



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ
& ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΑΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ**

Ταχ.Δ/νση: Διοικητήριο

Ταχ. Κωδ: 671 00

Πληροφορίες: Μουχταρίδης, Τριανταφυλλίδου

Τηλέφωνο: 25410 66010

Fax: 25410 22115

Ξάνθη 21 Φεβρουαρίου 2020

Αριθμ.Πρωτ: 2080

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΟΡΟΙ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ**

Η Δ/νση Δασών Ξάνθης, στα πλαίσια υλοποίησης των «εργασιών κατάρτισης, συμπλήρωσης και διόρθωσης των δασικών χαρτών και λοιπών εργασιών έως και την κύρωση τους», απευθύνει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια του παρακάτω ηλεκτρονικού εξοπλισμού γραφείου:

1. Τέσσερις (4) απλοί επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές και
2. Ένας (1) εκτυπωτής laser

σύμφωνα με τις προβλεπόμενες τεχνικές προδιαγραφές

Η τελική συνολική δαπάνη της προμήθειας να ανέλθει έως του ποσού των 5.000,00 Ευρώ, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. Η δαπάνη της προμήθειας βαρύνει πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου έτους 2020 Μέτρο 1 «ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ ΕΙΧΑΝ ΕΝΤΑΧΘΕΙ ΣΤΟ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΑΣΩΝ 2019»» του Άξονα Προτεραιότητας 8 «ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΥ ΕΙΧΑΝ ΕΝΤΑΧΘΕΙ ΣΤΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ» του χρηματοδοτικού προγράμματος του Πράσινου Ταμείου "Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2020".

1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΠΛΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	ΟΘΟΝΗ		
1	Μέγεθος οθόνης $\geq 23.5"$	ΝΑΙ	
2	Ανάλυση 1.920X1.080 στα 60Hz τουλάχιστον	ΝΑΙ	
3	Χρόνος απόκρισης $\leq 1\text{ms}$	ΝΑΙ	
4	Θύρα HDMI	ΝΑΙ	
5	Τύπος panel	TN LED	
6	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ	

7	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR	ΝΑΙ	
8	Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή στην οποία θα αναφέρεται ρητά ότι είναι καινούριο, όχι ανακατασκευασμένο	ΝΑΙ	
9	Εγγύηση	≥ 3 χρόνια	
	ΓΕΝΙΚΑ		
10	Τύπου Tower	ΝΑΙ	
11	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ	
12	Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή στην οποία θα αναφέρεται ρητά ότι είναι καινούριο, όχι ανακατασκευασμένο, σύγχρονης τεχνολογίας (μοντέλο τελευταίας τριετίας) και ότι η κατασκευή και συναρμολόγηση των τμημάτων του Η/Υ έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001	ΝΑΙ	
13	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR	ΝΑΙ	
	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ		
14	Intel Core i5 9 ^{ης} γενιάς τουλάχιστον με ταχύτητα ≥3 GHz	ΝΑΙ	
15	Υποστήριξη στιγμιαίας αύξησης της ταχύτητας του επεξεργαστή	Τουλάχιστον στα 3,5 GHz	
16	Αριθμός πυρήνων	≥6 cores	
17	Επεξεργαστικά νήματα	≥6 threads	
18	Συνολική Cache	≥6 MB	
	ΜΝΗΜΗ		
19	Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥8 GB	
20	Μέγιστη επεκτάσιμη μνήμη	≥16 GB	
21	Τύπος μνήμης DDR4 συχνότητας	≥2400 MHz	
22	DIMM slots	≥2	
	ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ		
23	Πλήθος προσφερόμενων δίσκων	≥2	
24	Χωρητικότητα πρωτεύοντος δίσκου	≥250 GB	
25	Τεχνολογία δίσκου SSD	ΝΑΙ	
26	Ταχύτητα ανάγνωσης (Read speed)	≥520 MB/s	
27	Ταχύτητα εγγραφής (Write speed)	≥520 MB/s	

28	Χωρητικότητα δευτερεύοντος δίσκου	≥1 TB	
29	Τεχνολογία δίσκου SATA III	NAI	
30	Ταχύτητα δίσκου	≥ 7200 rpm	
31	Μέγιστος αριθμός υποστηριζόμενων δίσκων	≥2	
32	ΜΟΝΑΔΑ DVD+/-RW	NAI	
	I/O PORTS		
33	On-board θύρα δικτύου Ethernet ταχύτητας 10/100/1000	≥1	
34	Audio-In, Audio-Out, Microphone, Headphone	NAI	
35	I/O ΘΕΣΕΙΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ: PCI Express x16	≥1	
36	I/O ΘΕΣΕΙΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ: PCI Express x1	≥1	
37	Θύρες USB 2.0 ή 3.0 (τουλάχιστον 2 μπροστά)	≥6	
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ		
38	Ισχύς	≥240 Watt	
	ΗΧΟΣ		
39	Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	NAI	
40	Εσωτερικό ηχείο	NAI	
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
41	Ανεξάρτητη	NAI	
42	Μέγεθος μνήμης	≥2 GB	
43	Έξοδοι σήματος: VGA, HDMI, display port	NAI	
44	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ USB ΕΛΛΗΝΙΚΟ - ΑΓΓΛΙΚΟ	NAI	
45	ΠΟΝΤΙΚΙ USB ΟΠΤΙΚΟ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΥΛΙΣΗΣ	NAI	
46	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	NAI	
47	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ	NAI	
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ		
48	Windows 10 Pro 64 bit Gr	NAI	
49	Εγγύηση On-Site με αποκατάσταση εντός δύο εργάσιμων ημερών από τον κατασκευαστή	≥5 έτη	
50	Αντικατάσταση προβληματικού εξοπλισμού με άλλον καινούριο	NAI	

	αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών σε περίπτωση αδυναμίας αποκατάστασης επιβεβαιωμένης βλάβης εντός 7 εργάσιμων ημερών για το χρονικό διάστημα που διαρκεί η εγγύηση		
--	---	--	--

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Τεχνολογία εκτύπωσης	<u>Μόνο</u> Laser	
2	Μέγεθος χαρτιού	A4	
3	Εκτύπωση	Μονόχρωμη	
4	Ταχύτητα εκτύπωσης	≥ 50 σελίδες/λεπτό (ppm)	
5	Χρόνος εκτύπωσης πρώτης σελίδας	≤ 8 δευτερόλεπτα (seconds)	
6	Ανάλυση εκτύπωσης σε μαύρο	≥ 1200X1200 dpi	
7	Μνήμη (ενσωματωμένη)	≥ 512 MB	
8	Ταχύτητα επεξεργαστή	≥ 800 Mhz	
9	Τροφοδότης χαρτιού	≥ 500 φύλλα	
10	Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης	ΝΑΙ	
11	Μηνιαίος φόρτος εργασίας σε σελίδες (Duty cycle)	≥ 50.000 σελ./μήνα	
12	Η συσκευή να συνοδεύεται από <u>επιπλέον toner γνήσια του κατασκευαστή</u> , διάρκειας τουλάχιστον 20.000 σελίδων (πέραν του αρχικά εγκατεστημένου toner) και <u>ένα επιπλέον drum γνήσιο</u> του κατασκευαστή	ΝΑΙ	
13	Σύνδεση Ethernet 10/100/1000	ΝΑΙ	
14	Εγγύηση	≥ 2 χρόνια	
15	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR	ΝΑΙ	

2. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

Δεκτοί θα γίνονται συμμετέχοντες, οι οποίοι έχουν έδρα εντός της Π.Ε Ξάνθης, αλλά και συμμετέχοντες με έδρα εκτός Π.Ε Ξάνθης αλλά με αντιπροσώπους στην Π.Ε Ξάνθης, προκειμένου να διασφαλιστεί η άμεση, γρήγορη και απρόσκοπτη ολοκλήρωση της προμήθειας αλλά και η οποιαδήποτε τεχνική υποστήριξη χρειαστεί κατά τη χρήση.

3. ΥΠΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές θα υποβληθούν εγγράφως, σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο έως την Τρίτη 03 Μαρτίου 2020, στις 12π.μ, στα γραφεία της Δ/νσης Δασών Ξάνθης - Ξάνθη, Διοικητήριο, 5^{ος} όροφος, γρ. 519, 671 00 ΞΑΝΘΗ. Η προσφερόμενη τιμή δεν θα συμπεριλαμβάνει Φ.Π.Α και θα είναι ανά είδος υλικού.

Ο φάκελος της προσφοράς θα φέρει την ένδειξη για πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος προμήθειας ηλεκτρονικού εξοπλισμού γραφείου της 21^{ης} Φεβρουαρίου 2020 και θα περιέχει εκτός από το έντυπο της προσφοράς και υπεύθυνη δήλωση ότι δεν βρίσκεται σε καμία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/2016 για τις οποίες οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλειστούν και ότι πληροί τα κριτήρια επιλογής τα οποία καθορίζονται με το άρθρο 75 του ίδιου Νόμου.

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει αμέσως μετά την αποσφράγιση των φακέλων από αρμόδια επιτροπή, η οποία θα συνεδριάσει στα γραφεία της Δ/νσης Δασών, με το σχετικό πρακτικό να συντάσσεται υπέρ του συμμετέχοντα που θα προσφέρει τη χαμηλότερη οικονομική προσφορά σε ευρώ, στο σύνολο της δαπάνης.

Πληροφορίες: κ. Μουχταρίδης Παναγιώτης και κ. Τριανταφυλλίδου Μαρία στο τηλ. 2541066010.

Προς διευκόλυνση των συμμετεχόντων και χωρίς να καθίσταται απαραίτητη η χρήση του, η Υπηρεσία συνέταξε έντυπο προσφοράς προς διάθεση στους ενδιαφερόμενους μετά από αίτημά τους.

4. ΧΡΟΝΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για τριάντα (30) μέρες από την επομένη της υποβολής της προσφοράς. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπομένου από την παρούσα προκήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

5. ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση του εξοπλισμού θα γίνει σε διάστημα δεκαπέντε ημερών από την ολοκλήρωση της διαδικασίας ανάδειξης αναδόχου και η μεταφορά τους θα γίνει με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου.

Η εκτέλεση των προμηθειών διακόπτεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής σε περίπτωση καταργήσεως Υπηρεσιών ή υπαγωγής τους σε άλλο φορέα εκτός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης, ή αν για οποιοδήποτε άλλο λόγο εκλείψει ολικώς ή μερικώς η ανάγκη προμήθειας των ειδών. Στην περίπτωση αυτή ο Προμηθευτής παραιτείται από κάθε αξίωσή του έναντι της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης. Επιπλέον, ο Προμηθευτής παραιτείται από κάθε αξίωσή του σε περίπτωση προσωρινής διακοπής λειτουργίας Υπηρεσιών για οποιοδήποτε λόγο.

6. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Η παρούσα θα αναρτηθεί στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ – για τουλάχιστον δέκα ημέρες, σύμφωνα με το άρθρο 121 του Ν. 4412/16- λαμβάνοντας μοναδικό αριθμό διαδικτυακής ανάρτησης Μητρώου (Α.Δ.Α.Μ), στην ιστοσελίδα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης(www.damt.gov.gr, στο διαδρομή Ακοινώσεις/Διαγωνισμοί) και στον πίνακα ανακοινώσεων της Υπηρεσίας, προς δημοσιοποίηση της διαδικασίας και ενημέρωση των ενδιαφερομένων.

Ο εκτελών καθήκοντα Δ/ντη Δασών Ξάνθης

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΟΥΧΤΑΡΙΔΗΣ
Γεωτεχνικός -Δασολόγος
με Α' βαθμό