



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ : Συντήρησης Σχολικών &
Δημοτικών κτιρίων

Ηράκλειο, 14 / 02 / 2014

« Προμήθεια Εργαλείων & Μικρουλικών »
για το έργο αυτεπιστασίας:
« Συντήρηση Σχολικών κτιρίων
Β/θμιας εκπαίδευσης »

Κ.Α. 30-7331.049

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά

Το παρόν τεύχος αφορά την προμήθεια υλικών για την **προμήθεια εργαλείων & Μικρουλικών με CPV (44510000-8 ΕΡΓΑΛΕΙΑ)** για τις εργασίες των σχολικών κτιρίων του έργου αυτεπιστασίας με τίτλο : «**Συντήρηση Σχολικών κτιρίων Β/θμιας εκπαίδευσης**».

Τα προς προμήθεια υλικά θα είναι άριστης ποιότητας σύμφωνα με τις **Εθνικές τεχνικές προδιαγραφές** που ισχύουν **ΦΕΚ Β' 2221/30.07.2012** (αριθμ. ΔΙΠΑΔ/οικ/273 Απόφαση). και με είναι αυτά που φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί :

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	RUSTABIL (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 1ΛΙΤΡΟΥ)	TEM	10
2	ΑΛΥΣΙΔΑ (ΣΕ ΚΙΛΟ)	kg	10
3	ΑΛΥΣΙΔΑ ΞΥΛΟΚΟΠΤΙΚΟΥ	TEM	5
4	ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ	TEM	5
5	ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΩΝ	TEM	5
6	ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΣ ΣΕ ΣΩΛΗΝΑΡΙΟ 280 ml.	TEM	30
7	ΑΡΜΟΣΤΟΚΟΥΣ	TEM	20
8	ΑΤΛΑΚΟΛ (ακρυλική) του kg	TEM	10
9	ΑΤΛΑΚΟΛ (για πρέσα) του kg	TEM	10
10	ΑΤΣΑΛΙΝΕΣ ΣΕΤ 4 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	TEM	5
11	ΑΤΣΑΛΟΚΑΡΦΑ 3,50Χ50 (ΚΟΥΤΙ/100ΤΕΜ.)	ΚΟΥΤΙ	10
12	ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ (ΜΙΚΡΟΣ των 350 ml).	TEM	20
13	ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΣΕ ΣΩΛΗΝΑΡΙΟ 750 ml.	TEM	20
14	ΒΑΣΗ ΚΡΙΤΣ ΚΡΑΤΣ	TEM	10
15	ΒΕΡΓΕΣ ΓΙΑ ΠΛΑΚΑΚΙΑ (πλαστικές)	TEM	10

16	ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟ ΚΡΙΤΣ ΚΡΑΤΣ	ΤΕΜ	10
17	ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟ ΛΕΠΤΟ - ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ	ΤΕΜ	10
18	ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟ ΡΟΛΟ (το μέτρο)	ΜΕΤΡΟ	30
19	ΓΥΨΟΣ (σακί των 25 kgr)	ΣΑΚ.	10
20	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ Νο 125	ΤΕΜ	10
21	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ Νο 115	ΚΟΥΤΙ	10
22	ΔΙΣΚΟΙ ΛΕΙΑΝΣΕΩΣ Νο 115	ΤΕΜ	10
23	ΚΑΡΒΟΥΝΑΚΙΑ (ΣΕ ΠΑΚΕΤΟ)	ΚΟΥΤΙ	15
24	ΚΑΡΦΙΑ (για πιστόλι αέρος) 80X16	ΚΟΥΤΙ	10
25	ΚΑΡΦΙΑ (Σε κουτί των 5 kgr)	ΚΟΥΤΙ	10
26	ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΕΜ	5
27	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ	ΤΕΜ	10
28	ΚΟΛΛΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ	ΤΕΜ	5
29	ΚΟΝΤΑΡΙ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 3 m	ΤΕΜ	5
30	ΚΟΝΤΑΡΙ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 5 m	ΤΕΜ	5
31	ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΟ 2 1/2 in.	ΤΕΜ	10
32	ΚΟΝΤΑΡΟΠΙΝΕΛΟ 3 in.	ΤΕΜ	10
33	ΚΟΦΤΗΣ ΤΖΑΜΙΟΥ (απλός)	ΤΕΜ	3
34	ΚΡΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ ΜΙΚΡΟΣ	ΤΕΜ	5
35	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ DOMUS 75	ΤΕΜ	10
36	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ DOMUS 83	ΤΕΜ	10
37	ΚΩΝΟΙ ΜΕΓΑΛΟΙ	ΤΕΜ	5
38	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΟΠΟΙΑΣΔΗΠΟΤΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	ΤΕΜ	200
39	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΤΡΥΠΑΝΙ SDS 12X310	ΤΕΜ	10
40	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΤΡΥΠΑΝΙ SDS M8X160	ΤΕΜ	10
41	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΤΡΥΠΑΝΙ ΜΠΕΤΟΥ Νο 8	ΤΕΜ	10
42	ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡ. Νο 8	ΤΕΜ	20
43	ΛΑΜΕΣ ΣΕΓΑΣ ΔΙΠΛΕΣ (ΑΓΚΥΡΑΣ)	ΤΕΜ	5
44	ΛΟΥΚΕΤΟ 63 mm	ΤΕΜ	10
45	ΛΟΥΚΕΤΟ Νο 30	ΤΕΜ	10
46	ΜΑΣΚΑΚΙΑ 3M	ΤΕΜ	10
47	ΜΠΕΤΟΒΙΔΕΣ μήκους 8 cm	ΤΕΜ	30
48	ΜΠΕΤΟΚΑΡΦΑ (των 5 cm, τα 100 τεμάχια)	ΚΟΥΤΙ	2
49	ΜΠΕΤΟΚΑΡΦΑ (των 8 cm, τα 100 τεμάχια)	ΚΟΥΤΙ	3
50	ΜΥΤΗ ΑΣΤΕΡΑΚΙ	ΤΕΜ	5
51	ΝΑΪΛΟΝ (ΣΕ ΚΙΛΟ)	kgr	10

52	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ 6x8 (τα 100 τεμάχια)	ΚΟΥΤΙ	5
53	ΞΥΣΤΡΑ ΓΙΑ ΣΟΒΑΔΕΣ	ΤΕΜ	10
54	ΟΜΦΑΛΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (με πλακέ κλειδιά)	ΤΕΜ	20
55	ΟΥΠΑ ΚΑΡΦΩΤΑ Μ8Χ40	ΤΕΜ	30
56	ΟΥΠΑ Νο 12	ΚΟΥΤΙ	10
57	ΟΥΠΑ Νο 8	ΚΟΥΤΙ	10
58	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ Μ10	ΤΕΜ	100
59	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ Μ8	ΤΕΜ	100
60	ΠΑΡΕΝΤΙΝΑ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 20 Kgr	ΤΕΜ	10
61	ΠΑΤΟΧΑΡΤΟ	ΜΕΤΡΟ	31
62	ΠΙΝΕΛΟ 30 mm ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ	ΤΕΜ	10
63	ΠΙΝΕΛΟ ΜΕ ΛΕΥΚΗ ΤΡΙΧΑ 2 in. ΤΥΠΟΥ ΡΕΤΑ	ΤΕΜ	10
64	ΠΙΝΕΛΟ ΜΕ ΜΑΥΡΗ ΤΡΙΧΑ 1in. ΤΥΠΟΥ ΡΕΤΑ	ΤΕΜ	5
65	ΠΙΝΕΛΟ ΜΕ ΜΑΥΡΗ ΤΡΙΧΑ 2 1/2 in. ΤΥΠΟΥ ΡΕΤΑ	ΤΕΜ	10
66	ΠΙΝΕΛΟ ΜΕ ΜΑΥΡΗ ΤΡΙΧΑ 2 in. ΤΥΠΟΥ ΡΕΤΑ	ΤΕΜ	10
67	ΠΙΝΕΛΟ ΜΟΝΟ 1 1/2 in.	ΤΕΜ	5
68	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΟΔΙΑ ΓΙΑ ΝΤΟΥΛΑΠΕΣ	ΤΕΜ	50
69	ΠΟΜΟΛΑ ΓΑΛΒ. (ΣΕ ΖΕΥΓΑΡΙ)	ΤΕΜ	20
70	ΠΟΜΟΛΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜ	20
71	ΠΟΜΟΛΑΚΙΑ	ΤΕΜ	50
72	ΠΟΡΤΑΔΕΛΕΣ ΑΠΛΕΣ Νο 120	ΤΕΜ	50
73	ΠΟΡΤΑΔΕΛΕΣ ΜΠΡΟΥΤΖΙΝΕΣ	ΚΟΥΤΙ	25
74	ΡΟΔΑΚΙΑ ΓΡΥΛΛΟΥ	ΚΟΥΤΙ	30
75	ΡΟΔΑΚΙΑ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑΣ (των 8 cm)	ΚΟΥΤΙ	50
76	ΡΟΔΕΛΕΣ (ΣΕ ΚΙΛΟ)	kgr	5
77	ΡΟΔΕΛΕΣ ΑΠΛΕΣ Μ10 (ΣΕ ΚΙΛΟ)	kgr	5
78	ΡΟΛΛΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ ROLLEX Νο 18	ΤΕΜ	15
79	ΡΟΛΛΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ ROLLEX Νο 24	ΤΕΜ	15
80	ΡΟΛΛΟ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	ΤΕΜ	10
81	ΡΟΛΛΟ ΜΟΧΕΡ 10cm	ΤΕΜ	10
82	ΡΟΛΛΟ ΝΤΟΥΚΟΥ	ΤΕΜ	15
83	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΜΠΑΖΑ	ΚGR	20

84	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ	TEM	30
85	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ	TEM	10
86	ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΙΚΡΗ	TEM	10
87	ΣΠΡΕΪ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ LOGO	TEM	10
88	ΣΤΑΥΡΟΙ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ Νο3	TEM	10
89	ΣΤΟΚΑΔΟΡΟΣ	TEM	10
90	ΣΤΟΚΟΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 5kgr	TEM	20
91	ΣΤΡΑΒΟΠΙΝΕΛΟ 2 in.	TEM	20
92	ΣΤΡΑΒΟΠΙΝΕΛΟ 3 in.	TEM	20
93	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 10X160	TEM	20
94	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 6X50	TEM	20
95	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΜΠΕΤΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 12 cm	TEM	20
96	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΧΤΥΠΗΤΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΠΑΧΟΥΣ 8 mm ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 12 cm.	TEM	20
97	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ ΧΤΥΠΗΤΑ ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΠΑΧΟΥΣ 8 mm ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 8 cm.	TEM	20
98	ΣΥΡΜΑ ΚΟΥΛΟΥΡΑ	TEM	10
99	ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΕΣ ΧΕΡΙΟΥ	TEM	10
100	ΣΥΡΤΕΣ	TEM	30
101	ΣΥΡΤΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 8 cm	TEM	30
102	ΣΥΡΤΕΣ ΚΙΤΡΙΝΟΙ	TEM	30
103	ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ ΑΠΛΟ	TEM	10
104	ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ ΤΡΙΒΗΣ ΧΟΝΤΡΟ	TEM	20
105	ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ ΤΡΙΒΗΣ ΨΙΛΟ	TEM	20
106	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΓΙΑΛΟΧΑΡΤΟΥ	TEM	10
107	ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	TEM	5
108	ΤΑΚΑΚΙΑ ΡΑΦΙΩΝ	ΚΟΥΤΙ	10
109	ΤΑΜΠΕΛΑΚΙΑ ΚΛΕΙΔΙΩΝ	TEM	20
110	ΤΡΙΒΕΙΟ ΓΙΑ ΚΟΝΤΑΡΙ	TEM	5
111	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΟΠΟΙΑΣΔΗΠΟΤΕ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	TEM	100
112	ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ (25 kgr)	TEM	10
113	ΦΡΙΚΑΤ	TEM	2
114	ΦΤΥΑΡΙ ΚΟΦΤΟ	TEM	5
115	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 2cm ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 50m	TEM	5
116	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 5cm ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 50m	TEM	10

117	ΧΕΡΟΥΛΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ	60
118	ΧΕΡΟΥΛΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΠΛΗ	ΤΕΜ	40
119	ΧΕΡΟΥΛΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜ	80
120	ΧΕΡΟΥΛΙΑ ΣΧΗΜΑΤΟΣ Π	ΤΕΜ	100

Ηράκλειο, 14 / 02 / 2014

Συντάχθηκε

Η προϊστάμενη του τμήματος

Αχλαδιανάκη Σοφία
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Ζαχαριουδάκη Δέσποινα
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
της Δ/σης Συντήρησης & Αυτεπιστασίας

Λασηθιωτάκης Μιχάλης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός με Α' βαθμό

