4,50 €	13,50
28	Λουκέτα ορειχάλκινο 40 mm.	τεμ	20	5,00 €	100,00
29	Λουκέτα ορειχάλκινο 50 mm.	τεμ	15	5,90 €	88,50
30	Λουκέτα ορειχάλκινο μακρύ λαιμό 40 mm	τεμ	15	8,00 €	120,00
31	Λουκέτο master lock 40mm.	τεμ	20	4,10 €	82,00
32	Λουκέτο τάκος με 3 κλειδιά 60mm σιδερένια.	τεμ	5	10,00 €	50,00
33	Λουκέτο τάκος με 3 κλειδιά 70mm σιδερένια.	τεμ	5	11,00 €	55,00
34	Αγκύρια μπετού γαλβανισμένα 160x600 mm (ορθή γωνία) Φ25mm με σπειρώμα 100 mm για περικόχλιο 25 mm.	τεμ	12	5,00 €	60,00
35	Περικόχλια M24 mm με ροδέλες και γκρόβερ.	τεμ	16	1,00 €	16,00
36	Χαλκάς M16 με παξιμάδι.	τεμ	30	0,30 €	9,00
37	Σφιγκτήρες INOX 16x25 mm (σετ 10 τεμ.)	τεμ	1	5,15 €	5,15
38	Μεντεσές Β/Τ με ρουλεμάν Φ 30x170.	τεμ	20	17,00 €	340,00
39	Μεντεσές πύρου Φ12.	τεμ	60	3,00 €	180,00
40	Μεντεσές πύρου Φ18.	τεμ	60	3,50 €	210,00
41	Μεντεσές πύρου Φ20.	τεμ	60	4,00 €	240,00
42	Γωνίες γαλβανιζέ 30x30 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	1	4,40 €	4,40
43	Γωνίες γαλβανιζέ 40x40 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	1	4,80 €	4,80

44	Γωνιές γαλβανιζέ 50x50 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	1	5,00 €	5,00
45	Βίδες εξάγωνες 10x60 (πακέτο 100 τεμ) (ολόπαση).	τεμ	2	11,80 €	23,60
46	Βίδες εξάγωνες 10x70 (πακέτο 100 τεμ) (ολόπαση).	τεμ	1	17,57 €	17,57
47	Βίδες αυτοδιάτρυτες με ενσωματωμένη ροδέλα (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	5	15,00 €	75,00
48	Βίδες αυτοδιάτρυτες πλατυκέφαλες 4,2x38 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	1	15,00 €	15,00
49	Βίδες αυτοδιάτρυτες πλατυκέφαλες 4,8x32 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	1	17,00 €	17,00
50	Βίδες αυτοδιάτρυτες πλατυκέφαλες 4,8x38 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	1	19,00 €	19,00
51	Βιδόγαντζος Φ4x60 mm.	τεμ	30	0,50 €	15,00
52	Βιδογωνιά Φ3,5x50 mm.	τεμ	30	0,60 €	18,00
53	Βύσματα (Ούπα) Νο 6 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	10	0,50 €	5,00
54	Βύσματα (Ούπα) Νο 8 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	10	0,65 €	6,50
55	Βύσματα (Ούπα) Νο 10 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	5	0,69 €	3,45
56	Βύσματα (Ούπα) Νο 12 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	10	1,51 €	15,10
57	Βύσματα (Ούπα) μπετού Νο 14 ενισχυμένα (hard) (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	15	3,00 €	45,00
58	Καρόβιδες γαλβανιζέ ολόπασες 8x80 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	11,00 €	22,00
59	Καρόβιδες γαλβανιζέ ολόπασες 8x90 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	12,00 €	24,00
60	Καρόβιδες γαλβανιζέ ολόπασες 8x100 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	13,00 €	39,00
61	Νοβοπανόβιδες 4x50 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	5,71 €	11,42
62	Νοβοπανόβιδες 5x30 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	5,98 €	11,96
63	Νοβοπανόβιδες 5x40 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	6,00 €	12,00
64	Νοβοπανόβιδες 5x50 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	6,34 €	12,68
65	Νοβοπανόβιδες 5x60 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	7,69 €	15,38
66	Παξιμάδια M5 γαλβανιζέ (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	2,00 €	4,00
67	Παξιμάδια M6 γαλβανιζέ (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	5,00 €	15,00
68	Παξιμάδια M8 γαλβανιζέ (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	5,50 €	16,50
69	Παξιμάδια M10 γαλβανιζέ (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	6,50 €	19,50
70	Ροδέλες M5 γαλβανιζέ (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	1,00 €	2,00

71	Ροδέλες M6 γαλβανιζέ (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	2,50 €	7,50
72	Ροδέλες M8 γαλβανιζέ (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	3,00 €	9,00
73	Ροδέλες M10 γαλβανιζέ (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	6,00 €	18,00
74	Στριφώνια 8x80 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	7,00 €	21,00
75	Στριφώνια 8x90 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	9,00 €	27,00
76	Στριφώνια 8x100 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	2	11,00 €	22,00
77	Στριφώνια 10x70 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	13,00 €	39,00
78	Στριφώνια 10x80 (πακέτο 100 τεμ).	τεμ	3	15,00 €	45,00
79	Διαμαντοτρύπανο Νο 4.	τεμ	10	0,99 €	9,90
80	Διαμαντοτρύπανο Νο 5.	τεμ	10	1,00 €	10,00
81	Διαμαντοτρύπανο Νο 6.	τεμ	10	1,20 €	12,00
82	Διαμαντοτρύπανο Νο 7.	τεμ	10	1,30 €	13,00
83	Διαμαντοτρύπανο Νο 8.	τεμ	10	1,50 €	15,00
84	Διαμαντοτρύπανο Νο 10.	τεμ	10	1,60 €	16,00
85	Διαμαντοτρύπανο Νο 12.	τεμ	5	2,05 €	10,25
86	Διαμαντοτρύπανο SDS (μπετόν) Νο 8.	τεμ	6	3,05 €	18,30
87	Διαμαντοτρύπανο SDS (μπετόν) Νο 10.	τεμ	6	3,74 €	22,44
88	Διαμαντοτρύπανο SDS (μπετόν) Νο 12.	τεμ	6	5,70 €	34,20
89	Διαμαντοτρύπανο SDS (μπετόν) Νο 20.	τεμ	1	28,00 €	28,00
90	Διαμαντοτρύπανο SDS (μπετόν) Νο 22.	τεμ	1	32,00 €	32,00
91	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 1,5.	τεμ	20	0,80 €	16,00
92	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 2.	τεμ	10	0,82 €	8,20
93	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 2,5.	τεμ	10	0,86 €	8,60
94	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 3.	τεμ	15	0,89 €	13,35
95	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 3,5.	τεμ	15	1,05 €	15,75
96	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 4.	τεμ	15	1,15 €	17,25
97	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 4,5.	τεμ	15	1,39 €	20,85

98	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 5.	τεμ	15	1,93 €	28,95
99	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 6.	τεμ	15	1,74 €	26,10
100	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 7.	τεμ	15	2,55 €	38,25
101	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 8.	τεμ	10	3,32 €	33,20
102	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 10.	τεμ	10	5,80 €	58,00
103	Τρυπάνι αέρος σιδήρου Νο 12.	τεμ	10	8,65 €	86,50
104	Τρυπάνια κοβαλτίου (πακέτο 19 τεμ).	τεμ	1	35,00 €	35,00
106	Δίσκος κοπής μετάλλου για τροχό χειρός Φ125x1mm (CD).	τεμ	150	1,50 €	225,00
107	Δίσκος κοπής μετάλλου Φ230x3 mm.	τεμ	50	2,85 €	142,50
109	Δίσκος λείανσης μετάλλου Φ125x6mm.	τεμ	50	1,20 €	60,00
110	Δίσκος κοπής πέτρας Φ230x3mm (για τους οικοδόμους).	τεμ	20	3,45 €	69,00
111	Άλλεν αστεροειδή σετ 10 τεμ.	τεμ	5	3,00 €	15,00
112	Σετ μύτες καταβιδιού διάφορα μεγέθη τύπου USH 1/4" 6100 ή ισοδύναμο.	τεμ	5	10,48 €	52,42
113	Σετ προεκτάσεις για μύτες ηλεκτρικού καταβιδιού τύπου Dewalt σετ μύτες υψηλών επιδόσεων XSTC με Μαγνητικό Αντάπτορα DT7969 32 τεμ. ή ισοδύναμο.	τεμ	2	9,68 €	19,35
114	Σετ κασάνιας με καρυδάκια τύπου Stanley 1-94-656 1/2" / 1/4" 50 τεμ. ή ισοδύναμο.	τεμ	2	27,42 €	54,84
115	Μαγνητικά καρυδάκια σετ 8-10-13-17-19 mm.	τεμ	2	30,00 €	60,00
116	Σετ κοπτικά καρβιδίου μετάλλου για δράπανο με κορμό Φ6.	τεμ	1	20,00 €	20,00
117	Τροχιστικό με διαμάντι 0,5% για τρόχισμα σμυριδίου.	τεμ	1	10,00 €	10,00
118	Λάμα σιδηροπρίονου μεγάλη 300 mm τύπου Stanley ή ισοδύναμο.	τεμ	5	4,84 €	24,19
119	Λάμα σιδηροπρίονου μικρή 125 mm τύπου Stanley ή ισοδύναμο.	τεμ	10	2,02 €	20,16
120	Κατσαβίδι σταυρός με εργονομική λαβή μικρό.	τεμ	2	6,25 €	12,50
121	Κατσαβίδι ίσιο με εργονομική λαβή μικρό.	τεμ	2	6,25 €	12,50
122	Κατσαβίδι δοκιμαστικό ηλεκτρολόγου.	τεμ	2	1,00 €	2,00
123	Γαλλικό κλειδί Νο 6 (ασημί).	τεμ	2	5,00 €	10,00
124	Γαλλικό κλειδί Νο 8 (ασημί).	τεμ	2	10,00 €	20,00
125	Πολύγωνο 12-13.	τεμ	2	4,80 €	9,60

126	Πένσα.	τεμ	4	7,00 €	28,00
127	Κοφτάκι ακριβείας.	τεμ	3	3,00 €	9,00
128	Κοφτάκι χαλκοσωλήνων (μικρό).	τεμ	2	6,20 €	12,40
129	Ψαλίδι πλαστικών σωλήνων PVC 3-42mm.	τεμ	1	7,90 €	7,90
130	Απογυμνωτής ψαλίδι-λαβίδα 0.8-2.6mm ² .	τεμ	1	10,00 €	10,00
131	Λαμαρινοψάλιδο.	τεμ	2	11,20 €	22,40
132	Ταναλάκι ψιλή μόνωση Νο180mm.	τεμ	1	12,70 €	12,70
133	Βελόνι 18x400mm.	τεμ	2	7,90 €	15,80
134	Μυτοτσίμπιδο ίσιο.	τεμ	2	4,00 €	8,00
135	Τσιμπίδα τύπου KNIPEX 8310010 τσιμπίδα υδραυλικών ίσια 1 ίντσας ή ισοδύναμο.	τεμ	1	27,42 €	27,42
136	Μεταλλικοί ζουμπάδες σετ 6τεμ. (Φ2-3-4-5-6-8 mm).	τεμ	1	13,00 €	13,00
137	Καλέμι με πλαστική λαβή 254mm.	τεμ	2	7,00 €	14,00
138	Σετ λίμες 5τεμ L-200mm	τεμ	1	50,00 €	50,00
139	Λίμα τροχίσματος πλακέ με αντιολισθητική λαβή 8" 200mm.	τεμ	4	7,00 €	28,00
140	Λίμα τροχίσματος κυλινδρική με αντιολισθητική λαβή150mm.	τεμ	4	3,00 €	12,00
141	Σιδηροπρίονο μεγάλο βαρέως τύπου 300 mm τύπου Stanley ή ισοδύναμο.	τεμ	2	15,32 €	30,65
142	Σιδηροπρίονο μικρό (με 2 λάμες) 125 mm τύπου Stanleyή ισοδύναμο.	τεμ	2	4,44 €	8,87
143	Πολύκλειδο 9-22 mm.	τεμ	2	5,00 €	10,00
144	Φαλτσέτα 9mm.	τεμ	10	1,00 €	10,00
145	Σκύλα οικοδομική.	τεμ	2	8,00 €	16,00
146	Μυστρί μεγάλο.	τεμ	3	2,00 €	6,00
147	Μυστρί μικρό.	τεμ	4	1,00 €	4,00
148	Ξύστρα γενικής χρήσης 10x15 cm.	τεμ	4	2,00 €	8,00
149	Σκάφη λάσπης οικοδομική 90 Lt.	τεμ	2	10,00 €	20,00
150	Ζεμπίλι οικοδομής μεγάλο λαστιχένιο.	τεμ	1	20,00 €	20,00
151	Φραγκόφτυαρο 3ών θέσεων μεγάλο με λαβή.	τεμ	2	5,30 €	10,60
152	Βαριοπούλα 1,5 kg με στυλιάρι (Από Α' Ποιότητας Ξύλο Οξυάς Αβερνίκωτο).	τεμ	2	10,00 €	20,00

153	Βαριοπούλα 5 kg με στυλιάρι (Από Α' Ποιότητας Ξύλο Οξυάς Αβερνίκωτο).	τεμ	2	25,00 €	50,00
154	Σκεπάρνι με στυλιάρι (Από Α' Ποιότητας Ξύλο Οξυάς Αβερνίκωτο).	τεμ	5	11,90 €	59,50
155	Κασμάς 2,5 kg με στυλιάρι (Από Α' Ποιότητας Ξύλο Οξυάς Αβερνίκωτο).	τεμ	4	20,00 €	80,00
156	Φτυάρι στρογγυλό Γερμανίας με στυλιάρι (Από Α' Ποιότητας Ξύλο Οξυάς Αβερνίκωτο).	τεμ	12	8,30 €	99,60
157	Τσουγκράνα με 14 δόντια και στυλιάρι (Από Α' Ποιότητας Ξύλο Οξυάς Αβερνίκωτο).	τεμ	5	7,80 €	39,00
159	Ρόδες οικοδομικού καροτσιού.	τεμ	3	15,00 €	45,00
160	Σκάλα αλουμινίου 6X2 σκαλιά βαρέως τύπου-ενισχυμένη επεκτεινόμενη επαγγελματική για 150kg φορτίο (EN 14183).	τεμ	2	120,00 €	240,00
161	Σκάλα τριπλή 11X3 σκαλιά αλουμινίου βαρέως τύπου -ενισχυμένη πτυσσόμενη επαγγελματική για 150kg φορτίο (EN 14183).	τεμ	1	197,00 €	197,00
162	Μέτρο ξύλινο (σπαστό) 2m.	τεμ	5	1,00 €	5,00
163	Μέτρο αλουμινένιο 5m.	τεμ	5	2,00 €	10,00
166	Συρματόβουρτσα χειρός βαρέως τύπου-ηλεκτροσυγκολλητή.	τεμ	2	4,00 €	8,00
167	Γυαλιά αυτοσκιαζόμενα ηλεκτροσυγκόλλησης.	τεμ	1	25,00 €	25,00
168	Ηλεκτρονική μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης.	τεμ	2	65,00 €	130,00
169	Εργαλειοθήκη 20" 50X25X23	τεμ	1	25,00 €	25,00
170	Ντίζα μέτρου γαλβανιζέ M6.	τεμ	15	1,05 €	15,75
171	Ντίζα μέτρου γαλβανιζέ M8.	τεμ	15	1,20 €	18,00
172	Ντίζα μέτρου γαλβανιζέ M10.	τεμ	15	1,40 €	21,00
173	Ντίζα μέτρου γαλβανιζέ M12.	τεμ	15	1,65 €	24,75
174	Ρίγα μηχανουργών,ανοξείδωτη,1 μέτρου,1000mm,διπλής όψης.	τεμ	1	12,00 €	12,00
175	Πιστόλι σιλικόνης χειρός βαρέως τύπου.	τεμ	2	15,00 €	30,00
176	Πιστόλι θερμοσυγκόλλησης τύπου BOSCH - PKP 18 E ή ισοδύναμο.	τεμ	1	28,23 €	28,23
180	Επαγγελματικό ηλεκτρικό τρυπάνι τύπου Makita HR2470FT 850W ή ισοδύναμο.	τεμ	1	161,29 €	161,29
181	Σετ επαγγελματικό κρουστικό δραπενοκατσάβιδο και παλμικό κατσαβίδι 18V επαναφορτιζόμενο τύπου Makita DLX2131JX1 ή ισοδύναμο.	τεμ	2	274,19 €	548,39
184	Επαγγελματική ηλεκτροκόλληση περίελξης τύπου MATRIX ηλεκτροκόλλησης ηλεκτροδίου EWS160 892976 ή ισοδύναμο.	τεμ	1	83,87 €	83,87
186	Επαγγελματικός ηλεκτρικός τροχός τύπου BOSCH GWS 11-125 Professional ή ισοδύναμο.	τεμ	1	274,19 €	274,19

187	Επαγγελματικός ηλεκτρικός τροχός τύπου BOSCH GWS 20-230 JH Professional ή ισοδύναμο.	τεμ	1	88,71 €	88,71
188	Επαγγελματικό ηλεκτρικό περιστροφικό πιστολέτο τύπου Bosch GBH 2-26 Professional ή ισοδύναμο.	τεμ	1	125,00 €	125,00
189	Ηλεκτρικός αναδευτήρας κονιάματος τύπου Einhell TC-MX1200E 4258545 1200W ή ισοδύναμο.	τεμ	1	45,97 €	45,97
192	Κουρμπαδόρος σωλήνων κατασκευής 1/2"-2" τύπου Bulle 43375 ή ισοδύναμο.	τεμ	1	192,74 €	192,74
193	Μανόμετρο αερίου ARGON/CO2.	τεμ	1	50,00 €	50,00
194	Φλόγιστρο συγκόλλησης με πιεζοηλεκτρική ανάφλεξη.	τεμ	1	74,00 €	74,00
195	Φιάλη προπανίου 400 gr.	τεμ	5	7,35 €	36,75
197	Αντάπτορας για επαναφορτιζόμενο βιδολόγο.	τεμ	3	5,00 €	15,00
198	Προέκταση για επαναφορτιζόμενο βιδολόγο.	τεμ	2	3,00 €	6,00
199	Ηλεκτρόδια συγκόλλησης Φ2,5mm	kg	60	4,00 €	240,00

ΣΥΝΟΛΟ	12.090,74 €
ΦΠΑ 24%	2.901,78 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	14.992,52 €

Παπάγου 7/1/2020
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΑΡΔΑΚΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Παπάγου 7/1/2020
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Αριθμός Μελέτης: 2020015

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝ/ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 14.992,52 Ευρώ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

- Όλα τα υλικά θα είναι αρίστης ποιότητας και προδιαγραφών, χωρίς στρεβλώσεις από κακή αποθήκευση και χτυπήματα, ανθεκτικά στις καιρικές μεταβολές.

- Όλα τα υλικά και εργαλεία θα πρέπει να είναι καινούργια, **άριστης (Α') ποιότητας** και σύγχρονης κατασκευής και να έχουν **εγγύηση**.

- Ισχύει η με αριθμ. 6690/290/15-6-2012 Κοινή Απόφαση των υπ. Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας και υπ. Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων «Προϊόντα Δομικών Κατασκευών: χαρακτηριστικά, τεχνικές προδιαγραφές, διαδικασίες αξιολόγησης συμμόρφωσης και σήμανση συμμόρφωσης «CE».

- Ισχύουν οι ΕΤΕΠ, οι οποίες εγκρίθηκαν με την απόφαση αριθμ. ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/273/30-7-2012 «Έγκριση τετρακοσίων σαράντα (440) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ) του Αναπληρωτή Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα (ΦΕΚ 2221/Β/30-7-2012) και η εγκ. 26/4-10-2012 ΔΙΠΑΔ/οικ/356 της ΓΓΔΕ/ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ/Τμήμα Προδιαγραφών και Ευρωκωδίκων.

β. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ – ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

1. **Πλήρης τεχνική περιγραφή καθώς και φυλλάδια και προσπέκτους του κατασκευαστή** για ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών των υπό προμήθεια ειδών για τα οποία κατατίθεται η προσφορά.

2. **Εγγύηση** του κατασκευαστή ή προμηθευτή) για όλα τα είδη.

3. **Πιστοποιητικά CE και ISO των υλικών.**

4. **Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντα** ότι όλα τα υπό προμήθεια είδη πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης και ότι η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με όσα ορίζει η μελέτη.

Παπάγου 7/1/2020
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Παπάγου 7/1/2020
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΑΡΔΑΚΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

Αριθμός Μελέτης: 2020015

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝ/ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ»**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 14.992,52 Ευρώ**

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Άρθρο 1

Αντικείμενο της προμήθειας

Το παρόν τεύχος της Γενικής Συγγραφής υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.) αφορά τους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η προμήθεια, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών.

Άρθρο 2

Ισχύουσες διατάξεις

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις:

- α. Τον Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)
- β. Τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).
- γ. Τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας EN1176:2008 και EN1177:2008 κτλ) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.
- δ. Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- ε. Τον Ν.4555/2018 (ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι)
όπως ισχύουν σήμερα.

Άρθρο 3

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με **απευθείας ανάθεση**, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/16, με κριτήριο την **χαμηλότερη τιμή** με σφραγισμένες προσφορές, εφόσον όμως πληρούνται οι τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας, σύμφωνα με τον Ν.4412/16.

Δεκτές προσφορές θα γίνονται για το σύνολο των ειδών και για μέρος αυτών.

Τα τεύχη δημοπράτησης, που αποτελούν τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας, είναι κατά σειρά ισχύος τα κατωτέρω:

- α) η παρούσα γενική και ειδική συγγραφή υποχρεώσεων,
 - β) οι τεχνικές προδιαγραφές,
 - γ) η τεχνική έκθεση,
 - δ) ο προϋπολογισμός,
 - ε) η προσφορά του προμηθευτή,
- καθώς και η κείμενη νομοθεσία που διέπει τις προμήθειες.

Άρθρο 4

Ανακοίνωση αποτελέσματος- κατακύρωση αποτελέσματος

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης (άρθρο 105, παρ.2,3 του Ν.4412/16), η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, σύμφωνα με το άρθρο 105, παρ. 4 του Ν.4412/16.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ του αναθέτοντος φορέα η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή ή την επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 105, παρ. 4 του Ν.4412/16. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με το άρθρο 106, περίπτωση (β) της παρ. 1 του Ν.4412/16 και το άρθρο 105, παρ. 5 του Ν.4412/16.

Άρθρο 5

Σύμβαση

Η σύμβαση συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 105 του Ν.4412/16 και εφαρμόζονται τα άρθρα 200 έως 215 και 129 έως 133 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 6

Εγγυήσεις

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης διότι η σύμβαση είναι αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 7

Τρόπος και χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται ότι δεν θα υπερβαίνει την **30/6/2020** μετά την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού **ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού αντικειμένου** και θα ορίζεται σε αυτό και σύμφωνα με το Άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

Η παράδοση των υλικών θα γίνει **τμηματικά ή εφάπαξ**, στις αποθήκες του Δήμου. Η παράδοση θα γίνεται μέσα σε 10 - 15 ημέρες μετά την παραγγελία (τηλεφωνική ή γραπτή) και διάστημα έως **30/6/2020** από την υπογραφή της σύμβασης και σύμφωνα με το Άρθρο 208 και 209 του Ν. 4412/2016.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει και να εγκαταστήσει τα υπό προμήθεια είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα και σύμφωνα με το άρθρο 206, παρ. 6 του Ν.4412/16.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε και σύμφωνα με το Άρθρο 206 παρ. 7 του Ν. 4412/2016.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή εάν λήξει ο παραταθείς χρόνος χωρίς να παραδοθούν τα υπό προμήθεια είδη, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με την παρ.5 του άρθρου 206 του Ν.4412/16.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης και εγκατάστασης των υπό προμήθεια ειδών ή αντικατάστασής τους μετά την λήξη του συμβατικού χρόνου, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε και τοποθετήθηκε εκπρόθεσμα σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 207 του Ν.4412/16.

Ο υπολογισμός του προστίμου για το χρονικό διάστημα καθυστέρησης για φόρτωση-παράδοση ή αντικατάσταση των υπό προμήθεια ειδών καθώς και η είσπραξη αυτού γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 2,3,4,5,6 του άρθρου 207 του Ν.4412/16.

Γενικά, η παράδοση, η παραλαβή, οι κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση, ο ποιοτικός έλεγχος και οι λοιπές σχετικές λεπτομέρειες, θα εκτελεσθούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα άρθρα 206 έως 220 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 8

Παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται σύμφωνα με το άρθρο 221, παρ. 5 του Ν.4412/16.

Κατά την διαδικασία παραλαβής διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής, σύμφωνα με το άρθρο 208, παρ. 2 του Ν.4412/16 και η επιτροπή παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης υλικών σύμφωνα με το άρθρο 208, παρ.3 του Ν.4412/16.

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 την χρήση που προορίζεται, σύμφωνα με την παρ.4 του άρθρου 208 του Ν.4412/16 και ακολουθείται η διαδικασία που ορίζεται στις παρ. 5,6,7,8,9 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Άρθρο 9

Χρόνος παραλαβής των υπό προμήθεια ειδών

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών καθώς και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 209 του Ν.4412/16.

Αν η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών και η σύνταξη του πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια και ισχύει το άρθρο 209, παρ.3,4 του Ν.4412/16.

Άρθρο 10

Τρόπος πληρωμής – απαιτούμενα δικαιολογητικά για πληρωμή του αναδόχου.

Το συμβατικό τίμημα θα καταβάλλεται στον ανάδοχο **τμηματικά ή εφάπαξ** μετά την παραλαβή των **ειδών** από την αρμόδια επιτροπή, την έκδοση και κατάθεση τιμολογίου στο τμήμα Προϋπολογισμού και Λογιστηρίου και την κατάθεση πλήρους φακέλου δικαιολογητικών, προκειμένου να εκκαθαριστεί η δαπάνη (Ν. 4583/18).

Σε περίπτωση κατάθεσης του σχετικού τιμολογίου κατά το τελευταίο 20/ήμερο του ημερολογιακού έτους, τότε τα σχετικά τιμολόγια, λόγω λήξης του οικονομικού έτους θα εξοφλούνται το επόμενο οικονομικό έτος, μετά την ολοκλήρωση των απαιτούμενων διαδικασιών έναρξης του επόμενου οικονομικού έτους. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά πληρωμής είναι τα προβλεπόμενα στο άρθρο 200 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 11

Ποινικές ρήτρες

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορούν να επιβληθούν σε βάρος του αναδόχου ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του Ν.4412/16.

Άρθρο 12

Απόρριψη παραδοτέου – Αντικατάσταση- Έκπτωση αναδόχου

Εάν η προμήθεια δεν είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζει ελαττώματα ή κακοτεχνίες, τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στα άρθρα 203, 213 και 220 του Ν.4412/16.

Άρθρο 13

Φόροι – τέλη – κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις, καθώς και με τα έξοδα δημοσίευσης της περίληψης διακήρυξης. Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο.

Άρθρο 14

Ατυχήματα-Ζημιές-Ασφάλιστρα και Αποζημιώσεις

Σε περίπτωση ατυχήματος, που θα προκληθεί με οποιοδήποτε τρόπο κατά την παράδοση, εγκατάσταση και χρήση των ειδών της προμήθειας, και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου, είτε του προσωπικού του, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεώνει να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί από το ατύχημα, ενώ είναι ο εξολοκλήρου υπεύθυνος αστικής και ποινικής ευθύνης για τα τυχόν προαναφερθέντα ατυχήματα και φθορές, σύμφωνα με το άρθρο 210 του Ν.4412/16.

Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των όρων της μελέτης. Επίσης, θα πρέπει να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας και υγιεινής των εργαζομένων του, με βάση την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 15

Ειδικές υποχρεώσεις αναδόχου

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Οι προσφερόμενες τιμές των υποψήφιων προμηθευτών δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Στα προσφερόμενα είδη η τιμή θα συμπεριλαμβάνει και τα μεταφορικά.

Άρθρο 16

Περιεχόμενα προσφορών

Δεκτές προσφορές θα γίνονται για το σύνολο των ειδών και για μέρος αυτών.

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική προσφορά η οποία θα περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, αναλυτικά ως εξής:

1. Πλήρης τεχνική περιγραφή καθώς και φυλλάδια και προσπέκτους του κατασκευαστή για ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών των υπό προμήθεια ειδών για τα οποία κατατίθεται η προσφορά.
2. Εγγύηση του κατασκευαστή ή προμηθευτή) για όλα τα είδη.
3. Πιστοποιητικά CE και ISO των υλικών.
4. Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντα ότι όλα τα υπό προμήθεια είδη πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης και ότι η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με όσα ορίζει η μελέτη.

Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε βασικούς μηχανισμούς ή λειτουργικά χαρακτηριστικά απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνικά στοιχεία.

Για τις ανάγκες της αξιολόγησης υπάρχει η δυνατότητα να ζητηθούν συμπληρωματικές διευκρινήσεις ή η προσκόμιση δειγμάτων των προσφερόμενων υλικών και πρόσθετα τεχνικά στοιχεία (prospectus).

Σύμφωνα με τον Ν.4605/2019, άρθρο 43, παρ. 7αγ, παρέχεται η δυνατότητα στις Αναθέτουσες Αρχές να αρκούνται στην υποβολή υπεύθυνης δήλωσης αντί ποινικών μητρώων σε συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των 2.500 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. και έως 20.000 ευρώ χωρίς ΦΠΑ.

Η υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον οικονομικό φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου όπως αυτός ορίζεται στην περίπτ. 79Α του Ν.4412/2016

Κείμενο για την υπεύθυνη δήλωση :

Δηλώνω ότι δεν υπάρχει εις βάρος μου αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για κανέναν από τους ακόλουθους λόγους που αναφέρονται στο άρθρο 73, παρ. 1 του Ν.4412/2016,

ούτε έχει εκδοθεί αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος προσώπου, το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα

ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

(Υπογραφή: ο Νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρίας (περίπτωση νομικού προσώπου) ή το φυσικό πρόσωπο (περίπτωση φυσικού προσώπου).

Παπάγου 7/1/2020
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Παπάγου 7/1/2020
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ.Δ.Π.-Χ.

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΣΑΡΔΑΚΛΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ