



« Προμήθεια ειδών κιγκαλερίας »

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΡΓΩΝ

ΑΡ. ΜΕΛ. 12 / 2025
ΠΡΟΫΠ. 18.661,06 € χωρίς ΦΠΑ
23.139,72 € με ΦΠΑ

CHRISTINA ZIKOU
16.09.2025 12:28

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια ειδών κιγκαλερίας τα οποία θα χρησιμοποιηθούν από το εργατοτεχνικό προσωπικό της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών για την συντήρηση των σχολικών κτιρίων, του δημαρχιακού καταστήματος, των ΚΕΤΠ, των κοινοχρήστων χώρων, των χώρων πρασίνου, των παιδικών χαρών, και την συντήρηση των πεζοδρομίων και κρασπεδορείθρων του Δ. Γαλατσίου και όπου αλλού κριθεί αναγκαίο στο Δήμο στα οποία έχουν προκύψει φθορές με μεγάλη επικινδυνότητα και χρήζουν άμεσης αποκατάστασης, ιδιαίτερα σε περιόδους που δεν είναι σε εξέλιξη κάποια σύμβαση που αφορά έργο συντήρησης ή δεν καλύπτεται από αυτήν (την σύμβαση)..

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται σε **23.139,72 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του έτους 2025. Η κατανομή των δαπανών ανά διεύθυνση και κωδικούς είναι:

• ΚΑ : 15-6662.0001	2.000,00€
• ΚΑ : 30-6662.0028	8.000,00€
• ΚΑ : 70-6662.0002	2.200,00€
• ΚΑ : 60-6662.0005	1.000,00€
• ΚΑ : 15-6662.0010	1.000,00€
• ΚΑ : 20-6662.0003	7.000,00€
• ΚΑ: 15-6261.0002	1.939,72€

Γενικότερα, τα προς προμήθεια είδη καθώς και τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους, περιγράφονται στη συνέχεια ως εξής :

1. Ατσάλοβιδα περαστή γαλβανιζέ, αρίστης ποιότητας
2. Ατσάλοκαρφα γαλβανιζέ 3 x 50 mm
3. Αφαλός ασφαλείας Νο 54 - Νο 60 - Νο 62
4. Αφαλός αδιάρρηκτος Νο 60
5. Κλειδαριά χωνευτή μεσόπορτας
6. Κλειδαριά χωνευτή W.C.
7. Κλειδαριά ασφαλείας
8. Λουκέτα απλά Νο 40 - Νο 50
9. Λουκέτα πασπαρτού
10. Αφρός πολυουρεθάνης
11. Σιλικόνη αντιμουχλική
12. Ξυλόκολλα
13. Διαμαντοτρύπανο για γρανίτη 6 - 7 - 8 - 10 -12 mm

14. Καρόβιδα γαλβανιζέ 8 x 120 mm, αρίστης ποιότητας
15. Κουρτινόβεργα αλουμινίου μονή ή διπλή, αρίστης ποιότητας
16. Λινάτσα νάυλον
17. Μεντεσές ντουλαπιού αυτόματος
18. Μύτη κατσαβιδιού ατσάλινη, αρίστης ποιότητας
19. Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ
20. Ούπατ πλαστικά γκρι 6 - 7 - 8 - 10 -12 mm, αρίστης ποιότητας
21. Πόδι ντουλαπιού
22. Πόμολο αλουμινίου για ξύλινη πόρτα, αρίστης ποιότητας
23. Πόμολο αλουμινίου για μεταλλική πόρτα, αρίστης ποιότητας
24. Πόμολο πλάκα για κλειδαριά με ασφαλό νίκελ
25. Πόμολο ντουλαπιού με 1 τρύπα
26. Πόμολο ντουλαπιού με 2 τρύπες
27. Ραφогωνιά ατσάλινη, λευκή διαστάσεων 20 x 25 εκ., αρίστης ποιότητας
28. Ροδέλα βιομηχανική γαλβανιζέ ατσάλινη DIN 933
29. Σιδερομεντεσέδες κολλητοί με αυτιά
30. Σούστα επαναφοράς πόρτας Νο 3
31. Στριφώνι γαλβανιζέ 6 - 7 - 8 - 10 - 12 mm, αρίστης ποιότητας
32. Σύρμα μαύρο δεματικό Νο 7, αρίστης ποιότητας
33. Σύρμα οξυγόνου μαύρο Νο 14, αρίστης ποιότητας
34. Σύρμα γαλβανιζέ Νο 4-5-6-7-8, αρίστης ποιότητας
35. Σύρμα γαλβανιζέ Νο 10 έως 18, αρίστης ποιότητας
36. Συρματόβουρτσα από ανοξείδωτο χάλυβα 19 mm, αρίστης ποιότητας
37. Σύρτης
38. Σφικτήρας λάστιχο (κολλάρο)
39. Σφικτήρας συρματόσχοινου
40. Σχοινί βυθιζόμενο
41. Ταινία σήμανσης
42. Φίμπερ Φ125
43. Βάση φίμπερ Φ125
44. Δίσκος κοπής σιδήρου-πέτρας - INOX , 115 mm -125 mm - 230 mm, αρίστης ποιότητας
45. Δίσκος κοπής σιδήρου-πέτρας - CD ψιλό 230 mm, αρίστης ποιότητας
46. Δίσκος κοπής πέτρας τούρμπο Φ230 διαμαντέ, αρίστης ποιότητας
47. Δίσκος κοπής σιδήρου 300 mm με χονδρά ή λεπτά δόντια, αρίστης ποιότητας
48. Δίσκος υαλόχαρτο, αρίστης ποιότητας
49. Πέτρες τριψίματος μαρμάρου (νεφρά)
50. Πέτρες (νεφρά) λείανσης Απόλλων
51. Τρυπάνι SDS 8 -10 mm
52. Τρυπάνι φτερού 18 mm
53. Τρυπάνι σιδήρου αέρος 4 mm έως 12 mm
54. Τρυπάνι κοβαλτίου 3 mm έως 13 mm
55. Τσέρκι γαλβανιζέ 14 mm
56. Στυλεοί οξυάς για διάφορα εργαλεία, αρίστης ποιότητας

Επίσης, ειδικότερα τα είδη που έχουν συνάφεια με ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες περιγράφονται στη συνέχεια ως εξής :

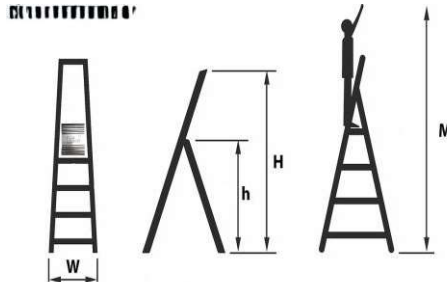
1	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ 6X7 ΔΙΑΜ. Φ 7 mm Συρματόσχοινο χαλύβδινο επιψευδαργυρωμένο (γαλβανισμένο) 6x7, με ονομαστική διάμετρο 7 mm, εύκαμπτο, με ψυχή καννάβινη ή από πολυμερές υλικό (όχι χαλύβδινη), χωρίς να είναι γρασσαρισμένο, με ονομαστική αντοχή σύρματος 180 Kp/mm² και ελάχιστο φορτίο θραύσης 3.350 Kp (DIN 3055).
---	--

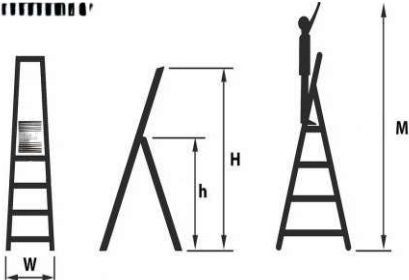
2	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ 6X7 ΔΙΑΜ. Φ 6 mm Συρματόσχοινο χαλύβδινο επιψευδαργυρωμένο (γαλβανισμένο) 6x7, με ονομαστική διάμετρο 6 mm, εύκαμπτο, με ψυχή καννάβινη ή από πολυμερές υλικό (όχι χαλύβδινη), χωρίς να είναι γρασσαρισμένο, με ονομαστική αντοχή σύρματος 180 Kp/mm² και ελάχιστο φορτίο θραύσης 2.150 Kp (DIN 3055).
3	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΠΑΚΤΩΣΗΣ (ΜΑΠΑ ή μεταλλικά βύσματα μπετού με κρίκο) Να αποτελείται από τα εξής : τον κοχλία, τον κρίκο, το παξιμάδι, ροδέλες, το κέλυφος και τον κώνο εκτόνωσης. Ο κοχλίας, ο κρίκος, το παξιμάδι και οι ροδέλες θα είναι γαλβανισμένα, ενώ το κέλυφος και ο κώνος εκτόνωσης θα είναι από μαλακό χυτοσίδηρο, που θα έχει υποστεί γαλβάνισμα και ιριδίωση (υλικό zamac). Το ούπατ θα είναι ικανό να στερεώνει βαριά φορτία σε σκυρόδεμα και θα έχει συνολικό μήκος μαζί με τον κρίκο περίπου 130 mm. Ο κρίκος εσωτερικά θα έχει διάμετρο περίπου 25 mm και θα είναι εργοστασιακά συγκολλημένος.
4	ΝΑΥΤΙΚΟ ΚΛΕΙΔΙ Το ναυτικό κλειδί ή δίχαλο συνδέσεως είναι διχαλωτό εξάρτημα σύνδεσης, μεγέθους 7/16" και θα αποτελείται από τα εξής δύο τμήματα: α) το σώμα, το οποίο θα είναι σχήματος U και θα είναι κατασκευασμένο από χάλυβα επιψευδαργυρωμένο. β) τον πείρο, ο οποίος θα φέρει σπείρωμα στο ένα του άκρο και θα είναι κατασκευασμένος από χάλυβα επιψευδαργυρωμένο. Επίσης, το ναυτικό κλειδί θα είναι συμμετρικού σχήματος με τις οπές ομοαξονικές. Το επίπεδο συμμετρίας του κλειδιού θα σχηματίζει ορθή γωνία με τον άξονα των οπών. Όλα τα τεμάχια θα είναι επιψευδαργυρωμένα «εν θερμώ» και θα είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα εμφάνισης εξαιτίας κακής σφυρηλάτησης, από ρωγμές, ακμές, εγκοπές και παραμορφώσεις και θα εξετάζονται για τη διαπίστωση αποκλίσεων στις διαστάσεις ή κακοτεχνιών στην επιψευδαργύρωση και κατεργασία.
5	ΕΝΤΑΤΗΡΑΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ 1/2" X 12" Εντατήρας (τανυτήρας) συρματόσχοινου 1/2" X 12" inches κατασκευασμένος από γαλβανισμένο σφυρήλατο χάλυβα, σύμφωνα με το DIN 1480. Στα άκρα του θα διαθέτει δύο κρίκους.
6	ΡΟΔΑΤΖΑ (αυλακωτός δακτύλιος) Αυλακωτός δακτύλιος ή ροδάντζας για συρματόσχοινο Φ6mm και Φ7mm. Να είναι συνολικού μήκους 2 1/8", να είναι κατασκευασμένη από χάλυβα St 37 σύμφωνα με το DIN 17100, γαλβανισμένη και θα έχει μορφή αποιεϊδή. Η επικάλυψη πρέπει να γίνει «εν θερμώ» μετά το τέλος όλων των κατεργασιών. Τα τεμάχια θα εξετάζονται για τη διαπίστωση της ισότητας των σκελών και την εξακρίβωση ελαττωμάτων τελικής επεξεργασίας. Θα πρέπει να είναι απαλλαγμένα από ρωγμές, ακμές, εγκοπές και παραμορφώσεις.
7	ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΣ 5/16" Σφιγκτήρας συρματόσχοινου διαμέτρου 5/16" και θα αποτελείται από τα εξής δύο τμήματα : α) Τον κοχλία, ο οποίος θα είναι σχήματος U και τα περικόχλια. Όλα να είναι κατασκευασμένα από χάλυβα ST 38 σύμφωνα με το DIN 17111. Ο κοχλίας να έχει διάμετρο κατάλληλη για τη διαμόρφωση του αντίστοιχου σπειρώματος. Η κάμψη του κοχλία U πρέπει να έχει γίνει με επιμέλεια και με χρήση των κατάλληλων ιδιοσυσκευών, ώστε τα σκέλη να είναι παράλληλα και ίσα μεταξύ τους, χωρίς να παρατηρούνται σημεία σύνθλιψης του σπειρώματος, που να εμποδίζουν την κοχλίωση. β) Το σώμα, το οποίο να είναι κατασκευασμένο από σφυρήλατο χάλυβα ST 37 σύμφωνα με το DIN 17100 ή παρεμφερές. Επιπλέον, το σώμα να φέρει αυλάκι με χαραγές για την υποδοχή και την καλή πρόσφυση του συρματόσχοινου. Το άνοιγμα αυτού του αυλακιού στο κάτω μέρος πρέπει να είναι κατάλληλο, ώστε να

	αγκαλιάζει το αντίστοιχο συρματοσχοίνο, εμποδίζοντας το άνοιγμα των κλώνων. Όλα τα τεμάχια θα είναι επιψευδαργυρωμένα «εν θερμώ». Οι σφιγκτήρες θα εξετάζονται για τη διαπίστωση της παραλληλίας και της ισότητας των σκελών του κοχλία U, τη σωστή και σταθερή κοχλίωση των περικοχλίων με το χέρι, χωρίς αυτά να αφήνουν περιθώρια ανοχών, την επιψευδαργύρωση και γενικά την εξακρίβωση τυχόν ελαττωμάτων τελικής επεξεργασίας. Όλη η κατασκευή θα είναι σύμφωνα με το DIN 741.
8	ΑΤΣΑΛΟΒΙΔΑ ΟΛΟΠΑΣΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10/50
9	ΑΤΣΑΛΟΒΙΔΑ ΟΛΟΠΑΣΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10/60
10	ΑΤΣΑΛΟΒΙΔΑ ΟΛΟΠΑΣΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 6/20
11	ΑΤΣΑΛΟΒΙΔΑ ΟΛΟΠΑΣΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 8/30
12	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ6ΧΜ50 mm
13	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ6ΧΜ60 mm
14	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ6ΧΜ80 mm
15	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ4ΧΜ40 mm
16	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ4ΧΜ60 mm
17	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ3ΧΜ30 mm
18	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ3ΧΜ40 mm
19	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ3ΧΜ50 mm
20	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ4ΧΜ30 mm
21	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ4ΧΜ40 mm
22	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ4ΧΜ50 mm
23	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ4ΧΜ60 mm
24	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ30 mm
25	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ40 mm
26	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ50 mm
27	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ70 mm
28	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΡΟΔΕΛΑ (ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ) Φ6ΧΜ50 mm
29	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ ΡΟΔΕΛΑ (ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ) Φ6ΧΜ70 mm
30	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ40 mm
31	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ50 mm

32	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ60 mm
33	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ6ΧΜ35 mm
34	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ45 mm
35	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ5ΧΜ55 mm
36	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ8ΧΜ50 mm
37	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ8ΧΜ60 mm
38	ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ8ΧΜ70 mm
39	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ3,5ΧΜ25 mm
40	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ3,5ΧΜ38 mm
41	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ4,8ΧΜ25 mm
42	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ Φ3,5ΧΜ51 mm
43	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 9021 Φ3
44	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 9021 Φ4
45	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 9021 Φ5
46	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 125 Φ5
47	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 125 Φ6
48	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 125 Φ8
49	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΚΡΟΒΕΡ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 127 Φ5
50	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΚΡΟΒΕΡ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 127 Φ6
51	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΚΡΟΒΕΡ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ DIN 127 Φ8
52	ΡΟΔΕΛΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M16Χ3
53	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Φ5 (ΓΙΑ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ)
54	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Φ6 (ΓΙΑ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ)
55	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Φ8 (ΓΙΑ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ)
56	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ Φ5 (ΓΙΑ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ)
57	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ Φ6 (ΓΙΑ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ)
58	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ Φ8 (ΓΙΑ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΒΙΔΕΣ ΟΛΟΠΑΣΕΣ)
59	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M16

60	ΝΤΙΖΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 1m M16
61	ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ
62	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 500 mm Χ7,6
63	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 360 mm Χ4,5
64	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 280 mm Χ4,8
65	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 280 mm Χ3,6
66	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 200 mm Χ2,5
67	ΔΕΜΑΤΙΚΟ ΜΑΥΡΟ 160 mm Χ2,5
68	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 6 mm
69	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 7 mm
70	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 8 mm
71	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 10 mm
72	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 12 mm
73	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ
74	ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ
75	ΚΟΛΛΑ ΕΠΟΞΙΔΙΚΗ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ Α+Β (200GR+200GR)
76	ΛΟΥΚΕΤΟ ΜΕ ΠΕΙΡΟ (ΠΑΣΠΑΡΤΟΥ) Λουκέτο ορειχάλκινο κοινού κλειδιού-πασπαρτού, με πείρο από επινικελωμένο ενισχυμένο ατσάλι. Το διάκενο του πείρου θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3cm. Κάθε λουκέτο θα συνοδεύεται από τουλάχιστον δύο (2) αντίγραφα κλειδιού, τα οποία θα είναι κοινά για όλα τα λουκέτα.
77	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ
78	ΓΩΝΙΕΣ ΛΟΥΚΕΤΟΥ
79	ΟΥΠΑΤ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΓΚΡΙ 6 mm
80	ΟΥΠΑΤ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΓΚΡΙ 7 mm
81	ΟΥΠΑΤ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΓΚΡΙ 8mm
82	ΟΥΠΑΤ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΓΚΡΙ 10 mm
83	ΟΥΠΑΤ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΓΚΡΙ 12mm
84	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ M6
85	ΠΡΙΟΝΙ ΞΥΛΟΥ 24cm Πριόνι ξύλου με εργονομική πλαστική λαβή ειδικά σχεδιασμένη για κοπή με τράβηγμα. Να

	πραγματοποιείται εύκολα και γρήγορα η αλλαγή λάμας και να μπορεί να δεχτεί λάμες B-240 ή B-265. Να έχει δόντι τριών όψεων για γρήγορο κόψιμο με πυκνό βήμα για ιδιαίτερα καθαρές κοπές.										
86	ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΧΕΙΡΟΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ										
87	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 2,5 mm										
88	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 3,5 mm										
89	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 3 mm										
90	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 4,5 mm										
91	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 5 mm										
92	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 6 mm										
93	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 7 mm										
94	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 9 mm										
95	ΤΡΥΠΑΝΙ ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΕΡΟΣ 10 mm										
96	ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 50mmX100mm										
97	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 3 mm										
98	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 4 mm										
99	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 5 mm										
100	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 6 mm										
101	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΛΙΜΑΚΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4+1 STEPS Στιβαρή Κλίμακα αλουμινίου για επαγγελματική χρήση, με πλατφόρμα ασφαλείας αντιολισθητικής επιφάνειας, ενισχυμένα σκαλοπάτια, με ράγα υψηλής ασφάλειας, η οποία να διαθέτει θέση για τοποθέτηση εργαλείων και μικροϋλικών. Να διαθέτει πιστοποίηση EN131. Ακολουθεί ενδεικτικό διαστασολόγιο.  <table><thead><tr><th>Steps</th><th>H</th><th>h</th><th>W</th><th>M</th></tr></thead><tbody><tr><td>4+1 steps</td><td>1.78m</td><td>1.10m</td><td>0.49m</td><td>3.12m</td></tr></tbody></table>	Steps	H	h	W	M	4+1 steps	1.78m	1.10m	0.49m	3.12m
Steps	H	h	W	M							
4+1 steps	1.78m	1.10m	0.49m	3.12m							
102	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΛΙΜΑΚΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 7+1 STEPS Στιβαρή Κλίμακα αλουμινίου για επαγγελματική χρήση, με πλατφόρμα ασφαλείας αντιολισθητικής επιφάνειας, ενισχυμένα σκαλοπάτια, με ράγα υψηλής ασφάλειας, η οποία να διαθέτει θέση για										

	τοποθέτηση εργαλείων και μικροϋλικών. Να διαθέτει πιστοποίηση EN131. Ακολουθεί ενδεικτικό διαστασολόγιο. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ  Steps H h W M 7+1 steps 2.52m 1.85m 0.55m 3.88m								
103	ΚΛΙΜΑΚΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 3 ΤΕΜΑΧΙΩΝ 9 STEPS Να διαθέτει πιστοποίηση EN131. Ακολουθεί ενδεικτικό διαστασολόγιο. <table><tr><th>Steps</th><th>Folded Height</th><th>Double Height</th><th>Extended Height</th></tr><tr><td>9 Steps/Section</td><td>2.50m</td><td>4.25m</td><td>6.00m</td></tr></table>	Steps	Folded Height	Double Height	Extended Height	9 Steps/Section	2.50m	4.25m	6.00m
Steps	Folded Height	Double Height	Extended Height						
9 Steps/Section	2.50m	4.25m	6.00m						
104	ΚΛΙΜΑΚΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 3 ΤΕΜΑΧΙΩΝ 14 STEPS Να διαθέτει πιστοποίηση EN131. Ακολουθεί ενδεικτικό διαστασολόγιο. <table><tr><th>Steps</th><th>Folded Height</th><th>Double Height</th><th>Extended Height</th></tr><tr><td>14Steps/Section</td><td>3.75m</td><td>6.75m</td><td>9.75m</td></tr></table>	Steps	Folded Height	Double Height	Extended Height	14Steps/Section	3.75m	6.75m	9.75m
Steps	Folded Height	Double Height	Extended Height						
14Steps/Section	3.75m	6.75m	9.75m						
105	ΤΣΕΡΚΙ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 19mmΧ0,5mm Τσέρκι στήριξης ανοξείδωτο, διαστάσεων 19mmΧ0,5mm.								
106	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΙ ΓΙΑ ΤΣΕΡΚΙ Συνδετήρες ανοξείδωτοι για τσέρκι διαστάσεων 19mmΧ0,5 mm								

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με :

Το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών και τον Ν.4782/9-3-2021 (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»

Τις Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΕΤΕΠ) οι οποίες εγκρίθηκαν με την ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/273 /17.07.2012 και δημοσιεύθηκαν στο ΦΕΚ 2221 Β / 30.07.2012

Όλα τα υλικά θα έχουν εγγύηση 1 (ένα) χρόνο.

Για όσα είδη απαιτείται θα είναι κατασκευασμένα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς και το πρότυπο CE και θα φέρουν την σήμανση σύμφωνα με την Απόφαση 6690/15.06.2012 (ΦΕΚ 1914 Β/15.06.2012).

Ο χρόνος αποθήκευσης είναι 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Υλικά που έχουν αλλοιωθεί ή έχει περάσει ο χρόνος αποθήκευσης τους θα απομακρύνονται και θα αντικαθίστανται.

Γαλάτσι, Ιούλιος 2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο συντάξας του
Τμήματος Μελετών & Έργων
του Δήμου Γαλατσίου

Η Αναπληρώτρια προϊστάμενη
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
του Δήμου Γαλατσίου

Αρβανίτης Ξενοφώντας
Μηχανικός Ενεργειακής Τεχνικής

Ζήκου Χριστίνα
Αρχιτέκτων Μηχ/κος

Η συντάξασα
Τμήματος Η/Μ Μελετών Έργων

Ροδίτου Χάρης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΡΓΩΝ

«Προμήθεια ειδών κιγκαλερίας»

Αρ. Μελ. 12/2025
ΠΡΟΫΠ. 18.661,06 χωρίς ΦΠΑ
23.139,72 € με ΦΠΑ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Μέγιστη Ενδεικτική Τιμή Μονάδος(€) χωρίς ΦΠΑ
1	Αλυσίδα γαλβανιζέ	Kg	5,75
2	Ατσαλόβιδα περαστή γαλβανιζέ 10/50	τεμ.	0,63
3	Ατσαλόβιδα περαστή γαλβανιζέ 10/60	τεμ.	0,69
4	Ατσαλόβιδα περαστή γαλβανιζέ 6/20	τεμ.	0,29
5	Ατσαλόβιδα περαστή γαλβανιζέ 8/30	τεμ.	0,52
6	Ατσαλόκαρφα γαλβανιζέ 3 x 50 mm	κυτ.	4,60
7	Αυτοδιάτρητες βίδες 4,2Χ32 ψωμάκι	τεμ.	0,12
8	Αφαλός αδιάρρηκτος Νο 60	τεμ.	29,90
9	Αφαλός ασφαλείας Νο 54	τεμ.	13,80
10	Αφαλός ασφαλείας Νο 60	τεμ.	15,53
11	Αφαλός ασφαλείας Νο 62	τεμ.	18,40
12	Αφρός πολυουρεθάνης	τεμ.	7,48
13	Βάση φίμπερ Φ125	τεμ.	3,45
14	Βελονάκια 4χιλ. Ακέφαλα	Kg	6,90
15	Βενζινόκολλα 1/2 Kg	τεμ.	6,90
16	Βιδοθελιές με παξιμάδι διπλό M10	τεμ.	0,69
17	Βιδοθελιές με παξιμάδι διπλό M8	τεμ.	0,46
18	Βύσματα χτυπητά UCX 6Χ70 100τεμ.	πάκο	5,75
19	Γάτζοι για ρούχα	τεμ.	1,73
20	Δεματικά 250Χ4.8 μαύρα	πάκα	5,75
21	Διαμαντοτρύπανο για γρανίτη 10 mm	τεμ.	6,67

22	Διαμαντοτρύπανο για γρανίτη 12 mm	τεμ.	8,63
23	Διαμαντοτρύπανο για γρανίτη 6 mm	τεμ.	5,18
24	Διαμαντοτρύπανο για γρανίτη 7 mm	τεμ.	5,75
25	Διαμαντοτρύπανο για γρανίτη 8 mm	τεμ.	6,33
26	Δίμετρο ξύλινο	τεμ.	5,75
27	Δίσκος κοπής σιδήρου - πέτρας - INOX CD ψιλό 115-125mm	τεμ.	3,22
28	Δίσκος κοπής πέτρας τούρμπο Φ230 διαμαντέ	τεμ.	15,53
29	Δίσκος κοπής σιδήρου - πέτρας 230mm	τεμ.	6,56
30	Δίσκος κοπής σιδήρου 300 mm με χονδρά ή λεπτά δόντια , σιδερένιος	τεμ.	112,70
31	Δίσκος λείανσης Φ125 με φυλλαράκια γυαλόχαρτο	τεμ.	4,03
32	Ιμάντες ρολλού 7,5μ	τεμ.	5,75
33	Καρόβιδα γαλβανιζέ 8 x 120 mm	τεμ.	0,81
34	Καρόβιδα M8/130 με περικόχλια	τεμ.	0,35
35	Καρυδάκι Φ10 CH-VAN 1/2''	τεμ.	3,45
36	Κατσαβίδι PZ2X100	τεμ.	3,45
37	Κλειδαριά χωνευτή μεσόπορτας	τεμ.	9,78
38	Κλειδαριές ασφαλείας κορμός 20 mm	τεμ.	15,53
39	Κλειδαριές ασφαλείας κορμός 45 mm	τεμ.	17,25
40	Κλειδαριές για συρόμενα CAL ασφαλείας	σετ	18,40
41	Κόλλα εποξειδική 2 συστατικών A+B (200gr+200gr)	σετ	8,05
42	Κόλλα κρυσταλλιζέ 1Kg	τεμ.	8,05
43	Κουμπάσο πλαστικό	ζευγ.	7,48

44	Λάμα πριονιού 265	τεμ.	13,80
45	Λαμαρινόβιδες 4.2X16 1000τεμ. Τετρ.	κυτ.	13,80
46	Λάμες ξύλου για σέγα	σετ	13,80
47	Λάμες σιδηροπριόνου αέρος	τεμ.	2,30
48	Λουκέτα απλά Νο 60	τεμ.	11,50
49	Λουκέτο απλά Νο 40	τεμ.	5,52
50	Λουκέτο απλά Νο 50	τεμ.	8,63
51	Λουκέτο πασπαρτού Νο 50	τεμ.	12,08
52	Μεντεσέδες αλουμινίου	σετ.	2,30
53	Μεντεσέδες πλακέ μπρούτζινοι 1cm	τεμ.	2,30
54	Μεντεσές ντουλαπιών αυτόματος	τεμ.	2,42
55	Μετροταινία 5m	τεμ.	11,50
56	Μυστρί σοβατζήδων Νο240	τεμ.	11,50
57	Μύτη κατσαβιδιού ατσάλινη 25mm	τεμ.	2,07
58	Μύτη κατσαβιδιού ατσάλινη 50mm	τεμ.	3,91
59	Ναυλον πολυεθυλαίνιο 4μ.	kg	6,90
60	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 3,5/40	πάκο	5,75
61	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 3.5X50	πάκο	7,48
62	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 4/16	κυτ.	6,90
63	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 4/18	κυτ.	6,90
64	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 4/20	κυτ.	8,05
65	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 4/25	κυτ.	8,97
66	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 4/40	κυτ.	10,93
67	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 4/60	κυτ.	14,38
68	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 5/100	κυτ.	23,58
69	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 5/120	κυτ.	27,60

70	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 5/30	κυτ.	12,65
71	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 5/50	κυτ.	16,68
72	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ 5/80	κυτ.	20,70
73	Ντίζα 1μ. Φ14 γαλβανιζέ	τεμ.	3,45
74	Ντίζα 1μ. Φ16 γαλβανιζέ	τεμ.	5,75
75	Ξυλόκολλα (μπιμππερό)	φυσ.	14,38
76	Ούπατ πλαστικά γκρι 10 mm	κυτ. των 50 τεμ.	2,88
77	Ούπατ πλαστικά γκρι 12 mm	κυτ. των 25 τεμ.	3,22
78	Ούπατ πλαστικά γκρι 6 mm	κυτ. των 100 τεμ.	1,61
79	Ούπατ πλαστικά γκρι 7 mm	κυτ. των 100 τεμ.	2,07
80	Ούπατ πλαστικά γκρι 8 mm	κυτ. των 100 τεμ.	2,30
81	Περικόχλια M14 γαλβανιζέ	τεμ.	0,10
82	Περικόχλια M16 γαλβανιζέ	τεμ.	0,14
83	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ M6 ΚΟΥΦΙΕΣ	τεμ.	0,08
84	Πόδι ντουλαπιού πλαστικό	τεμ.	1,61
85	Πόμοια με πλάκα φιξ NICKEL	σετ.	11,50
86	Πόμοιο αλουμινίου για ξύλινη πόρτα	ζευγ.	9,78
87	Πόμοιο αλουμινίου για μεταλλική πόρτα	ζευγ.	8,05
88	Πόμοιο ντουλαπιού με 1 τρύπα	τεμ.	4,03
89	Πόμοιο ντουλαπιού με 2 τρύπες	τεμ.	5,52
90	Πόμοιο πλάκα για κλειδαριά με αφαλό, νίκελ	ζευγ.	9,43
91	Πριόνι μελαμίνης TOPMAN ΦΑΡΔΥ	τεμ.	18,40
92	Ραφογωνιά λευκή 20 x 25	τεμ.	3,57
93	Ροδέλα βιομηχανική γαλβανιζέ ατσάλινη	τεμ.	0,46
94	Ροδέλες M14	τεμ.	0,17
95	Ροδέλες M6/9021	τεμ.	0,58
96	Ροδέλες M8/9021	τεμ.	0,58
97	Ροδέλλες M16/9021 γαλβανιζέ	τεμ.	0,23
98	Σιδηρομεντεσές κολλητός με αυτιά	τεμ.	2,65
99	Σιδηρόστοκος 1/2Kg	τεμ.	6,90
100	Σιλικόνες κόλλα SOUDAL T-REX	τεμ.	4,60

101	Σιλικόνη αντιμολυσματική	τεμ.	5,75
102	Σίτα FIBERGLASS 30m 1.20m	ρολλό	46,00
103	Σκόνη τσιμέντου 1κγ κεραμιδί	kg	5,75
104	Σκόνη τσιμέντου 1κγ ώχρα	kg	5,75
105	Σμυριδόπανα φύλλα Νο60	τεμ.	1,15
106	Σούστα επαναφοράς πόρτας Νο 3	τεμ.	103,50
107	Σπρέυ αντισκωριακό	τεμ.	5,75
108	Σπρέυ κόκκινο	τεμ.	4,60
109	Σταυροί πλακιδίων Νο4 (500τεμ.)	πάκο	4,60
110	Στηρίγματα σωλήνα Φ50	τεμ.	1,15
111	Στηρίγματα σωλήνα Φ63	τεμ.	1,73
112	Στριφώνι γαλβανιζέ 10/120	τεμ.	0,69
113	Στριφώνι γαλβανιζέ 10/60	τεμ.	0,46
114	Στριφώνι γαλβανιζέ 10/80	τεμ.	0,58
115	Στριφώνι γαλβανιζέ 12/120	τεμ.	0,92
116	Στριφώνι γαλβανιζέ 12/60	τεμ.	0,63
117	Στριφώνι γαλβανιζέ 12/80	τεμ.	0,75
118	Στριφώνι γαλβανιζέ 6/100	τεμ.	0,46
119	Στριφώνι γαλβανιζέ 6/50	τεμ.	0,29
120	Στριφώνι γαλβανιζέ 6/60	τεμ.	0,35
121	Στριφώνι γαλβανιζέ 6/80	τεμ.	0,40
122	Στριφώνι γαλβανιζέ 8/120	τεμ.	0,52
123	Στριφώνι γαλβανιζέ 8/60	τεμ.	0,32
124	Στριφώνι γαλβανιζέ 8/70	τεμ.	0,35
125	Στριφώνι γαλβανιζέ 8/80	τεμ.	0,46
126	Στριφώνι γαλβανιζέ 8/90	τεμ.	0,69
127	Στυλεός βαριάς οξυάς	τεμ.	4,37
128	Στυλεός κασμά οξυάς	τεμ.	5,75
129	Στυλεός σκεπαρνιού οξυάς	τεμ.	2,30
130	Στυλεός τσάπας οξυάς	τεμ.	6,90
131	Στυλεός φτυαριού οξυάς	τεμ.	7,48

132	Σύρμα γαλβανιζέ Νο 10 έως Νο 18	κουλ.	10,12
133	Σύρμα γαλβανιζέ Νο 4 - 5 - 6 - 7 - 8	κουλ.	10,35
134	Σύρμα μαυρο δεματικό Νο 7	κουλ.	7,48
135	Συρματόβουρτσα ατσάλινη χειρός	τεμ.	3,68
136	Σύρτες Αλουμινίου Β.Τ Νο200	τεμ.	5,75
137	Σύρτης Γκρα Νικελ Νο 150	τεμ.	3,22
138	Σύρτης Γκρα Νικελ Νο 200	τεμ.	4,14
139	Σύρτης Γκρα Νικελ Νο 250	τεμ.	5,18
140	Σύρτης λουκέτου Νικελ Νο 200	τεμ.	9,20
141	Σύρτης λουκέτου Νικελ Νο 250	τεμ.	10,35
142	Σύρτης λουκέτου Νικελ Νο 300	τεμ.	13,80
143	Σύρτης ντουλαπόφυλλου	τεμ.	1,84
144	Σφικτήρας λάστιχου (κολλάρο) 12/22	τεμ.	0,92
145	Σφικτήρας λάστιχου (κολλάρο) 16/27	τεμ.	1,15
146	Σφικτήρας λάστιχου (κολλάρο) 20/32	τεμ.	1,61
147	Σφικτήρας λάστιχου (κολλάρο) 25/40	τεμ.	1,84
148	Σφικτήρας λάστιχου (κολλάρο) 40/60	τεμ.	2,19
149	Σφικτήρας λάστιχου (κολλάρο) 60/80	τεμ.	2,65
150	Σφικτήρας λάστιχου (κολλάρο) 8/14	τεμ.	0,46
151	Σφικτήρας συρματόσχοινου 1/2	τεμ.	2,65
152	Σφικτήρας συρματόσχοινου 3/16	τεμ.	0,92
153	Σφικτήρας συρματόσχοινου 3/8	τεμ.	2,07
154	Σφικτήρας συρματόσχοινου 5/16	τεμ.	1,38
155	Σφικτήρας συρματόσχοινου 5/32	τεμ.	0,46
156	Σφικτήρας συρματόσχοινου 5/8	τεμ.	3,22
157	Σχοινί βυθιζόμενο	κιλ.	8,63
158	Σωλήνας νερού 4"	m	11,50

159	Ταινία μονωτική	τεμ.	1,73
160	Ταινία σήμανσης	τεμ.	5,06
161	Ταναλάκι 200mm	τεμ.	5,75
162	Τρυπάνι SDS 10mm X160	τεμ.	13,23
163	Τρυπάνι SDS 8 mm X160	τεμ.	8,05
164	Τρυπάνι HSS φ15 κατ.άξονα	τεμ.	9,20
165	Τρυπάνι κοβαλτίου 10 mm	τεμ.	12,65
166	Τρυπάνι κοβαλτίου 11 mm	τεμ.	14,38
167	Τρυπάνι κοβαλτίου 12 mm	τεμ.	18,40
168	Τρυπάνι κοβαλτίου 13 mm	τεμ.	20,01
169	Τρυπάνι κοβαλτίου 3 mm	τεμ.	2,42
170	Τρυπάνι κοβαλτίου 4 mm	τεμ.	2,99
171	Τρυπάνι κοβαλτίου 5 mm	τεμ.	3,22
172	Τρυπάνι κοβαλτίου 6 mm	τεμ.	4,37
173	Τρυπάνι κοβαλτίου 7 mm	τεμ.	4,83
174	Τρυπάνι κοβαλτίου 8 mm	τεμ.	6,67
175	Τρυπάνι κοβαλτίου 9 mm	τεμ.	8,51
176	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 2,5mm	τεμ.	0,58
177	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 3.5mm	τεμ.	0,69
178	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 3mm	τεμ.	0,69
179	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 4.5mm	τεμ.	0,81
180	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 4mm	τεμ.	0,69
181	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 5mm	τεμ.	0,81
182	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 6mm	τεμ.	1,38
183	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 7mm	τεμ.	1,50
184	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 9mm	τεμ.	3,22
185	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 10mm	τεμ.	3,57
186	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 11mm	τεμ.	3,80
187	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 12mm	τεμ.	5,52
188	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 8mm	τεμ.	2,30
189	Τρυπάνι φτερού 18mm	τεμ.	9,78

190	Τσέρκι γαλβανιζέ 14 mm	τεμ.	8,63
191	Φίμπερ Φ125	τεμ.	1,15
192	Τρυπανόβιδες 4.2Χ25 1000τεμ. Τετρ.	πάκα	18,40
193	Τρυπανόβιδες 4.2Χ32 1000τεμ. Τετρ.	πάκα	19,55
194	Τσέρκι γαλβανιζέ 17Χ0.8	τεμ.	6,90
195	Τσέρκι γαλβανιζέ 25Χ0.8mm	τεμ.	10,35
196	Φιάλη Προπανίου Map Gaz	τεμ.	10,35
197	Φίμπερ Φ125 Νο60 VELCRO	τεμ.	1,15
198	Χειρολαβή αλουμινίου	τεμ.	2,88
199	Χούφτα CAL	σετ	13,80
200	Μεντεσές για πόρτα πυρασφάλειας με ελατήριο ή ρουλεμάν χωρίς βαφή INIVER	τεμ.	10,35
201	Κλειδαριά για πόρτα πυρασφάλειας INIVER	τεμ.	20,70
202	Σετ πετούγιες για πόρτα πυρασφάλειας INIVER	σετ	13,80
203	Μικρουλικά ομοειδή με τα παραπάνω είδη	κατ/αποκοπή	1.400,00
	H/M		
204	Συρματόσχοινο 6Χ7 διαμ. Φ 7mm	M	0,92
205	Συρματόσχοινο 6Χ7 διαμ. Φ 6mm	M	0,81
206	Μεταλλικό στήριγμα πάκτωσης (ΜΑΤΤΑ) μεταλλικά βυσματα μπετου με κρίκο	ΤΕΜ	3,22
207	Ναυτικό κλειδί	ΤΕΜ	2,30
208	Εντατήρας συρματοσχοίνου 1/2 ' 'Χ12' '	ΤΕΜ	1,73
209	Ροδάτζα (αυλακωτός δακτύλιος)	ΤΕΜ	1,73
210	Σφιγκτήρας συρματοσχοίνου γαλβανισμένος 5/16 ' '	ΤΕΜ	1,15
211	Ατσαλόβιδα ολόπαση γαλβανιζέ 10/50 (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	20,70
212	Ατσαλόβιδα ολόπαση γαλβανιζέ 10/60 (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	23,00
213	Ατσαλόβιδα ολόπαση γαλβανιζέ 6/20 (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	14,38
214	Ατσαλόβιδα ολόπαση γαλβανιζέ 8/30 (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	17,25
215	Λαμαρινόβιδες σταυρού φρεζάτες Φ6ΧΜ50mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	9,20
216	Λαμαρινόβιδες σταυρού φρεζάτες Φ6ΧΜ60mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	10,35
217	Λαμαρινόβιδες σταυρού φρεζάτες Φ6ΧΜ80mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	11,50
218	Νοβοπανόβιδες φρεζάτες Φ4ΧΜ40mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,73
219	Νοβοπανόβιδες φρεζάτες Φ4ΧΜ60mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,96

220	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ3ΧΜ30mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,38
221	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ3ΧΜ40mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,50
222	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ3ΧΜ50mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,61
223	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ4ΧΜ30mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,61
224	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ4ΧΜ40mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,73
225	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ4ΧΜ50mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,84
226	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ4ΧΜ60mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,96
227	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ30mm (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,07
228	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ40mm	ΣΥΣΚ.	2,19
229	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ50mm	ΣΥΣΚ.	2,30
230	Νοβοπανόβιδες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ70mm	ΣΥΣΚ.	2,53
231	Νοβοπανόβιδες ροδέλα (με κεφάλι) Φ6ΧΜ50mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,88
232	Νοβοπανόβιδες ροδέλα (με κεφάλι) Φ6ΧΜ70mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	3,22
233	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ40mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	4,03
234	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ50mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	4,37
235	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ60mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	4,60
236	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ6ΧΜ35mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,64
237	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ45mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	4,95
238	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ5ΧΜ55mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,06
239	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ8ΧΜ50mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	11,50
240	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ8ΧΜ60mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	12,65
241	Εξάγωνες βίδες ολόπασες γαλβανιζέ Φ8ΧΜ70mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	13,80
242	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες φρεζάτες Φ3,5ΧΜ25mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	3,45
243	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες φρεζάτες Φ3,5ΧΜ38mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	4,37
244	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες φρεζάτες Φ4,8ΧΜ25mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,18
245	Λαμαρινόβιδες αυτοδιάτρητες φρεζάτες Φ3,5ΧΜ51mm (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	4,60
246	Ροδέλες γαλβανιζέ DIN 9021 Φ3 (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,30
247	Ροδέλες γαλβανιζέ DIN 9021 Φ4 (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,53
248	Ροδέλες γαλβανιζέ DIN 9021 Φ5 (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,88
249	Ροδέλες γαλβανιζέ DIN 125 Φ5 (Συσκευασία των 50τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,18
250	Ροδέλες γαλβανιζέ DIN 125 Φ6 (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,75

251	Ροδέλες γαλβανιζέ DIN 125 Φ8 (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	6,90
252	Ροδέλες γκρόβερ γαλβανιζέ DIN 127 Φ5 (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,18
253	Ροδέλες γκρόβερ γαλβανιζέ DIN 127 Φ6 (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,75
254	Ροδέλες γκρόβερ γαλβανιζέ DIN 127 Φ8 (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	6,90
255	Ροδέλες γαλβανιζέ M16X3 (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	9,20
256	Παξιμάδια ασφαλείας Φ5 (για εξαγωνες βίδες ολόπασες) (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,18
257	Παξιμάδια ασφαλείας Φ6 (για εξαγωνες βίδες ολόπασες) (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,75
258	Παξιμάδια ασφαλείας Φ8 (για εξαγωνες βίδες ολόπασες) (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	6,90
259	Παξιμάδια Φ5 (για εξαγωνες βίδες ολόπασες) (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,18
260	Παξιμάδια Φ6 (για εξαγωνες βίδες ολόπασες) (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,75
261	Παξιμάδια Φ8 (για εξαγωνες βίδες ολόπασες) (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	6,90
262	Παξιμάδια γαλβανιζέ M16	ΣΥΣΚ.	8,05
263	Ντίζες γαλβανιζέ 1m M16	ΤΕΜ	4,60
264	Αφρός πολυουρεθάνης	ΤΕΜ	7,48
265	Δεματικό μαύρο 500mmX7,6 (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	9,20
266	Δεματικό μαύρο 360mmX4,5 (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	6,90
267	ΔΕΜΑΤΙΚΟ μαύρο 280mmX4,8 (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	5,18
268	Δεματικό μαύρο 280mmX3,6 (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	4,60
269	ΔΕΜΑΤΙΚΟ μαύρο 200mmX2,5 (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	3,45
270	Δεματικό μαύρο 160mmX2,5 (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,30
271	Διαμαντοτρύπανο 6 mm	ΤΕΜ	5,18
272	Διαμαντοτρύπανο 7 mm	ΤΕΜ	5,75
273	Διαμαντοτρύπανο 8 mm	ΤΕΜ	6,33
274	Διαμαντοτρύπανο 10 mm	ΤΕΜ	6,67
275	Διαμαντοτρύπανο 12 mm	ΤΕΜ	8,63
276	Σιλικόνη Υψηλής Θερμοκρασίας Χρώματος Γκρί	ΤΕΜ	11,50
277	Πιστόλι Σιλικόνης κλειστού τύπου	ΤΕΜ	28,75
278	Κόλλα εποξιδική 2 συστατικών Α+Β (200gr+200gr)	ΣΥΣΚ.	8,05
279	Λουκέτο με πείρο (πασπαρτού)	ΤΕΜ	32,20
280	Μεντεσέδες σιδερενιους-μεταλλικούς	ΣΥΣΚ.	2,88
281	Γωνιές λουκέτου	ΣΥΣΚ.	6,90

282	Ούπατ πλαστικά γκρι 10 mm (Συσκευασία των 50 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,88
283	Ούπατ πλαστικά γκρι 12 mm (Συσκευασία των 25 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	3,22
284	Ούπατ πλαστικά γκρι 6 mm (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	1,61
285	Ούπατ πλαστικά γκρι 7 mm (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,07
286	Ούπατ πλαστικά γκρι 8 mm (Συσκευασία των 100 τεμαχίων)	ΣΥΣΚ.	2,30
287	Πεταλούδες θηλυκές γαλβανιζέ M6	ΤΕΜ	0,08
288	Πριόνι ξύλου 24cm	ΤΕΜ	19,55
289	Αφρός Πολυουρεθάνης Χειρός Χαμηλής Διόγκωσης	ΤΕΜ	8,05
290	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 2,5mm	ΤΕΜ	0,58
291	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 3,5mm	ΤΕΜ	0,69
292	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 3mm	ΤΕΜ	0,69
293	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 4,5mm	ΤΕΜ	0,81
294	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 5mm	ΤΕΜ	0,81
295	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 6mm	ΤΕΜ	1,38
296	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 7mm	ΤΕΜ	1,50
297	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 9mm	ΤΕΜ	3,22
298	Τρυπάνι σιδήρου αέρος 10mm	ΤΕΜ	3,57
299	Ταινία σήμανσης 50mmX100mm	ΤΕΜ	5,06
300	Τρυπάνι κοβαλτίου 3 mm	ΤΕΜ	2,42
301	Τρυπάνι κοβαλτίου 4 mm	ΤΕΜ	2,99
302	Τρυπάνι κοβαλτίου 5 mm	ΤΕΜ	3,22
303	Τρυπάνι κοβαλτίου 6 mm	ΤΕΜ	4,37
304	Βιομηχανική Κλίμακα Αλουμινίου 4+1 steps	ΤΕΜ	103,50
305	Βιομηχανική Κλίμακα Αλουμινίου 7+1 steps	ΤΕΜ	150,24
306	Κλίμακα Αλουμινίου 3 Τεμαχίων 9 Steps	ΤΕΜ	259,44
307	Κλίμακα Αλουμινίου 3 Τεμαχίων 14 Steps	ΤΕΜ	372,05
308	Τσέρκι Ανοξείδωτο διαστάσεων 19mmX0,5mm	Μ	6,90
309	Συνδετήρες Ανοξείδωτοι για τσέρκι διαστάσεων 19mmX0,5 mm	ΤΕΜ	4,83
310	Ομοειδή Υλικά	ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΤΗ ΔΑΠΑΝΗ	1.400,00

ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ	23.139,72
--	-----------

Γαλάτσι,

Σεπτέμβριος 2025

Ο συντάξας του
Τμήματος Μελετών & Έργων
του Δήμου Γαλασίου

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αναπληρώτρια προϊστάμενη
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
του Δήμου Γαλασίου

Αρβανίτης Ξενοφώντας
Μηχανικός Ενεργειακής Τεχνικής

Ζήκου Χριστίνα
Αρχιτέκτων Μηχ/κος

Η συντάξασα
Τμήματος Η/Μ Μελετών Έργων

Ροδίτου Χάρης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧ/ΣΗΣ ΑΣΤΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛ/ΝΤΟΣ &
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια εργαλείων Υπηρεσίας
πρασίνου »

ΑΡ. ΜΕΛ. 6 /2025

ΠΡΟΫΠ. 2.999,56€ με ΦΠΑ

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η – Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια εργαλείων Υπηρεσίας πρασίνου τα οποία θα χρησιμοποιηθούν από το εργατοτεχνικό προσωπικό της Δ/σης Περιβάλλοντος για την συντήρηση των χώρων πρασίνου του Δ. Γαλατσίου.

Τα προς προμήθεια είδη καθώς και τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους, περιγράφονται στη συνέχεια.

1. Πριόνι κλάδου με θήκη : χειροπρίονο με κυρτή λάμα 33cm με προεξέχοντα δόντια με επιφανειακή σκλήρυνση ώστε να του προσφέρουν αντοχή και δύναμη & με αντιολισθητική λαβή με ειδική διαμόρφωση στο άκρο για πιο ασφαλές πιάσιμο.
2. Ψαλίδι χειρός κλαδέματος
3. Πριόνι με κοντάρι
4. Ψαλίδα θάμνου με αμόνι κοπή 50mm τηλεσκοπικό
5. Φτυάρι βαρέως τύπου N2
6. Στειλεό για φτύρια
7. Πατόφτυαρο με στειλεό
8. Σκαλιστήρι μικρό με στειλεό

9. Τσαπάκι μικρό με σπειλεό 1,20 μ ύψος

10. Σκάλα αλουμινίου βαρέως τύπου 9+9 (Άνοιγμα Λάμδα)

11. Δίσκο τροχιστικού αλυσίδων 145×3,2×22,2 mm

12. Καρούλι μισινέζας χορτοκοπτικού 250m μαύρο τετράγωνο 3,3 mm

13. Σκούπα γκαζόν ρυθμιζόμενη τύπου χρυσή

14. Σκούπα ψάθινη

15. Τσάπα με σπειλεό

16. Πιρούνα με 4 δόντια ατσάλινη με σπειλεό

17. Πιρούνα με 5 δόντια ατσάλινη με σπειλεό

18. Σπειλιάρια για σκούπες γκαζόν

19. Ιμάντες ανάρτησης για χορτοκοπτικό (Εξάρτηση με σωστή κατανομή του βάρους στους ώμους και στην μέση του χειριστή για άνετη χρήση του.

Ρύθμιση στους ιμάντες με γάντζο ανάρτησης)

Από το σύνολο της δαπάνης τα 335,00€ θα βαρύνουν τον Κ.Α 35.7131.0008 του προϋπολογισμού για το έτος 2025 και τα υπόλοιπα θα βαρύνουν τον αντίστοιχο κωδικό του προϋπολογισμού για το έτος 2026.

Η χρονική περίοδος εκτέλεσης της προμήθειας, ορίζεται σε 12 μήνες .

Γαλάτσι, / /2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η σ υ ν τ ά ξ α σ α

Η αν/πληρωτρια προϊστάμενη της
Δ/νσης Αστικού Περ/ντος & Πρασίνου

Κακίση Αμαλία
Γεωπόνος Τ.Ε

ΡΗΓΑΚΟΥ ΝΙΚΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΤΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια εργαλείων Υπηρεσίας
πρασίνου»

ΑΡ. ΜΕΛ. 6/2025

ΠΡΟΫΠ. 2.999,56 € με ΦΠΑ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα τεχνική έκθεση-περιγραφή, αφορά την προμήθεια εργαλείων τα οποία θα χρησιμοποιηθούν από το εργατοτεχνικό προσωπικό του Τμήματος Πρασίνου για την συντήρηση των χώρων πρασίνου του Δ. Γαλατσίου.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η αναθέσει και υλοποίηση της προμήθειας θα γίνει βάση της κείμενης & ισχύουσας νομοθεσίας περί Δημοσίων Συμβάσεων.
Χρονική περίοδος εκτέλεσης της προμήθειας ορίζεται στους **Δώδεκα (12) μήνες**.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

- α) Συγγραφή Υποχρεώσεων
- β) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- γ) Τεχνική έκθεση

ΑΡΘΡΟ 4^ο: Κατάθεση Προσφορών

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία ώστε να μην αποκλειστεί από αυτήν, ο υποψήφιος προμηθευτής θα πρέπει απαραίτητως να καταθέσει σφραγισμένο φάκελο οικονομικής προσφοράς, ο οποίος στο εξωτερικό μέρος του θα αναγράφει «ΠΡΟΣ ΔΗΜΟ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ (Τμήμα Προμηθειών)» και ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την «Προμήθεια εργαλείων Υπηρεσίας πρασίνου». Στο τέλος της προσφοράς θα πρέπει να υπάρχει η ημερομηνία σύνταξης της προσφοράς, υπογραφή και σφραγίδα του υποψήφιου προμηθευτή. Οι ενδιαφερόμενοι θα καταθέσουν προσφορά **με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης σε ακέραιες μονάδες επί τοις εκατό** στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Ο υποψήφιος προμηθευτής μαζί με την Οικονομική προσφορά θα προσκομίσει: **1) Υπεύθυνη δήλωση ότι τα προς προμήθεια είδη θα συμφωνούν με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της μελέτης & 2) ISO 9001:2015 του κατασκευαστή ή του αντιπροσώπου.**

ΑΡΘΡΟ 5^ο: Φόροι - τέλη – κρατήσεις

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

ΑΡΘΡΟ 6^ο: Εξοφλητικός λογαριασμός

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

ΑΡΘΡΟ 7^ο: Χρόνος και τόπος παράδοσης.

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας μέχρι την λήξη της σύμβασης. Η παράδοση των υλικών της παρούσας προμήθειας θα γίνεται τμηματικά μέχρι τη λήξη της σύμβασης, σε χώρο και χρόνο που θα ορίζεται από την Υπηρεσία.

Πριν από κάθε παράδοση, θα προηγείται η παραγγελία από το Τμήμα Πρασίνου των αντίστοιχων υλικών και ποσοτήτων. Η παράδοση των υλικών και των αντίστοιχων ποσοτήτων κάθε παραγγελίας πρέπει να ολοκληρώνεται σε δύο (02) ημερολογιακές ημέρες το πολύ από την ημέρα που ο προμηθευτής ειδοποιείται για την αντίστοιχη παραγγελία.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: Παράδοση και παραλαβή των προς προμήθεια ειδών

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδίδονται και θα τοποθετούνται σε χώρους του Δήμου που θα υποδεικνύονται από την Υπηρεσία, από εργαζόμενους του προμηθευτή που θα αναλάβει την παρούσα προμήθεια. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για το Δήμο και την αρμόδια επιτροπή παραλαβής παράδοση των προς προμήθεια ειδών.

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών ενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αντικατάσταση των όποιων ανωμαλιών. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις της επιτροπής, εντός της από της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση τούτων σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον πλέον πρόσφορο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Γαλάτσι, / / 2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η αναπλ/τρια προϊστάμενη της
Διεύθυνσης Διαχείρισης
Αστικού Περιβ/ντος&Πρασίνου

Η σ υ ν τ ά ξ α σ α

Κακίση Αμαλία
Γεωπόνος Τ.Ε

ΡΗΓΑΚΟΥ ΝΙΚΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ &
ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ

«Προμήθεια μικροϋλικών
Υπηρεσίας πρασίνου»
ΑΡ. ΜΕΛ.7 /2025

ΠΡΟΫΠ. 1.298,28€ με ΦΠΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ-ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια μικροϋλικών τα οποία θα χρησιμοποιηθούν από το εργατοτεχνικό προσωπικό.

Τα προς προμήθεια είδη καθώς και τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους, περιγράφονται στη συνέχεια.

Αλυσίδα γαλβανιζέ με μακρύ κρίκο πάχους 6mm
Λουκέτα ομοιοκλειδί – Νο 50
Λουκέτο τάκου Νο 60
Σπρέυ αντισκωρικό –λιπαντικό για βίδες 400ml
Σπρέυ καθαρισμού καρμπυρατέρ
Σπρέυ χρωματιστά
Σφικτήρας λάστιχο (κολάρο)12/22&16/27
Κορδόνι δενδροκομίας 4mm
Σπάγγος κάνναβης δίκλωνος
Σχοινί βυθιζόμενο 6,8,10mm
Λάστιχο ποτίσματος ενισχυμένο 5/8 PVC
Λάστιχο ποτίσματος ενισχυμένο 3/4 PVC
Ταινία σήμανσης 200m
Λάστιχο σπирάλ για βυτίο ενισχυμένο 1” PVC
Λάστιχο για γεώτρηση 4” , PVC
Ιμάντα καστανιάς 6μετρων
Ιμάντα καστανιάς 8μετρων
Αφαλοί κλειδαριάς απλοί N60
Αντικλείδια για κλειδαριές απλές N60
Αντικλείδια για κλειδαριές ασφαλείας N60

Η συνολική δαπάνη της μελέτης ανέρχεται σε 1.298,28 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. Τα 50,00€ θα βαρύνουν τον Κ.Α 35.6699.0010 του προϋπολογισμού για το έτος 2025 και τα υπόλοιπα θα βαρύνουν τον αντίστοιχο κωδικό του προϋπολογισμού για το έτος 2026, ενώ η χρονική περίοδος εκτέλεσης της προμήθειας ορίζεται σε 12 μήνες .

Γαλάτσι, / /2025

Η σ υ ν τ ά ξ α σ α

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η προϊστάμενη της
Διεύθυνσης

Κακίση Αμαλία
Γεωπόνος Τ.Ε

Ρηγάκου Νίκη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια μικροϋλικών Υπηρεσίας
πρασίνου»

ΑΡ. ΜΕΛ. 7/2025

ΠΡΟΫΠ. 1.298,28€ με ΦΠΑ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα τεχνική έκθεση-περιγραφή, αφορά την προμήθεια μικροϋλικών τα οποία θα χρησιμοποιηθούν από το εργατοτεχνικό προσωπικό.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η αναθέσει και υλοποίηση της προμήθειας θα γίνει βάση της κείμενης & ισχύουσας νομοθεσίας περί Δημοσίων Συμβάσεων.

Χρονική περίοδος εκτέλεσης της προμήθειας ορίζεται στους **Δώδεκα (12) μήνες**.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

- α) Συγγραφή Υποχρεώσεων
- β) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- γ) Τεχνική Έκθεση-Περιγραφή

ΑΡΘΡΟ 4^ο: Κατάθεση Προσφορών

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία ώστε να μην αποκλειστεί από αυτήν, ο υποψήφιος προμηθευτής θα πρέπει απαραίτητως να καταθέσει σφραγισμένο φάκελο οικονομικής προσφοράς, ο οποίος στο εξωτερικό μέρος του θα αναγράφει «ΠΡΟΣ ΔΗΜΟ ΓΑΛΑΤΣΙΟΥ (Τμήμα Προμηθειών)» και ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την «Προμήθεια μικροϋλικών Υπηρεσίας πρασίνου». Στο τέλος της προσφοράς θα πρέπει να υπάρχει η ημερομηνία σύνταξης της προσφοράς, υπογραφή και σφραγίδα του υποψήφιου προμηθευτή. Οι ενδιαφερόμενοι θα καταθέσουν προσφορά **με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης σε ακέραιες μονάδες επί τοις εκατό** στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Ο υποψήφιος προμηθευτής μαζί με την Οικονομική προσφορά θα προσκομίσει: **1) Υπεύθυνη δήλωση ότι τα προς προμήθεια είδη θα συμφωνούν με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της μελέτης & 2) ISO 9001:2015 του κατασκευαστή ή του αντιπροσώπου ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ Η ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ.**

ΑΡΘΡΟ 5^ο: Φόροι - τέλη – κρατήσεις

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

ΑΡΘΡΟ 6^ο: Εξοφλητικός λογαριασμός

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

ΑΡΘΡΟ 7^ο: Χρόνος και τόπος παράδοσης.

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας μέχρι την λήξη της σύμβασης. Η παράδοση των υλικών της παρούσας προμήθειας θα γίνεται τμηματικά μέχρι τη λήξη της σύμβασης, σε χώρο και χρόνο που θα ορίζεται από την Υπηρεσία.

Πριν από κάθε παράδοση, θα προηγείται η παραγγελία από το Τμήμα Πρασίνου των αντίστοιχων υλικών και ποσοτήτων. Η παράδοση των υλικών και των αντίστοιχων ποσοτήτων κάθε παραγγελίας πρέπει να ολοκληρώνεται σε δύο (02) ημερολογιακές ημέρες το πολύ από την ημέρα που ο προμηθευτής ειδοποιείται για την αντίστοιχη παραγγελία.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: Παράδοση και παραλαβή των προς προμήθεια ειδών

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδίδονται και θα τοποθετούνται σε χώρους του Δήμου που θα υποδεικνύονται από την Υπηρεσία, από εργαζόμενους του προμηθευτή που θα αναλάβει την παρούσα προμήθεια. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη για την έγκαιρη, σωστή και χωρίς οποιοδήποτε πρακτικό πρόβλημα για το Δήμο και την αρμόδια επιτροπή παραλαβής παράδοση των προς προμήθεια ειδών.

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών ενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αντικατάσταση των όποιων ανωμαλιών. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις της επιτροπής, εντός της από της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση τούτων σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον πλέον πρόσφορο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Γαλάτσι, / / 2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η προϊσταμένη της
Διεύθυνσης

Η σ υ ν τ ά ξ α α

Κακίση Αμαλία
Γεωπόνος Τ.Ε

ΡΗΓΑΚΟΥ ΝΙΚΗ