



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. - ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ. ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ**



**Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. - ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ.
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ**
Πυράνας Πολιτισμού

Βόλος: 18/10/2019

Αριθμ. Πρωτ.: 13351/ΔΕ2496

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Α.Φ.Μ. : 997708467

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΦΟΡΕΑ (NUTS)

EL613 ΜΑΓΝΗΣΙΑ, ΣΠΟΡΑΔΕΣ

Ταχ. Διεύθυνση : Καραμπατζάκη - Αναπαύσεως

Ταχ. Κώδικας : 38446

Τηλέφωνο : 24210 - 40740

Fax : 24210 - 43963

email : ekpaideusi@doepar.gr

Δαπάνη: Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών, για κάλυψη αναγκών των δομών της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης.

Προϋπολογισμός Δαπάνης: 3.003,28 ευρώ

Ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α.): 2.422,00 ευρώ

Ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%): 3.003,28 ευρώ

ΚΑΕ: 15-7134.201 (Προμήθεια Η/Υ και συναφών)

Περιεχόμενα:

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

Πληροφορίες Δαπάνης

Τεχνικές Προδιαγραφές για τη Δαπάνη

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Δαπάνης

Πρότυπο Προσφοράς

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΠΑΙΔΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. - ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ.

ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ

ΑΓΔΙΝΙΩΤΗΣ ΗΛΙΑΣ

ΤΖΑΝΕΡΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ

ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ ΜΠΕΝΤΑ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Δαπάνη: Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών, για κάλυψη αναγκών των δομών της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης.

Η Διεύθυνση Εκπαίδευσης του Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. - ΔΗ.Π.Ε.ΘΕ. Δήμου Βόλου ανακοινώνει ότι θα προβεί στην προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών, για κάλυψη αναγκών των δομών της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης, με τη διαδικασία της συλλογής προσφορών και καλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν σχετικές κλειστές προσφορές σύμφωνα με:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016
2. Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006(Δ.Κ.Κ.)
3. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν.3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
4. Τις τεχνικές προδιαγραφές και τον προϋπολογισμό της μελέτης που επισυνάπτεται.

Η πρόσκληση αφορά την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών, για κάλυψη αναγκών των δομών της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης (13149/ΔΕ2440 15/10/2019, 13169 15/10/2019). Προσφορές γίνονται δεκτές από τις 21/10/2019, ημέρα Δευτέρα έως τις 23/10/2019, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:00 μ.μ, στα γραφεία της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης του Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. - ΔΗ.Π.Ε.ΘΕ. Δήμου Βόλου με την ένδειξη «Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών» στη διεύθυνση Καραμπατζάκη - Αναπαύσεως, Τ.Κ. 38446. Πληροφορίες στα τηλέφωνα 2421040740.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης «Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών, για κάλυψη αναγκών των δομών της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης,» ανέρχεται στο ποσό των 3.003,28 ευρώ με το Φ.Π.Α.. Το κριτήριο για την κατακύρωση της δαπάνης είναι:

A/A	Κριτήριο κατακύρωσης	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά	
2	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής	X

Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνονται υπόψη τα παρακάτω:

1. Η οικονομική προσφορά των συμμετεχόντων θα παραδίδεται σε κλειστό φάκελο, στην Υπηρεσία.
2. Η οικονομική προσφορά θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές.

3. Η οικονομική προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης, θα απορρίπτεται.
4. Η οικονομική προσφορά που έχει ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές, θα απορρίπτεται.
5. Η οικονομική προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών θα κρίνεται ως απαράδεκτη.
6. Η οικονομική προσφορά θα συνοδεύεται από τα νομιμοποιητικά έγγραφα εταιρίας (εφόσον συμμετέχει εταιρία).
7. Η προσφορά πρέπει να συνοδεύεται από φορολογική ενημερότητα για συμμετοχή σε διαγωνιστική διαδικασία, ασφαλιστική ενημερότητα για συμμετοχή σε διαγωνιστική διαδικασία και απόσπασμα ποινικού μητρώου.

Η κατακύρωση της Δαπάνης θα γίνει με απόφαση Προέδρου βάσει των διατάξεων του Ν.4412/2016 και του Ν.4441/2016.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

1. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ

Η παραπάνω δαπάνη θα χρηματοδοτηθεί από:

A/A	Χρηματοδοτήσεις	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων	
2	Συγχρηματοδοτούμενο Πρόγραμμα	
3	Πρόγραμμα Ιδίων Πόρων	
4	Πρόγραμμα Χρηματοδοτούμενο από ΕΣΠΑ	
5	Τακτικός Προϋπολογισμός	X

2. ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ - ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το είδος της δαπάνης (σύμβασης) ανεξαρτήτως ποσού είναι: Σύμβαση

A/A	Είδος Δαπάνης - Σύμβασης	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Έργου	
2	Μελέτης	
3	Προμήθειας	X
4	Τεχνικής - λοιπής συναφής επιστημονικής υπηρεσίας	
5	Υπηρεσίας	

3. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Το κριτήριο για την κατακύρωση της δαπάνης είναι:

A/A	Κριτήριο κατακύρωσης	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά	
2	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής	X

4. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Διεύθυνση Εκπαίδευσης θα προβεί στην πραγματοποίηση της κάτωθι διαδικασίας για την επιλογή αναδόχου :

A/A	Διαδικασία Επιλογής Αναδόχου	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Ανοιχτή	X
2	Ανταγωνιστική διαδικασία με διαπραγμάτευση	
3	Ανταγωνιστικός Διάλογος	
4	Κλειστή	
5	Συνοπτικός διαγωνισμός	
6	Σύμπραξη καινοτομίας	

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΑΠΑΝΗ

Δαπάνη: Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών, για κάλυψη αναγκών των δομών της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης.

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	CPV
1	Ηλεκτρονικός υπολογιστής OFFICE	Τεμάχιο	4	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές
2	Λειτουργικό σύστημα (Windows 10 professional)	Τεμάχιο	4	48620000-0 Λειτουργικά συστήματα
3	Εκτυπωτής ασπρόμαυρος λέιζερ	Τεμάχιο	1	30232110-8 Εκτυπωτές λέιζερ
4	Τροφοδοτικό ATX 600 Watt	Τεμάχιο	1	30211200-3 Εξοπλισμός κεντρικού ηλεκτρονικού υπολογιστή
5	Σκληρός δίσκος SSD 240 Gb	Τεμάχιο	1	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης
6	Εξωτερικός σκληρός 1TB 2.5" USB3.0	Τεμάχιο	2	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης

Αναλυτικά:

1. Ηλεκτρονικός υπολογιστής OFFICE

- Επεξεργαστής: INTEL CORE I3-8100 3.60GHZ SOCKET LGA1151.
- Σκληρός δίσκος: SSD 256GB SATA3.
- Μνήμη: RAM 1X8GB DIMM DDR4 2666MHZ.
- Κάρτα γραφικών: Intel UHD Graphics 630.
- Μητρική κάρτα: LGA1151, 2 x DIMM DDR4 Slots, 4 x SATA3 με υποστήριξη NCQ, AHCI και Hot Plug, 1x PCI Express 3.0 x16 Slot (PCIe2: x16 mode), 1x PCI Express 2.0 x1, 1 x PS/2 Mouse/Keyboard Port, 1x D-Sub, 1x DVI-D, 1x HDMI, 4x USB 2.0 Ports, 2x USB 3.1 Gen1 Ports, 1 x RJ-45 LAN Port, HD Audio Jack: Line in / Front Speaker / Microphone.
- Κάρτα ήχου: 7.1 CH HD Audio Realtek ALC887 Audio Codec.
- Κάρτα δικτύου: Gigabit LAN 10/100/1000 Mb/s. 1x Realtek RTL8111H με υποστήριξη Wake-On-LAN, προστασία Lightning/ESD, Energy Efficient Ethernet 802.3az, PXE.
- Οπτικά μέσα: DVD-RW SATA BLACK.
- Κουτί: MIDI TOWER with 2X 12CM FAN.
- Τροφοδοτικό: 600W 12CM FAN.
- Πληκτρολόγιο - ποντίκι: MICROSOFT WIRED DESKTOP 600 GR.
- Ηχεία: 10 watt.
- Οθόνη: LG 22M38H-B 22" LED FULL HD.
- Εγγύηση: 2 έτη.

2. Microsoft Windows 10 professional. 64-bit Ελληνικά

3. Εκτυπωτής ασπρόμαυρος laser

- Τεχνολογία Εκτύπωσης : Laser A/M.
- Οθόνη: 2-line (128 x 32 pixel) monochrome OLED display.
- Μέγιστος κύκλος λειτουργίας: 100.000 σελίδες το μήνα.
- Ταχύτητα Μονόχρωμης Εκτύπωσης: 40ppm.
- Μέγιστη Ανάλυση Εκτύπωσης: 1200 DPIx1200 DPI.
- Συνδέσεις: Wi-Fi, Ethernet, USB.
- Μέγεθος Χαρτιού: A6, Executive, Letter, A5, B5, Legal, A4.

- Τυπική Χωρητικότητα εισόδου: 250 φύλλα
- Εκτύπωση διπλής όψης.
- Επεξεργαστής: 1.0GHz.
- Μνήμη: 512MB.
- Διαστάσεις Προϊόντος: 31.7cmx 37.7cmx40.3cm- (ΥxΠ xΜ).
- Βάρος: 14.0Kg.
- Εγγύηση: 1 έτος

4. Τροφοδοτικό

- Τύπος: ATX
- Ισχύς: 600 Watt
- 12 cm fan χαμηλού θορύβου

5. Σκληρός δίσκος SSD 240 Gb SATA3

- Μέγεθος Σκληρού: 2.5 ιντσών.
- Χωρητικότητα: 240 GB.
- DRAMCache: 32MBSDR.
- Σύνδεση: SATA III 6Gb/s.
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 ~ 70°C.
- MTBF: 2,000,000 ώρες.
- Ταχύτητα Ανάγνωσης (ATTO): έως και 555MB.
- Ταχύτητα Εγγραφής (ATTO): έως και 500MB.
- Τάση λειτουργίας: 5V.
- Εγγύηση: 3 χρόνια.

6. Εξωτερικός σκληρός 1TB 2.5" USB3.0

- Χωρητικότητα: 1 TB.
- Διασύνδεση: USB 3.0 (USB 2.0 compatible).
- Μέγιστος ρυθμός μεταφοράς δεδομένων: 5.0 Gbit/s.
- Σύστημα αρχείων: NTFS (MS Windows).
- Τροφοδοσία: Μέσω USB
- Απαιτήσεις συστήματος: Formatted NTFS for Microsoft Windows 10, Windows 8.1, Windows 7, One free port of USB 3.0 or USB 2.0.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η Διεύθυνση Εκπαίδευσης Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. - ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ. επιθυμεί να προβεί στην προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών, για κάλυψη αναγκών των δομών της Διεύθυνσης Εκπαίδευσης, στα πλαίσια αναβάθμισης των ηλεκτρονικών υπολογιστών. Ο ενδεικτικός οικονομικός προϋπολογισμός για το είδος δαπάνης (προμήθεια), όπως αναλυτικά αναφέρεται ανέρχεται στο ποσό των 3.003,28 ευρώ με το Φ.Π.Α. και όλων των νόμιμων κρατήσεων και φόρων, ενώ η πληρωμή του αναδόχου - προμηθευτή θα γίνει με την έκδοση τιμολογίου και εντάλματος πληρωμής από το ανάλογο τμήμα του Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. - ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ. Δήμου Βόλου.

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	CPV	Τιμή Μονάδος	Συνολική Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ
1	Ηλεκτρονικός υπολογιστής OFFICE	Τεμάχιο	4	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	405,00	1.620,00
2	Λειτουργικό σύστημα (Windows 10 professional)	Τεμάχιο	4	48620000-0 Λειτουργικά συστήματα	110,00	440,00
3	Εκτυπωτής ασπρόμαυρος λέιζερ	Τεμάχιο	1	30232110-8 Εκτυπωτές λέιζερ	195,00	195,00
4	Τροφοδοτικό ATX 600 Watt	Τεμάχιο	1	30211200-3 Εξοπλισμός κεντρικού ηλεκτρονικού υπολογιστή	32,00	32,00
5	Σκληρός δίσκος SSD 240 Gb	Τεμάχιο	1	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	35,00	35,00
6	Εξωτερικός σκληρός 1TB 2.5" USB 3.0	Τεμάχιο	2	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	50,00	100,00
	Σύνολο					2.422,00
					ΦΠΑ 24%	581,28
					Σύνολο με Φ.Π.Α	3.003,28

ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ:
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ, ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ:
ΤΗΛΕΦΩΝΑ/ ΦΑΞ/ E-MAIL:
ΑΦΜ-Δ.Ο.Υ:
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ:
Α.Δ.Τ. (Νομίμου Εκπροσώπου):

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	CPV	Τιμή Μονάδος	Συνολική Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ
1	Ηλεκτρονικός υπολογιστής OFFICE	Τεμάχιο	4	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές		
2	Λειτουργικό σύστημα (Windows 10 professional)	Τεμάχιο	4	48620000-0 Λειτουργικά συστήματα		
3	Εκτυπωτής ασπρόμαυρος λέιζερ	Τεμάχιο	1	30232110-8 Εκτυπωτές λέιζερ		
4	Τροφοδοτικό ATX 600 Watt	Τεμάχιο	1	30211200-3 Εξοπλισμός κεντρικού ηλεκτρονικού υπολογιστή		
5	Σκληρός δίσκος SSD 240 Gb	Τεμάχιο	1	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης		
6	Εξωτερικός σκληρός 1TB 2.5" USB 3.0	Τεμάχιο	2	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης		
	Σύνολο					
					ΦΠΑ 24%	
					Σύνολο με Φ.Π.Α	

Σύνολο με Φ.Π.Α ολογράφως. :

.....

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Τα αντίστοιχα τιμολόγια θα παραδοθούν με ευθύνη του προμηθευτή εντός 15 ημερών.

Ο Προσφέρων

(υποχρεωτικά υπογραφή και σφραγίδα)