

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΘΕΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Τα συνεργεία της ΔΕΥΑ Μαλεβιζίου προκειμένου να εκτελέσουν το έργο τους, χρειάζονται για την κάλυψη των καθημερινών τους αναγκών, διάφορα εργαλεία και αναλώσιμα υλικά, τα οποία χρησιμοποιούνται κατά τις εργασίες που ασκούνται στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων της επιχείρησης, όπως επισκευή διαρροών σε δίκτυα, άντληση υδάτων, επεκτάσεις δικτύων κ.λ.π.

Η Τεχνική υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α.Μ. προτείνει την προμήθεια των παρακάτω ειδών, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες των συνεργείων της.

Η χρηματοδότηση γίνεται από ίδιους πόρους της Δ.Ε.Υ.Α. Μαλεβιζίου έχει προϋπολογισθεί ενδεικτικά στο ποσό των 5.756,40 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α και καλύπτεται από τον Προϋπολογισμό του 2023 της ΔΕΥΑΜ, σε βάρος των κωδικών Κ.Α.: 25-00-20 «Μικρά εργαλεία», Κ.Α.: 12-03 «Εργαλεία», Κ.Α. : 12-02 «Φορητά μηχανήματα χειρός» και με πρόβλεψη για τη δέσμευση ποσού από τους αντίστοιχους κωδικούς του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2024 της Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

ΟΜΑΔΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
<u>ΟΜΑΔΑ Α</u> : ΜΙΚΡΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ-ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ - (CPV : 44511000-5)	3.516,40 (€)
<u>ΟΜΑΔΑ Β</u> : ΕΡΓΑΛΕΙΑ - (CPV : 44510000-8)	350,00 (€)
<u>ΟΜΑΔΑ Γ</u> : ΦΟΡΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΧΕΙΡΟΣ (CPV: 44512000-2)	1.890,00 (€)
<u>ΣΥΝΟΛΟ</u> :	5.756,40 (€)

Η προμήθεια θα γίνει με απευθείας ανάθεση, σύμφωνα με το άρθρο 328 και τις διατάξεις του Ν.4412/2016 ΦΕΚ 147 Α' /8-8-16. Κριτήριο κατακύρωσης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής.

Η προμήθεια των υλικών θα είναι τμηματική και η παράδοση θα γίνεται κατόπιν παραγγελίας της Δ.Ε.Υ.Α.Μ., με δαπάνες, μέριμνα και αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου στις εγκαταστάσεις του κεντρικού κτιρίου της Δ.Ε.Υ.Α.Μ. κατόπιν συνεννόησης.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Παπαδάκη Καλλιόπη
Μηχανολόγος Μηχανικός, MSc

Μπαρτσιδμή Παρασκευή
Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος, MSc
Τεχνική Διευθύντρια ΔΕΥΑΜ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

<u>ΟΜΑΔΑ Α – ΜΙΚΡΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ-ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (CPV : 44511000-5)</u>					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	M.M	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.(€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Τσάπα 200x180 mm με κεφάλι.	TEM.	4	8,00	32,00
2	Παλάμη γωνιακή	TEM.	4	9,00	36,00
3	Κασμάς	TEM.	4	11,00	44,00
4	Τσουγκράνα μεταλλική των 40cm	TEM.	4	8,00	32,00
5	Φτυάρι οικοδομής στρογγυλό	TEM.	4	6,00	24,00
6	Σκούπα καθαρισμού ασφάλτου των 45 cm	TEM.	4	5,00	20,00
7	Οικοδομικό σκεπάρνι με στειλιάρι	TEM.	1	8,00	8,00
8	Στειλιάρι για τσάπα	TEM.	8	3,80	30,40
9	Στειλιάρι για φτυάρι οικοδομής	TEM.	8	3,80	30,40
10	Στειλιάρι για κασμά	TEM.	8	3,80	30,40
11	Στειλιάρι για παλάμη	TEM.	8	3,60	28,80
12	Στειλιάρι για βαριοπούλα	TEM.	2	3,50	7,00
13	Στειλιάρι για σκούπα οδοστρώματος	TEM.	8	1,60	12,80
14	Στειλιάρι για τσουγκράνα	TEM.	8	2,50	20,00
15	Σφυρί, Βάρους 1,5 κιλό	TEM.	1	9,00	9,00
16	Τσιμπίδες υδραυλικού τύπου KNIPEX, 45ο , με εγγύηση τουλάχιστον 5 έτη σε κανονική χρήση	TEM.	2	33,00	66,00
17	Τσιμπίδες υδραυλικού τύπου KNIPEX, 90ο , με εγγύηση τουλάχιστον 5 έτη σε κανονική χρήση	TEM.	2	40,00	80,00
18	Κόφτης σωλήνας χαλκού μεταλλικός, διάμετρος κοπής 3-22mm	TEM.	2	10,00	20,00
19	Κόφτης σωλήνας χαλκού μεταλλικός, διάμετρος κοπής 3-32 mm	TEM.	2	12,00	24,00
20	Κόφτης πλαστικού σωλήνα(ψαλίδι τουμποράματος) , διάμετρος κοπής 42 mm	TEM.	4	16,00	64,00
21	Γκαζοτανάλια τύπου KNIPEX 180 mm, με εγγύηση τουλάχιστον 5 έτη σε κανονική χρήση.	TEM.	2	28,00	56,00
22	Γκαζοτανάλια τύπου KNIPEX 250 mm, με εγγύηση τουλάχιστον 5 έτη σε κανονική χρήση.	TEM.	2	32,00	64,00
23	Γκαζοτανάλια τύπου KNIPEX 300 mm, με εγγύηση τουλάχιστον 5 έτη σε κανονική χρήση.	TEM.	2	40,00	80,00
24	Γκαζοτανάλια τύπου KNIPEX 560 mm, ψιλή μόνωση με εγγύηση τουλάχιστον 5 έτη σε κανονική χρήση.	TEM.	2	42,00	84,00
25	Νήμα στεγάνωσης για υδραυλική χρήση, 150 μέτρων	TEM.	30	11,00	330,00

26	Λινάρι σε κούτσα 200 γρ.	TEM.	50	3,00	150,00
27	Φιάλη προπάνιου υδραυλικού καθαρό βάρος 400 γραμ.	TEM.	12	10,50	126,00
28	Φλόγιστρο - Κεφαλή καμινέτου φιάλης υδραυλικού	TEM.	1	23,00	23,00
29	Καλέμι, πλάτος 3,5cm	TEM.	1	9,00	9,00
30	Βελόνι οικοδομής	TEM.	1	9,00	9,00
31	Πένσα γενικής χρήσης 180 mm, με πλαστική λαβή	TEM.	2	8,50	17,00
32	Μυστρί οικοδομής μικρό	TEM.	1	5,00	5,00
33	Αλφάδι χειρός με τρία μάτια 1,0 m	TEM.	1	15,00	15,00
34	Μεσινέζα για θαμνοκοπτικό, τετράγωνη ελικοειδής με ενισχυμένο πυρήνα, πάχους 3,00 mm, συσκευασία μήκους περίπου 70 m	TEM.	1	17,00	17,00
35	Κατσαβίδι, ίσιο μεσαίο, μήκους 25cm, τύπου FACOM, RUBICON, βαρέου τύπου.	TEM.	2	8,50	17,00
36	Κατσαβίδι, σταυρός μεσαίο, μήκους 15-20cm, τύπου FACOM, RUBICON.	TEM.	2	8,50	17,00
37	Συλλογή ALEN κλειδιά	TEM.	1	7,00	7,00
38	Λίμα στρογγυλή μικρή, μέγεθος: 8", μήκος λαβής 11.5cm	TEM.	4	4,00	16,00
39	Λάμες σπαθόσεγας τύπου AEG για κοπή πλαστικού - PVC, 5,6*230mm	TEM.	50	4,00	200,00
40	Λάμες τρυπανιού SDS Φ22, 40cm	TEM.	1	20,00	20,00
41	Τρυπάνι καλουπατζήδων 12*400	TEM.	1	20,00	20,00
42	Φαλτσέτα – Κόφτης με μεταλλικό σκελετό και ρυθμιζόμενη λάμα, διάστασης 18mm	TEM.	3	5,50	16,50
43	Λάμες για Φαλτσέτα - Κόφτη, διάστασης 18 mm, συσκευασία 10 τεμαχίων	TEM.	4	4,00	16,00
44	Πριόνι μελαμίνης -τριπλό δόντι 265mm	TEM.	2	14,00	28,00
45	Λάμες για πριόνι μελαμίνης 265mm	TEM.	4	9,70	38,80
46	Λάμες σιδεροπριόνου - σέγας τύπου διπλής αγκύρας	TEM.	20	1,50	30,00
47	Βελόνι τυπου SDS για τρυπανι, μήκος: 250mm	TEM.	1	20,00	20,00
48	Αντισκωριακό σπρέι, λιπαντικό, 400ml	TEM.	10	5,00	50,00
49	Δεματικό καλωδίων, μήκος: 40cm, συσκευασία 50 τεμαχίων.	TEM.	3	6,00	18,00
50	Σχοινί διαμέτρου 1cm	ΚΙΛΑ	20	6,30	126,00
51	Σχοινί διαμέτρου 1,2cm	ΚΙΛΑ	20	7,20	144,00
52	Υγρό λιπαντικό 1Lt για χρήση σε σύνδεση μεταξύ σωλήνων.	TEM.	5	8,00	40,00
53	Δίσκος κοπής μετάλλου 115x1.0 mm	TEM.	60	2,40	144,00
54	Δίσκος κοπής μετάλλου 125x1.6 mm	TEM.	40	2,40	96,00
55	Δίσκος κοπής μετάλλου 230x1.9 mm	TEM.	20	2,40	48,00
56	Δίσκος λείανσης 115x6.5 mm	TEM.	40	2,40	96,00
57	Κορδέλα οδοσήμανσης 50 μέτρων	TEM.	20	3,90	78,00
58	Μετροταινία, μήκους 5 μέτρων, αυτόματη με κουμπί μπλοκαρίσματος ταινίας	TEM.	4	5,00	20,00
59	Μετροταινία κλειστού κελύφους μήκους 25 μέτρων	TEM.	1	20,00	20,00
60	Συρματόβουρτσα χειρός γενικής χρήσης, με πλαστική λαβή	TEM.	5	2,50	12,50

61	Τσέρκι διάτρητο 17*0,75 – 10 μέτρων	TEM.	2	8,50	17,00
62	Ζουμπόκαρφα-ρομπότ Μ6Χ18	TEM.	6	2,50	15,00
63	Ζουμπόκαρφα-ρομπότ Μ6Χ30	TEM.	6	2,50	15,00
64	Μολυβοσφραγίδες συσκ. - κουτί 1κιλό	TEM.	1	8,00	8,00
65	Σύρμα καρούλι για μολυβοσφραγίδες μήκους 50 μ.	TEM.	1	14,00	14,00
66	Περτσίναδόρος χειρός	TEM.	1	14,00	14,00
67	Περτσίνια 4,8x20 συσκευασία κουτί 100 τεμαχίων	TEM.	4	2,80	11,20
68	Περτσίνια 4,8x30 συσκευασία κουτί 100 τεμαχίων	TEM.	4	3,50	14,00
69	Φακός κεφαλής με λαμπτήρα LED 80 LUMEN.	TEM.	2	16,00	32,00
70	Σπρέι σήμανσης για τοπογραφική σήμανση και προσωρινό μαρκάρισμα σε διαφορετικές επιφάνειες min 400ml	TEM.	6	6,00	36,00
71	Μπογιά μίνιο με χρώμα, για χρήση απευθείας σε σκουριασμένο μέταλλο, με ισχυρή πρόσφυση 750 ml	TEM.	6	8,00	48,00
72	Διαλυτικό νίτρου 1 Kgr	TEM.	4	2,70	10,80
73	Πινέλο μπογιάς πλάτους 5 cm	TEM.	3	3,60	10,80
74	Σιδερολοστός - Σκύλα, μήκος 50-60 cm, πάχος 1,8 cm.	TEM.	1	9,00	9,00
75	Σιδερολοστός - Σκύλα, μήκος 150 cm, πάχος 1,8 cm.	TEM.	4	17,00	68,00
76	Στήριγμα σωλήνων διατομής Φ.200, βαρέως τύπου, γαλβανιζέ.	TEM.	20	3,00	60,00
77	Στήριγμα σωλήνων διατομής Φ.125, βαρέως τύπου, γαλβανιζέ.	TEM.	20	2,80	56,00
78	Στήριγμα σωλήνων διατομής Φ.90, βαρέως τύπου, γαλβανιζέ.	TEM.	20	2,50	50,00
79	Στήριγμα σωλήνων διατομής Φ.63, βαρέως τύπου, γαλβανιζέ.	TEM.	20	2,30	46,00
80	Ούπα Νο8 – βύσματα πλαστικά για μπετόν συσκευασία κουτί 50 τεμαχίων	TEM.	2	4,50	9,00
81	Ούπα Νο10 βύσματα πλαστικά για μπετόν συσκευασία κουτί 50 τεμαχίων	TEM.	2	5,00	10,00
82	Στριφόνια Μ8*80 συσκευασία κουτί 50 τεμαχίων	TEM.	2	10,00	20,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΣΥΝΟΛΟ :					3.516,40
Φ.Π.Α. 24% :					843,94
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ :					4.360,34

ΟΜΑΔΑ Β - ΕΡΓΑΛΕΙΑ, CPV: 44510000-8					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.(€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Εργαλειοθήκη πλαστική διαστάσεων 240x490x285 mm, τύπου STANLEY.	TEM.	4	35,00	140,00
2	Σετ καστανίας με καρυδάκια, μύτες και εξαρτήματα 1/2 & 1/4' των 80-90 τεμαχίων.	TEM.	1	120,00	120,00
3	Μπαταρία για κρουστικό δραπανοκατσάβιδο και μπουλονόκλειδο φορητό τύπου BOSCH GDR Professional , υποδοχή 1/2", 18V, 2 ταχυτήτων - μπαταρίες λιθίου 18 V, 6AH	TEM.	1	90,00	90,00

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΣΥΝΟΛΟ :	350,00
Φ.Π.Α. 24% :	84,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ :	434,00

ΟΜΑΔΑ Γ - ΦΟΡΗΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΧΕΙΡΟΣ (CPV: 44512000-2)					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.(€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Σπαθόσεγα τύπου Makita, ισχύς min 1500w, με ρύθμιση ταλάντωσης, AVT αντικραδασμικό σύστημα. Με ρύθμιση ταχυτήτων, μήκους διαδρομής 32 χιλ. και διαδρομή ανά λεπτό έως 2800, καλώδιο, επαγγελματική χρήση. Σε βαλίτσα μεταφοράς.	TEM.	2	400,00	800,00
2	Κρουστικό κατεδαφιστικό πιστολέτο φορητό, τύπου Makita, ισχύς min 1700 W, με πλαϊνή χειρολαβή, με καλώδιο, επαγγελματική χρήση. Ισχύς κρούσεως: min 25.00 Joule, Κρούσεις το λεπτό: min 700-1450. Σε βαλίτσα μεταφοράς, με καλέμι και βελόνι.	TEM.	1	890,00	890,00
3	Κρουστικό δραπενοκατσάβιδο φορητό, 2 ταχυτήτων, επαναφορτιζόμενο 18 Volt, με μπαταρία λιθίου και φορτιστή.	TEM.	1	200,00	200,00
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΣΥΝΟΛΟ :					1.890,00
Φ.Π.Α. 24% :					453,60
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ :					2.343,60

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέσουν προσφορά για το σύνολο των ειδών μίας ή περισσότερων ομάδων του κατωτέρω ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

Φασουλάκης Μιχάλης
Διοίκηση Επιχειρήσεων Τ.Ε.
Γραφείο Προμηθειών Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Κουγιουμουτζάκης Γεώργιος
Οικονομολόγος Π.Ε.ΜSc
Γεν. Δ/ντής Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Παπαδάκη Καλλιόπη
Μηχανολόγος Μηχανικός MSc