



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

CPV 39830000-9 (Προϊόντα Καθαρισμού)
CPV 44511000-5 (Εργαλεία Χειρός)
CPV 19640000-4 (Σάκοι και τσάντες αποβλήτων και απορριμμάτων)

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	44.976,50 €
Φ.Π.Α 24 %	8.705,13 €
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	36.271,37 €



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αφορά την προμήθεια υλικών καθαριότητας και μικροεργαλείων για τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου. Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσό των **44.976,50 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου, οικονομικού έτους 2019, και συγκεκριμένα τους Κ.Α.Ε. ως εξής:

Ομάδα-1: Υλικά Καθαριότητας

- Κ.Α. 10.6634.0001: 6.999,84 Ευρώ (Δ/ση Ανθρώπινου Δυναμικού & Διοικητικών Υπηρεσιών)
- Κ.Α. 15.6634.0002: 5.999,68 Ευρώ (Δ/ση Κοινωνικής Μέριμνας & Αλληλεγγύης)
- Κ.Α. 15.6634.0003: 6.999,97 Ευρώ (Δ/ση Κοινωνικής Μέριμνας & Αλληλεγγύης)
- Κ.Α. 20.6635.0007: 5.998,51 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Καθαριότητας)

Ομάδα-2: Μικροεργαλεία Χειρός- Μικροεργαλεία Κήπου

- Κ.Α. 20.6635.0003: 5.999,74 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Καθαριότητας)
- Κ.Α. 35.6635.0003: 4.999,36 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Πρασίνου)

Ομάδα-3 : Σάκοι απορριμμάτων – σάκοι καθαριότητας

- Κ.Α. 35.6635.0001: 5.999,74 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Πρασίνου)
- Κ.Α. 20.6635.0004: 1.979,66 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Καθαριότητας)

Συγκεντρωτικός Πίνακας: Προϋπολογισθείσα Δαπάνη ανά Κ.Α.Ε. έτους 2019

<u>ΚΑΕ</u>	<u>Περιγραφή Κ.Α.Ε.</u>	<u>Προϋπολογισθείσα Δαπάνη</u> <i>(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%)</i>
10.6634.0001	Προμήθεια ειδών καθαριότητας & ευπρεπισμού	6.999,84
15.6634.0002	Προμήθεια ειδικού απολυμαντικού	5.999,68
15.6634.0003	Προμήθεια υλικών καθαριότητας	6.999,97
20.6635.0007	Προμήθεια λοιπών ειδών υγιεινής & καθαριότητας	5.998,51
20.6635.0003	Προμήθεια μικροεργαλείων χειρός	5.999,74
35.6635.0003	Προμήθεια μικροεργαλείων κήπων	4.999,36
35.6635.0001	Προμήθεια σάκων απορριμμάτων	5.999,74
20.6635.0004	Προμήθεια σάκων απορριμμάτων	1.979,66
<u>Σύνολο Δαπάνης</u>		<u>44.976,50</u>



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Προϊσταμένη

**Δ/ΝΣΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΗΛΕΚΤ. ΔΙΑΚΥΒ. & ΔΙΚΤΥΩΝ**

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Συντάξασα

**ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ
ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc**

**ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ
ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ / ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (*)

ΟΜΑΔΑ 1: ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

Κ.Α 10.6634.0001 ΕΤΟΥΣ 2019 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ				
Α/Α	Περιγραφή Είδους	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Σύνολο
1	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ FIBRA ΕΠΑΓΓΕΛ. ΧΡΗΣΗΣ	0,7	105	73,50
2	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ – ΜΕΣΑΙΟ	0,15	61	9,15
3	ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΣΠΟΓΓΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛ.	0,4	61	24,40
4	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν3 20Χ28 ΕΚΑΤΟΣΤΑ	0,8	150	120,00
5	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν4 25Χ30 ΕΚΑΤΟΣΤΑ	0,9	150	135,00
6	ΞΕΣΚΟΝΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ	7	75	525,00
7	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΗ	1,6	22	35,20
8	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΝΙΚΕΛ	1,2	22	26,40
9	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟ	1,4	30	42,00
10	ΚΟΝΤΑΡΙ ΝΙΚΕΛ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΗ	1,35	30	40,50
11	ΦΑΡΑΣΙ ΑΠΛΟ	0,7	30	21,00
12	ΚΟΥΒΑΣ ΜΕ ΣΤΙΦΤΗ ΣΕΤ 16 LIT	2,5	8	20,00
13	ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ	1,2	15	18,00
14	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ ΝΙΚΕΛ	1,1	15	16,50
15	ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	1,8	15	27,00
16	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	1,2	15	18,00
17	ΦΑΡΑΣΙ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΙ ΚΟΝΤΑΡΙ	1,8	15	27,00
18	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ (140 m / ΡΟΛΛΟ 2ΦΥΛΛΟ ΥΨΟΣ 13,7 ΕΚ	1,6	120	192,00
19	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ (140 m ΡΟΛΛΟ 2ΦΥΛΛΟ ΥΨΟΣ 9,9 ΕΚ)	0,89	120	106,80
20	3ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ	0,27	900	243,00
21	4ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ	0,27	750	202,50
22	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ 100 ΜΕΤΡΩΝ EXTRA ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ/ΡΟΛΛΟ	1,7	150	255,00
23	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΜΗΚΟΣ 45 ΜΕΤΡΑ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ ΡΟΛΛΟ	1	75	75,00
24	ΥΓΡΟ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ , ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4L ΚΙΒΩΤΙΟ (ΡΗ 7,00+/- 0,5 ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ)	2,8	45	126,00
25	ΥΓΡΟ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΙΩΝ ULTRA ΓΙΑ ΑΣΤΡΑΦΤΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΠΙΑΤΩΜΑΤΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΡΗ 6,8 +/-0,2 ΝΑ ΜΗΝ ΑΥΤΟΑΝΑΦΛΕΓΕΤΑΙ , ΟΞΕΟΔΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΟΧΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ	2,4	225	540,00
26	ΣΚΟΝΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 500 ΓΡ	0,7	300	210,00



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

27	ΑΠΑΛΟ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΩΝ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ	2,8	105	294,00
28	ΓΑΝΤΙΑ ΛΑΤΕΞ ΕΛΑΦΡΩΣ ΠΟΥΔΡΑΡΙΣΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	3	105	315,00
29	ΓΑΝΤΙΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	0,7	30	21,00
30	ΚΑΛΑΘΑΚΙ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ	6	15	90,00
31	ΠΙΓΚΑΛ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ	2	15	30,00
32	WC BLOC	0,5	105	52,50
33	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟΥ	12	15	180,00
34	ΥΓΡΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΗ ΒΡΩΜΙΑ 500 ML (ph 2,5+/-0,5)	1	63	63,00
35	ΥΓΡΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΗ ΒΡΩΜΙΑ 4 L	4,5	22	99,00
36	ΚΑΤΣΑΡΙΔΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	4,20	12	50,40
37	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	4	8	32,00
38	ΧΛΩΡΙΟ SPREY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ 750ML	1	45	45,00
39	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΓΙΑ WC (ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ) 750 ML	0,9	120	108,00
40	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 1250 ML	2,34	150	351,00
41	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ	2,83	150	424,50
42	ΛΕΠΤΟΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ	1,28	131	167,68
43	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΖΑΜΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ	3,5	30	105,00
44	ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ	4,00	22	88,00
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΠΡΟ Φ.Π.Α.)				5.645,03
Φ.Π.Α. 24%				1.354,81
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ				6.999,84

* Οι αναγραφόμενες τιμές μονάδας βασίζονται σε έρευνα αγοράς στο διαδίκτυο



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Κ.Α.Ε. 2066350007 ΕΤΟΥΣ 2019 ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ				
Α/Α	Περιγραφή Είδους	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Σύνολο
1	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ FIBRA ΕΠΑΓΓΕΛ. ΧΡΗΣΗΣ	0,7	20	14,00
2	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ – ΜΕΣΑΙΟ	0,15	20	3,00
3	ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΣΠΟΓΓΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛ.	0,4	20	8,00
4	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν3 20Χ28 ΕΚΑΤΟΣΤΑ	0,8	50	40,00
5	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν4 25Χ30 ΕΚΑΤΟΣΤΑ	0,9	50	45,00
6	ΞΕΣΚΟΝΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ	7	15	105,00
7	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΗ	1,6	25	40,00
8	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΝΙΚΕΛ	1,2	25	30,00
9	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟ	1,4	84	117,60
10	ΦΑΡΑΣΙ CLIP ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	0,7	21	14,70
11	ΚΟΥΒΑΣ ΜΕ ΣΤΙΦΤΗ ΣΕΤ 16 LIT	2,5	21	52,50
12	ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ	1,2	30	36,00
13	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ ΝΙΚΕΛ	1,1	30	33,00
14	ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	1,8	30	54,00
15	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	1,2	30	36,00
16	ΦΑΡΑΣΙ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΙ ΚΟΝΤΑΡΙ	1,8	50	90,00
17	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ (140 m / ΡΟΛΛΟ 2ΦΥΛΛΟ ΥΨΟΣ 13,7 ΕΚ	1,6	1050	1.680,00
18	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ 100 ΜΕΤΡΩΝ EXTRA ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ/ΡΟΛΛΟ	1,7	100	170,00
19	ΥΓΡΟ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ , ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4L ΚΙΒΩΤΙΟ (ΡΗ 7,00+/- 0,5 ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ)	2,8	20	56,00
20	ΥΓΡΟ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΙΩΝ ULTRA ΓΙΑ ΑΣΤΡΑΦΤΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΤΩΜΑΤΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΡΗ 6,8 +/-0,2 ΝΑ ΜΗΝ ΑΥΤΟΑΝΑΦΛΕΓΕΤΑΙ , ΟΞΕΟΔΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΟΧΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ	2,4	50	120,00
21	ΑΠΑΛΟ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΩΝ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ	2,8	83	232,40
22	ΓΑΝΤΙΑ ΛΑΤΕΞ ΕΛΑΦΡΩΣ ΠΟΥΔΡΑΡΙΣΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	3	300	900,00
23	WC BLOC	0,5	105	52,50
24	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟΥ	12	10	120,00
25	ΚΑΤΣΑΡΙΔΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	4,2	42	176,40
26	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	4	42	168,00
27	ΧΛΩΡΙΟ SPREY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ 750ML	1	65	65,00
28	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΓΙΑ WC (ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ) 750 ML	0,9	60	54,00
29	ΛΕΠΤΟΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ	1,28	130	166,40
30	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΖΑΜΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ	3,5	20	70,00
31	ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ	4	22	88,00



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΠΡΟ Φ.Π.Α.)	4.837,51
Φ.Π.Α. 24%	1.161,00
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	5.998,51

** Οι αναγραφόμενες τιμές μονάδας βασίζονται σε έρευνα αγοράς στο διαδίκτυο*



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Κ.Α.Ε. 15.6634.0003 ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΕΤΟΥΣ 2019 Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ & ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ					
Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ.	Τιμή Μονάδας (χωρίς Φ.Π.Α.)	Ποσότητα	Σύνολο
1	ΣΚΟΝΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 500 ΓΡ	ΤΜΧ	0,70	30	21,00
2	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 100 ΜΕΤΡΑ	ΤΜΧ	7,54	25	188,50
3	ΑΠΛΩΣΤΡΑ ΡΟΥΧΩΝ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΤΜΧ	14,76	9	132,84
4	ΒΑΜΒΑΚΙ 150 ΓΡ	ΤΜΧ	1,45	56	81,20
5	ΓΑΝΤΙΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	ΤΜΧ	0,70	200	140,00
6	ΓΑΝΤΙΑ ΛΑΤΕΧ ΕΛΑΦΡΩΣ ΠΟΥΔΡΑΡΙΣΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 100 ΤΕΜ	ΤΜΧ	3,00	101	303,00
7	ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ	ΤΜΧ	6,00	10	60,00
8	ΚΟΥΒΑΣ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΣΤΙΦΤΗ ΣΕΤ 16 ΛΙΤ	ΤΜΧ	2,50	25	62,50
9	ΥΓΡΟ ΛΑΜΠΡΙΝΤΙΚΟ - ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟ 4 ΛΙΤ	ΤΜΧ	5,80	15	87,00
10	ΜΑΛΑΚΤΙΚΟ ΡΟΥΧΩΝ 4 ΛΙΤΡΑ	ΤΜΧ	2,90	15	43,50
11	ΜΑΝΤΑΛΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 24 ΤΕΜ.	ΤΜΧ	2,42	10	24,20
12	ΥΓΡΑ ΜΩΡΟΜΑΝΤΗΛΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ 72 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΤΜΧ	2,01	120	241,20
13	ΠΑΤΑΚΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΟΥ 60 x 80 cm	ΤΜΧ	16,13	10	161,30
14	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΙΚΡΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΤΜΧ	0,52	90,00	46,80
15	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΕΣΑΙΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΤΜΧ	0,89	90,00	80,10
16	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΕΓΑΛΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΤΜΧ	1,01	90,00	90,90
17	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ (20 ΤΜΧ, 45X55)	ΤΜΧ	0,50	120	60,00
18	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΜΑΥΡΕΣ 65X90	ΚΙΛΑ	1,60	180	288,00
19	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΜΑΥΡΕΣ ΜΕΓΑΛΕΣ 80X110	ΚΙΛΑ	1,60	180	288,00
20	ΣΙΔΕΡΟΠΑΝΟ ΒΑΜΒΑΚΕΡΟ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΑΤΜΟΣΙΔΕΡΟ	ΤΜΧ	9,68	15,00	145,20
21	ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	ΤΜΧ	1,80	50	90,00
22	ΚΟΝΤΑΡΙ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	ΤΜΧ	1,20	50	60,00
23	ΣΚΟΥΠΑ ΧΟΡΤΟΥ ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ	ΤΜΧ	2,98	20	59,60
24	ΣΥΡΜΑ ΦΩΛΙΑ ΑΣΗΜΙ	ΤΜΧ	0,38	120	45,60
25	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΡΟΛΟ ΤΥΠΟΥ WETTEX 14 Μ	ΤΜΧ	7,54	60	452,40
26	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ - ΜΕΣΑΙΟ	ΤΜΧ	0,15	300	45,00
27	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΝΙΚΕΛ	ΤΜΧ	1,20	120	144,00
28	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΗ	ΤΜΧ	1,40	90	126,00
29	ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ 4lt	ΤΜΧ	4,80	20	96,00



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

30	ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΑΡΜΟΥΣ 750 ml	ΤΜΧ	3,23	10,00	32,30
31	ΥΓΡΟ ΔΑΠΕΔΩΝ & ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ULTRA ΓΙΑ ΑΣΤΡΑΦΤΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΤΩΜΑΤΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΡΗ 6,8 +/- 0,2 ΝΑ ΜΗΝ ΑΥΤΟΑΝΑΦΛΕΓΕΤΑΙ, ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΟΧΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΩΝ	ΤΜΧ	2,40	180	432,00
32	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΖΑΜΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΑ	ΤΜΧ	3,50	20	70,00
33	ΦΑΡΑΣΙ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΙ ΚΟΝΤΑΡΙ	ΤΜΧ	1,80	35	63,00
34	ΦΑΡΑΣΙ ΑΠΛΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	ΤΜΧ	1,1	20	22,00
35	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ 100 ΜΕΤΡΩΝ EXTRA ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ/ΡΟΛΛΟ	ΤΜΧ	1,70	200	340,00
36	4 ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ	ΤΜΧ	0,27	2.000	540,00
37	ΧΑΡΤΟΜΑΝΤΗΛΑ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΧΑΡΤΟΜΑΝΤΗΛΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ)	ΤΜΧ	1,21	200	242,00
38	ΧΑΡΤΟΠΕΤΣΕΤΕΣ ΑΠΛΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΜΧ	0,30	500	150,00
39	ΧΕΙΡΟΠΕΤΣΕΤΕΣ ΖΙΚ ΖΑΚ 1 ΦΥΛΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 200 ΦΥΛΛΩΝ	ΤΜΧ	0,60	150	90,00
ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς Φ.Π.Α.)					5.645,14
Φ.Π.Α. 24%					1.354,83
ΣΥΝΟΛΟ (με Φ.Π.Α.)					<u>6.999,97</u>

* Οι αναγραφόμενες τιμές μονάδας βασίζονται σε έρευνα αγοράς στο διαδίκτυο



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Κ.Α.Ε. 15.6634.0002 ΕΙΔΙΚΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΕΤΟΥΣ 2019 Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ & ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ					
Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ.	Τιμή Μονάδας (χωρίς Φ.Π.Α.)	Ποσότητα	Σύνολο
1	ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΧΕΡΙΩΝ 4 ΛΙΤΡΑ	ΤΜΧ	11,29	135	1.524,15
2	ΚΑΤΣΑΡΙΔΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	ΤΜΧ	4,20	42	176,40
3	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	ΤΜΧ	4,00	41	164,00
4	ΑΠΑΛΟ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΩΝ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ	ΤΜΧ	2,80	104	291,20
5	ΣΚΟΝΗ ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ 140 ΓΡ.	ΤΜΧ	0,60	202	121,20
6	ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑ ΚΑΘΑΡΟ 95 ΒΑΘΜΟΙ 200 ML	ΤΜΧ	14,13	100	1.413,00
7	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΓΙΑ WC 750 ML	ΤΜΧ	0,90	100	90,00
8	ΛΕΠΤΟΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ΣΕ ΦΙΑΛΗ 2 ΛΙΤΡΩΝ	ΤΜΧ	1,28	100	128,00
9	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ	ΤΜΧ	2,83	180	509,40
10	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 1250 ML	ΤΜΧ	2,34	180	421,20
ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς Φ.Π.Α.)					4.838,45
Φ.Π.Α. 24%					1.161,23
ΣΥΝΟΛΟ (με Φ.Π.Α.)					<u>5.999,68</u>

* Οι αναγραφόμενες τιμές μονάδας βασίζονται σε έρευνα αγοράς στο διαδίκτυο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ (ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ / ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ Π/Υ)

ΟΜΑΔΑ 1 : ΕΙΔΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ – ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ

(ΚΑ 10.6634.0001, ΚΑ 15.6634.0002, ΚΑ 15.6634.0003, ΚΑ 20.6635.0007)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ FIBRA ΕΠΑΓΓ. ΧΡΗΣΗΣ	0,7	125	87,50
2	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ – ΜΕΣΑΙΟ	0,15	381	57,15
3	ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΣΠΟΓΓΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛ. ΧΡΥΣΟ	0,4	81	32,40
4	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν3 20Χ28 ΕΚΑΤΟΣΤΑ	0,8	200	160,00
5	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν4 25Χ30 ΕΚΑΤΟΣΤΑ	0,9	200	180,00
6	ΞΕΣΚΟΝΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ	7	90	630,00
7	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΗ	1,6	47	75,20
8	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΝΙΚΕΛ	1,2	167	200,40
9	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟ	1,4	204	285,60
10	ΚΟΝΤΑΡΙ ΝΙΚΕΛ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΗ	1,35	30	40,50
11	ΦΑΡΑΣΙ CLIP ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	0,7	51	35,70
12	ΚΟΥΒΑΣ ΜΕ ΣΤΙΦΤΗ ΣΕΤ 16 LIT	2,5	54	135,00
13	ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ	1,2	45	54,00
14	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ ΝΙΚΕΛ	1,1	45	49,50
15	ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	1,8	95	171,00
16	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	1,2	95	114,00
17	ΦΑΡΑΣΙ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΙ ΚΟΝΤΑΡΙ	1,8	100	180,00
18	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ (140 m / ΡΟΛΛΟ 2ΦΥΛΛΟ ΥΨΟΣ 13,7 ΕΚ)	1,6	1170	1.872,00
19	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ (140 m ΡΟΛΛΟ 2ΦΥΛΛΟ ΥΨΟΣ 9,9 ΕΚ)	0,89	120	106,80
20	3ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟ/ΔΙΑΛΥΤΟ	0,27	900	243,00
21	4ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ	0,27	2750	742,50
22	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ 100 ΜΕΤΡΩΝ EXTRA ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ/ΡΟΛΛΟ	1,7	450	765,00
23	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΜΗΚΟΣ 45 ΜΕΤΡΑ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ ΡΟΛΛΟ	1	75	75,00
24	ΥΓΡΟ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ , ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4L ΚΙΒΩΤΙΟ (ΡΗ 7,00+/-0,5 ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ)	2,8	65	182,00



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

25	ΥΓΡΟ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ULTRA ΓΙΑ ΑΣΤΡΑΦΤΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΤΩΜΑΤΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ PH 6,8 +/-0,2 ΝΑ ΜΗΝ ΑΥΤΟΑΝΑΦΛΕΓΕΤΑΙ , ΟΞΕΟΔΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΟΧΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ	2,4	455	1.092,00
26	ΣΚΟΝΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 500 ΓΡ	0,7	330	231,00
27	ΑΠΑΛΟ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΩΝ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ	2,8	292	817,60
28	ΓΑΝΤΙΑ ΛΑΤΕΞ ΕΛΑΦΡΩΣ ΠΟΥΔΡΑΡΙΣΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	3	506	1.518,00
29	ΓΑΝΤΙΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	0,7	230	161,00
30	ΚΑΛΑΘΑΚΙ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ	6	25	150,00
31	ΠΙΓΚΑΛ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ	2	15	30,00
32	WC BLOC	0,5	210	105,00
33	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟΥ	12	25	300,00
34	ΥΓΡΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΗ ΒΡΩΜΙΑ 500 ML (ph 2,5+/-0,5)	1	63	63,00
35	ΥΓΡΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΗ ΒΡΩΜΙΑ 4 L	4,5	22	99,00
36	ΚΑΤΣΑΡΙΔΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	4,2	96	403,20
37	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	4	91	364,00
38	ΧΛΩΡΙΟ SPREY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ 750ML	1	110	110,00
39	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΓΙΑ WC (ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ) 750 ML	0,9	280	252,00
40	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 1250 ML	2,34	330	772,20
41	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ	2,83	330	933,90
42	ΛΕΠΤΟΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ	1,28	361	462,08
43	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΖΑΜΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ	3,5	70	245,00
44	ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ	4	44	176,00
45	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 100 ΜΕΤΡΑ	7,54	25	188,50
46	ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΧΕΡΙΩΝ 4 ΛΙΤΡΑ	11,29	135	1.524,15
47	ΑΠΛΩΣΤΡΑ ΡΟΥΧΩΝ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	14,76	9	132,84
48	ΒΑΜΒΑΚΙ 150 ΓΡ	1,45	56	81,20
49	ΥΓΡΟ ΛΑΜΠΡΙΝΤΙΚΟ - ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟ 4 ΛΙΤ	5,8	15	87,00
50	ΣΚΟΝΗ ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ 140 ΓΡ.	0,6	202	121,20
51	ΜΑΛΑΚΤΙΚΟ ΡΟΥΧΩΝ 4 ΛΙΤΡΑ	2,9	15	43,50
52	ΜΑΝΤΑΛΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 24 ΤΕΜ.	2,42	10	24,20
53	ΥΓΡΑ ΜΩΡΟΜΑΝΤΗΛΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ 72 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	2,01	120	241,20
54	ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑ ΚΑΘΑΡΟ 95 ΒΑΘΜΟΙ 200 ML	14,13	100	1.413,00
55	ΠΑΤΑΚΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΟΥ 60 x 80 cm	16,13	10	161,30



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

56	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΙΚΡΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	0,52	90	46,80
57	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΕΣΑΙΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	0,89	90	80,10
58	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΕΓΑΛΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	1,01	90	90,90
59	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ (20 ΤΜΧ, 45Χ55)	0,5	120	60,00
60	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΜΑΥΡΕΣ 65Χ90	1,6	180	288,00
61	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΜΑΥΡΕΣ ΜΕΓΑΛΕΣ 80Χ110	1,6	180	288,00
62	ΣΙΔΕΡΟΠΑΝΟ ΒΑΜΒΑΚΕΡΟ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΑΤΜΟΣΙΔΕΡΟ	9,68	15	145,20
63	ΣΚΟΥΠΑ ΧΟΡΤΟΥ ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ	2,98	20	59,60
64	ΣΥΡΜΑ ΦΩΛΙΑ ΑΣΗΜΙ	0,38	120	45,60
65	ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ 4lt	4,8	20	96,00
66	ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΑΡΜΟΥΣ 750 ml	3,23	10	32,30
67	ΦΑΡΑΣΙ CLIP ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	1,1	20	22,00
68	ΧΑΡΤΟΜΑΝΗΛΑ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΧΑΡΤΟΜΑΝΗΛΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ)	1,21	200	242,00
69	ΧΑΡΤΟΠΕΤΣΕΤΕΣ ΑΠΛΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΑ	0,3	500	150,00
70	ΧΕΙΡΟΠΕΤΣΕΤΕΣ ΖΙΚ ΖΑΚ 1 ΦΥΛΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 200 ΦΥΛΛΩΝ	0,6	150	90,00
71	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΡΟΛΟ ΤΥΠΟΥ WETTEX 14 M	7,54	60	452,40
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΠΡΟ Φ.Π.Α.)				20.966,13
Φ.Π.Α. 24%				5.031,87
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ				25.998,00



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ / ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (*) ΟΜΑΔΑ 2

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΧΕΙΡΟΣ

ΚΑΕ 20.6635.0003 Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Καθαριότητας				
Α/Α	ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ	ΤΜΧ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)
1	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ 172 ΤΜΧ ¼, 5/16, 3/8, 1/2 ΙΝΤΖΑΣ	2	140	280
2	ΑΕΡΟΚΛΕΙΔΟ ΜΕΓΑΛΟ 1 ΙΝΤΖΑΣ ΜΑΚΡΥ	1	860	860
3	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ	5	6,5	32,5
4	ΠΕΝΣΑ	10	7.5	75
5	ΚΟΠΤΑΚΙΑ	10	6.5	65
6	ΑΛΕΝ ΣΕΤ ΜΠΙΛΙΑΣ	2	32	64
7	ΤΟΡΚΣ ΣΕΤ ΜΑΚΡΥΑ	2	12.5	25
8	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΑ 12-24V	3	5	15
9	ΧΩΝΙΑ ΜΕΓΑΛΑ	5	4	20
10	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΚΡΟΥΣΗΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΣΕΤ	2	25	50
11	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ (ΣΕΤ ΚΑΝΟΝΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΟΔΑ)	2	150	300
12	ΣΕΤ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΜΠΕΚ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1	54	54
13	ΣΙΔΗΡΟΠΡΟΙΟΝΟ	2	6.5	13
14	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ ΜΑΚΡΥ	5	6	30
15	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΩΤΟ ΜΑΚΡΥ	5	6	30
16	ΣΦΥΡΙ ΜΑΤΣΟΛΑ ΜΕΓΑΛΟ	2	8	16
17	ΣΦΥΡΙ ΒΑΡΕΙΑ 5kgr ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	3	40	120
18	ΑΕΡΟΣΕΓΑ	1	93	93
19	ΛΟΣΤΟΣ ΜΑΚΡΥΣ	3	25	75
20	ΣΕΤ ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ ΣΕ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΘΗΚΗ	2	60	120
21	ΜΠΑΛΑΝΤΕΖΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 50M	2	105	210
22	ΚΟΛΛΗΤΗΡΙ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 25W	1	34	34
23	ΜΠΑΛΑΝΤΕΖΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΧΕΙΡΟΣ LED ΚΑΛΕΣ	3	25	75



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

24	ΣΕΤ ALLEN ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 30 ΤΜΧ	1	60	60
25	ΣΕΤ TORX ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 32 ΤΜΧ	1	60	60
26	ΣΕΤ ΠΟΛΥΣΦΗΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 26 ΤΜΧ	1	60	60
27	ΣΕΤ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΛΑΔΙΟΥ ΣΕ ΚΑΣΕΤΙΝΑ	1	135	135
28	ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΕΡΟΣ	2	4	8
29	ΦΑΛΤΣΕΤΑ	5	3	15
30	ΜΕΤΡΟ 5m	2	4	8
31	ΑΕΡΟΤΡΙΒΕΙΟ FLEXIM ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	1	107	107
32	ΔΙΑΣΤΟΛΗ ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΠΟ 3/4 (ΑΡΣΕΝΙΚΟ) ΣΕ 1 ΙΝΤΖΑ (ΘΥΛΥΚΟ)	2	17	34
33	ΚΟΠΤΗΣ ΑΣΕΤΥΛΙΝΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	1	95	95
34	ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	1	58	58
35	ΠΙΣΤΟΛΙ ΒΑΦΗΣ ΜΕ ΑΚΡΗ 1,7mm	1	59	59
36	ΠΑΛΜΙΚΟ ΤΡΙΒΕΙΟ	1	47	47
37	ΡΟΠΟΚΛΕΙΔΟ-ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ ΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	1	340	340
38	ΕΞΟΛΚΕΑΣ-ΤΡΑΒΗΚΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ	2	145	290
39	ΣΕΤ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΕΜΒΟΛΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΣΕΤΙΝΑ	1	81	81
40	ΕΞΟΛΚΕΑΣ ΓΙΑ ΜΠΛΑΚΑΚΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ	2	43	86
41	ΣΕΤ ΕΞΟΛΚΕΙΣ ΣΠΑΣΜΕΝΩΝ ΒΙΔΩΝ 1-8	2	28	56
42	ΑΚΟΝΙΣΤΗΣ ΤΡΥΠΑΝΙΩΝ	1	163	163
43	ΤΑΚΟΙ ΤΡΟΧΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΜΕΓΑΛΟΙ	7	25	175
44	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΚΟΛΙΕΔΩΝ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ	2	50	100
45	ΜΠΟΥΖΟΚΛΕΙΔΑ ΜΑΚΡΥΑ (ΔΙΑΦΟΡΑ)	4	10	40
46	ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ 4-5 Μ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ	2	100	200
47	ΓΚΑΖΟΤΑΝΑΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΑΛΗ 2" 45°	1	30	30
48	ΓΚΑΖΟΤΑΝΑΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΑΛΗ 2" 90°	1	50	50
Σύνολο				4.838,50
Φ.Π.Α. 24%				1.161,24
Γενικό Σύνολο				5.999,74



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Κ.Α. 35.6635.0003: ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΗΠΟΥ ΕΤΟΥΣ 2019
Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου /Τμήμα Πρασίνου

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΜΧ	Τιμή Μονάδος (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)	Συνολική Δαπάνη (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)
1	Επαναφορτιζόμενο Δραπανοκατσάβιδο (Μπαταρία Λιθίου 18V)	2	162,2	324,4
2	Πιστόλι σιλικόνης 7/8mm	2	4,07	8,14
3	Πένσα 180mm	3	4,23	12,69
4	Μεταλλική Σκούπα Φυλλώματος κομπλέ	48	9,76	468,48
5	Ψαλίδι Χειρός (Κλαδευτήρι)	17	40,65	691,05
6	Κοπτάκια	15	9,76	146,4
7	Σύρμα χορτοδεσίας (κουλούρα)	30	34,15	1024,5
8	Γερμανικό Κλειδί Νο 6-7	20	1,63	32,6
9	Μυτοσίμπιδο 1σιο	4	17,89	71,56
10	Μυτοσίμπιδο Σπαστό	4	13,82	55,28
11	Κλειδιά εξάγωνα (ΣΕΤ 10 ΤΜΧ)	2	6,42	12,84
12	Μπορτντουροψάλιδο ηλεκτρικό	1	51,81	51,81
13	Ψαλίδι με Κοντάρι	3	81,3	243,9
14	Δίσκος Κοπής CD Μετάλου (115x22,2)	4	1,95	7,8
15	Δίσκος Λείανσης Μετάλου (115x6x22,5)	4	2,03	8,12
16	Δίσκος Κοπής Μετάλου (115x3x22,2)	5	2,11	10,55
17	Πριτσινάδορος	2	11,13	22,26
18	Δίσκος Τροχίσματος Αλυσίδων (145x3x22)	2	3,17	6,34
19	Πλαγιόκοφτης 160 mm	2	3,98	7,96
20	Καρυδάκια 6-20	2	4,07	8,14
21	Πλαγιόκοφτης 190mm με λαβή	3	4,88	14,64
22	Σετ Τρυπάνια Σιδήρου (3mm-10mm) (ΣΕΤ 8 ΤΜΧ)	2	4,55	9,1
23	Οικοδομικό Καρότσι	1	32,52	32,52
24	Φτυάρι Κομπλέ	14	16,26	227,64
25	Τσάπα Κομπλέ	14	16,26	227,64
26	Τσουγκράνα Κομπλέ	14	16,26	227,64
27	Σετ Ζουμπάδων Εκτόνωσης (ΣΕΤ 4 ΤΜΧ)	2	16,26	32,52
28	Σετ κατσαβίδια αστέρι (ΣΕΤ 6 ΤΜΧ)	2	8,13	16,26
29	Κλειδιά γερμανικά (ΣΕΤ 8 ΤΜΧ)	2	4,88	9,76
30	Μετροταινίες 5m x12,7 mm	2	5,37	10,74
31	Μετροταινίες 8m x 25 mm	2	4,23	8,46



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΠΡΟ Φ.Π.Α.)	4.031,74
Φ.Π.Α. 24%	967,6176
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	4.999,36

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Προϊσταμένη

Δ/ΝΣΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΗΛΕΚΤ.

ΔΙΑΚΥΒ. & ΔΙΚΤΥΩΝ

ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ

ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Συντάξασα

ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ

ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ / ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (*) _ ΟΜΑΔΑ 3

ΣΑΚΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

(ΚΑΕ 35.6635.0001)

ΚΑ 35.6635.0001: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΑΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

A/A	Περιγραφή Είδους	M.M.	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Σύνολο
1	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι) 70 x 110	KG	1,6	2.500	4.000,00
2	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι) 55 x 60	KG	1,6	150	240,00
3	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι) 80 x 110	KG	1,6	350	560,00
4	Σακούλες για καλάθια γραφείου 45x55 (20 τμχ)	ΣΕΤ	0,5	77	38,50
Μερικό Σύνολο					4.838,50
Φ.Π.Α. 24%					1.161,24
Γενικό Σύνολο					5.999,74

ΣΑΚΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

(ΚΑΕ 20.6635.0004)

ΚΑ 20.6635.0004: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΑΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

A/A	Περιγραφή Είδους	M.M.	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Σύνολο
1	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Μαύροι) 70x110	KG	1,6	440	704,00
2	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Μαύροι) 55x60	KG	1,6	30	48,00
3	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Μαύροι) 80x110	KG	1,6	520	832,00
4	Σακούλες για καλάθια γραφείου 45x55 (20 τμχ)	ΣΕΤ	0,5	25	12,50
Μερικό Σύνολο					1.596,50
Φ.Π.Α. 24%					383,16
Γενικό Σύνολο					1.979,66



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Προϊσταμένη

**Δ/ΝΣΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΗΛΕΚΤ. ΔΙΑΚΥΒ. & ΔΙΚΤΥΩΝ**

ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ

**ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc**

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Συντάξασα

ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ

**ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΟΜΑΔΑ 1: ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

Επιπλέον των αναφερομένων απαιτήσεων για τα προμηθευόμενα είδη καθαριότητας – υλικά απολύμανσης περαιτέρω τεχνικές προδιαγραφές, αποτελούν οι κάτωθι:

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (ΤΥΠΟΣ- ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ - ΧΩΡΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ)
1	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ FIBRA ΕΠΑΓΓΕΛ. ΧΡΗΣΗΣ	Σφουγγάρι με υψηλής ποιότητας φίμπρα, ομοιόμορφα κατανεμημένο λειαντικό μέσο και μεγάλη ανθεκτικότητα σε καθαριστικά και απολυμαντικά. Η φίμπρα να έχει αντιβακτηριδιακές ιδιότητες ώστε να μην αναπτύσσονται μικρόβια και κακοσμίες στο σπόγγο. Διάσταση 10Χ15Χ3	
2	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ – ΜΕΣΑΙΟ	Σφουγγάρι με υψηλής ποιότητας φίμπρα, ομοιόμορφα κατανεμημένο λειαντικό μέσο και μεγάλη ανθεκτικότητα σε καθαριστικά και απολυμαντικά. Η φίμπρα να έχει αντιβακτηριδιακές ιδιότητες ώστε να μην αναπτύσσονται μικρόβια και κακοσμίες στο σπόγγο. Διάσταση 7Χ14Χ3.	
3	ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΣΠΟΓΓΟΣ	Επαγγελματικής χρήσης. Από μεταλλικές ίνες	
4	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν3 20Χ28 ΕΚΑΤΟΣΤΑ	Τύπου vetex ή παρόμοιο. Υψηλή απορροφητικότητα και γρήγορο στέγνωμα, χωρίς να αφήνει χνούδι	
5	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν4 25Χ30 ΕΚΑΤΟΣΤΑ	Τύπου vetex ή παρόμοιο. Υψηλή απορροφητικότητα και γρήγορο στέγνωμα, χωρίς να αφήνει χνούδι	
6	ΞΕΣΚΟΝΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ	Σπογγοπετσέτα πολλαπλών χρήσεων για καθημερινή χρήση σε οικιακούς και επαγγελματικούς χώρους. Απορροφητικές. Με μαλακή υφή για να κρατά την υγρασία χωρίς να επηρεάζει τις επιφάνειες. Να κόβεται σε κομμάτι από το ρολό 13 μέτρα.	
7	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΗ	Σφουγγαρίστρα επαγγελματική από λωρίδες νήματος πετσέτας μικροϊνών, να είναι πολύ απορροφητική, να μην αφήνει χνούδι και υπολείμματα σαπουνιού, να καλύπτει	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		γρήγορα μεγάλες επιφάνειες. Ιδανική για όλους τους τύπους δαπέδων.	
8	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΤΥΠΟΥ ΝΙΚΕΛ	Τύπου νικελ, μήκους 1,30 μέτρα, να βιδώνει απόλυτα στην αντίστοιχη σφουγγαρίστρα	
9	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟ	Σφουγγαρίστρα οικιακής χρήσης από εξαιρετικής ποιότητας νήμα. Να προσαρμόζεται σε κοντάρι αλουμινίου, να είναι απορροφητική.	
10	ΚΟΝΤΑΡΙ ΤΥΠΟΥ ΝΙΚΕΛ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΗ	Τύπου νικελ, μήκους 1,30 μέτρα, να βιδώνει απόλυτα στην αντίστοιχη σφουγγαρίστρα	
11	ΦΑΡΑΣΙ ΑΠΛΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	Φαράσι από ενισχυμένο πλαστικό .	
12	ΚΟΥΒΑΣ ΜΕ ΣΤΙΦΤΗ ΣΕΤ 16 LIT	Κουβάς 16 lt από ανθεκτικό πλαστικό και εργονομική λαβή για ευκολία στη μεταφορά. Ο στίφτης από ανθεκτικό πλαστικό με ευλυγισία για ταχύτερο στύψιμο, να είναι αποσπώμενος.	
13	ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ	Σκούπα με συνθετική τρίχα, κατάλληλη για όλους τους τύπους πατώματος, να απομακρύνει τη βρωμιά αποτελεσματικά με ένα πέρασμα, ακόμη και στα δύσκολα σημεία όπως οι άκρες και οι γωνίες. Να έχει κανονικές ίνες για να μαζεύει τις τρίχες και τα σωματίδια, να είναι ελαφριά και να μπορεί εύκολα να κατευθύνεται, να μη μαδάει και να προσαρμόζεται στο κοντάρι που θα επιλεγεί.	
14	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ ΤΥΠΟΥ ΝΙΚΕΛ	Τύπου νικελ, μήκους 1,30 μέτρα, να βιδώνει απόλυτα στην αντίστοιχη σφουγγαρίστρα	
15	ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	Σκούπα με συνθετική τρίχα, κατάλληλη για όλους τους τύπους πατώματος, να απομακρύνει τη βρωμιά αποτελεσματικά με ένα πέρασμα, ακόμη και στα δύσκολα σημεία όπως οι άκρες και οι γωνίες. Να έχει κανονικές ίνες για να μαζεύει τις τρίχες και τα σωματίδια, να είναι ελαφριά και να μπορεί εύκολα να κατευθύνεται, να μη μαδάει και να προσαρμόζεται στο κοντάρι που θα επιλεγεί.	
16	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ	Τύπου νικελ, μήκους 1,30 μέτρα, να βιδώνει	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

	ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ	απόλυτα στην αντίστοιχη σφουγγαρίστρα	
17	ΦΑΡΑΣΙ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΙ ΚΟΝΤΑΡΙ	Φάρασι από ενισχυμένο πλαστικό και ανθεκτικό λάστιχο στο άκρο του, με ενσωματωμένο εργονομικό κοντάρι , μεγάλης αντοχής.	
18	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ	ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ 670 ΓΡ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ 140 m / ΡΟΛΛΟ 2ΦΥΛΛΟ, ΥΨΟΣ 13,7 ΕΚ	
19	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ 500 ΓΡ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ (140 m / ΡΟΛΛΟ – 2φυλλο – 9,9 εκ ύψος ρολού)	
20	3ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟ/ΔΙΑΛΥΤΟ 120 ΓΡ	Από 100% λευκασμένο χημικό πολτό πλήρως υδατοδιαλυτό, μη ανακυκλωμένος, τριών φύλλων, 120 gr ± 10% τουλάχιστον. Σε κατάλληλα τυποποιημένη πλαστική συσκευασία δέκα (10) τεμαχίων, λευκού χρώματος στην οποία εξωτερικά να αναγράφεται η προέλευση.	
21	4ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ 120 ΓΡ	Από 100% λευκασμένο χημικό πολτό πλήρως υδατοδιαλυτό, μη ανακυκλωμένος, τεσσάρων φύλλων, 120 gr ± 10% τουλάχιστον. Σε κατάλληλα τυποποιημένη πλαστική συσκευασία δέκα (10) τεμαχίων, λευκού χρώματος στην οποία εξωτερικά να αναγράφεται η προέλευση.	
22	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ 100 ΜΕΤΡΩΝ EXTRA ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ/ΡΟΛΛΟ 1000 ΓΡ	EXTRA ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ 100 ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ, 1000ΓΡ, 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ/ΡΟΛΛΟ	
23	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΜΗΚΟΣ 45 ΜΕΤΡΑ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ ΡΟΛΛΟ 450 ΓΡ	EXTRA ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΒΑΡΟΣ ΡΟΛΛΟΥ 450 ΓΡ, ΜΗΚΟΣ 45 ΜΕΤΡΑ, 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ ΡΟΛΛΟ	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

24	ΥΓΡΟ ΠΙΑΤΩΝ	ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΑ ΚΙΒΩΤΙΟ (ΡΗ 7,0 +_0,5) ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ	
25	ΥΓΡΟ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΙΩΝ ULTRA	ΓΙΑ ΑΣΤΡΑΦΤΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΤΩΜΑΤΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΡΗ 6,8 +/- 0,2 ΝΑ ΜΗΝ ΑΥΤΟΑΝΑΦΛΕΓΕΤΑΙ, ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΌΧΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΩΝ	
26	ΣΚΟΝΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 500 ΓΡ	Απορρυπαντική σκόνη γενικού καθαρισμού με ενεργό χλώριο, κατάλληλη για σκληρές επιφάνειες.	
27	ΑΠΑΛΟ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΩΝ	ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ Υγρό κρεμοσάπουνο χεριών με ουδέτερο ΡΗ, κατάλληλο για την καθημερινή φροντίδα. Να διατίθεται σε συσκευασία των (4) λίτρων	
28	ΓΑΝΤΙΑ ΛΑΤΕΞ ΕΛΑΦΡΩΣ ΠΟΥΔΡΑΡΙΣΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	Πεδίο χρήσης για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών. Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 cm. Να διατίθενται σε συσκευασία 100 τεμάχια/κουτί.	
29	ΓΑΝΤΙΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ (ΖΕΥΓΟΣ)	Εξαιρετικά ανθεκτικά διαθέσιμα σε όλα τα μεγέθη σε διάφορα χρώματα	
30	ΚΑΛΑΘΑΚΙ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ	10 λίτρων πλαστικοί με μηχανισμό ποδομοχλού για το άνοιγμα του καπακιού	
31	ΠΙΓΚΑΛ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ	Με λαβή από πλαστικό και με βάση στήριξης όπου θα τοποθετείται το βουρτσάκι	
32	WC BLOC	Απολυμαντικό λεκάνης τουαλέτας σε στερεή μορφή μαζί με συσκευή τοποθέτησης	
33	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟΥ	Συσκευή υγρού κρεμοσάπουνου, επιτοίχια, χωρητικότητας τουλάχιστον 600 ml	
34	ΥΓΡΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ	Για σκληρή βρωμιά (ρh 2,5+/-0,5). Ισχυρά όξινο προϊόν. Πολύ δραστικό κατά των αλάτων, των υπολειμμάτων και των αποθέσεων του νερού. Συσκευασία των 500 ML	
35	ΥΓΡΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΗ ΒΡΩΜΙΑ 4 L	Για σκληρή βρωμιά (ρh 2,5+/-0,5). Ισχυρά όξινο προϊόν. Πολύ δραστικό κατά των αλάτων, των υπολειμμάτων και των	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		αποθέσεων του νερού. Συσκευασία των 4 Λίτρων	
36	ΚΑΤΣΑΡΙΔΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	Να περιλαμβάνει οδηγίες ασφάλειας και χρήσης και να είναι κατά προτίμηση οικολογικό ως προς το προωθητικό αέριο ,να διατίθεται σε εύχρηστη και ασφαλή συσκευασία 300 ml, να πληροί τις οδηγίες και τις προδιαγραφές της Ε.Ε για τη χρήση που προορίζεται (εσωτερικού χώρου).	
37	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ	Να περιλαμβάνει οδηγίες ασφάλειας και χρήσης και να είναι κατά προτίμηση οικολογικό ως προς το προωθητικό αέριο ,να διατίθεται σε εύχρηστη και ασφαλή συσκευασία 300 ml, να πληροί τις οδηγίες και τις προδιαγραφές της Ε.Ε για τη χρήση που προορίζεται (εσωτερικού χώρου).	
38	ΧΛΩΡΙΟ SPREY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ 750ML	Λευκαντικό, καθαριστικό με βάση το χλώριο, ειδικό για πλακάκια, είδη υγιεινής, νεροχύτες και σ' όλες τις εσωτερικές επιφάνειες ενός χώρου. Είναι σε υγρή μορφή (όχι παχύρευστη), σε συσκευασία 750 ML. Η συσκευασία να διαθέτει πινακίδα με οδηγίες χρήσης καθώς και οδηγίες προφύλαξης και αρ. άδεια κυκλοφορίας του προϊόντος σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.	
39	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΓΙΑ WC (ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ) 750 ML	Κατάλληλο για επιφάνειες εμαγιέ σε συσκευασία 750 ml. Να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις τιμές που δίνονται στην οδηγία 91/155 της ευρωπαϊκής ένωσης επίσης να περιέχει συστατικά σύμφωνα με τις τιμές που δίνονται στην οδηγία 89/542 της ευρωπαϊκής ένωσης.	
40	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 1250 ML	Σταθεροποιημένο διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου κατάλληλο για να καθαρίζει και να λευκαίνει. Να έχει άριστα αποτελέσματα απολύμανσης. Να είναι παχύρευστη ώστε να παραμένει στις επιφάνειες και να δρα αποτελεσματικά. Να είναι φιλτραρισμένη για την απομάκρυνση των ακαθαρσιών που	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		μειώνουν τη δράση της. Να έχει ευχάριστο άρωμα. Να έχει έγκριση Ε.Ο.Φ και Ε.Μ.Χ.Π. Συσκευασία 1250 ml	
41	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ	Σταθεροποιημένο διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου κατάλληλο για να καθαρίζει και να λευκαίνει. Να έχει άριστα αποτελέσματα απολύμανσης. Να είναι παχύρρευστη ώστε να παραμένει στις επιφάνειες και να δρα αποτελεσματικά. Να είναι φιλτραρισμένη για την απομάκρυνση των ακαθαρσιών που μειώνουν τη δράση της. Να έχει ευχάριστο άρωμα. Να έχει έγκριση Ε.Ο.Φ και Ε.Μ.Χ.Π. Συσκευασία 2 λίτρα	
42	ΛΕΠΤΟΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ	Να περιέχει λευκαντικούς- απολυμαντικούς παράγοντες με βάση το ενεργό χλώριο, υποχλωριώδες νάτριο 4-6%.. Να είναι φιλτραρισμένη για την απομάκρυνση των ακαθαρσιών που μειώνουν τη δράση της. Συσκευασία έως 4 λίτρα. Να φέρει έγκριση από τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (Ε.Ο.Φ.) για την απολυμαντική δράση του προϊόντος η οποία να τεκμηριώνεται και έγκριση του Γενικού Χημείου του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) Να κατατεθεί το τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος, καταχώρηση Ε.Μ.Χ.Π (Γ.Χ.Κ), άδεια Ε.Ο.Φ. και το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με την οδηγία Ε.Ε. 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και τον κανονισμό ΕΚ. 1272/2008 CLP	
43	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΖΑΜΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ	Καθαριστικό κατάλληλο για όλες τις γυάλινες επιφάνειες που πλένονται, όπως τζάμια, βιτρίνες, παράθυρα, καθρέπτες κ.λπ. Να απομακρύνει σκόνη, λεκέδες, στίγματα και δαχτυλιές. Να μην αφήνει ίχνη, θαμπάδες και υπολείμματα. . Να περιέχει οργανικό διαλύτη (εκ του οποίου τουλάχιστον αλκοόλη) min 6%. Εύκολο στη χρήση. Συσκευασία 4 λίτρα.	
44	ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ	Αποφρακτικό υγρό σε συσκευασία 500ml	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		κατάλληλο να διαλύει αμέσως λίπη	
45	ΧΑΡΤΟΠΕΤΣΕΤΕΣ ΑΠΛΕΣ 50 ΤΕΜ	Από λευκασμένο πρωτογενή χημικό πολτό 90% και μηχανικό 10% με απόκλιση -5%, βάρους 92 γραμμ. (-5%), σε μονή συσκευασία των 80-100 φύλλων σε πλαστικό πακέτο, λευκού χρώματος, διαστάσεις φύλλου 28x28 εκατ. Με απόκλιση - 5%, ανά 30-50 πακέτα περίπου στο χαρτοκιβώτιο.	
46	ΧΕΙΡΟΠΕΤΣΕΤΑ ΖΙΚ- ΖΑΚ 1ΦΥΛΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 200 ΦΥΛΛΩΝ	Χαρτοπετσέτες Ζικ -Ζακ σε πακέτα των 200 τεμαχίων / κουτί	
47	ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ 4LIT	<u>Υγρό Απορρυπαντικό</u> πλυντηρίου Πιάτων-Ποτηριών Με ενεργά συστατικά που διαλύουν τα λίπη και τις πρωτεΐνες. Ιδανικό για πιάτα και ποτήρια, συμπυκνωμένο και οικονομικό. Κατάλληλο και για επαγγελματίες.	
48	ΜΑΛΑΚΤΙΚΟ ΡΟΥΧΩΝ 4L	Να αποτρέπει την ανάπτυξη στατικού ηλεκτρισμού σε συνθετικά υφάσματα και να εμποδίζει την ανάμιξη των ινών των υφασμάτων. Να περιέχει βιοαποικοδομήσιμα άλατα τεταρτοταγούς αμμωνίου με προσθήκη αρώματος το οποίο αφήνει μια ευχάριστη μυρωδιά στον ιματισμό. Κατάλληλο για όλους σχεδόν τους τύπους υφασμάτων του ιματισμού του νοσοκομείου καθώς και για επαγγελματικά πλυντήρια. Να είναι συμπυκνωμένο και να δίνεται το κόστος διαλύματος έπειτα από την προτεινόμενη αραιώση. Συσκευασία έως 20 λίτρα. Να κατατεθεί το τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος, καταχώρηση Ε.Μ.Χ.Π (Γ.Χ.Κ) και το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με την οδηγία Ε.Ε. 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και τον κανονισμό ΕΚ. 1272/2008 CLP	
49	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 100 ΜΕΤΡΑ. ΝΑ Φ'ΕΡΕΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΑ	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

50	ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΧΕΡΙΩΝ 4 ΛΙΤΡΑ	Υγρό καθαρισμού χεριών και δέρματος με ήπια αντισηπτική δράση συσκευασία των 4 λίτρων	
51	ΑΠΛΩΣΤΡΑ ΡΟΥΧΩΝ	ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	
52	ΒΑΜΒΑΚΙ 150 ΓΡ	Από 100% υδρόφιλο φαρμακευτικό βαμβάκι. Λευκό, μαλακό, και κόβεται εύκολα. Για καλλυντική – ιατρική χρήση. Πληροί τις προδιαγραφές τις Ελληνικής Φαρμακοποιίας και φέρει σήμανση CE.	
53	ΜΑΝΤΑΛΑΚΙΑ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ 24 ΤΕΜ.	
54	ΥΓΡΑ ΜΩΡΟΜΑΝΤΗΛΑ	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ 72 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	
55	ΠΑΤΑΚΙ	ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΟΥ 60 x 80 cm	
56	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΙΚΡΕΣ (1L) 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	
57	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΕΣΑΙΕΣ(4L) 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	
58	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΕΓΑΛΕΣ(7L) 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	
59	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ (20 ΤΜΧ, 45X55)	
60	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΜΑΥΡΕΣ 65X90	
61	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΑΥΡΕΣ ΜΕΓΑΛΕΣ 80X110	
63	ΣΙΔΕΡΟΠΑΝΟ	ΒΑΜΒΑΚΕΡΟ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΑΤΜΟΣΙΔΕΡΟ. Διαστάσεις: 112x34cm.	
64	ΣΚΟΥΠΑ ΧΟΡΤΟΥ ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ	Σκούπα κατάλληλη για εξωτερικούς χώρους, 100% οικολογική, ιδιαίτερα ανθεκτική. Να αντέχει και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες, κατασκευασμένη από καλάμι baboo, με ξύλινο κοντάρι και μεταλλικό δέσιμο με την σκούπα.	
65	ΣΥΡΜΑ ΦΩΛΙΑ ΑΣΗΜΙ	Μεταλλικό σύρμα κατάλληλο για την απομάκρυνση ξεραμένων λιπών από πιάτα και άλλα μαγειρικά σκεύη.	
66	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ	ΡΟΛΟ ΤΥΠΟΥ WETTEX 14 M	



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

67	ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΑΡΜΟΥΣ 750ml	Καθαριστικό αρμών, χωρίς αλλεργιογόνες ουσίες. Βάσει της νομοθεσίας ΕΚ 648/2004. Να μη δημιουργεί προβλήματα στο αναπνευστικό και χωρίς να επηρεάζει την επιφάνεια των πλακιδίων.	
68	ΦΑΡΑΣΙ CLIP ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	Φάρασι από ενισχυμένο πλαστικό και ανθεκτικό λάστιχο στο άκρο του.	
69	ΧΑΡΤΟΜΑΝΤΗΛΑ	ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΧΑΡΤΟΜΑΝΤΗΛΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ)	
70	ΥΓΡΟ ΛΑΜΠΡΙΝΤΙΚΟ - ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ 4 LIT	Στεγνωτικό και λαμπруντικό υγρό πλυντηρίου πιάτων -ποτηριών για ξέπλυμα και γυάλισμα ποτηριών και σκευών. Κατάλληλο για χρήση σε όλα τα επαγγελματικά πλυντήρια. Ιδανικό για χρήση σε γυαλί, πορσελάνη και ανοξείδωτα σκεύη. Για χρήση σε σκληρά νερά.	
71	ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑ ΚΑΘΑΡΟ 95 ΒΑΘΜΟΙ 200 ML	95 βαθμοί, Αντισηπτικό, Καθαριστικό, 200 ML	

Όλα τα είδη καθαριότητας – ειδικά απολυμαντικά θα πρέπει να διαθέτουν:

- Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 του εργοστασίου παραγωγής.
- Πιστοποιητικό ISO 14001:2015 του εργοστασίου παραγωγής.
- Πιστοποιητικό ISO 22716: 2007 του εργοστασίου παραγωγής: **αφορά μόνο τα προϊόντα καλλυντικών.**
Περαιτέρω, ανά κατηγορία προϊόντων (καθαριστικά προϊόντα, απορρυπαντικά, καλλυντικά, απολυμαντικά, εντομοκτόνα) απαιτούνται τα εξής:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

A/A	Κατηγορία προϊόντων	Απαίτηση
1	Καθαριστικά προϊόντα-Απορρυπαντικά	- Προσκόμιση Δελτίων Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ ή MSDS) στην ελληνική γλώσσα, - Αριθμός αδείας λειτουργίας, εργοστασίου παραγωγής (μόνο για τις εγχώριες μονάδες), - Αποδεικτικό ηλεκτρονικής γνωστοποίησης στο Κέντρο Δηλητηριάσεων, - Αναγραφή εξωτερικά επί της συσκευασίας του προϊόντος των κάτωθι: 1. Συστατικά 2. Προέλευση 3. Οδηγίες χρήσης - προφύλαξης 4. Οι φράσεις: «Μακριά από παιδιά» και «Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων 210 7793777». Για τα παραπάνω πρέπει να ισχύει: 1. Η ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία του προϊόντος είναι σύμφωνες με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008, όπως ισχύει, 2. Το Δ.Δ.Α. του προϊόντος είναι επικαιροποιημένο και σύμφωνο με τον Κανονισμό REACH (1907/2006/ΕΚ) και τον Κανονισμό (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830, όπως ισχύουν, 3. Έχει κατατεθεί αίτηση καταχώρησης του προϊόντος στο ΕΜΧΠ, εφόσον απαιτείται, σύμφωνα με το άρθρο 45 του Κανονισμού CLP (Κανονισμός 1272/2008/ΕΚ)
2	Απολυμαντικά - αντισηπτικά προϊόντα χεριών και δέρματος	- Αριθμός έγκρισης από τον Ε.Ο.Φ. - Αναγραφή εξωτερικά επί της συσκευασίας του προϊόντος των κάτωθι: - Συστατικά - Οδηγίες χρήσης - προφύλαξης
3	Απολυμαντικά δαπέδων - επιφανειών	- Προσκόμιση Δελτίων Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ ή MSDS) στην ελληνική γλώσσα, - Αριθμός έγκρισης από τον Ε.Ο.Φ. για όποια προβλέπεται απολυμαντική δράση 1. Η ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία του προϊόντος είναι σύμφωνες με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008, όπως ισχύει, 2. Το Δ.Δ.Α. του προϊόντος είναι επικαιροποιημένο και σύμφωνο με τον Κανονισμό REACH (1907/2006/ΕΚ) και τον Κανονισμό (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830, όπως ισχύουν, 3. Έχει κατατεθεί αίτηση καταχώρησης του προϊόντος στο ΕΜΧΠ, εφόσον απαιτείται, σύμφωνα με το άρθρο 45 του Κανονισμού CLP (Κανονισμός 1272/2008/ΕΚ)
4	Εντομοκτόνα – εντομοαπωθητικά	Έγκριση από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων (Υπ.Α.Α.Τ.)
5	Υγρά κρεμοσάπωνα - Καλλυντικά	Καταχώρηση στην ηλεκτρονική βάση δεδομένων CPNP ως καλλυντικό προϊόν



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑ 2:

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΧΕΙΡΟΣ & ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΗΠΩΝ
(ΚΑΕ 20.6635.0003 & Κ.Α.Ε. 35.6635.0003)**

Α/Α	ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (ΤΥΠΟΣ- ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ – ΧΩΡΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ)
1	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ- ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ 172 ΤΜΧ ¼, 5/16 ,3/8, 1/2 ΙΝΤΣΕΣ	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ 172 ΤΜΧ	
2	ΑΕΡΟΚΛΕΙΔΟ ΜΕΓΑΛΟ 1 ΙΝΤΖΑΣ ΜΑΚΡΥ	ΚΑΡΥΔΑΚΙ max 45 (mm), με ροπή (Kgm) 326, μήκος 632 (mm),Βάρος Κ/Μ 17,10/- (Kg), Άξονας 9" (229 mm), Στροφές 3200(R.P.M.), Καταν/ση 850(lt/min), Ρακόρ εισόδου 1/2"	
3	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΜΑΚΡΥ	
4	ΠΕΝΣΑ	Πένσα με εργονομική αντιολισθητική λαβή	
5	ΚΟΠΤΑΚΙΑ	ΚΟΦΤΑΚΙ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ	
6	ΑΛΕΝ ΣΕΤ ΜΠΙΛΙΑΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ - ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΕΝΟ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ -ΠΟΛΥ ΜΑΚΡΥ ΜΟΤΙΒΟ - ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΘΗΚΗ - ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ ΜΠΙΛΙΑΣ . ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΑ ΕΞΗΣ ΝΟΥΜΕΡΑ :N1,5 , N2 , N2,5 , N3 , N4 , N5 , N6 , N8 , N10	
7	ΤΟΡΚΣ ΣΕΤ ΜΑΚΡΥΑ	9 κλειδιά Torx μακριά, μεγέθους:T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45 και T50. Κατασκευασμένα από επισκληρυμένο ατσάλι Chromevanadium (CR-V) για μεγαλύτερη αντοχή. Με Ιδιαίτερα μακρύ σχήμα για πρόσβαση σε δυσπρόσιτες περιοχές. Με άνετο αντιολισθητικό κάλυμμα για καλύτερο έλεγχο και κράτημα.	
8	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΑ 12-24V	Δοκιμαστικό ηλεκτρολογικό κατσαβίδι . Εύρους δοκιμών: DC 12V-24V	
9	ΧΩΝΙ ΜΕΓΑΛΟ	Ανθεκτικό σε λάδι, οξύ και καύσιμα. Για χρήση σε βιομηχανία και εργαστήρια. Με λαβή ασφαλείας. Με αφαιρούμενη σίτα. Υλικό: πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας.Φ160	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		χιλιοστά	
10	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΚΡΟΥΣΗΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΣΕΤ	Σταυρωτές μύτες PH2 - PH3, Σταυρωτές μύτες PZ2 - PZ3, Ίσιες μύτες 9 - 11mm.	
11	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ	ΣΕΤ ΚΑΝΟΝΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΟΔΑ. Οκτώ συνηθισμένα μυτοσίμπιδα παράκυκλων ασφαλείας ακριβείας για υψηλότερες απαιτήσεις.	
12	ΣΕΤ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΜΠΕΚ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	Κατάλληλο Σετ για εφαρμογή σε μεγάλους κινητήρες. TRUCKS : MERCEDES-BENZ , IVECO , SCANIA , MAN , NEOPLAN , SETRA , RENAULT κ.α.	
13	ΣΙΔΗΡΟΠΡΟΙΟΝΟ	ΜΗΚΟΣ 300mm	
14	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ ΜΑΚΡΥ	Κατσαβίδι ίσιο μακρύ (Περίπου 400χιλ.)	
15	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΩΤΟ ΜΑΚΡΥ	Κατσαβίδι σταυρωτό μακρύ (Περίπου 400χιλ.)	
16	ΣΦΥΡΙ ΜΑΤΣΟΛΑ ΜΕΓΑΛΟ	Λαστιχένια ματσόλα 450gr, H96 - Φ65	
17	ΣΦΥΡΙ	ΒΑΡΕΙΑ 5kgr ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	
18	ΑΕΡΟΣΕΓΑ	Κοπή: 1.5mm, Στροφές 10.000rpm, Μήκος 235mm, Βάρος 0.6kg, Κατανάλωση 160 lt/min, Πίεση 6 bar.	
19	ΛΟΣΤΟΣ ΜΑΚΡΥΣ	Διαστάσεις ΑxBxC (1220mm)x (30mm)x (16.0mm) Υλικό Χάλυβας U71Mn Στέλεχος Οβάλ Βάρος 4.00 Kg	
20	ΣΕΤ ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ	Σέτ Σε ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΘΗΚΗ. Κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας σφυρηλατημένο χρωμοβαναδιούχο χάλυβα (CR-V). Κεφάλια επιχρωμιωμένα, με γυαλισμένες κεφαλές. Διαστάσεις: 6X7, 8X9, 10X11, 12X13, 14X15, 16X17, 18X19, 20X22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	
21	ΜΠΑΛΑΝΤΕΖΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 50M	Να Διαθέτει 4 υποδοχές σούκο. Να Διαθέτει διακόπτη υπερφόρτωσης, προστατεύοντας τις ηλεκτρικές συσκευές από ενδεχόμενη βλάβη που μπορεί να προκληθεί από υπερφόρτωση. Ενισχυμένη μεταλλική πρακτική βάση στήριξης. Με εργονομική λαβή	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		για εύκολη μεταφορά. Μήκος καλωδίου: 50m, Καρέ καλωδίου: 3x2.5mm ² , Υλικό στροφείου: μεταλλικό, Μέγιστη ισχύς: 3.200W, Μέγιστη τάση: 230V	
22	ΚΟΛΛΗΤΗΡΙ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 25W	Διάρκεια χρήσης: 120', Αυτόματη ανάφλεξη, Χωρίς φλόγα καύσης, Έτοιμο για κόλλημα σε 30 sec. Αντιστατικό. ESD ασφαλές.	
23	ΜΠΑΛΑΝΤΕΖΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΧΕΙΡΟΣ LED	Φακός/Μπαλαντέζα, Φορητή, Επαναφορτιζόμενη με 60Led. Λευκό Ψυχρό Φως. Επαναφορτίζεται σε Πρίζα 230V & στον Αναπτήρα του Αυτοκινήτου. Αυτονομία 4ώρες (σε Blister)	
24	ΣΕΤ ALLEN ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 30 TMX	Καρυδάκια 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 32 και 34 mm.	
25	ΣΕΤ TORX ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 32 TMX	ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ ΣΕΤ 32 TEM 1/2"	
26	ΣΕΤ ΠΟΛΥΣΦΗΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 26 TMX	ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ ΠΟΛΥΣΦΗΝΑ ΣΕΤ 26 TEM 1/2"	
27	ΣΕΤ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΛΑΔΙΟΥ ΣΕ ΚΑΣΕΤΙΝΑ	Περιέχει 28 κύπελλα φίλτρου λαδιού, 1 αντάπτορα 1/2-3/8 και 1 επίπεδο κλειδί φίλτρου λαδιού. Πλήρης συλλογή για την πλειοψηφία των ευρωπαϊκών οχημάτων: Fiat, Volvo, GM, Ford, Toyota, Mercedes κλπ. Περιλαμβάνεται πίνακας εφαρμογής	
28	ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΕΡΟΣ	Μεταλλικός Φυσητήρας Αέρος Μακρύς	
29	ΦΑΛΤΣΕΤΑ	Λαβή ABS για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. 3x Επιπλέον λεπίδες. Αυλάκωμα από ανοξείδωτο ατσάλι για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Αυτόματο κλείδωμα ολίσθησης λάμας για ευκολία στην επαναφορά λάμας, αλλά και κλείδωμα της κατά την διάρκεια χρήσης αυτής. Ενσωματωμένος κόφτης λάμας για εύκολη και γρήγορη αφαίρεση χρησιμοποιημένων κομματιών.	
30	METPO 5m	Να έχει ισχυρό ελατήριο. Στοπ. Με ιμάντα καμπύλο προφίλ χάλυβα για να βοηθά να κρατήσει το μεζούρα σε επίπεδη θέση. 5μετρα x 25mm	
31	ΑΕΡΟΤΡΙΒΕΙΟ FLEXIM ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	Τεχνικά χαρακτηριστικά : Στροφές (R.P.M) 15000, μήκος 118mm, βάρος 0,8/1,55, κατανάλωση 115 lt/min, πίεση 6 bar, ρακόρ εισόδου 1/4"	
32	ΔΙΑΣΤΟΛΗ ΚΑΡΥΔΑΚΙ	ΔΙΑΣΤΟΛΗ ΚΑΡΥΔΑΚΙ	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		ΑΠΟ % (ΑΡΣΕΝΙΚΟ) ΣΕ 1 ΙΝΤΣΑ (ΘΥΛΥΚΟ)	
33	ΚΟΠΤΗΣ ΑΣΕΤΥΛΙΝΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	Σώμα μπρούτζου με εσωτερικά στοιχεία από ενισχυμένο ατσάλι. Ελαφρύ για επαγγελματική χρήση. Συγκόλληση 3 έως 300 mm, Μήκος Σαλμού 470 mm. Χωρίς μπέκ.	
34	ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	Ισχύς 2000 Watt. Ηλεκτρονικό με LCD οθόνη και ψηφιακή ένδειξη ρυθμίσεων. Ρυθμιζόμενη (ηλεκτρονικά) παροχή αέρα από 120-500 Lt/min. Ρυθμιζόμενη (ηλεκτρονικά) θερμοκρασίας από 50-600°C. Με εξαρτήματα και βαλιτσάκι μεταφοράς.	
35	ΠΙΣΤΟΛΙ ΒΑΦΗΣ ΜΕ ΑΚΡΗ 1,7mm	Μπέκ: 1,7. Πίεση: 50 PSI. Κατανάλωση αέρα: 246 l / min. Υλικό ανά λεπτό: 325 ml / min. Μέγιστο πλάτος βεντάλιας: 260mm. Δοχείο: 600ml. Διαθέτει: ρυθμιστή πίεσης, ρυθμιστή βεντάλιας, ρυθμιστή ποσότητας υλικού.	
36	ΠΑΛΜΙΚΟ ΤΡΙΒΕΙΟ	ΙΣΧΥΣ 320, ΤΑΧΥΤΗΤΑ 6000-12000. ΔΙΑΣΤ.ΠΕΛΜΑΤΟΣ 230x115. ΒΑΡΟΣ 2,7	
37	ΡΟΠΟΚΛΕΙΔΟ- ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ ΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	Πολλαπλασιαστής ροπής "αριστερά & δεξιά" 2000Nm. Επαγγελματικής χρήσης.	
38	ΕΞΩΛΚΕΑΣ- ΤΡΑΒΗΚΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ	Τραβηχτικό εξαρτημάτων. Χτυπητός.	
39	ΣΕΤ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΕΜΒΟΛΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΣΕΤΙΝΑ	Σετ περιστροφής & πίεσης εμβόλων φρένων 21 τεμαχίων. Να περιλαμβάνει ότι χρειάζεστε για σέρβις και αλλαγή φρένων. Να είναι ευρέως συμβατό με πολλές μάρκες αυτοκινήτων όπως Alfa Romeo, Audi, BMW, Citroen, Ford, Honda, Jaguar, Mazda, Mercedes Benz, Mitsubishi, Nissan, Vauxhall, Opel, Renault, Rover, Saab, Subaru, Toyota, Volkswagen, etc. Να λειτουργεί και προς τις δύο κατευθύνσεις: για τα έμβολα των φρένων με δεξί και αριστερό σπείρωμα. Να αφήνει αρκετό κενό για αλλαγή στα τακάκια κρατώντας ταυτόχρονα ασφαλή τα σωληνάκια. Παραδίδεται σε πλαστικό βαλιτσάκι	
40	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΓΙΑ ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΑΚΡΟΜΠΑΡΩΝ ΜΑΝΤΑΛΑΚΙ 2 ΘΕΣΕΩΝ 22mm	
41	ΣΕΤ ΕΞΩΛΚΕΙΣ ΣΠΑΣΜΕΝΩΝ ΒΙΔΩΝ 1- 8	Εξολκείς βιδών και μπουλονιών με μεγέθη κεφαλής: 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm και 19mm. Να Χρησιμοποιούνται με τη βοήθεια γερμανικού	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		κλειδιού ή με καρυδάκι. Με δόντια με σπιράλ κοπή για θετική λαβή της χαλασμένης βίδας ή του μπουλονιού. Κατασκευασμένα από ατσάλι με επίστρωση ανθεκτική στη διάβρωση. Σε μεταλλική θήκη αποθήκευσης και μεταφοράς	
42	ΑΚΟΝΙΣΤΗΣ ΤΡΥΠΑΝΙΩΝ	Τροχιστικό τρυπανιών για 2.5 - 13χιλ τρυπάνια. Να τροχίζει σε μοίρες 118 και 135. Η θέση του τρυπανιού καλυμπράρεται πριν το τρύχιση σε ειδική θέση. Τροχίζει και το σπάσιμο του φτερού στο πίσω μέρος. Ο διαμαντοτροχός με τον οποίο τροχίζει να φθίρεται πολύ αργά και να αλλάζει εύκολα.	
43	ΤΑΚΟΙ ΤΡΟΧΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΜΕΓΑΛΟΙ	Πλαστικοί τάκοι ακινητοποίησης οχημάτων (σφήνες τροχών) PWC-120 να είναι πιστοποιημένοι κατά το Γερμανικό πρότυπο DIN 76051 (αποτελεσματικότητα σε 18% κλίση). Ιδανικοί για τρέιλερ, αυτοκίνητα, κλαρκ, μικρά και μεσαία φορτηγά.	
44	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΚΟΛΙΕΔΩΝ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ	Τσιμπίδα κολλιέδων με ντίζα. *USAG επαγγελματικό εργαλείο.*Για μηχανικά εργαστήρια.*Για σωλήνες ψύξης, θέρμανσης και καυσίμου.*Ρυθμιζόμενος βραχίονας (560 mm) που διατηρεί τη θέση ρύθμισης.	
45	ΜΠΟΥΖΟΚΛΕΙΔΑ ΜΑΚΡΥΑ (ΔΙΑΦΟΡΑ)	Εξάγωνα γωνιακά κλειδιά, κατασκευασμένα από ανθρακούχο χάλυβα. 1) Διαστάσεις εργαλείου: 63x207mm Μέγεθος: 19mm 2) Διαστάσεις εργαλείου: 53x187mm, Μέγεθος: 17mm 3) Διαστάσεις εργαλείου: 42x152mm, Μέγεθος: 13mm 4) Διαστάσεις εργαλείου: 33x129mm Μέγεθος: 10mm,	
46	Επαναφορτιζόμενο δραπενοκατάβιδο με μπαταρία Λιθίου 18 v	Επαναφορτιζόμενο κρουστικό δραπενοκατάβιδο με μπαταρία Λιθίου 18 V, Χωρητικότητα μπαταρίας: 1.3 Ah, Αποδιδόμενη ισχύς: 300 Watts, Μέγ. ικανότητα διάτρησης (Ξύλο): 30 χιλ., Μέγ. ικανότητα διάτρησης (Μέταλλο): 13 χιλ.. Μέγ. ικανότητα διάτρησης (Δομικά υλικά): 13 χιλ. μαζί με θήκη – βαλιτσάκι μεταφοράς.	
47	Πένσα 180mm	Πένσα μήκους 180mm βάρους 0,288 kg, λαβές ανθεκτικές	
48	Μεταλλική Σκούπα Φυλλώματος κομπλέ	Σκούπα Φύλλων Ρυθμιζόμενη με Μεταλλικό Σπιλιάρι	
49	Ψαλίδι Χειρός (Κλαδευτήρι)	Κλαδευτήρι με μασίφ λαβή και επένδυση για	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		προστασία των χεριών Μέγεθος Χεριού: XL Αντιολισθητική Λαβή Δυνατότητα αλλαγής όλων των φθαρμένων εξαρτημάτων	
50	Κοπτάκια	Κοπτάκι πολλαπλών χρήσεων Με εύρος κοπής 2.0 cm	
51	Σύρμα χορτοδεσίας (κουλούρα)	Το σύρμα χορτοδεσίας 40 κιλά / ρολλό	
52	Γερμανικό Κλειδί Νο 6-7	Γερμανικό Κλειδί 6x7 mm, κατασκευασμένο από χάλυβα με ενίσχυση χρωμίου-βαναδίου (Cr-V)	
53	Μυτοσίμπιδο ίσιο	Μυτοσίμπιδο ίσιο 200mm	
54	Μυτοσίμπιδο Σπαστό	Μυτοσίμπιδο στραβό 200mm	
55	Κλειδιά εξάγωνα	Κλειδιά εξάγωνα με στάνταρ μετρικά και λυγισμένα ατσάλινα άκρα,σετ 10 κλειδιών	
56	Μπορντουροψάλιδο ηλεκτρικό	Μπορντουροψάλιδο ηλεκτρικό 450W 50cm	
57	Ψαλίδι με Κοντάρι	Ψαλίδι κορυφής με κοντάρι Μήκος 220 cm, Κοπή 30 mm	
58	Δίσκος Κοπής CD Μετάλλου	Δίσκος Κοπής CD Μετάλλου (115x 1X 22,2)	
59	Δίσκος Λείανσης Μετάλλου	Δίσκος Λείανσης Μετάλλου (115x6x22,5)	
60	Δίσκος Τροχίσματος Αλυσίδων	Δίσκος Τροχίσματος Αλυσίδων (145x3x22)	
61	Δίσκος Κοπής Μετάλλου	Δίσκος Κοπής Μετάλλου (115 x3 x22,2)	
62	Πλαγιοκόφτης μεσαίος	Πλαγιοκόφτης 160mm με λαβή	
63	Πλαγιοκόφτης μεγάλος	Πλαγιοκόφτης 190mm με λαβή	
64	Καρυδάκια 6-20	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/2 6γωνο Νο.20	
65	Σετ Τρυπάνια Σιδήρου	Σετ Τρυπάνια Σιδήρου (3mm-10mm)	
66	Φτυάρι Κομπλέ	Φτυάρι κήπου με ξύλινη λαβή, για κηπουρικές εργασίες (*)	
67	Τσάπα Κομπλέ	Τσάπα κήπου με ξύλινη λαβή, για κηπουρικές εργασίες (*)	
68	Τσουγκράνα Κομπλέ	Τσουγκράνα κήπου με ξύλινη λαβή, για κηπουρικές εργασίες (*)	
69	Σετ Ζουμπάδων Εκτόνωσης	Σετ Ζουμπάδων Εκτόνωσης 4 TMX	
70	Σετ κατσαβίδια αστέρι	Σετ κατσαβίδια αστέρι 6 TMX	
71	Κλειδιά γερμανικά	Κλειδιά γερμανικά σετ 8 TMX	
72	Μετροταινία μικρή	Μετροταινία με επικάλυψη λάμας Tylon για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα και αντοχή. Διαστάσεις: 5m x12,7 χιλ, Κλιπ ζώνης. Κεντραρισμένα νούμερα, Κουμπί μπλοκαρίσματος ταινίας	
73	Μετροταινία μεσαία	Μετροταινία με επικάλυψη λάμας Tylon για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα και αντοχή. Διαστάσεις: 8m x 25 χιλ, Κλιπ ζώνης. Κεντραρισμένα νούμερα, Κουμπί	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		μπλοκαρίσματος ταινίας	
74	Οικοδομικό Καρότσι-Κήπου	Οικοδομικό Καρότσι-Κήπου Γαλβανιζέ Χωρητικότητα: 85lt	
75	Πριτσιναδόρος με 4 μύτες	Πριτσιναδόρος με 4 μύτες για πριτσίνια μεγέθους: 2.4mm, 3.2mm, 4.0mm, 4.8mm. Με εργονομικές PVC λαβές.	
76	Πιστόλι σιλικόνης	Θερμικό πιστόλι σιλικόνης για διάφορες κατασκευές, 10W , με αυτόματο θερμοστάτη, για sticks 7/8mm και εργονομικό σχεδιασμό για ευκολία στη χρήση	
77	ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ 4-5 M ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ	Μήκος: 4(m), Διατομή εσωτερικού χαλκού: 70(mm), Βάρος: 7,15 κιλά, Μονωμένες τσιμπίδες. Δυνατότητα εκκίνησης όλων των οχημάτων βενζίνης. Δυνατότητα εκκίνησης όλων των οχημάτων πετρελαίου. Δυνατότητα εκκίνησης ακόμα και των πιο απαιτητικών φορτηγών / γεωργικών μηχανημάτων / μηχανημάτων έργου 12V & 24V	
78	ΓΚΑΖΟΤΑΝΑΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΑΛΗ 2" 45°	Μέγιστο άνοιγμα για κυλινδρικά υλικά: 90 χιλιοστά. Μέγιστο άνοιγμα για εξαγωνα υλικά: 95 χιλιοστά. Με 27 θέσεις ρύθμισης. Γρήγορη ρύθμιση ακριβείας: Να καθιστά δυνατή την ιδανική προσαρμογή στα διαφορετικά μεγέθη των επεξεργαζόμενων κομματιών και την εργονομική θέση λαβής. Η ρύθμιση "να κλειδώνει" με την βοήθεια κουμπιού. Περαιστέ αρθρωση: υψηλή σταθερότητα. Να Κλειδώνει μόνη της πάνω σε σωλήνες ή παξιμάδια. Επιφάνειες συγκράτησης με ειδικά σκληρυμένα δόντια, σκληρότητα των δοντιών περίπου 61 HRC. Ρύθμιση με το ένα χέρι. Στοπ κλεισίματος προστατεύει τα δάκτυλα του χειριστή από τυχόν "μάγκωμα". Λειτουργία υπομοχλίου: βέλτιστη μετάδοση δύναμης. Ηλεκτροχάλυβας χρωμίου-βαναδίου, σφυρηλατημένος, σκληρυμένος σε λάδι	
79	ΓΚΑΖΟΤΑΝΑΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΑΛΗ 2" 90°	Να συνδυάζει τη δοκιμασμένη, σίγουρη ασφάλιση του πείρου άρθρωσης με μια πρόσθετη λειτουργία ώθησης, η οποία να διευκολύνει την εργασία σε πάρα πολύ στενές και δυσπρόσιτες περιοχές εργασίας. Η ρύθμιση να μπορεί να πραγματοποιηθεί με μια απλή ώθηση. Με σίγουρη ασφάλιση του πείρου άρθρωσης με το πρώτο φορτίο. Μετά το άνοιγμα λαβής της τσιμπίδας να σταθεροποιείται και να μπορεί να αλλάξει ακόμα μόνο, πατώντας το κουμπί. Υλικό ηλεκτροχάλυβας χρωμίου-βαναδίου, σφυρηλατημένος, σκληρυμένος σε λάδι	

(*) Τα μεταλλικά μέρη των εργαλείων πρέπει να είναι χαλύβδινα, τα ξύλινα στυλιάρια και τα κοντάρια που θα χρησιμοποιηθούν στα εργαλεία πρέπει να έχουν τις ίνες (νερά) κατά μήκος και όχι διαγώνια και γενικώς όλα τα εργαλεία να είναι Α' ποιότητας.

(**) Όλα τα ανωτέρω προϊόντα θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποιητικό EN ISO 9001:2015 του εργοστασίου κατασκευής τους.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΜΑΔΑΣ 3:

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΑΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΑΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

(ΚΑΕ 35.6635.0001, Κ.Α.Ε. 20.6635.0004)

Αφορά στην προμήθεια πλαστικών σάκων απορριμμάτων διαφόρων μεγεθών από πολυαιθυλένιο και σάκων από πολυπροπυλένιο (big bags), για την κάλυψη των αναγκών της **Υπηρεσίας Πρασίνου του Δήμου** και η δαπάνη θα βαρύνει τον ΚΑΕ 35.665.0001 του Προϋπολογισμού 2019, και πιο συγκεκριμένα θα έχουν τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές :

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (ΤΥΠΟΣ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ - ΧΩΡΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ) <u>ΣΥΜΦΩΝΩ/ ΟΧΙ ΔΕΝ ΣΥΜΦΩΝΩ</u>
1	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι και Μαύροι) 70x110	Υλικό: Οι προς προμήθεια πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%. Το υλικό θα πρέπει να μην είναι πολύ γυαλιστερό, ώστε να μπορεί να μεταφέρεται εύκολα χωρίς να γλιστρά. Διαστάσεις : το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 110 cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 70 cm (εκατοστά). Οι σάκοι θα φέρουν διπλή αναδίπλωση πλάτους δέκα 10 cm (εκατοστών) περίπου από κάθε πλευρά, περιορίζοντας το πλάτος τους στην βάση στα 40 cm (εκατοστά). Αντοχή : η αντοχή του σάκου θα είναι τέτοια ώστε να μην ανοίγει σε μη αιχμηρά απορρίμματα βάρους τουλάχιστον 10 Kg κιλών. Οι ενώσεις στην βάση θα πραγματοποιηθούν με θερμοσυγκολλητική ραφή μεγάλης αντοχής. Το πάχος του φύλλου θα είναι τέτοιο ώστε να εξασφαλίζεται η προαναφερόμενη αντοχή της σακούλας. Οι σάκοι πρέπει να έχουν αντοχή σε σχίσιμο και σε εφελκυσμό. Χρώμα : Πράσινο και Μαύρο με λογότυπο που θα αναγράφει : «ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ». Το αναφερόμενο λογότυπο θα αναγράφεται στην εμπρόσθια όψη-πλευρά κάθε σάκου και στο κέντρο αυτής με γράμματα λευκού χρώματος και θα καταλαμβάνει δε ύψος 15-20 εκ. περίπου. Ποσότητα ανά κιλό : Η ποσότητα ανά κιλό θα πρέπει να είναι περίπου 10-12 σακούλες ήτοι βάρος ανά σακούλα 66-77 gr περίπου . Συσκευασία : Περίπου είκοσι 20 Kg (κιλά).	
2	Σάκοι απορριμμάτων με	Υλικό: Οι προς προμήθεια πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι	



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

	λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι και Μαύροι) 55x60	από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%. . Το υλικό θα πρέπει να μην είναι πολύ γυαλιστερό, ώστε να μπορεί να μεταφέρεται εύκολα χωρίς να γλιστρά. Πάχος : 40-50 micron Διαστάσεις : το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 55 cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 60 cm (εκατοστά). Οι σάκοι θα φέρουν διπλή αναδίπλωση πλάτους πέντε 5 cm (εκατοστών) περίπου από κάθε πλευρά, περιορίζοντας το πλάτος τους στην βάση στα 40 cm (εκατοστά). Αντοχή : η αντοχή του σάκου θα είναι τέτοια ώστε να μην ανοίγει σε μη αιχμηρά απορρίμματα βάρους τουλάχιστον 5 Kg κιλών. Οι ενώσεις στην βάση θα πραγματοποιηθούν με θερμοσυγκολλητική ραφή μεγάλης αντοχής. Το πάχος του φύλλου θα είναι τέτοιο ώστε να εξασφαλίζεται η προαναφερόμενη αντοχή της σακούλας. Οι σάκοι πρέπει να έχουν αντοχή σε σχίσιμο και σε εφελκυσμό Χρώμα : πράσινο και μαύρο, με λογότυπο που θα αναγράφει : «ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ». Το αναφερόμενο λογότυπο θα αναγράφεται στην εμπρόσθια όψη-πλευρά κάθε σάκου και στο κέντρο αυτής με γράμματα λευκού χρώματος και θα καταλαμβάνει δε ύψος 10-15 εκ. περίπου. Ποσότητα ανά κιλό : Η ποσότητα ανά κιλό θα πρέπει να είναι περίπου 50-55 σακούλες, ήτοι βάρος ανά σακούλα 18-20 gr περίπου . Συσκευασία : Περίπου είκοσι 20 Kg (κιλά)	
3	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι και Μαύροι) 80x110	<u>Υλικό:</u> Οι προς προμήθεια πλαστικοί σάκοι απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%. Το υλικό θα πρέπει να μην είναι πολύ γυαλιστερό, ώστε να μπορεί να μεταφέρεται εύκολα χωρίς να γλιστρά. <u>Πάχος:</u> 80 – 100 micron Διαστάσεις : το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 110 cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 80 cm (εκατοστά). Οι σάκοι θα φέρουν διπλή αναδίπλωση πλάτους δέκα 10 cm (εκατοστών) περίπου από κάθε πλευρά, περιορίζοντας το πλάτος τους στην βάση στα 60 cm (εκατοστά). Αντοχή : η αντοχή του σάκου θα είναι τέτοια ώστε να	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

		μην ανοίγει σε μη αιχμηρά απορρίμματα βάρους τουλάχιστον 20 Kg κιλών. Οι ενώσεις στην βάση θα πραγματοποιηθούν με θερμοσυγκολλητική ραφή μεγάλης αντοχής. Το πάχος του φύλλου θα είναι τέτοιο ώστε να εξασφαλίζεται η προαναφερόμενη αντοχή της σακούλας. Οι σάκοι πρέπει να έχουν αντοχή σε σχίσσιμο και σε εφελκυσμό Χρώμα : πράσινο και μαύρο, με λογότυπο που θα αναγράφει: «ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ». Το αναφερόμενο λογότυπο θα αναγράφεται στην εμπρόσθια όψη-πλευρά κάθε σάκου και στο κέντρο αυτής με γράμματα λευκού χρώματος και θα καταλαμβάνει δε ύψος 15-20 εκ. περίπου. <u>Ποσότητα ανά κιλό</u> : Η ποσότητα ανά κιλό θα πρέπει να είναι περίπου 7 – 8 σακούλες, ήτοι βάρος ανά σακούλα 125-140 gr περίπου. Συσκευασία : Περίπου είκοσι 20 Kg (κιλά).	
4	Σακούλες για καλάθια γραφείου 45x55 (20 τμχ)	Υλικό: Οι προς προμήθεια σακούλες απορριμμάτων θα πρέπει να είναι κατασκευασμένες από πολυαιθυλένιο αρίστης ποιότητας πρώτης Α' Αναγέννησης, ανακυκλώσιμο 100%. Διαστάσεις : το ύψος του πλαστικού σάκου θα είναι 55 cm (εκατοστά) ενώ το πλάτος του 45 cm (εκατοστά), και θα αποτελεί μέρος ενός ρολού, το οποίο θα περιλαμβάνει 20 τμχ / ρολό. Χρώμα : γαλακτερό αδιαφανές.	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Προϊσταμένη

**Δ/ΝΣΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΗΛΕΚΤ. ΔΙΑΚΥΒ. & ΔΙΚΤΥΩΝ**

ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ

**ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc**

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Συντάξασα

ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ

**ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο : Αντικείμενο της προμήθειας

Η Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά τη σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας, με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού για την προμήθεια υλικών καθαριότητας και μικροεργαλείων, προϋπολογισμού **44.976,50 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, για τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου έως το τέλος του 2019, ή μέχρι εξαντλήσεως των αντίστοιχων ειδών.

ΑΡΘΡΟ 2^ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις:

1. Νόμος 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147 Α΄/08-08-2016),
2. Νόμος 3463/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114 Α΄/08-06-2016),
3. Νόμος 4270/14, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ)-δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143 Α΄/28-06-2014),
4. Νόμος 4250/14 «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992» (ΦΕΚ 74 Α΄/23-03-2014),
5. Νόμος 4152/13, όπως ισχύει, «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/12, 4093/12 και 4127/13» (ΦΕΚ 107 Α΄/09-05-2013),
6. Νόμος 4013/11, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων-Αντικατάσταση του 6ου Κεφαλαίου του ν. 3588/07 (Πτωχευτικός Κώδικας)-Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 204 Α΄/15-09-2011),
7. Νόμος 3886/10, «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων-Εναρμόνιση 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)» (ΦΕΚ 173 Α΄/30-09-2010) όπως ισχύει, με την επιφύλαξη των παρ. 27 του άρθρου 377 και παρ. 11 του άρθρου 379 του Ν. 4412/2016,



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

8. Νόμος 3861/10, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Ενίσχυση της διαφάνειας για την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των Κυβερνητικών, Διοικητικών και Αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο-Πρόγραμμα Διαύγεια- και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112 Α'/13-07-2010),
9. Νόμος 3852/10, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α'/07-06-2010),
10. Νόμος 3801/09, όπως ισχύει, «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης» (ΦΕΚ 163 Α'/04-09-2009),
11. Νόμος 3731/08, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» (ΦΕΚ 263 Α'/23-12-2008),
12. Νόμος 3548/07, όπως ισχύει, (ΦΕΚ 68 Α'/20-03-2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και τοπικό τύπο και άλλες διατάξεις»,
13. Νόμος 3419/05, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Γενικό Εμπορικό Μητρώο και εκσυγχρονισμός της επιμελητηριακής νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114 Α'/08-06-2006),
14. Νόμος 2859/00, «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248 Α'/07-11-2000),
15. Νόμος 2690/99, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 45 Α'/09-03-1999),
16. Το Π.Δ. 80/16 «Ανάληψη Υποχρέωσης από Διατάκτες» (ΦΕΚ 145Α/15.08.16) από 1/1/2018.
17. Την με αριθμ. 15523/2006 Κοινή Υπουργική Απόφαση «Αναγκαία συμπληρωματικά εφαρμογής των Κανονισμών (ΕΚ) υπ' αριθμ. 178/2002, 852/2004, 853/2004, 854/202 και 882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και εναρμόνιση της Οδηγίας 2004/41/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».
18. Την με αριθμ. 3015811/2663/2010 (ΦΕΚ 1410/Β'/06.09.2010) Κοινή Υπουργική Απόφαση – Καθορισμός μέτρων ελέγχου και κυρώσεων για την εκτέλεση του αριθ. 1272/2008/ΕΚ Κανονισμού του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (Κανονισμός CLP).
19. Την με αριθμ. Υπουργική Απόφαση Α6/2880/1980 (ΦΕΚ 828Β'/ 29.08.1980) περί «Κανόνων Καλής Παραγωγής και Ελέγχου Καλλυντικών Προϊόντων»
20. Κανονισμός REACH 1907/2006/ΕΚ «για την καταχώρηση, αξιολόγηση, αδειοδότηση & τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων», όπως ισχύει.
21. Κανονισμός CLP 1272/2008/2008/ΕΚ «για την ταξινόμηση, επισήμανση & συσκευασία των ουσιών & των μιγμάτων», όπως ισχύει.
22. ΚΥΑ 3015811/2663/2010 (ΦΕΚ 1410/Β'/06.09.2010) – Καθορισμός μέτρων ελέγχου και κυρώσεων για την εκτέλεση του αριθ. 1272/2008/ΕΚ Κανονισμού του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου
23. Κανονισμός 648/2004/ΕΚ «σχετικά με τα απορρυπαντικά», όπως ισχύει.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

24. Κανονισμός 1223/2009/ΕΚ (που αντικατέστησε την Οδηγία 76/768/ΕΟΚ περί καλλυντικών προϊόντων) και Υπουργική Απόφαση ΔΥΓ3α/Γ.Π.118601/2010 με την οποία ενσωματώνεται ο ως άνω Κανονισμός.
25. Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 2015/830, όπως ισχύει.
26. Υ.Α. 381/2005 (ΦΕΚ 539/Β'/2.5.2006) εκτός από την 3^η παύλα της παρ. 2, άρθρου 3,
27. ΥΑ Α2-861 (ΦΕΚ2044/Β/2013) (Κανόνες ΔΙΕΠΠΥ όσον αφορά τα απορρυπαντικά), άρθρο 84, εκτός από το 1^ο εδάφιο στοιχείου στ', παρ. 1, του άρθρου αυτού.
28. Οδηγία 2004/42/ΕΚ (ΥΑ 437./2005, ΦΕΚ 1641/Β'/2006) «για τους πτητικούς οργανικούς διαλύτες»
29. Εγκύκλιος Γ.Χ.Κ. - υπ' αριθμ. 30/004/000/2368/15-6-2016- «Απαιτήση δικαιολογητικών σε διαγωνισμούς προμήθειας χημικών και βιομηχανικών προϊόντων»
30. Το Ν.4555/18 (ΦΕΚ 133/ Α/19-7-2018: «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. κτλ- Πρόγραμμα Κλεισθένης».

Άρθρο 3^ο Συμβατικά στοιχεία .

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά ισχύος είναι :

- Α. Η Διακήρυξη
- Β. Η Μελέτη
- Γ. Η Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Τεχνικές Προδιαγραφές)
- Δ. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Ε. Η προσφορά του Αναδόχου (Τεχνική και οικονομική προσφορά)

Άρθρο 4^ο Προϋπολογισμός – Χρηματοδότηση της προμήθειας

- 4.1. Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί ενδεικτικά στο ποσό των **44.976,50 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%
- 4.2. Προέρχεται από τον προϋπολογισμό του έτους 2019



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

4.3. Θα χρηματοδοτηθεί από ιδίους πόρους του Δήμου ως εξής:

Ομάδα-1: Υλικά Καθαριότητας

- Κ.Α. 10.6634.0001: 6.999,84 Ευρώ (Δ/ση Ανθρώπινου Δυναμικού & Διοικητικών Υπηρεσιών)
- Κ.Α. 15.6634.0002: 5.999,68 Ευρώ (Δ/ση Κοινωνικής Μέριμνας & Αλληλεγγύης)
- Κ.Α. 15.6634.0003: 6.999,97 Ευρώ (Δ/ση Κοινωνικής Μέριμνας & Αλληλεγγύης)
- Κ.Α. 20.6635.0007: 5.998,51 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Καθαριότητας)

Ομάδα-2: Μικροεργαλεία Χειρός- Μικροεργαλεία Κήπου

- Κ.Α. 20.6635.0003: 5.999,74 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Καθαριότητας)
- Κ.Α. 35.6635.0003: 4.999,36 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Πρασίνου)

Ομάδα-3 : Σάκοι απορριμμάτων – σάκοι καθαριότητας

- Κ.Α. 35.6635.0001: 5.999,74 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Πρασίνου)
- Κ.Α. 20.6635.0004: 1.979,66 Ευρώ (Δ/ση Προστασίας, Ελέγχου Περιβάλλοντος & Πρασίνου / Τμήμα Καθαριότητας)

Συγκεντρωτικός Πίνακας: Προϋπολογισθείσα Δαπάνη ανά Κ.Α.Ε. έτους 2019

ΚΑΕ	Περιγραφή Κ.Α.Ε.	Προϋπολογισθείσα Δαπάνη (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%)
10.6634.0001	Προμήθεια ειδών καθαριότητας & ευπρεπισμού	6.999,84
15.6634.0002	Προμήθεια ειδικού απολυμαντικού	5.999,68
15.6634.0003	Προμήθεια υλικών καθαριότητας	6.999,97
20.6635.0007	Προμήθεια λοιπών ειδών υγιεινής & καθαριότητας	5.998,51
20.6635.0003	Προμήθεια μικροεργαλείων χειρός	5.999,74
35.6635.0003	Προμήθεια μικροεργαλείων κήπων	4.999,36
35.6635.0001	Προμήθεια σάκων απορριμμάτων	5.999,74
20.6635.0004	Προμήθεια σάκων απορριμμάτων	1.979,66
Σύνολο Δαπάνης		44.976,50 €



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Άρθρο 5^ο Τρόπος διενέργειας διαγωνισμού- Τιμές προσφορών

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού σύμφωνα με το άρθρο 117 του Ν.4412/2016. Η οικονομική προσφορά των υποψηφίων προμηθευτών, οι οποίοι θα αναλάβουν τελικά την παρούσα προμήθεια, αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της κάθε σχετικής σύμβασης. Συνεπώς σε αυτή την περίπτωση οι τιμές μονάδας της προσφοράς του κάθε προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη, παραμένει σταθερή για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση της παράδοσης των προς προμήθεια ειδών σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή των τιμών μονάδας από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη με τους όρους της σύμβασης.

Επισημάνσεις

Είναι υποχρεωτική από τον προμηθευτή η προσκόμιση δειγμάτων, επί ποινή αποκλεισμού, με την κατάθεση της προσφοράς για τα είδη της ΟΜΑΔΑΣ 3.

Το δείγμα των σάκων απορριμμάτων θα είναι τουλάχιστον 10 σάκοι από κάθε διάσταση.

Ο υποψήφιος προμηθευτής πρέπει υποχρεωτικά για την κατάθεση της οικονομικής προσφοράς του, να χρησιμοποιήσει το Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς. Το σχετικό Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς διατίθεται στο τέλος του παρόντος τεύχους μελέτης.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να συμμετέχουν σε μία ή περισσότερες ομάδες των προς προμήθεια ειδών του διαγωνισμού. Οι προσφορές τους θα πρέπει να περιλαμβάνουν, όμως, το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας στην οποία συμμετέχουν.

Το ποσό το οποίο αναφέρεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης είναι το διαθέσιμο για το σύνολο των ειδών που δύναται να προμηθευτεί ο Δήμος και δεν δεσμεύει το Δήμο όσον αφορά την ποσότητα των ειδών που θα χρειαστεί κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Η διάθεση και κατανομή του προαναφερόμενου ποσού ανά είδος θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών των υπηρεσιών κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και μέχρι εξαντλήσεως του ποσού της σύμβασης.

Επίσης, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός αποτελεί το μέγιστο προϋπολογισμό ως προς τη συνολική αξία των ζητούμενων αγαθών, **αλλά δεν είναι ενδεικτικός ως προς την τιμή του κάθε είδους ξεχωριστά (δηλαδή η ανά είδος προσφερόμενη τιμή μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη της ενδεικτικής, αρκεί η**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

συνολική προσφορά οπωσδήποτε να μην υπερβαίνει τη συνολική αξία του προϋπολογισμού των προσφερόμενων ειδών).

Άρθρο 6° Έγκριση αποτελέσματος – Ανακοίνωση κατακύρωσης

A Για την έγκριση του αποτελέσματος αποφασίζει η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ μετά από προηγούμενη γνώμη του αρμόδιου για την αξιολόγηση οργάνου.

B. Στον προμηθευτή που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται ανακοίνωση σύμφωνα, **σύμφωνα με το άρθρο 105, παρ. 4 του Ν.4412/2016.**

Άρθρο 7° Εγγυήσεις

1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

A. Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α **για την ομάδα ή τις ομάδες που του ανατίθενται**, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β του Ν.4412/2016.

B. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 3 του Ν.4412/2016.

Γ. η εγγύηση καλής εκτέλεσης κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β του Ν.4412/2016.

Δ. Η εγγυητική ανεξάρτητα από το όργανο που την εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλεται **πρέπει υποχρεωτικά να αναφέρει κατ' ελάχιστον, τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 4 του Ν.4412/2016.**

Ε. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης δεν μπορεί να είναι μικρότερος του ενός (1) έτους από την υπογραφή της σύμβασης.

ΣΤ. Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β του Ν.4412/2016.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Άρθρο 8° Υπογραφή σύμβασης

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, **σύμφωνα με το άρθρο 105, παρ. 4 του Ν.4412/2016**, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, **εντός είκοσι (20) ημερών** από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, **σύμφωνα με το άρθρο 105, παρ. 5 του Ν.4412/2016**.

Άρθρο 9° Σύμβαση

Η Σύμβαση καταρτίζεται από την Υπηρεσία και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της Γενικής και Ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων και της προσφοράς του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από την κατά νόμο Επιτροπή. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής :

- Τον τόπο και το χρόνο της υπογραφής της σύμβασης
- Τα συμβαλλόμενα μέρη καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους.
- Τις προβλεπόμενες από τη νομοθεσία τυπικές διαδικασίες.
- Το προς προμήθεια είδος και την ποσότητα.
- Τη συμφωνηθείσα τιμή.
- Τον τόπο, τον τρόπο και το χρόνο παράδοσης των προς προμήθεια ειδών.
- Τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα και με την τεχνική προσφορά του μειοδότη.
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.
- Τον τρόπο παραλαβής.
- Τον τρόπο και το χρόνο πληρωμής.
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της δημοπρασίας.
- Τον τρόπο επίλυσης διαφορών.
- Τις προβλεπόμενες ρήτρες.
- Τον τρόπο αναπροσαρμογής του συμβατικού τμήματος.
- Τις διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας.

Η σύμβαση υπογράφεται για το Δήμο Χαϊδαρίου από το Δήμαρχο.

Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη ύστερα από γνωμοδότηση των αρμόδιων οργάνων αξιολόγησης **σύμφωνα με το άρθρο 132, του Ν.4412/2016**.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

9.1 Επίλυση διαφορών

Τυχόν διαφορές που μπορεί να προκύψουν μετά από την υπογραφή της σχετικής μεταξύ του Δήμου Χαϊδαρίου και του προμηθευτή σύμβασης, θα επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις των **άρθρων 174, 175 & 176 του Ν.4412/2016**.

Άρθρο 10^ο Χρόνος – Τρόπος Παράδοσης

Η παράδοση των προς προμήθεια ειδών θα διενεργείται τμηματικά κατά το χρονικό διάστημα από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας έως εξαντλήσεως του ποσού του συμφωνητικού, σύμφωνα με τις ανάγκες των Υπηρεσιών. Κάθε παράδοση θα πρέπει να υλοποιείται εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την αντίστοιχη αίτηση της Υπηρεσίας. Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής και θα πραγματοποιείται **σύμφωνα με τις διατάξεις των Άρθρων 208, 209 του Ν. 4412/2016. Κατά την παραλαβή γίνεται έλεγχος των παραληφθέντων - σύγκριση με τα δείγματα που προσκόμισε ο Ανάδοχος κατά τη φάση του διαγωνισμού. Στην περίπτωση που τα παραληφθέντα είδη, δεν συμφωνούν με τα προσκομιζόμενα δείγματα, τα είδη δεν παραλαμβάνονται και επιστρέφονται στον προμηθευτή ως «μη-αποδεκτά». Ο προμηθευτής οφείλει να τα αντικαταστήσει άμεσα χωρίς οιαδήποτε επιβάρυνση του Δήμου.**

Σε περίπτωση απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, ακολουθούνται τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του άρθρου 213 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 11^ο Τόπος παράδοσης

Η παράδοση θα γίνει στον αποθηκευτικό χώρο που θα οριστεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες του Δήμου Χαϊδαρίου, οι οποίες αιτούνται την προμήθεια.

Άρθρο 12^ο Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του(-ων) προμηθευτή(-ών) θα γίνεται τμηματικά κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την ενδεχόμενη αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Προϊσταμένη

**Δ/ΝΣΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
ΗΛΕΚΤ. ΔΙΑΚΥΒ. & ΔΙΚΤΥΩΝ**

ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ

**ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc**

Χαϊδάρι 03/04/2019

Η Συντάξασα

ΜΑΡΙΑ ΣΥΛΑΚΟΥ

**ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
& ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, MSc**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΟΜΑΔΑ 1)

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

(ΚΑ 10.6634.0001, ΚΑ 15.6634.0002, ΚΑ 15.6634.0003, ΚΑ 20.6635.0007)

Της Επιχείρησης με έδρα
....., οδός.....
....., αριθμός , τηλέφωνο.....
..... ,Fax , email :.....

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (€) ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΣΕΤ (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ FIBRA ΕΠΑΓΓ. ΧΡΗΣΗΣ		125	
2	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ – ΜΕΣΑΙΟ		381	
3	ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΣΠΟΓΓΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛ.		81	
4	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν3 20Χ28 ΕΚΑΤΟΣΤΑ		200	
5	ΣΠΟΓΓΟΠΕΤΣΕΤΑ Ν4 25Χ30 ΕΚΑΤΟΣΤΑ		200	
6	ΞΕΣΚΟΝΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ		90	
7	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΗ		47	
8	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΓΙΓΑΣ ΝΙΚΕΛ		167	
9	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟ		204	
10	ΚΟΝΤΑΡΙ ΝΙΚΕΛ ΓΙΑ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΣΤΡΑ ΝΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΗ		30	
11	ΦΑΡΑΣΙ ΑΠΛΟ		51	
12	ΚΟΥΒΑΣ ΜΕ ΣΤΙΦΤΗ ΣΕΤ 16 LIT		54	
13	ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ		45	
14	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΙΣΙΑ ΝΙΚΕΛ		45	
15	ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ		95	
16	ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΚΟΥΠΑ ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑΣ		95	
17	ΦΑΡΑΣΙ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΙ ΚΟΝΤΑΡΙ		100	
18	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ (140 m / ΡΟΛΛΟ 2ΦΥΛΛΟ ΥΨΟΣ 13,7 ΕΚ)		1170	
19	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΡΟΛΑ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΑΠΟ ΛΕΥΚΑΣΜΕΝΟ ΧΗΜΙΚΟ ΠΟΛΤΟ (140 m ΡΟΛΛΟ 2ΦΥΛΛΟ ΥΨΟΣ 9,9 ΕΚ)		120	
20	3ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟ/ΔΙΑΛΥΤΟ		900	
21	4ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟ ΥΓΕΙΑΣ ΓΚΟΦΡΕ 100% ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΟ		2750	
22	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ 100 ΜΕΤΡΩΝ EXTRA ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΡΗΣΗ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ/ΡΟΛΛΟ		450	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

23	ΡΟΛΛΟ ΚΟΥΖΙΝΑΣ ΜΗΚΟΣ 45 ΜΕΤΡΑ 2ΠΛΑ ΦΥΛΛΑ ΡΟΛΛΟ		75	
24	ΥΓΡΟ ΠΙΑΤΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ , ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4L ΚΙΒΩΤΙΟ (ΡΗ 7,00+/- 0,5 ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ)		65	
25	ΥΓΡΟ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ULTRA ΓΙΑ ΑΣΤΡΑΦΤΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΤΩΜΑΤΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΡΗ 6,8 +/-0,2 ΝΑ ΜΗΝ ΑΥΤΟΑΝΑΦΛΕΓΕΤΑΙ , ΟΞΕΟΔΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΟΧΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΔΙΑΛΥΤΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ		455	
26	ΣΚΟΝΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 500 ΓΡ		330	
27	ΑΠΑΛΟ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4 ΛΙΤΡΩΝ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ		292	
28	ΓΑΝΤΙΑ ΛΑΤΕΞ ΕΛΑΦΡΩΣ ΠΟΥΔΡΑΡΙΣΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ		506	
29	ΓΑΝΤΙΑ ΚΟΥΖΙΝΑΣ		230	
30	ΚΑΛΑΘΑΚΙ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ		25	
31	ΠΙΓΚΑΛ ΤΟΥΑΛΕΤΑΣ		15	
32	WC BLOC		210	
33	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟΥ		25	
34	ΥΓΡΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΗ ΒΡΩΜΙΑ 500 ML (ph 2,5+/-0,5)		63	
35	ΥΓΡΑ ΜΠΑΝΙΟΥ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΗ ΒΡΩΜΙΑ 4 L		22	
36	ΚΑΤΣΑΡΙΔΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ		96	
37	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΣΠΡΕΪ		91	
38	ΧΛΩΡΙΟ SPREY ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ 750ML		110	
39	ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΓΙΑ WC (ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ) 750 ML		280	
40	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 1250 ML		330	
41	ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ULTRA ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ		330	
42	ΛΕΠΤΟΡΕΥΣΤΗ ΧΛΩΡΙΝΗ ΣΕ ΦΙΑΛΗ ΤΩΝ 2 ΛΙΤΡΩΝ		361	
43	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΤΖΑΜΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 4ΛΙΤΡΩΝ		70	
44	ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ		44	
45	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 100 ΜΕΤΡΑ		25	
46	ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΧΕΡΙΩΝ 4 ΛΙΤΡΑ		135	
47	ΑΠΛΩΣΤΡΑ ΡΟΥΧΩΝ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ		9	
48	ΒΑΜΒΑΚΙ 150 ΓΡ		56	
49	ΥΓΡΟ ΛΑΜΠΡΙΝΤΙΚΟ - ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΟ 4 ΛΙΤ		15	
50	ΣΚΟΝΗ ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ 140 ΓΡ.		202	
51	ΜΑΛΑΚΤΙΚΟ ΡΟΥΧΩΝ 4 ΛΙΤΡΑ		15	
52	ΜΑΝΤΑΛΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 24 ΤΕΜ.		10	
53	ΥΓΡΑ ΜΩΡΟΜΑΝΤΗΛΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ 72 ΤΕΜΑΧΙΩΝ		120	



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

54	ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑ ΚΑΘΑΡΟ 95 ΒΑΘΜΟΙ 200 ML		100	
55	ΠΑΤΑΚΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΟΥ 60 x 80 cm		10	
56	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΙΚΡΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ		90	
57	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΕΣΑΙΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ		90	
58	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΜΕΓΑΛΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΩΝ		90	
59	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΚΑΛΑΘΑΚΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ (20 ΤΜΧ, 45Χ55)		120	
60	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΜΑΥΡΕΣ 65Χ90		180	
61	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΜΑΥΡΕΣ ΜΕΓΑΛΕΣ 80Χ110		180	
62	ΣΙΔΕΡΟΠΑΝΟ ΒΑΜΒΑΚΕΡΟ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΑΤΜΟΣΙΔΕΡΟ		15	
63	ΣΚΟΥΠΑ ΧΟΡΤΟΥ ΜΕ ΚΟΝΤΑΡΙ		20	
64	ΣΥΡΜΑ ΦΩΛΙΑ ΑΣΗΜΙ		120	
65	ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ 4lt		20	
66	ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΑΡΜΟΥΣ 750 ml		10	
67	ΦΑΡΑΣΙ CLIP ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ		20	
68	ΧΑΡΤΟΜΑΝΤΗΛΑ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΤΩΝ 100 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΧΑΡΤΟΜΑΝΤΗΛΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ)		200	
69	ΧΑΡΤΟΠΕΤΣΕΤΕΣ ΑΠΛΕΣ 50 ΤΕΜΑΧΙΑ		500	
70	ΧΕΙΡΟΠΕΤΣΕΤΕΣ ΖΙΚ ΖΑΚ 1 ΦΥΛΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 200 ΦΥΛΛΩΝ		150	
71	ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΡΟΛΟ ΤΥΠΟΥ WETTEX 14 M		60	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (Χωρίς Φ.Π.Α.)				
Φ.Π.Α. 24%				
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ				

Ημερομηνία:

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα-Υπογραφή)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (Ομάδα 2)

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΧΕΙΡΟΣ & ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΗΠΟΥ

(Κ.Α. 20.6635.0003, Κ.Α. 35.6635.0003)

Της Επιχείρησης με έδρα
....., οδός.....
....., αριθμός, τηλέφωνο.....
....., Fax email :.....

Α/Α	ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ	ΤΜΧ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)
1	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ 172 ΤΜΧ ¼, 5/16, 3/8, 1/2 INTΖΑΣ	2		
2	ΑΕΡΟΚΛΕΙΔΟ ΜΕΓΑΛΟ 1 INTΖΑΣ ΜΑΚΡΥ	1		
3	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ	5		
4	ΠΕΝΣΑ	10		
5	ΚΟΠΤΑΚΙΑ	10		
6	ΑΛΕΝ ΣΕΤ ΜΠΙΛΙΑΣ	2		
7	ΤΟΡΚΣ ΣΕΤ ΜΑΚΡΥΑ	2		
8	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΑ 12-24V	3		
9	ΧΩΝΙΑ ΜΕΓΑΛΑ	5		
10	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΚΡΟΥΣΗΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΣΕΤ	2		
11	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ (ΣΕΤ ΚΑΝΟΝΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΟΔΑ)	2		
12	ΣΕΤ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΜΠΕΚ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	1		
13	ΣΙΔΗΡΟΠΡΟΙΟΝΟ	2		
14	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ ΜΑΚΡΥ	5		
15	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΩΤΟ ΜΑΚΡΥ	5		
16	ΣΦΥΡΙ ΜΑΤΣΟΛΑ ΜΕΓΑΛΟ	2		
17	ΣΦΥΡΙ ΒΑΡΕΙΑ 5kgr ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	3		
18	ΑΕΡΟΣΕΓΑ	1		
19	ΛΟΣΤΟΣ ΜΑΚΡΥΣ	3		
20	ΣΕΤ ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ ΣΕ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ ΘΗΚΗ	2		
21	ΜΠΑΛΑΝΤΕΖΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 50M	2		



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

22	ΚΟΛΛΗΤΗΡΙ ΡΕΥΜΑΤΟΣ 25W	1		
23	ΜΠΑΛΑΝΤΕΖΕΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΧΕΙΡΟΣ LED ΚΑΛΕΣ	3		
24	ΣΕΤ ALLEN ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 30 ΤΜΧ	1		
25	ΣΕΤ TORX ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 32 ΤΜΧ	1		
26	ΣΕΤ ΠΟΛΥΣΦΗΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/2" 26 ΤΜΧ	1		
27	ΣΕΤ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΛΑΔΙΟΥ ΣΕ ΚΑΣΕΤΙΝΑ	1		
28	ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΕΡΟΣ	2		
29	ΦΑΛΤΣΕΤΑ	5		
30	ΜΕΤΡΟ 5m	2		
31	ΑΕΡΟΤΡΙΒΕΙΟ FLEXIM ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	1		
32	ΔΙΑΣΤΟΛΗ ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΠΟ 3/4 (ΑΡΣΕΝΙΚΟ) ΣΕ 1 INTZA (ΘΥΛΥΚΟ)	2		
33	ΚΟΠΤΗΣ ΑΣΕΤΥΛΙΝΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	1		
34	ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	1		
35	ΠΙΣΤΟΛΙ ΒΑΦΗΣ ΜΕ ΑΚΡΗ 1,7mm	1		
36	ΠΑΛΜΙΚΟ ΤΡΙΒΕΙΟ	1		
37	ΡΟΠΟΚΛΕΙΔΟ-ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ ΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	1		
38	ΕΞΩΛΚΕΑΣ-ΤΡΑΒΗΚΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ	2		
39	ΣΕΤ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΕΜΒΟΛΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΣΕΤΙΝΑ	1		
40	ΕΞΩΛΚΕΑΣ ΓΙΑ ΜΠΛΑΚΑΚΙΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ	2		
41	ΣΕΤ ΕΞΩΛΚΕΙΣ ΣΠΑΣΜΕΝΩΝ ΒΙΔΩΝ 1-8	2		
42	ΑΚΟΝΙΣΤΗΣ ΤΡΥΠΑΝΙΩΝ	1		
43	ΤΑΚΟΙ ΤΡΟΧΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΜΕΓΑΛΟΙ	7		
44	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΚΟΛΙΕΔΩΝ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΟ	2		
45	ΜΠΟΥΖΟΚΛΕΙΔΑ ΜΑΚΡΥΑ (ΔΙΑΦΟΡΑ)	4		
46	ΚΑΛΩΔΙΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ 4-5 Μ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ	2		
47	ΓΚΑΖΟΤΑΝΑΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΑΛΗ 2" 45°	1		
48	ΓΚΑΖΟΤΑΝΑΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΜΕΓΑΛΗ 2" 90°	1		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟ Φ.Π.Α.)				
			Φ.Π.Α. 24%	
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ				



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Α/Α	ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΗΠΩΝ	ΤΜΧ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)	ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς Φ.Π.Α. 24%)
1	Επαναφορτιζόμενο Δραπανοκατσάβιδο (Μπαταρία Λιθίου 18V)	2		
2	Πιστόλι σιλικόνης για sticks 7/8mm 10W να θερμαίνει μέχρι 10 gr ανά λεπτό	2		
3	Πένσα 180mm	3		
4	Μεταλλική Σκούπα Φυλλώματος κομπλέ	48		
5	Ψαλίδι Χειρός (Κλαδευτήρι)	17		
6	Κοπτάκια	15		
7	Σύρμα χορτοδεσίας (κουλούρα)	30		
8	Γερμανικό Κλειδί Νο 6-7	20		
9	Μυτοσίμπιδο Ίσιο	4		
10	Μυτοσίμπιδο Σπαστό	4		
11	Κλειδιά εξάγωνα (ΣΕΤ 10 ΤΜΧ)	2		
12	Μπορντουροψάλιδο ηλεκτρικό	1		
13	Ψαλίδι με Κοντάρι	3		
14	Δίσκος Κοπής CD Μετάλου (115x22,2)	4		
15	Δίσκος Λείανσης Μετάλου (115x6x22,5)	4		
16	Δίσκος Κοπής Μετάλου (115x3x22,2)	5		
17	Πριτσιναδόρος	2		
18	Δίσκος Τροχίσματος Αλυσίδων (145x3x22)	2		
19	Πλαγιόκόφτης 160 mm	2		
20	Καρυδάκια 6-20	2		
21	Πλαγιόκόφτης 190μμ με λαβή	3		
22	Σετ Τρυπάνια Σιδήρου (3mm-10mm) (ΣΕΤ 8 ΤΜΧ)	2		
23	Οικοδομικό Καρότσι	1		
24	Φτυάρι Κομπλέ	14		
25	Τσάπα Κομπλέ	14		
26	Τσουγκράνα Κομπλέ	14		
27	Σετ Ζουμπάδων Εκτόνωσης (ΣΕΤ 4 ΤΜΧ)	2		
28	Σετ κατσαβίδια αστέρι (ΣΕΤ 6 ΤΜΧ)	2		
29	Κλειδιά γερμανικά (ΣΕΤ 8 ΤΜΧ)	2		
30	Μετροταινίες 5m x12,7 mm	2		
31	Μετροταινίες 8m x 25 mm	2		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΟ Φ.Π.Α.)				
Φ.Π.Α. 24%				
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ				



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

Ημερομηνία:

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα-Υπογραφή)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : Δ.Σ.Σ.Η.Δ.Δ. 88/2019
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (Ομάδα 3)

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΑΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
(Κ.Α. 35.6635.0001, ΚΑ 20.6635.0004)**

Της Επιχείρησης με έδρα
....., οδός.....
....., αριθμός , τηλέφωνο.....
....., Fax , email :.....

ΚΑ 35.6635.0001: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΑΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ					
A / A	Περιγραφή Είδους	M.M.	Προσφερόμενη Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Σύνολο
1	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι) 70 x 110	KG		2.500	
2	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι) 55 x 60	KG		150	
3	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Πράσινοι) 80 x 110	KG		350	
4	Σακούλες για καλάθια γραφείου 45x55 (ΣΕΤ 20 τμχ)	ΣΕΤ		77	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (Χωρίς Φ.Π.Α.)					
Φ.Π.Α. 24%					
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					

ΚΑ 20.6635.0004: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΑΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ					
A / A	Περιγραφή Είδους	M.M.	Προσφερόμενη Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Σύνολο
1	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Μαύροι) 70x110	KG		440	
2	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Μαύροι) 55x60	KG		30	
3	Σάκοι απορριμμάτων με λογότυπο του Δήμου (Μαύροι) 80x110	KG		520	
4	Σακούλες για καλάθια γραφείου 45x55 (20 τμχ)	ΣΕΤ		25	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (Χωρίς Φ.Π.Α.)					
Φ.Π.Α. 24%					
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ					

Ημερομηνία:

Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα-Υπογραφή)