



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΝΠΔΔ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΜΟΝΑΔΩΝ Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΡΦΥΩΝ- ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

**ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**
*ΓΙΑ ΤΗ ΔΡΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ
ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΩΝ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ*

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική έκθεση
2. Προϋπολογισμός
3. Πίνακας προσφοράς

Ψαχνά, 2018



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΝΠΔΔ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΜΟΝΑΔΩΝ Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΡΦΥΩΝ- ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη, το ΝΠΔΔ - Σχολική Επιτροπή Μονάδων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Διρφύων- Μεσσαπίων πρόκειται να προβεί στην **προμήθεια ηλεκτρονικών εξοπλισμού** ο οποίος θα χρησιμοποιηθεί στα Ενταγμένα Δημοτικά Σχολεία στο Σύστημα Σχολικών Βιβλιοθηκών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης της Σχολικής Επιτροπής Π.Ε. του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων (Δ.ΣΧ.ΠΙΣΣΩΝΑ, 1^ο Δ.ΣΧ. ΨΑΧΝΩΝ & 3^ο Δ.ΣΧ. ΨΑΧΝΩΝ).

Η προμήθεια Ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών ανέρχεται στο ποσό των 3.750,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό και τις πιστώσεις του εθνικού εθνικού σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και συγκεκριμένα του έργου της ΣΑΕ047 και κωδικό 2018ΣΕ04700021 και τίτλο «ΔΡΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΩΝ ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ», **με φορέα χρηματοδότησης το Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.**

Ψαχνά, 29/10/2018

Η Υπάλληλος του Δήμου

Αγουρίδα Όρσα

Η Πρόεδρος της
Πρωτοβάθμιας Σχολικής Επιτροπής

Βασιλείου Μαρία



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΝΠΔΔ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΜΟΝΑΔΩΝ Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΡΦΥΩΝ- ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΕΠΙΛΕΞΙΜΑ ΕΙΔΗ ΑΝΑ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ		ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ
ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΕΙΔΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	
ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	<ol style="list-style-type: none">1. Τρεις (3) Η/Υ, (πυρήνες (cores) ≥ 2, RAM ≥ 4GB με σύνδεση στο διαδίκτυο2. Τρεις (3) έγχρωμες οθόνες3. Τρία (3) ποντίκια4. Τρία (3) σετ ηχείων5. Τρία(3) πληκτρολόγια Ενδεικτική τιμή για το σύνολο των ειδών (1),(2),(3),(4) και (5):1.800,00€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%) <ol style="list-style-type: none">6. Τρεις (3) βιντεοπροβολείς με βάση και τοποθετημένος σε σταθερό σημείο Ανάλυση $\geq 1920 \times 1080$ pixel, Είσοδοι τουλάχιστον :1x HDMI ή 1x DVI ή 1x DP. Ενδεικτική τιμή 1.350,00 € (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)7. Τρεις (3) ασπρόμαυρους εκτυπωτές laser/scanner. Ενδεικτική τιμή 600,00 € (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%),	3.750,00€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%)

Η προμήθεια αφορά και την εγκατάσταση τους στους χρήστες για τους οποίους προορίζονται.

Ψαχνά, 29/10/2018

Η Υπάλληλος του Δήμου

Η Πρόεδρος της
Πρωτοβάθμιας Σχολικής Επιτροπής

Αγουρίδα Όρσα

Βασιλείου Μαρία



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΝΠΔΔ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΜΟΝΑΔΩΝ Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΡΦΥΩΝ- ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΣΤΟΥΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ	ΑΡΙΘΜ. ΣΕΤ	ΤΙΜ. ΣΕΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ (ΣΕΤ)	ΠΟΣΟ €
1	Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	Τ.Μ.				
2	Οθόνες Έγχρωμες	Τ.Μ.	1	483,87	3	1.451,61
3	Πληκτρολόγιο	Τ.Μ.				
4	Ποντίκι	Τ.Μ.				
5	Ηχεία	Τ.Μ.				
6	Βιντεοπροβολέας	Τ.Μ.	1	362,91	3	1.088,73
7	Ασπρόμαυρος Εκτυπωτής	Τ.Μ.	1	161,30	3	483,90
Μερικό Σύνολο						3.024,20
ΦΠΑ 24%						725,80
Γενικό Σύνολο						3.750,00

Ψαχνά, 29/10/2018

Η Υπάλληλος του Δήμου

Η Πρόεδρος της
Πρωτοβάθμιας Σχολικής Επιτροπής

Αγουρίδα Όρσα

Βασιλείου Μαρία



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ-ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ
ΝΠΔΔ ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΜΟΝΑΔΩΝ Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΙΡΦΥΩΝ- ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ

1. Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των Ενταγμένων Δημοτικών Σχολείων στο Σύστημα Σχολικών Βιβλιοθηκών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης της Σχολικής Επιτροπής Π.Ε. του Δήμου Διρφύων – Μεσσαπίων (Δ.ΣΧ.ΠΙΣΣΩΝΑ, 1^ο Δ.ΣΧ. ΨΑΧΝΩΝ & 3^ο Δ.ΣΧ. ΨΑΧΝΩΝ του Δήμου Διρφύων- Μεσσαπίων.
2. Η παράδοση θα γίνει στα αντίστοιχα Δημοτικά Σχολεία του Δήμου.
3. Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 3.750,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

ΑΡΘΡΟ 2

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η προετοιμασία, ανάθεση, σύναψη και εκτέλεση της εν λόγω σύμβασης διέπεται

από τις διατάξεις:

1. Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
2. Του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
4. 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».
5. Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ)- δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».

6. Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

ΑΡΘΡΟ 3 ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

1. Τεχνική Έκθεση.
2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός.
3. Τεχνικές Προδιαγραφές.
4. Συγγραφή υποχρεώσεων.

ΑΡΘΡΟ 4 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή στις τιμές των ειδών. Η πληρωμή θα γίνεται με χρηματικό ένταλμα που θα εκδίδεται μετά την παραλαβή των ειδών και εφόσον η επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποιότητα και καταλληλότητα αυτών.

ΑΡΘΡΟ 5 ΣΥΜΒΑΣΗ

Αμέσως μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, ο ανάδοχος της προμήθειας θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση. Κατά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών εξετάζεται η καταλληλότητα αυτού και συμμόρφωση με τις τεχνικές προδιαγραφές. Εφόσον προκύψει ακαταλληλότητα όλης ή μέρους της ποσότητας του κάθε είδους, ο ανάδοχος οφείλει να προβεί σε άμεση αντικατάσταση αυτής και θα του επιβληθούν οι νόμιμες κυρώσεις-ρήτρες.

ΑΡΘΡΟ 6 ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ - ΠΑΡΑΔΟΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος οφείλει χωρίς καθυστέρηση από την υπογραφή της σύμβασης και έως το τέλος του τρέχοντος έτους ήτοι 31/12/2018 να προμηθεύσει τα ανωτέρω Δημοτικά Σχολεία με την παραγγελθείσα ποσότητα.

Εάν ο προμηθευτής καθυστερήσει την παράδοση της προμήθειας, πέραν της προαναφερθείσης προθεσμίας, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Η ποινική ρήτρα επιβάλλεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου και παρακρατείται από τον πρώτο λογαριασμό πληρωμής.

ΑΡΘΡΟ 7 ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ-ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ

Τα υπολογιστικά συστήματα που θα παραδοθούν θα έχουν προεγκαταστημένο το Λειτουργικό Σύστημα Windows 7 Professional 64Bit Ελληνικά. Κατά τα λοιπά η προμήθεια δεν αφορά και την εγκατάσταση τους στους χρήστες για τους οποίους προορίζονται, γιατί η εγκατάσταση θα

γίνεται από το προσωπικό του γραφείου Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών.

ΑΡΘΡΟ 8 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Σε περίπτωση καθυστέρησης που οφείλεται σε υπαιτιότητα της Υπηρεσίας ή σε ανώτερα βία, η προθεσμία παράδοσης παρατείνεται για τόσο χρόνο όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα της Υπηρεσίας, ή από ανώτερα βία κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή.

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο κάθε διαγωνιζόμενος δικαιούται να συμμετέχει για το σύνολο των ειδών, επί ποινή αποκλεισμού.

ΑΡΘΡΟ 10 ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ο προμηθευτής εγγυάται ότι τα προσφερόμενα είδη θα είναι αρίστης ποιότητας, σύμφωνα με τους όρους και τις σχετικές τεχνικές προδιαγραφές του παρόντος τεύχους.
2. Η Υπηρεσία διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει όταν διαπιστώσει ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή. Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση ν' αντικαταστήσει, ύστερα από αίτηση της Υπηρεσίας κάθε ποσότητα είδους που προμήθευσε, μέσα σε πέντε εργάσιμες (5) ημέρες, αφότου διαπιστωθεί παράβαση των παραπάνω διαβεβαιώσεων.

Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή των ακατάλληλων ειδών και αποστολής στην Υπηρεσία των νέων σε αντικατάσταση των ακατάλληλων, θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 11 ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή θα γίνει τμηματικά με την παραλαβή των ειδών και μετά την έκδοση τιμολογίων από τον ανάδοχο και παράλληλα με τις χρηματοροές από το ΥΠΕΠΘ.

ΨΑΧΝΑ, 29-10-2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η Υπάλληλος του Δήμου

Αγουρίδα Όρσα

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Πρόεδρος της
Πρωτοβάθμιας Σχολικής Επιτροπής

Βασιλείου Μαρία