



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑ**  
**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ-ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ-**  
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**  
**Αριθ. Τεύχους: 03/2018**  
**Αρ. Πρωτ. 2.437/02-02-2018**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΓΡΑΦΙΚΗΣ ΥΛΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΑΓΚΑΔΑ**  
**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : 24.218,32 € με Φ.Π.Α. 24%**

**Περιεχόμενα:**

- α. Περιγραφή
- β. Τεχνικές Προδιαγραφές
- γ. Ενδεικτικός Εροῦπολογισμός
- δ. Συγγραφή Υποχρεώσεων



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑ**  
**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ-ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ-**  
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**  
**Αριθ. Τεύχους: 03/2018**

**Προμήθεια γραφικής ύλης για τις**  
**ανάγκες του Δήμου Λαγκαδά**

### **1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Το παρόν τεύχος αφορά την προμήθεια γραφικής ύλης για τις ανάγκες όλων των υπηρεσιών του Δήμου Λαγκαδά, ενδεικτικού προϋπολογισμού ποσού είκοσι τεσσάρων χιλιάδων διακοσίων δέκα οκτώ ευρώ και τριάντα δύο λεπτών (24.218,32 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και περιλαμβάνει δύο (2) τμήματα:

- ΤΜΗΜΑ Α' - Προμήθεια Γραφικής ύλης, συνολικού προϋπολογισμού 8.650,85 € με Φ.Π.Α. 24% και με κωδικό αριθμό είδος C.P.V. 30192700-8.
- ΤΜΗΜΑ Β' - Προμήθεια Φωτοαντιγραφικού χαρτιού, συνολικού προϋπολογισμού 15.567,47 € με Φ.Π.Α. 24% και με κωδικό αριθμό είδος C.P.V. 30197643-5.

Η σχετική δαπάνη θα βαρύνει τον κωδικό ΚΑ 02.10.6612.008 με ποσό 18.840,07 € του εγκεκριμένου προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους 2018 και με ποσό 5.378,25 € του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους 2019.

Στην περίπτωση που δεν απορροφηθεί η πίστωση των 18.840,07 € κατά την διάρκεια του οικονομικού έτους 2018, το υπόλοιπο του θα μεταφερθεί στο επόμενο οικονομικό έτος.

Πηγή χρηματοδότησης της προμήθειας θα είναι από ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ του Δήμου.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και για ένα ημερολογιακό έτος ή μέχρι λήξεως του συμβατικού αντικειμένου της προμήθειας.

<b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ</b>  <b>Μουρταζή Χαρούλα</b>	<b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ</b> <b>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b> <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ</b> <b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ</b>  <b>Παγιαβλά Εύχαρις</b>	<b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ</b> <b>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΣ</b> <b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b>  <b>Τσαρδακλή Αναστασία</b>
---	---	--



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑ

Προμήθεια γραφικής ύλης για τις  
ανάγκες του Δήμου Λαγκαδά

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ-ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ-  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Αριθ. Τεύχους: 03/2018

## 2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΤΜΗΜΑ Α' - Προμήθεια Γραφικής ύλης

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	CD	Εγγράψιμοι δίσκοι-CD καταγραφής αρχείων χωρητικότητας 700 MB.Συσκευασία 25 τεμαχίων
2	DVD	Εγγράψιμοι δίσκοι-DVD καταγραφής αρχείων, εικόνων, βίντεο χωρητικότητας 4,7GB.Συσκευασία 25 τεμαχίων
3	ΑΠΟΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ	Μεταλλικό αποσυρραπτικό τύπου δαγκάνας με ελατήριο και στόμιο σταδιακά λεπτότερο προς την κορυφή.
4	ΑΡΙΘΜΟΜΗΧΑΝΗ 8 ΨΗΦΙΩΝ	Διαθέτει επικλινή οθόνη 8 ψηφίων. Να λειτουργεί με μπαταρίες και ηλιακή ενέργεια και να διαθέτει αυτόματο σύστημα κλεισίματος αν δεν χρησιμοποιηθεί για 5-12 λεπτά.
5	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ 76X127mm	Αυτοκόλλητα χαρτάκια διαστάσεων 127X76mm σε συσκευασία μπλοκ 100 φύλλων
6	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ 76X76mm	Αυτοκόλλητα χαρτάκια διαστάσεων 76X76mm σε συσκευασία μπλοκ 100 φύλλων
7	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ 38X51mm	Αυτοκόλλητα χαρτάκια διαστάσεων 38X51mm σε συσκευασία 3 μπλοκ 100 φύλλων
8	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΕΣ	Σελιδοδείκτες επανατοποθετούμενοι, από ανθεκτικό υλικό. Σε συσκευασία 5 μπλοκ διαφορετικών χρωμάτων των 50 φύλλων έκαστο
9	ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΑ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ	Βάση ημερολογίου μεταλλική μεγέθους 20X20εκ. Να διατίθεται σε διάφορα χρώματα

10	ΒΙΒΛΙΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ	Βιβλίο εισερχομένων και εξερχομένων εγγράφων. Να διαθέτει 7 στήλες που θα αναγράφονται ο αύξων αριθμός, η ημερομηνία, ο αριθμός, η προέλευση, η περίληψη εγγράφου, η υπογραφή παραλήπτη. Να καλύπτεται με χοντρό, σκληρό, εξώφυλλο. Οι διαστάσεις του θα είναι 25X35 εκ. 100φύλλων
11	ΒΙΒΛΙΟ ΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ	Βιβλίο με ανθεκτικό χοντρό σκληρό κάλυμα. Διάσταση 25X35εκ, 100φύλλων
12	ΒΙΒΛΙΟ ΡΙΓΕ	Βιβλίο ριγέ με ανθεκτικό χοντρό σκληρό κάλυμα. Διαστάσεις 21X29,7 εκ.. 200 Φύλλων
13	ΓΟΜΟΛΑΣΤΙΧΑ	Υλικό κατασκευή λευκό PVC, με χάρτινο περίβλημα διαστάσεων 22x11x58mm
14	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ	Χρωματιστό ευρετήριο 5 θεμάτων από λεπτό και ελαφρύ πλαστικό υλικό υψηλής ποιότητας. Τα φύλλα έχουν κλιμακωτή διάταξη για να εξέχουν από τις υπόλοιπες σελίδες Α4. Με τρύπες στο πλάι.
15	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ	Διορθωτική ταινία πλάτους 5 mm και μήκους 8 mm
16	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΣΤΥΛΟ	Διορθωτικό στυλό 9 ml με μεταλλική μύτη
17	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ	Διορθωτικό υγρό σε πλαστικό μπουκάλι 20ml
18	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ (σετ)	Σετ διορθωτικού υγρού με πιναλάκι και διαλυτικό το οποίο ανακατεύει τη ρευστότητα του διορθωτικού. Σετ 20+25 ml
19	ΕΞΩΦΥΛΛΑ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ	Εξώφυλλο βιβλιοδεσίας πλαστικό διαφανές 150micron, μεγέθους Α4, συσκευασία 100τεμαχίων
20	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΤΙΚΕΤΕΣ Α4	Ετικέτες διαφόρων διαστάσεων σε φύλλο μεγέθους Α4, συσκευασία πακέτο 100 φύλλων
21	ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ ΜΕ ΤΡΥΠΕΣ	Διάφανη ματ με κόκκους, με ενισχυμένο PP πολυπροπυλένιο διάφανο. Ζελατίνα corysafe. Άνοιγμα στο πάνω μέρος. Με τρύπες αρχειοθέτησης (11 τρύπες). Μέγεθος Α4+ -> 22 x 30 εκ. Χωρητικότητα 40 φύλλα Α4 Συσκευασία 100 τεμαχίων
22	ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ ΤΥΠΟΥ Γ	Ενισχυμένες ζελατίνες εγγράφων ματ με άνοιγμα τύπου Γ μεγέθους Α4. Χωρητικότητα 40 Φύλλων. Συσκευασία 100 τεμαχίων.

23	ΗΜΕΡΟΔΕΙΚΤΗΣ ΓΥΡΙΣΤΟΣ	Ημεροδείκτης από χαρτί γυριστός διαστάσεων 12cmX8,5cm
24	ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΜΕ ΣΚΛΗΡΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ	Ημερήσιο ημερολόγιο διαστάσεων 17x24,5cm με πάνινη επένδυση
25	ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΣΠΙΡΑΛ	Ημερήσιο ημερολόγιο διαστάσεων 16,5x24cm σπιδάλ
26	ΘΗΚΕΣ ΓΙΑ CD & DVD	Θήκη CD/DVD χάρτινη λευκή με παράθυρο, συσκευασία τουλάχιστον των 50τεμαχίων
27	ΘΗΚΗ ΚΥΒΟΣ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ	Θήκη μεταλλική μεγέθους 10X10X10εκ. Να διατίθεται σε διάφορα χρώματα
28	ΚΑΛΑΘΙ ΑΧΡΗΣΤΩΝ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ	Καλάθι μεταλλικού πλέγματος σε μαύρο και σε ασημί . Ύψος:34εκ./Διάμετρος:29εκ.
29	ΚΛΑΣΕΡ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 4-32	Επένδυση με πλαστικό PP. Με διαφανή θήκη και ετικέτα στη ράχη. Με μηχανισμό ασφαλείας και κλιπ συγκράτησης εγγράφων. Με στρογγυλό μεταλλικό κρίκο στη ράχη και μεταλλική ακμή. Ράχη 4 εκ. x Ύψος 32 εκ. x Πλάτος 29 εκ. Σε διάφορα χρώματα
30	ΚΛΑΣΕΡ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 8-32	Επένδυση με πλαστικό PP. Με διαφανή θήκη και ετικέτα στη ράχη. Με μηχανισμό ασφαλείας και κλιπ συγκράτησης εγγράφων. Με στρογγυλό μεταλλικό κρίκο στη ράχη και μεταλλική ακμή για προστασία. Ράχη 7,5 εκ. x Ύψος 32 εκ. x Πλάτος 29 εκ. Σε διάφορα χρώματα
31	ΚΛΙΠ 19mm	Κλιπ μεταλλικό μεγέθους 19mm σε μαύρο χρώμα. Συσκευασία 12 τεμαχίων
32	ΚΛΙΠ 24mm	Κλιπ μεταλλικό μεγέθους 24mm σε μαύρο χρώμα. Συσκευασία 12 τεμαχίων
33	ΚΛΙΠ 32mm	Κλιπ μεταλλικό μεγέθους 32mm σε μαύρο χρώμα. Συσκευασία 12 τεμαχίων.
34	ΚΛΙΠ 41mm	Κλιπ μεταλλικό μεγέθους 41mm σε μαύρο χρώμα. Συσκευασία 12 τεμαχίων
35	ΚΛΙΠ 51mm	Κλιπ μεταλλικό μεγέθους 51mm σε μαύρο χρώμα. Συσκευασία 12 τεμαχίων
36	ΚΟΛΛΑ STIC	Κόλλα χαρτιού σε μορφή stick 8,2 gr μη τοξική. Διαθέτει καπάκι ασφαλείας
37	ΚΟΛΛΑ ΥΓΡΗ	Κόλλα γενικής χρήσεως 20 ml, ιδανική για χαρτιά, ξύλο και ύφασμα. Σε υγρή μορφή σε σωληνάριο με καπάκι.

38	ΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ	Κολλητική ταινία γενικής χρήσης διάφανη, με γυαλιστερό φινίρισμα και διάσταση 15mm X 33m. Συσκευασία τουλάχιστον 10 τεμαχίων
39	ΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΧΑΡΤΙΝΗ	Κολλητική ταινία χάρτινη με διάσταση 25mmX50m σε χρώμα κρεπ
40	ΚΟΠΙΔΙ	Κοπίδιο με πλαστικό σώμα μήκους περίπου 18 cm και μεταλλική λάμα μήκους περίπου 8 cm
41	ΚΟΥΤΙ ΑΡΧΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ 25X35X5cm	Από χονδρό χαρτόνι fiber μεγάλης αντοχής. Με λάστιχα στις άκρες για μεγαλύτερη ασφάλεια. Να διαθέτει ετικέτα στη ράχη. Διάσταση 25X35X5εκ. Ράχη 5 εκ.
42	ΚΟΥΤΙ ΑΡΧΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ 25X35X8cm	Από χονδρό χαρτόνι fiber μεγάλης αντοχής. Με λάστιχα στις άκρες για μεγαλύτερη ασφάλεια. Να διαθέτει ετικέτα στη ράχη. Διάσταση 25X35X5εκ. Ράχη 8 εκ
43	ΚΟΥΤΙ ΑΡΧΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ 25X35X12cm	Από χονδρό χαρτόνι fiber μεγάλης αντοχής. Με λάστιχα στις άκρες για μεγαλύτερη ασφάλεια. Να διαθέτει ετικέτα στη ράχη. Διάσταση 25X35X5εκ. Ράχη 12 εκ.
44	ΚΟΥΤΙ ΚΟΦΤΟ ΣΚΛΗΡΟ ΧΑΡΤΟΝΙ	Κουτί κοφτό από πολύ χονδρό χαρτόνι μεγάλης αντοχής με επένδυση. Να διαθέτει οπή στη ράχη. Κατάλληλη για περιοδικά και χαρτιά μεγέθους Α4. Διαστάσεις 28X34 εκ.. Πλάτος ράχης 8 εκ.
45	ΛΑΣΤΙΧΑ ΛΕΠΤΑ	Λάστιχα πρόσδεσης με μαλακή υφή. Διαμέτρου 57mm, μήκους 90mm και πλάτος 1,7mm. Σε συσκευασία 1000γρ.
46	ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΛΑΤΙΑ	Λαστιχα πρόσδεσης με μαλακή υφή. Διαμέτρου 150mm σε συσκευασία 500 γρ.
47	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ	Υψηλή φωτεινότητα χρωμάτων και μεγάλο μήκος (διάρκεια) γραφής. Τύπος μύτης πλακέ και πάχος μύτης 3.0-5.0mm. Με καπάκι. Σε διάφορα χρώματα
48	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΣ	Περιέχει ανθεκτικό, άοσμο, ανεξίτηλο μελάνι νερού. Διαθέτει στρογγυλή μύτη για γραφή πάχους 1,5-3mm. Σε τρία χρώματα (κόκκινο, μπλε, μαύρο)

49	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΣ ΛΕΠΤΟΣ	Περιέχει ανθεκτικό, άοσμο, ανεξίτηλο μελάνι οινοπνεύματος. Διαθέτει στρογγυλή μύτη για γραφή πάχους 0,3-1,00mm. Σε τρία χρώματα (κόκκινο, μπλε, μαύρο)
50	ΜΕΛΑΝΙ ΓΙΑ ΤΑΜΠΟΝ	Απλού τύπου χωρητικότητας 30ml ανά φιαλίδιο, σε διάφορα χρώματα
51	ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΑ ΑΡΙΘΜΟΜΗΧΑΝΗΣ	Ανταλλακτική μελανοταινία αριθμομηχανής. Με δυνατότητα εκτύπωσης μαύρου και κόκκινου χρώματος (συσκευασία 2τμχ)
52	ΜΟΛΥΒΟΘΗΚΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ	Μολβοθήκη μεταλλική στρογγυλή να διατίθεται σε διάφορα χρώματα
53	ΜΟΛΥΒΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟ	Μηχανικό μολύβι με μεταλλική μύτη. Με μεταλλικό κλιπ συγκράτησης και καπάκι με ενσωματωμένη γόμα. Πάχος μύτης 0.5mm
54	ΜΟΛΥΒΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΜΥΤΕΣ	Μύτες για μηχανικό μολύβι σκληρότητας HB διαμέτρου 0.5mm και μήκους 60mm. Συσκευασία 12 τεμαχίων
55	ΜΟΛΥΒΙ ΞΥΛΙΝΟ ΡΙΓΕ	Εξαγωνικό στέλεχος, ριγέ σε μαύρο και κίτρινο χρώμα. Πάχος γραφής 2mm και σκληρότητα γραφίτη 2HB.
56	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ AA	Μπαταρίες αλκαλικές τύπου AA χωρητικότητας 1,5V. Σε συσκευασία 4 τεμαχίων
57	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ AAA	Μπαταρίες αλκαλικές τύπου AAA χωρητικότητας 1,5V. Σε συσκευασία 4 τεμαχίων
58	ΜΠΛΟΚ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ ΡΙΓΕ A4	Μπλοκ τουλάχιστον 40 φύλλων 60gr. Γραμμογράφηση ριγέ και δέσιμο κόλλας. Μέγεθος A4 (21X29,7cm)
59	ΜΠΛΟΚ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ ΡΙΓΕ A5	Μπλοκ τουλάχιστον 40 φύλλων 60gr. Γραμμογράφηση ριγέ και δέσιμο κόλλας. Μέγεθος A5 (21x14cm)
60	ΝΤΟΣΙΕ ΜΕ 2 ΚΡΙΚΟΥΣ	Ντοσιέ από εύκαμπτο πλαστικό υλικό. Διαθέτει 2 κρίκους που συγκρατούν έως και 40 χαρτιά A4.
61	ΝΤΟΣΙΕ ΜΕ ΕΛΑΣΜΑ	Ντοσιέ με έλασμα με δυνατότητα συγκράτησης από 10 έως 15 φύλλα A4. Με διάφανο κάλυμμα και δυνατότητα αναγραφής τίτλου στην ετικέτα που διαθέτει στην αριστερή πλευρά. Συσκευασία 5 τεμαχίων

62	ΝΤΟΣΙΕ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙΑ & ΑΥΤΙΑ ΠΑΝΙΝΗ ΡΑΧΗ	Από πολύ χονδρό χαρτόνι ντυμένο με μπλέ χαρτί και κορδόνια λευκά, και στις τρεις πλευρές για το κλείσιμο του. Ράχη από λινάτσα καφέ. Διαστάσεις 30x40cm. Ράχη 8cm
63	ΞΥΣΤΡΑ	Ξύστρα μεταλλική, μονή κατάλληλη για όλα τα standard μολύβια, με 2 ανταλλακτικές λάμες από ανθεκτικό υλικό
64	ΠΕΡΦΟΡΑΤΕΡ	Περφορατέρ μεταλλικός (διακορευτής) για διάτρηση 2 τρυπών σε μέχρι 20 σελίδες 80γρ. Διαθέτει οδηγό διάτρησης για φύλλα μεγέθους A4, A5 και A6.
65	ΠΙΝΕΖΕΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΣ	Πινέζες με χρωματιστό κεφάλι σε συσκευασία 80 τεμαχίων
66	ΡΑΦΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	Ράφι αρχειοθέτησης εγγράφων μονό, φτιαγμένο από πλαστικό χοντρό PVC, διαστάσεων 36x27x6,5 cm. Σε διάφορα χρώματα
67	ΣΠΙΡΑΛ ΓΙΑ ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ ΜΑΥΡΑ Νο 6	Πλαστικό σπирάλ βιβλιοδεσίας 6mm με χωρητικότητα 30φύλλων σε συσκευασία 100 τεμαχίων. Κατάλληλο για όλους τους τύπους μηχανών πλαστικού σπирάλ
68	ΣΠΙΡΑΛ ΓΙΑ ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ ΜΑΥΡΑ Νο 14	Πλαστικό σπирάλ βιβλιοδεσίας 18mm με χωρητικότητα 120 φύλλων σε συσκευασία 50τεμαχίων. Κατάλληλο για όλους τους τύπους μηχανών πλαστικού σπирάλ
69	ΣΠΙΡΑΛ ΓΙΑ ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ ΜΑΥΡΑ Νο 22	Πλαστικό σπирάλ βιβλιοδεσίας 22mm με χωρητικότητα 200 φύλλων σε συσκευασία 50τεμαχίων. Κατάλληλο για όλους τους τύπους μηχανών πλαστικού σπирάλ
70	ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ	Στυλό διαρκείας με μύτη πάχους 1.0mm και πάχος γραφής 0.4mm. Με εξαγωγικό κρυσταλλικό στέλεχος και μελάνι με βάση το λάδι. Διαθέτει καπάκι. Σε τρία χρώματα (μαύρο, κόκκινο, μπλε) (τύπου bic cristal ή ισοδύναμο)
71	ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ	Στυλό διαρκείας με μύτη πάχους 0.8mm και πάχος γραφής 0.3mm. Με εξαγωγικό στέλεχος και μελάνι με βάση το λάδι. Διαθέτει καπάκι. Σε τρία χρώματα (μαύρο, κόκκινο, μπλε) (τύπου bic orange ή ισοδύναμο)
72	ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΕ ΛΑΒΗ	Στυλό διαρκείας με τύπο μύτης bold και πάχους 1.2mm και πάχος γραφής 0.34mm. Διαθέτει εργονομική λαβή με λάστιχο. Με διαφανές στέλεχος και μελάνι με βάση το λάδι. Διαθέτει καπάκι. Σε τρία χρώματα (κόκκινο, μαύρο, μπλε) (τύπου pilot bps gr-m ή ισοδύναμο)



73	ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΕ ΜΑΡΚΥΑ ΜΥΤΗ f	Στυλό διαρκείας με μακρυά μύτη πάχους 1.0mm και πάχος γραφής 0.7mm. Με εξαγωνικό στέλεχος και μελάνι με βάση το λάδι. Διαθέτει καπάκι. Σε τρία χρώματα (κόκκινο, μαύρο, μπλε) (τύπου faber-castel ή ισοδύναμο)
74	ΣΤΥΛΟ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ pilot-rexgrip-fine tip 0.7	Στυλό με διάμετρο μύτης 0,7mm. Στέλεχος κατασκευασμένο από ανακυκλώσιμο υλικό και λαστιχένια λαβή. Διαθέτει μελάνι με βάση το λάδι και δέχεται ανταλλακτικό. Σε τρία χρώματα (κόκκινο, μαύρο, μπλε) (τύπου pilot-rexgrip-fine tip 0.7 ή ισοδύναμο)
75	ΣΤΥΛΟ ΥΓΡΗΣ ΜΕΛΑΝΗΣ pilot v-ball	Στυλό υγρής μελάνης με μύτη πάχους 0.5mm. Να διαθέτει ρυθμιστή ροής μελάνης και εργονομική λαβή. Πάχος γραφής 0.3mm. Σε τρία χρώματα (μαύρο, κόκκινο, μπλε) (τύπου pilot v-ball ή ισοδύναμο)
76	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ No 3	Τριγωνικοί συνδετήρες μεταλλικοί εγγράφων No 3 μήκους 32mm. Συσκευασία τουλάχιστον 100τεμαχίων
77	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ No 4	Τριγωνικοί συνδετήρες μεταλλικοί εγγράφων No 4 μήκους 36mm. Συσκευασία τουλάχιστον 100τεμαχίων
78	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ No 5	Τριγωνικοί συνδετήρες μεταλλικοί εγγράφων No 5 μήκους 45mm. Συσκευασία τουλάχιστον 100τεμαχίων
79	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ No 6	Τριγωνικοί συνδετήρες μεταλλικοί εγγράφων No 6 μήκους 60mm. Συσκευασία τουλάχιστον 100τεμαχίων
80	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ No 10	Ανθεκτικά ανταλλακτικά σύρματα συρραπτικού No 10 από υψηλής ποιότητας μέταλλο. Σε συσκευασία των 1000τεμαχίων. Δυνατότητα συρραφής έως 20 φύλλα
81	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ 23/13	Ανθεκτικά ανταλλακτικά σύρματα συρραπτικού 23/13 από υψηλής ποιότητας μέταλλο. Σε συσκευασία των 1000τεμαχίων. Δυνατότητα συρραφής έως 100 φύλλα
82	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ 23/17	Ανθεκτικά ανταλλακτικά σύρματα συρραπτικού 23/17 από υψηλής ποιότητας μέταλλο. Σε συσκευασία των 1000τεμαχίων. Δυνατότητα συρραφής έως 150φύλλα

83	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ 23/8	Ανθεκτικά ανταλλακτικά σύρματα συρραπτικού 23/8 από υψηλής ποιότητας μέταλλο. Σε συσκευασία των 1000τεμαχίων. Δυνατότητα συρραφής έως 40 φύλλα
84	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ No 126 (24/6)	Ανθεκτικά ανταλλακτικά σύρματα συρραπτικού No 126 (24/6) από υψηλής ποιότητας μέταλλο. Σε συσκευασία των 1000τεμαχίων. Δυνατότητα συρραφής έως 23 φύλλα
85	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ No 64	Ανθεκτικά ανταλλακτικά σύρματα συρραπτικού No 64 από υψηλής ποιότητας μέταλλο. Σε συσκευασία των 2000τεμαχίων. Δυνατότητα συρραφής έως 12 φύλλα
86	ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟ No 64	Μεταλλικό συρραπτικό με δυνατότητα συρραφής 12 φύλλα και μέγιστο βάθος τρυπήματος 56χιλιοστά. (ο τύπος σύρματος που δέχεται είναι No 64) (τύπου Parva 64 ή ισοδύναμο)
87	ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟ ΒΑΣΗ	Υλικό κατασκευής: μέταλλο. Να διαθέτει λαστιχένια πόδια στη βάση και να έχει ρυθμιζόμενο οδηγό εγγράφων. Ικανότητα συρραφής έως 180 φύλλα. Να διαθέτει σύστημα αντιμπλοκαρίσματος
88	ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΣ No 126	Μεταλλικό συρραπτικό με δυνατότητα συρραφής έως 23 φύλλα και μέγιστο βάθος τρυπήματος 56χιλιοστά. Ο τύπος σύρματος που δέχεται είναι No 126(24/6mm).(τύπου Primula 126 ή ισοδύναμο)
89	ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ 23X32 εκ.	Φάκελλοι αλληλογραφίας με αυτοκόλλητη ταινία για εύκολο κλείσιμο. Ιδανικός για την αποστολή επιστολών εξαιρετικής ποιότητας και λευκότητας. Μπορεί να εκτυπώσεται στον φάκελο απευθείας σε Laser ή Inkjet εκτυπωτή. Διαστάσεις: 23 x 32 cm.
90	ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΠΛΟΣ	Ανθεκτικός φάκελος απλός από χαρτόνι μανίλα, μέγεθος φύλλων A4+, διαστάσεων 25cmX35cm
91	ΦΑΚΕΛΟΣ ΜΕ ΑΥΤΙΑ	Από αρκετά χονδρό χαρτόνι με εσωτερικά πτερύγια (αυτιά). Διαστάσεις A+ (25x35cm).

92	ΦΑΚΕΛΟΣ ΜΕ ΑΥΤΙΑ & ΛΑΣΤΙΧΟ	Ανθεκτικός φάκελος από χονδρό πρεσπάν. Με 3 εσωτερικά πτερύγια συγκράτησης των χαρτιών να κλείνει με λάστιχο. Τυπωμένη γραμμογράφιση στο εξώφυλλο. Διαστάσεις 25,6x35,5cm. Να διατίθεται σε διάφορα χρώματα
93	ΧΑΡΑΚΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 30cm	Κατασκευασμένος από αλουμίνιο για υψηλή αντοχή και μικρό βάρος 30cm
94	ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΛΕΥΚΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ	Λευκά χατάκια σημειώσεων. Διάσταση σύλλου 9X9εκ, χαρτί 80 gr καλής ποιότητας. Αριθμός φύλλων 500/τεμ.
95	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ ΑΠΛΗ	Χαρτί γραφής (απλής εκτύπωσης) διαστάσεις πλάτος 57mm Διάμετρος 60mm και μήκος 25 μέτρα. Συσκευασία 10τεμ.
96	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ ΘΕΡΜΙΚΗ	Χαρτί θερμικής εκτύπωσης διαστάσεων πλάτος 57mm διάμετρος 50mm και μήκος 28m, μονόφυλλο σε συσκευασία 10 τεμ.
97	ΨΑΛΙΔΙ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 15cm	Ψαλίδι μεταλλικό με πλαστική χειρολαβή, γενικής χρήσης, μήκους 15 cm

#### ΤΜΗΜΑ Β' - Προμήθεια Φωτοαντιγραφικού χαρτιού

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	ΕΞΩΦΥΛΛΑ ΑΠΟ ΧΑΡΤΟΝΙ	Εξώφυλλο βιβλιοδεσίας χάρτινο 220gr, μεγέθους A4, συσκευασία 100τεμ.
2	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΧΑΡΤΙ A3 80gr	Χαρτί 80 γραμμαρίων. Κατάλληλο για όλους τους τύπους μηχανημάτων laser και inkjet, καθώς και για φωτοαντιγραφικά μηχανήματα και fax. Διάσταση A3 (420 x 297 mm) Δεσμίδα 500 φύλλων. Βάρος 80g/m <sup>2</sup> . Βάρος δεσμίδας 500 φύλλων: 5.1 κιλά
3	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΧΑΡΤΙ A4 160gr	Χαρτί 160 γραμμαρίων. Κατάλληλο για όλους τους τύπους μηχανημάτων laser και inkjet, καθώς και για φωτοαντιγραφικά μηχανήματα και fax. Διάσταση A4 (210 x 297 mm) Δεσμίδα: 250 φύλλα. Σε διάφορα χρώματα

4	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΧΑΡΤΙ A4 80gr	Χαρτί 80 γραμμαρίων. Κατάλληλο για όλους τους τύπους μηχανημάτων laser και inkjet, καθώς και για φωτοαντιγραφικά μηχανήματα και fax. Διάσταση A4 (210 x 297 mm) Δεσμίδα: 500 φύλλα. Βάρος: 80g/m <sup>2</sup> . Βάρος δεσμίδας 500 φύλλων: 2,54 κιλά. Σε διάφορα χρώματα
---	----------------------------------	--

<p><b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ</b></p> <p><b>Μουρταζή Χαρούλα</b></p>	<p><b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ</b> <b>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b> <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ</b> <b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ</b></p> <p><b>Παγιαβλά Εύχαρις</b></p>	<p><b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ</b> <b>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΣ</b> <b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b></p> <p><b>Τσαρδακλή Αναστασία</b></p>
---	--	--



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΓΚΑΔΑ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ-ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ-  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Αριθ. Τεύχους: 03 /2018

Προμήθεια γραφικής ύλης για τις  
ανάγκες του Δήμου Λαγκαδά

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΜΗΜΑ Α' - Προμήθεια Γραφικής ύλης

Α/Α	ΕΙΔΟΣ-CPV 30192700-8	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ 2018	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ 2019	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ 2018	ΔΑΠΑΝΗ 2019	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	CD	Συσκευασία	5	2	7	5,79	28,95	11,58	40,53
2	DVD	Συσκευασία	5	2	7	6,58	32,90	13,16	46,06
3	ΑΠΟΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ	Τεμάχιο	3	1	4	1,66	4,98	1,66	6,64
4	ΑΡΙΘΜΟΜΗΧΑΝΗ 8 ΨΗΦΙΩΝ	Τεμάχιο	2	3	5	6,24	12,48	18,72	31,20
5	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ 76X127mm	Τεμάχιο	2	0	2	0,47	0,94	0,00	0,94

6	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ 76X76mm	Τεμάχιο	50	50	100	0,31	15,50	15,50	31,00
7	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ ΧΑΡΤΑΚΙΑ 38X51mm	Συσκευασία	15	10	25	0,44	6,60	4,40	11,00
8	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΣΕΛΙΔΟΔΕΙΚΤΕΣ	Συσκευασία	50	30	80	0,84	42,00	25,20	67,20
9	ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΑ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ	Τεμάχιο	5	2	7	3,20	16,00	6,40	22,40
10	ΒΙΒΛΙΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ	Τεμάχιο	8	5	13	12,06	96,48	60,30	156,78
11	ΒΙΒΛΙΟ ΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ	Τεμάχιο	2	1	3	6,76	13,52	6,76	20,28
12	ΒΙΒΛΙΟ ΡΙΓΕ	Τεμάχιο	1	1	2	8,5	8,50	8,50	17,00
13	ΓΟΜΟΛΑΣΤΙΧΑ	Τεμάχιο	30	20	50	0,44	13,20	8,80	22,00
14	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ	Τεμάχιο	15	10	25	0,51	7,65	5,10	12,75
15	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ	Τεμάχιο	100	40	140	1,35	135,00	54,00	189,00
16	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΣΤΥΛΟ	Τεμάχιο	5	2	7	1,46	7,30	2,92	10,22
17	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ	Τεμάχιο	15	5	20	0,58	8,70	2,90	11,60
18	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΥΓΡΟ (σετ)	Τεμάχιο	20	10	30	1,2	24,00	12,00	36,00
19	ΕΞΩΦΥΛΛΑ ΑΠΟ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ	Συσκευασία	1	0	1	6,66	6,66	0,00	6,66
20	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΤΙΚΕΤΕΣ Α4	Συσκευασία	3	2	5	9,15	27,45	18,30	45,75
21	ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ ΜΕ ΤΡΥΠΕΣ	Συσκευασία	120	20	140	3,46	415,20	69,20	484,40
22	ΖΕΛΑΤΙΝΕΣ ΤΥΠΟΥ Γ	Συσκευασία	5	2	7	6,23	31,15	12,46	43,61
23	ΗΜΕΡΟΔΕΙΚΤΗΣ ΓΥΡΙΣΤΟΣ	Τεμάχιο	70	0	70	0,88	61,60	0,00	61,60

24	ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΜΕ ΣΚΛΗΡΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ	Τεμάχιο	40	0	40	4,26	170,40	0,00	170,40
25	ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΗΜΕΡΗΣΙΟ ΣΠΙΡΑΛ	Τεμάχιο	40	0	40	3,43	137,20	0,00	137,20
26	ΘΗΚΕΣ ΓΙΑ CD & DVD	Συσκευασία	10	4	14	1,25	12,50	5,00	17,50
27	ΘΗΚΗ ΚΥΒΟΣ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ	Τεμάχιο	5	2	7	1,68	8,40	3,36	11,76
28	ΚΑΛΑΘΙ ΑΧΡΗΣΤΩΝ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ	Τεμάχιο	1	1	2	3,5	3,50	3,50	7,00
29	ΚΛΑΣΕΡ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 4-32	Τεμάχιο	40	40	80	1,61	64,40	64,40	128,80
30	ΚΛΑΣΕΡ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 8-32	Τεμάχιο	350	100	450	1,61	563,50	161,00	724,50
31	ΚΛΙΠ 19mm	Συσκευασία	12	5	17	0,34	4,08	1,70	5,78
32	ΚΛΙΠ 24mm	Συσκευασία	20	5	25	0,68	13,60	3,40	17,00
33	ΚΛΙΠ 32mm	Συσκευασία	20	5	25	1,03	20,60	5,15	25,75
34	ΚΛΙΠ 41mm	Συσκευασία	20	5	25	1,35	27,00	6,75	33,75
35	ΚΛΙΠ 51mm	Συσκευασία	10	4	14	2,29	22,90	9,16	32,06
36	ΚΟΛΛΑ ΣΤΙΣ	Τεμάχιο	5	1	6	0,42	2,10	0,42	2,52
37	ΚΟΛΛΑ ΥΓΡΗ	Τεμάχιο	3	1	4	0,94	2,82	0,94	3,76
38	ΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ	Συσκευασία	4	2	6	4,16	16,64	8,32	24,96
39	ΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ ΧΑΡΤΙΝΗ	Τεμάχιο	3	1	4	1,87	5,61	1,87	7,48
40	ΚΟΠΙΔΙ	Τεμάχιο	2	1	3	0,83	1,66	0,83	2,49
41	ΚΟΥΤΙ ΑΡΧΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ 25X35X5cm	Τεμάχιο	8	2	10	1,68	13,44	3,36	16,80

42	ΚΟΥΤΙ ΑΡΧΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ 25X35X8cm	Τεμάχιο	8	2	10	1,68	13,44	3,36	16,80
43	ΚΟΥΤΙ ΑΡΧΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ 25X35X12cm	Τεμάχιο	8	2	10	1,98	15,84	3,96	19,80
44	ΚΟΥΤΙ ΚΟΦΤΟ ΣΚΛΗΡΟ ΧΑΡΤΟΝΙ		40	20	60	3,85	154,00	77,00	231,00
45	ΛΑΣΤΙΧΑ ΛΕΠΤΑ	Συσκευασία	12	10	22	0,57	6,84	5,70	12,54
46	ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΛΑΤΙΑ	Συσκευασία	5	2	7	3,02	15,10	6,04	21,14
47	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΙ ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΗΣ	Τεμάχιο	150	30	180	0,66	99,00	19,80	118,80
48	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΣ	Τεμάχιο	30	10	40	0,5	15,00	5,00	20,00
49	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΣ ΛΕΠΤΟΣ	Τεμάχιο	40	20	60	1,39	55,60	27,80	83,40
50	ΜΕΛΑΝΙ ΓΙΑ ΤΑΜΠΟΝ	Τεμάχιο	20	10	30	0,42	8,40	4,20	12,60
51	ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΑ ΑΡΙΘΜΟΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμάχιο	2	1	3	5,2	10,40	5,20	15,60
52	ΜΟΛΥΒΟΘΗΚΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ	Τεμάχιο	5	2	7	1,20	6,00	2,40	8,40
53	ΜΟΛΥΒΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟ	Τεμάχιο	2	1	3	0,42	0,84	0,42	1,26
54	ΜΟΛΥΒΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΜΥΤΕΣ	Συσκευασία	2	0	2	0,73	1,46	0,00	1,46
55	ΜΟΛΥΒΙ ΞΥΛΙΝΟ ΡΙΓΕ	Τεμάχιο	100	100	200	0,25	25,00	25,00	50,00
56	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΑΑ	Συσκευασία	8	5	13	1,30	10,40	6,50	16,90
57	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΑΑΑ	Συσκευασία	10	5	15	1,30	13,00	6,50	19,50
58	ΜΠΛΟΚ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ ΡΙΓΕ Α4	Τεμάχιο	2	0	2	0,55	1,10	0,00	1,10
59	ΜΠΛΟΚ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ ΡΙΓΕ Α5	Τεμάχιο	2	0	2	0,51	1,02	0,00	1,02



60	ΝΤΟΣΙΕ ΜΕ 2 ΚΡΙΚΟΥΣ	Τεμάχιο	5	0	5	2,03	10,15	0,00	10,15
61	ΝΤΟΣΙΕ ΜΕ ΕΛΑΣΜΑ	Συσκευασία	80	20	100	0,96	76,80	19,20	96,00
62	ΝΤΟΣΙΕ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙΑ & ΑΥΤΙΑ ΠΑΝΙΝΗ ΡΑΧΗ	Τεμάχιο	500	200	700	2,4	1.200,00	480,00	1.680,00
63	ΞΥΣΤΡΑ	Τεμάχιο	7	3	10	0,42	2,94	1,26	4,20
64	ΠΕΡΦΟΡΑΤΕΡ	Τεμάχιο	2	1	3	5,41	10,82	5,41	16,23
65	ΠΙΝΕΖΕΣ ΧΡΩΜΑΤΙΣΤΕΣ	Συσκευασία	1	0	1	0,42	0,42	0,00	0,42
66	ΡΑΦΙ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	Τεμάχιο	10	2	12	1,6	16,00	3,20	19,20
67	ΣΠΙΡΑΛ ΓΙΑ ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ ΜΑΥΡΑ Νο 6	Συσκευασία	10	0	10	4,26	42,60	0,00	42,60
68	ΣΠΙΡΑΛ ΓΙΑ ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ ΜΑΥΡΑ Νο 14	Συσκευασία	10	0	10	5,1	51,00	0,00	51,00
69	ΣΠΙΡΑΛ ΓΙΑ ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ ΜΑΥΡΑ Νο 22	Συσκευασία	10	0	10	3,38	33,80	0,00	33,80
70	ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ	Τεμάχιο	310	100	410	0,23	71,30	23,00	94,30
71	ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ	Τεμάχιο	50	20	70	0,25	12,50	5,00	17,50
72	ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΕ ΛΑΒΗ	Τεμάχιο	10	5	15	0,79	7,90	3,95	11,85
73	ΣΤΥΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΕ ΜΑΡΚΥΑ ΜΥΤΗ f	Τεμάχιο	30	10	40	0,36	10,80	3,60	14,40
74	ΣΤΥΛΟ ΜΕ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ pilot-rexgrip-fine tip 0.7	Τεμάχιο	10	2	12	1,01	10,10	2,02	12,12
75	ΣΤΥΛΟ ΥΓΡΗΣ ΜΕΛΑΝΗΣ pilot v-ball	Τεμάχιο	10	2	12	1,56	15,60	3,12	18,72

76	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ Νο 3	Συσκευασία	50	20	70	0,27	13,50	5,40	18,90
77	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ Νο 4	Συσκευασία	160	48	208	0,34	54,40	16,32	70,72
78	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ Νο 5	Συσκευασία	20	10	30	0,47	9,40	4,70	14,10
79	ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ Νο 6	Συσκευασία	3	2	5	0,68	2,04	1,36	3,40
80	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ Νο 10	Συσκευασία	15	5	20	0,22	3,30	1,10	4,40
81	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ 23/13	Συσκευασία	10	5	15	1,72	17,20	8,60	25,80
82	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ 23/17	Συσκευασία	3	2	5	2,91	8,73	5,82	14,55
83	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ 23/8	Συσκευασία	2	0	2	1,2	2,40	0,00	2,40
84	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ Νο 126 (24/6)	Συσκευασία	80	20	100	0,42	33,60	8,40	42,00
85	ΣΥΡΜΑΤΑ ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟΥ Νο 64	Συσκευασία	180	80	260	0,42	75,60	33,60	109,20
86	ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟ Νο 64	Τεμάχιο	12	3	15	10,92	131,04	32,76	163,80
87	ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΜΕΓΑΛΟ ΒΑΣΗ	Τεμάχιο	1	1	2	83,2	83,20	83,20	166,40
88	ΣΥΡΡΑΠΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΣ Νο 126	Τεμάχιο	10	2	12	7,28	72,80	14,56	87,36
89	ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑΣ 23Χ32 εκ.	Τεμάχιο	50	50	100	0,06	3,00	3,00	6,00
90	ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΠΛΟΣ	Τεμάχιο	70	20	90	0,19	13,30	3,80	17,10
91	ΦΑΚΕΛΟΣ ΜΕ ΑΥΤΙΑ	Τεμάχιο	500	250	750	0,25	125,00	62,50	187,50
92	ΦΑΚΕΛΟΣ ΜΕ ΑΥΤΙΑ & ΛΑΣΤΙΧΟ	Τεμάχιο	600	200	800	0,55	330,00	110,00	440,00
93	ΧΑΡΑΚΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 30cm	Τεμάχιο	2	2	4	0,62	1,24	1,24	2,48

94	ΧΑΡΤΑΚΙΑ ΛΕΥΚΑ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ		30	20	50	1,00	30,00	20,00	50,00
95	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ ΑΠΛΗ	Συσκευασία	3	1	4	2,91	8,73	2,91	11,64
96	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ ΘΕΡΜΙΚΗ	Συσκευασία	3	1	4	4,16	12,48	4,16	16,64
97	ΨΑΛΙΔΙ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 15cm	Τεμάχιο	2	2	4	1,04	2,08	2,08	4,16
						<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5.165,32</b>	<b>1.811,17</b>	<b>6.976,49</b>
						<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>1.239,68</b>	<b>434,68</b>	<b>1.674,36</b>
						<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>6.405,00</b>	<b>2.245,85</b>	<b>8.650,85</b>

#### ΤΜΗΜΑ Β' - Προμήθεια Φωτοαντιγραφικού χαρτιού

A/A	ΕΙΔΟΣ-CPV 30197643-5	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ 2018	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ 2019	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ 2018	ΔΑΠΑΝΗ 2019	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	ΕΞΩΦΥΛΛΑ ΑΠΟ ΧΑΡΤΟΝΙ	Συσκευασία	1	0	1	9,15	9,15	0,00	9,15
2	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΧΑΡΤΙ Α3 80gr	Δεσμίδα	70	20	90	6,76	473,20	135,20	608,40
3	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΧΑΡΤΙ Α4 160gr	Δεσμίδα	1	1	2	5,93	5,93	5,93	11,86
4	ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΙΚΟ ΧΑΡΤΙ Α4 80gr	Δεσμίδα	3000	750	3750	3,18	9.540,00	2.385,00	11.925,00

						<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>10.028,28</b>	<b>2.526,13</b>	<b>12.554,41</b>
						<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>2.406,79</b>	<b>606,27</b>	<b>3.013,06</b>
						<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>12.435,07</b>	<b>3.132,40</b>	<b>15.567,47</b>

<p><b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ</b></p> <p><b>Μουρταζή Χαρούλα</b></p>	<p><b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ</b> <b>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b> <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ</b> <b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ</b></p> <p><b>Παγιαβλά Εύχαρις</b></p>	<p><b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ</b> <b>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΣ</b> <b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b></p> <p><b>Τσαρδακλή Αναστασία</b></p>
---	--	--



#### **4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

##### **Άρθρο 1**

##### **Αντικείμενο προμήθειας**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια γραφικής ύλης για τις ανάγκες όλων των υπηρεσιών του Δήμου Λαγκαδά, ενδεικτικού προϋπολογισμού ποσού είκοσι τεσσάρων χιλιάδων διακοσίων δέκα οκτώ ευρώ και τριάντα δύο λεπτών (24.218,32 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και περιλαμβάνει δύο (2) τμήματα:

- ΤΜΗΜΑ Α' - Προμήθεια Γραφικής ύλης, συνολικού προϋπολογισμού 8.650,85 € με Φ.Π.Α. 24% και με κωδικό αριθμό είδος C.P.V. 30192700-8.
- ΤΜΗΜΑ Β' - Προμήθεια Φωτοαντιγραφικού χαρτιού, συνολικού προϋπολογισμού 15.567,47 € με Φ.Π.Α. 24% και με κωδικό αριθμό είδος C.P.V. 30197643-5.

Η σχετική δαπάνη θα βαρύνει τον κωδικό ΚΑ 02.10.6612.008 με ποσό 18.840,07 € του εγκεκριμένου προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους 2018 και με ποσό 5.378,25 € του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους 2019.

Στην περίπτωση που δεν απορροφηθεί η πίστωση των 18.840,07 € κατά την διάρκεια του οικονομικού έτους 2018, το υπόλοιπο του θα μεταφερθεί στο επόμενο οικονομικό έτος.

Πηγή χρηματοδότησης της προμήθειας θα είναι από ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ του Δήμου.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και για ένα ημερολογιακό έτος ή μέχρι λήξεως του συμβατικού αντικειμένου της προμήθειας.

##### **Άρθρο 2**

##### **Ισχύουσες διατάξεις**

Η προμήθεια και η εκτέλεση της σύμβασης γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Α/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

2. Του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α/7-06-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/τ.Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
4. Του Ν. 4013/2011, (ΦΕΚ 204/τ.Α/15.09.2011) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»
5. Τις διατάξεις του άρθρου 46 του Ν. 4447/2016
6. Του ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση Νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
7. Του Π.Δ. 80/2016
8. Του Ν. 3548/2007 (ΦΕΚ 68/τ.Α/20-3-2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

### **Άρθρο 3**

#### **Στοιχεία της σύμβασης**

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας είναι:

1. Διακήρυξη
2. Περιγραφή
3. Τεχνικές προδιαγραφές
4. Συγγραφές υποχρεώσεων
5. Ενδεικτικός προϋπολογισμός.
6. Οικονομική προσφορά

### **Άρθρο 4**

#### **Εγγυήσεις**

##### α) Εγγυητική συμμετοχής

Εγγύηση συμμετοχής για την συμμετοχή σε συνοπτικό διαγωνισμό **δεν απαιτείτε**.

##### β) Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

Ο διαγωνιζόμενος στο όνομα του οποίου θα κατακυρωθεί η ανάθεση της προμήθειας υποχρεούται να προσκομίσει εγγυητική καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης ίσης με το 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α.

### **Άρθρο 5**

#### **Προσφορά**

Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ και πρέπει να έχει διάρκεια ισχύος τρεις (3) μήνες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

## **Άρθρο 6**

### **Διαδικασία ανάθεσης – κριτήριο επιλογής**

Η προμήθεια θα διενεργηθεί με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού με την υποβολή προσφορών και με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή) για το για το σύνολο των ειδών και την ποσότητά τους των ΤΜΗΜΑΤΩΝ Α' και Β'.

Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα έχουν δικαίωμα να καταθέσουν προσφορά για όποιο ή όποια Τμήματα επιθυμούν καλύπτοντας όμως το σύνολο και την ποσότητα των ειδών του κάθε τμήματος.

Η προσφερόμενη τιμή για κάθε επιμέρους είδους, επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να είναι εντός της ενδεικτικής προϋπολογισμένης τιμής.

Προσφορά που δεν θα καλύπτει το σύνολο ή την ποσότητα των ειδών κάποιου τμήματος όπως περιγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό **θα αποκλείεται ως απαράδεκτη**.

Αμέσως μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος, ο ανάδοχος της προμήθειας θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση.

## **Άρθρο 7**

### **Χρονική Διάρκεια Σύμβασης**

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) έτος από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού αντικειμένου.

Ο Δήμος Λαγκαδά μπορεί να τροποποιήσει ελεύθερα, χωρίς όρους και προϋποθέσεις την σύμβαση παρατείνοντας το χρονικό διάστημα ισχύος της σύμβασης έως και 3 μήνες, χωρίς τροποποίηση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου.

## **Άρθρο 8**

### **Χρόνος και τόπος παράδοσης υλικών**

Τα είδη θα παραδίδονται με ευθύνη του προμηθευτή στο δημοτικό κατάστημα του Δήμου Λαγκαδά ή σε χώρους που θα τους υποδείξει η αρμόδια υπηρεσία, εντός δύο (2) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία έγγραφης ή/και προφορικής εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας που παρακολουθεί την σύμβαση.

Η παράδοση των ποσοτήτων του ενδεικτικού προϋπολογισμού θα γίνεται περιοδικά, ανάλογα με τις ανακύπτουσες ανάγκες του Δήμου και κατόπιν εντολής του.

Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 206 και 207 του Ν. 4412/2016.

## **Άρθρο 9**

### **Παραλαβή Υλικών**

Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται από την Επιτροπή Παραλαβής Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με μακροσκοπική εξέταση. Μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί α) να παραλάβει το υλικό β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης γ) να απορρίψει το υλικό. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 208 σχετικά με την παραλαβή των υλικών και 212 σχετικά με την απόρριψη συμβατικών υλικών-αντικατάσταση, του Ν. 4412/2016.

## **Άρθρο 10**

### **Τρόπος πληρωμής**

Η πληρωμή της αξίας των υλικών στον ανάδοχο θα γίνεται τμηματικά με την εξόφληση του 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου μετά την οριστική παραλαβή των αντίστοιχων υλικών. Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι κατ' ελάχιστο αυτά που αναφέρονται στην παρ.4 του άρθρου 200 του Ν. 4412/2016.

## **Άρθρο 11**

### **Ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης**

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

α) Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.

β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν.

γ) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και

δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

## **Άρθρο 12**

### **Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου**

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών: α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016, β) εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.



2. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

3. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) Ολική κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

β) Είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον προμηθευτή μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής νόμου 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74.

### **Άρθρο 13**

#### **Ανωτέρα βία**

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

### **Άρθρο 14**

#### **Πληρωμές, φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την κείμενη νομοθεσία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

### **Άρθρο 15**

#### **Τροποποίηση σύμβασης κατά την διάρκεια της**

Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

**Άρθρο 16****Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που τυχόν προκύψουν κατά την εκτέλεση της προμήθειας θα επιλυθούν με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας στα Δικαστήρια Θεσσαλονίκης.

<b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ</b>  <b>Μουρταζή Χαρούλα</b>	<b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ</b> <b>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b> <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ</b> <b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ</b>  <b>Παγιαβλά Εύχαρις</b>	<b>Λαγκαδάς 02/02/2018</b> <b>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ</b> <b>Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΣ</b> <b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b>  <b>Τσαρδακλή Αναστασία</b>
---	---	--