



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Βόλος 29/04/2013

Διεύθυνση : Πλατεία Ρήγα Φεραίου 1
Ταχ. Κώδικας : 38001
Πληροφορίες : Γ. Γεωργάκος
Τηλ. : 24213 50106
Fax : 24210 97610

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΕΙΔΗ ΓΡΑΦΙΚΗΣ ΥΛΗΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΟΥ

1. Γομολάστιχες λευκές, απαλές στο χαρτί, ώστε να μην προκαλούνται φθορές. Κατάλληλες για μολύβι.
2. Διορθωτικά στυλό 20 ml με μπίλια κατάλληλα για λεπτομερείς διορθώσεις ,με συνεχή ροή για γρήγορη διόρθωση και χωρίς διαλύτες.
3. Διορθωτικά ταινίας τύπου mouse 4 mm κατάλληλα για όλα τα είδη χαρτιού, ικανά για λεπτομερείς διορθώσεις που δεν φαίνονται στις φωτοτυπίες.
4. Διορθωτικά ταινίας τύπου mouse 5 mm κατάλληλα για όλα τα είδη χαρτιού, ικανά για λεπτομερείς διορθώσεις που δεν φαίνονται στις φωτοτυπίες.
5. Διορθωτικά κατάλληλα για όλα τα είδη χαρτιού, ικανά για λεπτομερείς διορθώσεις που δεν φαίνονται στις φωτοτυπίες.
6. Διορθωτικά κατάλληλα για όλα τα είδη χαρτιού, ικανά για λεπτομερείς διορθώσεις που δεν φαίνονται στις φωτοτυπίες.
7. Κόλλες ρευστές σωληνάριο 20 cc , γενικής χρήσης ιδανική για όλες τις επιφάνειες.
8. Κόλλες στίκ 10 γρ. Κατάλληλες για όλες τις χάρτινες επιφάνειες.
9. Μαρκαδόροι υπογράμμισης κατάλληλοι για όλα τα είδη χαρτιού , χωρίς να μουτζουρώνει διαθέσιμοι σε 4 φωσφορούχα χρώματα (κίτρινο, πράσινο , πορτοκαλί, ροζ).
10. Μαρκαδόροι ψιλής γραφής με μύτη από ίνες για λεπτομερές γράψιμο χωρίς να μουτζουρώνει διαθέσιμοι σε 4 χρώματα (μπλε, μαύρο, κόκκινο, πράσινο).
11. Μαρκαδόροι μεσαίας γραφής με μύτη από ίνες για λεπτομερές γράψιμο χωρίς να μουτζουρώνει διαθέσιμοι σε 4 χρώματα (μπλε, μαύρο, κόκκινο, πράσινο).
12. Μαρκαδόροι χοντρής γραφής με χρώματα ανεξίτηλα και αδιάβροχο μελάνι που δεν ξεθωριάζει διαθέσιμοι σε 4 χρώματα (μπλε, μαύρο, κόκκινο, πράσινο).
13. Μελάνη για ταμπόν 32 γρ. Μπλε.
14. Μελάνη για ταμπόν 32 γρ. Μαύρο.
15. Μελάνη για ταμπόν 32 γρ. Κόκκινο.
16. Μολύβια γραφίτη ξύλινα μαύρα σκληρότητας HB.
17. Μολύβια μηχανικά σχεδίου 0,5 mm.
18. Μολύβια μηχανικά σχεδίου 0,7 mm.
19. Μύτες για μολύβια μηχανικά 0,5 mm σκληρότητας HB κουτί 10 τεμ.
20. Μύτες για μολύβια μηχανικά 0,7 mm σκληρότητας HB κουτί 10 τεμ.

21. Στυλό διαρκείας gel με λαστιχένια λαβή με καπάκι 0,5 mm διαθέσιμα σε 4 χρώματα (μπλε, μαύρο, κόκκινο, πράσινο) με μελάνι αδιάβροχο που δεν ξεθωριάζει.
22. Στυλό διαρκείας gel με λαστιχένια λαβή με καπάκι 0,7 mm διαθέσιμα σε 4 χρώματα (μπλε, μαύρο, κόκκινο, πράσινο) με μελάνι αδιάβροχο που δεν ξεθωριάζει.
23. Στυλό διαρκείας gel με λαστιχένια λαβή με καπάκι 1,0 mm διαθέσιμα σε 4 χρώματα (μπλε, μαύρο, κόκκινο, πράσινο) με μελάνι αδιάβροχο που δεν ξεθωριάζει.
24. Στυλό πέννας ληξιαρχείου με μελάνι αδιάβροχο που δεν ξεθωριάζει.
25. Ξύστρες ξύλινων μολυβιών μεταλλικές.
26. Ταμπόν σφραγίδων πλαστικά μπλε-μαύρο-κόκκινο No 1.
27. Ταμπόν σφραγίδων πλαστικά μπλε-μαύρο-κόκκινο No 2.
28. Χάρακες από διαφανές πλαστικό 50 cm.
29. Συνδετήρες μεταλλικοί No 2 (κουτί 100 τεμ.).
30. Συνδετήρες μεταλλικοί No 3 (κουτί 100 τεμ.).
31. Συνδετήρες μεταλλικοί No 4 (κουτί 100 τεμ.).
32. Συνδετήρες μεταλλικοί No 5 (κουτί 100 τεμ.).
33. Συνδετήρες μεταλλικοί No 8 (κουτί 50 τεμ.).
34. Συνδετήρες συραπτικού 2000/64 κουτί.
35. Συνδετήρες συραπτικού 1000/126 (24/6) κουτί.
36. Συνδετήρες για συραπτική μηχανή για συρραφή έως και 160 φύλλων.
37. Στυλό με βάση για γκισέ.
38. Κλιπ μαύρα 19 mm..
39. Κλιπ μαύρα 32 mm..
40. Κλιπ μαύρα 41 mm..
41. Κύβοι σημειώσεων τουλάχιστον 400 φύλλων λευκοί σε πλαστική διάφανη θήκη από ανθεκτικό υλικό που να δέχεται ανταλλακτικά, διαστάσεων περίπου 9x9 cm.
42. Ανταλλακτικά κύβων 400 φ. Διαστάσεων περίπου 9x9 cm.
43. Χαρτάκια αυτοκόλλητα σημειώσεων, τύπου post it, ενδεικτικών διαστάσεων 40x50 mm. Χρώματος κίτρινου , 100 φύλλων.
44. Χαρτάκια αυτοκόλλητα σημειώσεων, τύπου post it, ενδεικτικών διαστάσεων 75x75 mm. Χρώματος κίτρινου , 100 φύλλων.
45. Χαρτάκια αυτοκόλλητα σημειώσεων, τύπου post it, ενδεικτικών διαστάσεων 75x125 mm. Χρώματος κίτρινου , 100 φύλλων.
46. USB Stick χωρητικότητας 8GB.
47. DVD – R 4,7 GB για H/Y αντιγραφής δεδομένων με ταχύτητα εγγραφής από X4 – X8 με λεπτή θήκη, το τεμ.
48. CD – R 80 min 700 MB για H/Y αντιγραφής δεδομένων με ταχύτητα αντιγραφής από X2 – X52 με λεπτή θήκη, το τεμ.
49. Κλασέρ χάρτινα διαστάσεων 4x32 cm, A4, με δύο κρίκους και μηχανισμό για τη συγκράτηση εγγράφων σε διάφορα χρώματα με αφαιρούμενη ετικέτα μεταλλικό δαχτυλίδι στη ράχη για εύκολη πρόσβαση ,μεταλλική μπάρα στις ακμές για επιπλέον αντοχή καθώς και με πλαϊνές τρύπες για να μην παραμορφώνονται τα έγγραφα.
50. Κλασέρ πλαστικοποιημένα διαστάσεων 4x32 cm, A4, με δύο κρίκους και μηχανισμό για τη συγκράτηση εγγράφων σε διάφορα χρώματα με αφαιρούμενη ετικέτα μεταλλικό δαχτυλίδι στη ράχη για εύκολη πρόσβαση ,μεταλλική μπάρα στις ακμές για επιπλέον αντοχή καθώς και με πλαϊνές τρύπες για να μην παραμορφώνονται τα έγγραφα.
51. Κλασέρ οικολογικά διαστάσεων 4x32 cm, A4, με δύο κρίκους και μηχανισμό για τη συγκράτηση εγγράφων σε διάφορα χρώματα με αφαιρούμενη ετικέτα

- μεταλλικό δαχτυλίδι στη ράχη για εύκολη πρόσβαση ,μεταλλική μπάρα στις ακμές για επιπλέον αντοχή καθώς και με πλαϊνές τρύπες για να μην παραμορφώνονται τα έγγραφα.
52. Κλασέρ χάρτινα διαστάσεων 8x32 cm, A4, με δύο κρίκους και μηχανισμό για τη συγκράτηση εγγράφων σε διάφορα χρώματα με αφαιρούμενη ετικέτα μεταλλικό δαχτυλίδι στη ράχη για εύκολη πρόσβαση ,μεταλλική μπάρα στις ακμές για επιπλέον αντοχή καθώς και με πλαϊνές τρύπες για να μην παραμορφώνονται τα έγγραφα.
 53. Κλασέρ πλαστικοποιημένα διαστάσεων 8x32 cm, A4, με δύο κρίκους και μηχανισμό για τη συγκράτηση εγγράφων σε διάφορα χρώματα με αφαιρούμενη ετικέτα μεταλλικό δαχτυλίδι στη ράχη για εύκολη πρόσβαση ,μεταλλική μπάρα στις ακμές για επιπλέον αντοχή καθώς και με πλαϊνές τρύπες για να μην παραμορφώνονται τα έγγραφα.
 54. Κλασέρ οικολογικά κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο διαστάσεων 8x32 cm, A4, με δύο κρίκους και μηχανισμό για τη συγκράτηση εγγράφων σε διάφορα χρώματα με αφαιρούμενη ετικέτα μεταλλικό δαχτυλίδι στη ράχη για εύκολη πρόσβαση ,μεταλλική μπάρα στις ακμές για επιπλέον αντοχή καθώς και με πλαϊνές τρύπες για να μην παραμορφώνονται τα έγγραφα.
 55. Μπλοκ σεμιναρίων A4.
 56. Μπλοκ σεμιναρίων A5.
 57. Μπλοκ σημειώσεων λευκά 50 φύλλων σπιράλ Νο 1.
 58. Μπλοκ σημειώσεων λευκά 50 φύλλων σπιράλ Νο 2.
 59. Μπλοκ σημειώσεων λευκά 50 φύλλων σπιράλ Νο 3.
 60. Μπλοκ σημειώσεων λευκά 50 φύλλων σπιράλ Νο 4.
 61. Μπλοκ σημειώσεων λευκά 50 φύλλων σπιράλ Νο 5.
 62. Μπλοκ σημειώσεων ριγέ 50 φύλλων σπιράλ Νο 1.
 63. Μπλοκ σημειώσεων ριγέ 50 φύλλων σπιράλ Νο 2.
 64. Μπλοκ σημειώσεων ριγέ 50 φύλλων σπιράλ Νο 3.
 65. Μπλοκ σημειώσεων ριγέ 50 φύλλων σπιράλ Νο 4.
 66. Μπλοκ σημειώσεων ριγέ 50 φύλλων σπιράλ Νο 5.
 67. Συρραπτικά για σκληρή λειτουργία 100 φύλλων, επιτραπέζια, βαρέως τύπου, με οδηγό.
 68. Συρραπτικά γραφείου τύπου χειρός, Νο 64 αριθμ., συρραφής 15 φύλλων.
 69. Συρραπτικά γραφείου τύπου χειρός, Νο 24 αριθμ., συρραφής 25 φύλλων.
 70. Συρραπτική μηχανή για συρραφή εως και 160 φύλλων.
 71. Αποσυρραπτικό γραφείου χειρός ικανό να αφαιρεί σύρματα συρραπτικών όλων των διαστάσεων από τα έγγραφα χωρίς να τα καταστρέφει.
 72. Χάρτινοι φάκελοι εγγράφων A4, τύπου πρεσπάν, με λάστιχο σε διάφορα χρώματα.
 73. Χάρτινοι φάκελοι εγγράφων A4, τύπου μανίλα, με αυτιά σε διάφορα χρώματα.
 74. Χάρτινοι φάκελοι εγγράφων για δικαστικές αποφάσεις.
 75. Φάκελοι – κουτί αρχείου με λάστιχο, από πολύ σκληρό χαρτόνι τύπου fiber με αυτιά ενδεικτικών διαστάσεων 3x32x26 για έγγραφα A4.
 76. Φάκελοι – κουτί αρχείου με λάστιχο, από πολύ σκληρό χαρτόνι τύπου fiber με αυτιά ενδεικτικών διαστάσεων 5x32x26 για έγγραφα A4.
 77. Φάκελοι – κουτί αρχείου με λάστιχο, από πολύ σκληρό χαρτόνι τύπου fiber με αυτιά ενδεικτικών διαστάσεων 8x32x26 για έγγραφα A4.
 78. Φάκελος αρχείου με αυτιά & κορδόνια με ράχη 12 cm και ύψος 37 cm.
 79. Ντοσιέ εγγράφων A4, τύπου μανίλα, με έλασμα για την συγκράτηση των εγγράφων σε διάφορα χρώματα.
 80. Ζελατίνα πολύτρυπη A4, για ντοσιέ και αρχειοθέτηση εγγράφων με άνοιγμα επάνω, πακέτο 100 τεμαχίων.
 81. Διαχωριστικό εγγράφων, πλαστικό 10 θεμάτων σε A4.

82. Ζελατίνα τύπου Γ. Διπλή ζελατίνα που διαθέτει άνοιγμα από πάνω και στο πλάι διαθέσιμη σε διάφορα διαφανή χρώματα συσκευασία των 100 τεμ.
83. Μικρό διατρητικό εγγράφων (περφορατέρ), με οδηγό για ακριβές τρύπημα.
84. Μεσαίο διατρητικό εγγράφων (περφορατέρ), με οδηγό για ακριβές τρύπημα.
85. Μεγάλο διατρητικό εγγράφων (περφορατέρ), με οδηγό για ακριβές τρύπημα.
86. Επιτραπέζιο διατρητικό εγγράφων (περφορατέρ), με οδηγό για ακριβές τρύπημα.
87. Μεγάλα κοπίδια πλαστικά με κουμπί ασφαλείας.
88. Μικρά κοπίδια πλαστικά με κουμπί ασφαλείας.
89. Λεπίδες, ανταλλακτικές, για μεγάλα κοπίδια.
90. Λεπίδες, ανταλλακτικές, για μικρά κοπίδια.
91. Ψαλίδια 20 cm., υψηλής αντοχής με πλαστική λαβή και εργονομικό σχεδιασμό.
92. Σφραγιδοστάτης 10 σφραγίδων.
93. Σφραγιδοστάτης 12 σφραγίδων.
94. Βάσεις κολλητικών ταινιών, τύπου σελοτέιπ γραφείου, κατασκευασμένες από ανθεκτικό υλικό, βαριές, ώστε να μην μετακινούνται κατά την χρήση τους. Κατάλληλες για όλες τις διαστάσεις κολλητικών ταινιών.
95. Λευκή κολλητική ταινία, γαλακτούχα, πολύ καλής ποιότητας, με δυνατότητα γραφής πάνω στην ταινία. Δεν εμφανίζεται πάνω στις φωτοτυπίες και δεν κιτρινίζει με την πάροδο του χρόνου.
96. Ταινίες συσκευασίας με κόλλα, χρώματος καφέ, πλάτους 5 cm διαφανείς.
97. Λάστιχα ψιλά σακουλάκι 1 Kg .
98. Λάστιχα χοντρά σακουλάκι N. 120/5 1 Kg.
99. Επιτραπέζια αριθμομηχανή με οθόνη 10 ψηφίων, ηλιακή και μπαταρίας, με μνήμη με μερικό και τελικό σύνολο.
100. Αριθμομηχανή 12 ψηφίων, σε οθόνη LCD με δυνατότητα τροφοδοσίας μπαταρίας & ηλιακή. Τα πλήκτρα θα είναι πλαστικά, τύπου υπολογιστή, θα διαθέτει πλήκτρο διόρθωσης, πλήκτρο διπλού μηδενικού και πλήκτρο υπολογισμού του ΦΠΑ.
101. Αλκαλικές μπαταρίες LR20G/BP2(1,5V)
102. Αλκαλικές μπαταρίες LR14/AM2B2A(1,5V)
103. Αλκαλικές μπαταρίες LR03 3A(1,5V)
104. Αλκαλικές μπαταρίες LR6G 2A(1,5V)
105. Αλκαλικές μπαταρίες 6LF22G/BP1(9V)
106. Μολυβοθήκη μεταλλική.
107. Θήκη μικροαντικειμένων γραφείου, επιτραπέζια μεταλλική με χωρίσματα, που έχουν διαστάσεις ικανές να χωράνε μολύβια, στυλό, γόμα, χάρακα, ψαλίδι, ξύστρα, συρραπτικό και ανταλλακτικά του, συνδετήρες, καρφίτσες κλπ.
108. Φάκελοι ανθεκτικοί με φυσαλίδες αέρα για προστασία του περιεχομένου και ασφαλή αποστολή τους, με αυτοκόλλητη ταινία, διαστάσεων 30x44 cm.
109. Φάκελοι ανθεκτικοί με φυσαλίδες αέρα για προστασία του περιεχομένου και ασφαλή αποστολή τους, με αυτοκόλλητη ταινία, διαστάσεων 18x26 cm.
110. Φάκελοι αλληλογραφίας κίτρινοι σακούλα αυτοκόλλητη διαστάσεων 16,5x23 cm.
111. Φάκελοι αλληλογραφίας κίτρινοι σακούλα αυτοκόλλητη διαστάσεων 19x26 cm.
112. Φάκελοι αλληλογραφίας κίτρινοι σακούλα αυτοκόλλητη διαστάσεων 23x32 cm.
113. Φάκελοι αλληλογραφίας κίτρινοι σακούλα αυτοκόλλητη διαστάσεων 26x36 cm.
114. Φάκελοι αλληλογραφίας κίτρινοι σακούλα αυτοκόλλητη διαστάσεων 30x40cm.
115. Φάκελοι αλληλογραφίας κίτρινοι με λογότυπο του Δήμου διαστάσεων 23x32 cm.
116. Φάκελοι αλληλογραφίας διαστάσεων 16,5x23 cm.
117. Φάκελοι αλληλογραφίας διαστάσεων 23x32 cm.
118. Φάκελοι αλληλογραφίας κίτρινοι διαστάσεων 30x40 cm.

119. Φάκελοι αλληλογραφίας λευκοί με λογότυπο του Δήμου διαστάσεων 11,4x23,5 cm.
120. Φάκελοι αλληλογραφίας λευκοί διαστάσεων 12,5x15,5 cm.
121. Λευκές αυτοκόλλητες ετικέτες (stickers), κατάλληλες για όλους τους εκτυπωτές ink jet και laser jet, διαστάσεων 70x42.4 mm (21 αυτοκόλλητα/σελίδα σε συσκευασία 100 σελίδων).
122. Λευκές αυτοκόλλητες ετικέτες διαφόρων διαστάσεων σε πακέτο 40 φύλλων.
123. Σελιδοδείκτες αυτοκόλλητοι σε διάφορα χρώματα, κατάλληλοι για αρχειοθέτηση σημειώσεων και γρήγορη εύρεση τους.
124. Σφραγίδα ημερομηνιών, με ελληνικούς χαρακτήρες. Θα περιέχει 2 σειρές αριθμών από 0-9, μια σειρά των 12 μηνών και μια σειρά ετών.
125. Χαρτοταινία ταμειακή μηχανής, μονόφυλλη, διαστάσεων 57x60.
126. Χρυσές πινέζες.
127. Χρωματιστές πινέζες.
128. Πλαστικοποιημένες θήκες για ταυτότητες.
129. Ταινία σημάνσεως.
130. Ημερολόγιο-ατζέντα, σπирάλ, ημερήσιο διαστάσεων 17x24 cm.
131. Ημερολόγιο-ατζέντα, σπирάλ, δετό, ημερήσιο διαστάσεων 17x24 cm.
132. Ανταλλακτικά ημεροδεικτών επιτραπέζιων ημερολογίων.

Βόλος 29/04/2012

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΓΕΩΡΓΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΓΚΙΚΑ ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ