

ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΓΙΑ ΤΗ ΔΡΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ
ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΩΝ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΑΡΙΘ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 10/2018

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.999,93 €

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ:
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**
- 2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**
- 3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**
- 4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**
- 5. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

CPV:31710000-6



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ:ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 57 56224 ΕΥΟΣΜΟΣ
Τηλ:2310762400-2310774728
fax: 2310775108
e-mail:sxep1.dke@n3.syzefxis.gov.gr

Τίτλος Προμήθειας: «Ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τη δράση εξοπλισμού των δημοτικών σχολείων ενταγμένων στο σύστημα δικτύου σχολικών βιβλιοθηκών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης»

Προϋπολογισμός: **4.999,93 €**

Αριθμ. Μελ.: **10/2018**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού, ο οποίος θα χρησιμοποιηθεί στα παρακάτω σχολεία:

- **3ο Δημοτικό σχολείο Ελ. Κορδελιού**
- **Σχολικό συγκρότημα 11ου-21ου Δημοτικών σχολείων Ευόσμου**
- **7ο Δημοτικό σχολείο Ευόσμου**
- **25ο Δημοτικό σχολείο Ευόσμου**

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **4.999,93 €**, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό και τις πιστώσεις του εθνικού σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και συγκεκριμένα του έργου της ΣΑΕ 047, με 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.

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης της ανωτέρω προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της **απευθείας ανάθεσης**, με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης τη **συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής**, σύμφωνα με:

- Τις διατάξεις του Ν.3463/2006(Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων)
- Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης)
- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016(Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών)

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι ενός μήνα, με έναρξη ισχύος από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

**Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

**ΞΕΝΙΤΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
ΤΕ Διοικητικού-
Λογιστικού**

ΚΑΡΑΠΟΥΛΟΥΤΙΔΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ:ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 57 56224 ΕΥΟΣΜΟΣ
Τηλ:2310762400-2310774728
fax: 2310775108
e-mail:sxep1.dke@n3.syzefxis.gov.gr

Τίτλος Προμήθειας: «Ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τη δράση εξοπλισμού των δημοτικών σχολείων ενταγμένων στο σύστημα δικτύου σχολικών βιβλιοθηκών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης»

Προϋπολογισμός: **4.999,93 €**

Αριθμ. Μελ.: **10/2018**

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

A/a	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
1.	Ένας σταθερός Η/Υ	Πυρήνες (cores) ≥ 2 , RAM ≥ 4 GB με σύνδεση στο διαδίκτυο
2.	Μία έγχρωμη οθόνη	
3.	Ένα πληκτρολόγιο	
4.	Ένα ποντίκι	
5.	Ηχεία	
6.	Ένας βιντεοπροβολέας με βάση και τοποθετημένος σε σταθερό σημείο	Ανάλυση $\geq 1920 \times 1080$ pixel, Είσοδοι τουλάχιστον: 1xHDMI ή 1xDVI ή 1xDP
7.	Ένας ασπρόμαυρος εκτυπωτής laser/scanner	

Στα ανωτέρω περιλαμβάνεται και το απαραίτητο λογισμικό, καθώς και την εγκατάσταση των ειδών στα σχολεία τα οποία προορίζονται.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΞΕΝΙΤΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
ΤΕ Διοικητικού-
Λογιστικού

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΚΑΡΑΠΟΥΛΟΥΤΙΔΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ:ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 57 56224 ΕΥΟΣΜΟΣ
Τηλ:2310762400-2310774728
fax: 2310775108
e-mail:sxep1.dke@n3.syzefxis.gov.gr

Τίτλος Προμήθειας: «Ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τη δράση εξοπλισμού των δημοτικών σχολείων ενταγμένων στο σύστημα δικτύου σχολικών βιβλιοθηκών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης»

Προϋπολογισμός: **4.999,93 €**

Αριθμ. Μελ.: **10/2018**

3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1 **Αντικείμενο**

Αντικείμενο της μελέτης είναι η προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού, για τα σχολεία της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου που έχουν ενταχθεί στο Σύστημα Δικτύου Σχολικών Βιβλιοθηκών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης και συγκεκριμένα τα:

- 3ο Δημοτικό σχολείο Ελ. Κορδελιού
- Σχολικό συγκρότημα 11ου-21ου Δημοτικών σχολείων Ευόσμου
- 7ο Δημοτικό σχολείο Ευόσμου
- 25ο Δημοτικό σχολείο Ευόσμου

Άρθρο 2 **Ισχύουσες διατάξεις**

Η διενέργεια της μίσθωσης διέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 2 παρ. 1. 8) του Ν. 4412/2016. Ο προϋπολογισμός της δαπάνης για την παραπάνω προμήθεια, ανέρχεται στο ποσό των **4.999,93 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και προέρχεται από τον προϋπολογισμό και τις πιστώσεις του εθνικού σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και συγκεκριμένα του έργου της ΣΑΕ 047, με 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.

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

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με απευθείας ανάθεση με απόφαση Προέδρου, κατόπιν πρόσκλησης ενδιαφέροντος και συλλογής προσφορών, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφοράς βάσει μόνο τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4421/2016, άρθρο 118.

Άρθρο 3

Δικαιολογητικά συμμετοχής

Η προσφορά των ενδιαφερομένων θα συνοδεύεται από:

1. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, με θεώρηση του γνησίου της υπογραφής, με την οποία οι οικονομικοί φορείς θα δηλώνουν ότι δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/2016 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν, καθώς επίσης και ότι η συμμετοχή τους δεν δημιουργεί κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 24 του ανωτέρω νόμου.
2. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, με θεώρηση του γνησίου της υπογραφής, με την οποία οι οικονομικοί φορείς θα δηλώνουν ότι έλαβαν γνώση όλων των τεχνικών προδιαγραφών και των όρων που αναφέρονται στην υπ' αριθ. 10/2018 μελέτη και ότι τους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα.
3. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 στην οποία θα δηλώνουν ότι:
 - α) Τα προσφερόμενα είδη είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης μελέτης.
 - β) Ο χρόνος παράδοσης των ειδών είναι τριάντα ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.
4. Τεχνική περιγραφή, προσπέκτους και οποιοδήποτε άλλο συμπληρωματικό στοιχείο προς διευκόλυνση της αξιολόγησης των προσφορών.
5. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου.
6. Πιστοποιητικό της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής σε ισχύ, ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις (**Φορολογική Ενημερότητα**).
7. Πιστοποιητικό της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής σε ισχύ, ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (**Ασφαλιστική Ενημερότητα**).
8. Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο ή έγγραφη εξουσιοδότηση, θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής του εκπροσωπούμενου από οποιαδήποτε αρμόδια αρχή.

Άρθρο 4

Διάρκεια -Παράδοση

Ως διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ένας (1) μήνας, με έναρξη ισχύος από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει και να τοποθετήσει τα είδη σε τριάντα μέρες από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ο ανάδοχος οφείλει να προβεί σε άμεση αντικατάσταση του κάθε είδους που θα προκύψει ακατάλληλο ή που δεν τηρεί τις τεχνικές προδιαγραφές.

Άρθρο 6

Ισότιμες και ισοδύναμες προσφορές

Σε περίπτωση ισοβαθμίας δύο ή περισσότερων προμηθευτών, ισχύει το άρθρο 90 παράγραφος 1.

“...Η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον του αρμοδίου συλλογικού οργάνου και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.”

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΞΕΝΙΤΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
ΤΕ Διοικητικού-
Λογιστικού

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΚΑΡΑΠΟΥΛΟΥΤΙΔΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ:ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 57 56224 ΕΥΟΣΜΟΣ
Τηλ:2310762400-2310774728
fax: 2310775108
e-mail:sxep1.dke@n3.syzefxis.gov.gr

Τίτλος Προμήθειας: «Ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τη δράση εξοπλισμού των δημοτικών σχολείων ενταγμένων στο σύστημα δικτύου σχολικών βιβλιοθηκών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης»

Προϋπολογισμός: **4.999,93 €**

Αριθμ. Μελ.: 10/2018

4. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24 %
1.	Η/Υ	4	483,85 €	1.935,40 €
2.	ΟΘΟΝΗ	4		
3.	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	4		
4.	ΠΟΝΤΙΚΙ	4		
5.	ΗΧΕΙΑ	4		
6.	ΒΙΝΤΕΡΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ	4	362,90 €	1.451,60 €
7.	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER/SCANNER	4	161,30 €	645,20 €
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.				4.032,20 €
Φ.Π.Α. 24%				967,73 €
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				4.999,93 €

Στις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται και το απαραίτητο λογισμικό, καθώς και την εγκατάσταση των ειδών στα σχολεία τα οποία προορίζονται.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΞΕΝΙΤΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
ΤΕ Διοικητικού-
Λογιστικού

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
Α/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΚΑΡΑΠΟΥΛΟΥΤΙΔΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Δ/ΝΣΗ:ΜΕΓ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 57 56224 ΕΥΟΣΜΟΣ

Τηλ:2310762400-2310774728

fax: 2310775108

e-mail:sxep1.dke@n3.syzefxis.gov.gr

Τίτλος Προμήθειας: «Ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τη δράση εξοπλισμού των δημοτικών σχολείων ενταγμένων στο σύστημα δικτύου σχολικών βιβλιοθηκών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης»

Προϋπολογισμός: **4.999,93 €**

Αριθμ. Μελ.: **10/2018**

Στοιχεία προσφέροντος

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:			
Α.Φ.Μ.:		Δ.Ο.Υ.:	
ΕΔΡΑ:		ΟΔΟΣ:	ΑΡΙΘΜ.:
ΤΗΛ.:		ΦΑΞ:	
EMAIL:			

5. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24 %
1.	Η/Υ	4		
2.	ΟΘΟΝΗ	4		
3.	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	4		
4.	ΠΟΝΤΙΚΙ	4		
5.	ΗΧΕΙΑ	4		
6.	ΒΙΝΤΕΡΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ	4		
7.	ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER/SCANNER	4		
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.				
Φ.Π.Α. 24%				
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				

Στις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται και το απαραίτητο λογισμικό, καθώς και την εγκατάσταση των ειδών στα σχολεία τα οποία προορίζονται.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ – ΣΦΡΑΓΙΔΑ