



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΠΕΛΛΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΕΩΝ

ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΑΔΑΜ:

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΔΑ:

Έδεσσα 14 Μαΐου 2026

Αριθ. Πρωτ.: 177219

Ταχ. Δ/ση: 18^{ος} Οκτωβρίου 1912 Νο 25
 Τ.Κ.: 58200 Έδεσσα
 Πληροφορίες: Μαρ. Κωδωνά
 Β. Χατζηγιαννακίδου
 Τηλέφωνο: 2381305312, 2381305310
 & 381027620
 e-mail: ddas-pel@eedpmt.ypen.gr

ΠΡΟΣ: ΚΑΤΙΚΑΡΙΔΗΣ Ι. ΧΡΗΣΤΟΣ
 I-GET multimedia store
 ΕΜΠΟΡΙΑ Η/Υ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ
 ΦΙΛΙΠΠΟΥ 13 - 58200 ΕΔΕΣΣΑ
 e-mail: info@i-get.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια αναγκαίου εξοπλισμού (ηλεκτρονικός εξοπλισμός), για την υλοποίηση της Δράσης 4, του Μέτρου 2, του Α.Π. 3 του χρηματοδοτικού προγράμματος «Προστασία και Αναβάθμιση Δασών έτους 2026», στην Δ/ση Δασών Π.Ε. Ελλάς, προϋπολογισμού 2.020,00 € (χωρίς Φ.Π.Α.), από πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου.» (CPV: 31710000-6).

Η Διεύθυνση Δασών Πέλλας έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 998/1979 «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας» (Α' 289), όπως ισχύουν.
2. Τις διατάξεις του Ν. 3208/2003 «Προστασία των δασικών οικοσυστημάτων, κατάρτιση δασολογίου, ρύθμιση εμπραγμάτων δικαιωμάτων επί δασών και δασικών εκτάσεων και άλλες διατάξεις» (Α' 303), όπως ισχύουν.
3. Τις διατάξεις του Ν. 3889/2010 «Χρηματοδότηση Περιβαλλοντικών Παρεμβάσεων, Πράσινο Ταμείο, Κύρωση Δασικών Χαρτών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 182/τ.Α'/14-10-2010), όπως ισχύουν.
4. Τις διατάξεις του Ν. 4280/2014 (ΦΕΚ Α' 159), "Περί περιβαλλοντικής αναβάθμισης και ιδιωτικής πολεοδόμησης - βιώσιμης ανάπτυξης οικισμών. Ρυθμίσεις δασικής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις", όπως ισχύουν σήμερα.
5. Το Ν. 4824/2021 (ΦΕΚ 156/Α/2-9-2021) με το οποίο κυρώθηκε η από 13-8-2021 πράξη νομοθετικού περιεχομένου (ΦΕΚ 143/Α/13-8-2021) «Έκτακτα μέτρα για την αποτελεσματική προστασία και την ταχεία αποκατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος, την άμεση στήριξη των πληγέντων από τις πυρκαγιές Ιουλίου/Αυγούστου 2021 και συναφείς διατάξεις».
6. Τα άρθρα 47 έως 55 του Ν. 4915/2022 (ΦΕΚ 63/τ.Α'/24-3-2022), «Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Καταπολέμησης της Διαφθοράς, ..., διατάξεις για την ολοκλήρωση της μεταφοράς των δασικών υπηρεσιών στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, διατάξεις για την εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0», Εθνική Σύμβαση Ομογενών και άλλες επείγουσες διατάξεις» όπως ισχύουν.
7. Τις διατάξεις του ν. 4936/2022 «Δευτερεύοντες διατάκτες και αναθέτουσες αρχές – Τροποποίηση της παρ. 1 του άρθρου 49 του ν. 4915/2022.
8. Το Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και δη τα άρθρα 118 και 120 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
9. Το Ν.3871/10 (ΦΕΚ Α' 141) περί «Δημοσιονομικής διαχείρισης και ευθύνης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Το Ν.4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. Το άρθρο 64 του Ν. 4172/13 (ΦΕΚ Α' 167/23-07-2013) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
12. Τις διατάξεις του Ν. 4912/2022 (ΦΕΚ 59/Α/17-3-2022) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» και ειδικότερα τις διατάξεις της §3 του άρθρου 7 που αφορούν στις κρατήσεις υπέρ ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με τις οποίες επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,1% επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον παρόντα νόμο και στο Ν. 4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, (για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της

Αρχής), ανεξάρτητα από την πηγή προέλευσης της χρηματοδότησης, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην κοινή υπουργική απόφαση του πέμπτου εδαφίου. Η κράτηση αυτή υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης.

13. Τις διατάξεις του Ν. 5135/2024 (ΦΕΚ Α'147) «Ψηφιακό τέλος συναλλαγής και άλλες διατάξεις», σύμφωνα με τις οποίες η κράτηση υπέρ ΕΑΔΗΣΥ, από 1^{ης} Δεκεμβρίου 2024 και εφεξής δεν επιβαρύνεται με τέλος χαρτοσήμου.
14. Τις διατάξεις του Ν. 4622/2019 (ΦΕΚ 133/τ.Α'/07.08.2019) «Επιτελικό Κράτος: Οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης», όπως ισχύουν.
15. Το Ν.4727/2020 (ΦΕΚ 184 Α/23-09-2020)«Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024)- Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις(Κεφάλαιο ΙΑ Ψηφιακή Διαφάνεια- Πρόγραμμα Διαύγεια, άρθρα 75-83).
16. Το άρθρο 147 - Νόμος 4938/2022 (ΦΕΚ 109/Α/6-6-2022), περί παράτασης προθεσμίας υποβολής αντιρρήσεων κατά του περιεχομένου δασικών χαρτών που αναρτήθηκαν εντός του έτους 2021.
17. Το Π.Δ. 54/2018 (ΦΕΚ Α' 103/13-06-2018) «Ορισμός του περιεχομένου και του χρόνου έναρξης της εφαρμογής του Λογιστικού Πλαισίου της Γενικής Κυβέρνησης».
18. Το Π.Δ. 28/2015 (Α'34) Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία.
19. Το Π.Δ.132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΦΕΚ 160/Α/2017) όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 29/2022 (ΦΕΚ 77/Α/20-04-2022).
20. Την αριθμ. ΚΥΑ 76928/9-7-2021 (ΦΕΚ 3075/Β'/13-7-2021) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας.»
21. Την αριθμ. οικ. 46901 ΕΞ 2024 Τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ. 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 κοινής υπουργικής απόφασης «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 (Α' 44) (Β' 3766)" [Β'2120)
22. Την ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023 ΦΕΚ Β'2385 «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»
23. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/48478/3594/22 (ΦΕΚ 2415/τ.Β'/16.05.2022) Κ.Υ.Α. «Καθορισμός των διοικητικών λεπτομερειών μεταφοράς των δασικών υπηρεσιών, του αντίστοιχου προσωπικού και λοιπών θεμάτων της παρ. 5 του άρθρου τρίτου της από 13.8.2021 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Α'143), η οποία κυρώθηκε με το 2 του Ν. 4824/2021 (Α'156)».
24. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΟΙΚΔ/48691/2883/16-5-2022 (ΦΕΚ 2501/Β/20-5-2022) απ. Υπ. Γρ. Υ.Π.ΕΝ. «Ορισμός των Προϊσταμένων των Επιθεωρήσεων Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής (ΕΕΔΠ) της Γενικής Γραμματείας Δασών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ως δευτερεύοντες διατάκτες».
25. Την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/70401/5167/06-07-2022 (ΑΔΑ: Ω8ΔΡ4653Π8-7ΨΡ) απόφαση του Υπ. Περιβάλλοντος «Τοποθέτηση Προϊσταμένων σε θέσεις ευθύνης επιπέδου Γενικής Δ/σης στις Επιθεωρήσεις Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας».
26. Την με αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/35791/3437/19-04-2023 (ΑΔΑ: 99Θ94653Π8-ΡΒΙ) Υπουργική Απόφαση «Τοποθέτηση Προϊσταμένων στις Διευθύνσεις Δασών και τα Δασαρχεία της Επιθεώρησης Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Μακεδονίας-Θράκης του Υ. Π. ΕΝ.».
27. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/83988/2740/25.08.2022 (ΦΕΚ4528/Β'/26.08.2022), απόφαση Υπ.Π.ΕΝ. με θέμα: «Εξουσιοδότηση υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, «Με εντολή Υφυπουργού» του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας και «Με εντολή Γενικού Γραμματέα Δασών» του Γενικού Γραμματέα Δασών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, κατά λόγο αρμοδιότητας, στον Προϊστάμενο της Γενικής Διεύθυνσης Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος της Γενικής Γραμματείας Δασών του Υ.Π.ΕΝ., στους Προϊστάμενους των Επιθεωρήσεων Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής και στους Προϊστάμενους των Διευθύνσεων, Δασαρχείων και Τμημάτων που υπάγονται σε αυτές.
28. Την αριθμ. 217.4.2/2021 (ΑΔΑ:65ΓΡ46Ψ844-ΜΕ6) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Πράσινου Ταμείου αναφορικά με την έγκριση επικαιροποιημένου πίνακα δικαιολογητικών πληρωμής των ενταγμένων έργων στο ΧΠ Προστασία και Αναβάθμιση Δασών 2021.
29. Την αριθμ. 426/28.01.2026 ΥΑ με θέμα «Έγκριση Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών έτους 2026» και διάθεση πίστωσης 20.000.000,00€ για την υλοποίησή του», (9Λ3Υ46Ψ844-00Γ).
30. Την αριθμ. 437/28.01.2026 απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης του Πράσινου Ταμείου, που αφορά την υλοποίηση του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2026» (ΨΑΧ646Ψ844-ΩΕΡ).
31. Την 331.1.3/2026 (93ΝΖ46Ψ844-950), Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Πράσινου Ταμείου, με την οποία δεσμεύτηκε 1.000.000,00€, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, για τη χρηματοδότηση των Διευθύνσεων Συντονισμού & Επιθεώρησης Δασών & των Διευθύνσεων Δασών των Επιθεωρήσεων Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 3: «ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ», Μέτρο 2: «ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ, ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ» του Χ.Π. «Προστασία και αναβάθμιση Δασών

2026», για τις ανάγκες υλοποίησης των δράσεων: 1. «Δαπάνες των Δ/σεων Δασών των περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών για την εκτέλεση των εργασιών κατάρτισης συμπλήρωσης και διόρθωσης των δασικών χαρτών και λοιπών εργασιών έως την κύρωσή τους, καθώς & την τήρησή τους», 2. «Δαπάνες υποστήριξης των Δ/σεων Δασών των περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών για την εκτέλεση εργασιών επεξεργασίας & σύνταξης εισηγήσεων έγερσης αγωγών στα πλαίσια του Εθνικού Κτηματολογίου» & 4. «Προμήθεια αναγκαίου εξοπλισμού για τις ανάγκες των Περιφερειακών Δ/σεων Δασών & Δ/σεων Συντονισμού & Επιθεώρησης Δασών καθώς & της Δ/σης Δασικών Έργων & Υποδομών της Γενικής Δ/σης Δασών & Δασικού Περιβάλλοντος του ΥΠΕΝ, για την εκτέλεση των εργασιών κατάρτισης συμπλήρωσης και διόρθωσης των δασικών χαρτών και λοιπών εργασιών έως την κύρωσή τους, καθώς & την τήρησή τους» και εγκρίθηκαν οι κατηγορίες των επιλέξιμων λειτουργικών δαπανών, που είναι απαραίτητες για την εκτέλεση των σκοπούμενων Δράσεων.

32. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΕΥ/12952/487/10-3-2026 (ΑΔΑ: ΡΩΝ4653Π8-ΞΤΥ) απόφαση Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας «Έγκριση διάθεσης πίστωσης - χρηματοδότηση των Δ/σεων Δασών Αθηνών, Ανατ. Απτικής, Καβάλας, Ημαθίας, Δράμας, Πέλλας, Χαλκιδικής, Ροδόπης, Πιερίας, Συντονισμού Μακεδονίας- Θράκης, Ευρυτανίας, Φωκίδας, Λάρισα, Δ/ση Συντονισμού Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας, Αργολίδας, Κεφαλληνίας, Αρκαδίας, Κέρκυρας, Δ/ση Συντονισμού Πελοποννήσου-Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Λέσβου, Ηρακλείου, Χανίων & Ρεθύμνου για την υλοποίηση των Δράσεων 1, 2 & 4 του Μέτρου 2 «Κατάρτιση, Συμπλήρωση και Διόρθωση των Δασικών Χαρτών» του Άξονα Προτεραιότητας 3, του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2026» από πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου έτους 2026, καθώς & της Δ/σης Δασικών Έργων & Υποδομών της Γενικής Δ/σης Δασών & Δασικού Περιβάλλοντος του ΥΠΕΝ.»
33. Το υπ' αριθμ. 48810/10-02-2026 πρωτογενές αίτημα με ΑΔΑΜ: 26REQ018739557 & την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΕΥ/12952/487/10-03-2026 έγκρισή του με ΑΔΑΜ: 26REQ018739826
34. Την υπ' αριθμ. 114427/01-04-2026 (ΑΔΑ: ΨΗΨ4653Π8-01Π) απόφαση του Επιθεωρητή Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Μακεδονίας – Θράκης «Ανάθεση εκτέλεσης διαγωνιστικών διαδικασιών και σύναψης και εκτέλεσης δημόσιας σύμβασης για την υλοποίηση των Δράσεων 1, 2 και 4, του Μέτρου 2 «Κατάρτιση, Συμπλήρωση και Διόρθωση των Δασικών Χαρτών» του Άξονα Προτεραιότητας 3, του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2026», στην Δ/ση Δασών Π.Ε. Πέλλας», προϋπολογισμού 77.400,00 € (με Φ.Π.Α.), από πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου.»
35. Την υπ' αριθμ. 176848/14-5-2026 (ΑΔΑ: Ψ6Ρ94653Π8-209) απόφαση του Προϊσταμένου της Δ/σης Δασών Π.Ε. Πέλλας περί έγκρισης της προσφυγής στη διαδικασία του άρθρου 118 του ν.4412/16, όπως ισχύει, για την προμήθεια αναγκαίου εξοπλισμού (ηλεκτρονικός εξοπλισμός) για τις ανάγκες της Δ/σης Δασών Π.Ε. Πέλλας, για την υλοποίηση της Δράσης 4, του Μέτρου 2 «Κατάρτιση, Συμπλήρωση και Διόρθωση των Δασικών Χαρτών» του Άξονα Προτεραιότητας 3, του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «Προστασία και Αναβάθμιση Δασών 2026», στην Δ/ση Δασών Π.Ε. Πέλλας», προϋπολογισμού 2.020,00 € (χωρίς Φ.Π.Α.), από πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου.»
36. Την πραγματοποιηθείσα έρευνα αγοράς & την ανάγκη άμεσης προμήθειας του θέματος.

Σας προσκαλεί

στη διαδικασία του άρθρου 118 του ν.4412/16 όπως ισχύει, για την ανάδειξη αναδόχου προμήθειας αναγκαίου εξοπλισμού (ηλεκτρονικού εξοπλισμού), για την υλοποίηση της Δράσης 4, του Μέτρου 2, του Α.Π. 3 του χρηματοδοτικού προγράμματος «Προστασία και Αναβάθμιση Δασών έτους 2026», στην Δ/ση Δασών Π.Ε. Πέλλας, από πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου (CPV: 31710000-6).

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω ανάθεσης ανέρχεται στο ποσό των 2.020,00 € (χωρίς Φ.Π.Α. 24%).

Η συνολική οικονομική προσφορά δεν μπορεί να υπερβαίνει την προϋπολογισθείσα αξία.

Σύμφωνα με το άρθρο 120, παρ.3α του ν.4412/2016 όπως ισχύει, θα ληφθεί υπόψη μόνο η προσφορά των οικονομικών φορέων που προσκαλούνται με την παρούσα.

Η παρούσα πρόσκληση αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες πριν την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης.

ΤΕΥΧΟΣ Α:ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

- **Προμήθεια:** εξοπλισμού (ηλεκτρονικός εξοπλισμός) , για την υλοποίηση της Δράσης 4: «Προμήθεια αναγκαίου εξοπλισμού για τις ανάγκες των περιφερειακών Διευθύνσεων Δασών και Διευθύνσεων Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών καθώς και της Διεύθυνσης Δασικών Έργων και Υποδομών της Γενικής Διεύθυνσης Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος του Υ.Π.ΕΝ. για την εκτέλεση εργασιών κατάρτισης, συμπλήρωσης και διόρθωσης των δασικών χαρτών και λοιπών εργασιών έως και την κύρωσή τους, καθώς και της τήρησής τους», στην Π.Ε. Πέλλας»
- **CPV:** 31710000-6 «Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός»
- **Χρηματοδότηση:** Πράσινο Ταμείο / Ειδικός Φορέας Δασών / Χρηματοδοτικό πρόγραμμα: «Προστασία και Αναβάθμιση Δασών έτους 2026» - Άξονας Προτεραιότητας 3- Μέτρο 2: «ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ, ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΤΩΝ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΩΝ» για την υλοποίηση της Δράσης 4: «Προμήθεια αναγκαίου εξοπλισμού για τις ανάγκες των περιφερειακών Διευθύνσεων Δασών και Διευθύνσεων Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών καθώς και της Διεύθυνσης Δασικών Έργων και Υποδομών της Γενικής Διεύθυνσης Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος του Υ.Π.ΕΝ. για την εκτέλεση εργασιών κατάρτισης, συμπλήρωσης και διόρθωσης των δασικών χαρτών και λοιπών εργασιών έως και την κύρωσή τους, καθώς και της τήρησής τους», σύμφωνα με την υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΕΥ/12952/487/10-3-2026 (ΑΔΑ: ΡΩΝΟ4653Π8-ΞΤΥ) απόφαση Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας «Έγκριση διάθεσης πίστωσης - χρηματοδότηση των Δ/νσεων Δασών Αθηνών, Ανατ. Αττικής, Καβάλας, Ημαθίας, Δράμας, Πέλλας, Χαλκιδικής, Ροδόπης, Πιερίας, Συντονισμού Μακεδονίας- Θράκης, Ευρυτανίας, Φωκίδας, Λάρισα, Δ/ση Συντονισμού Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας, Αργολίδας, Κεφαλληνίας, Αρκαδίας, Κέρκυρας, Δ/ση Συντονισμού Πελοποννήσου-Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Λέσβου, Ηρακλείου, Χανίων & Ρεθύμνου για την υλοποίηση των Δράσεων 1, 2 & 4 του Μέτρου 2 «Κατάρτιση, Συμπλήρωση και Διόρθωση των Δασικών Χαρτών» του Άξονα Προτεραιότητας 3, του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2026» από πιστώσεις του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου έτους 2026, καθώς & της Δ/σης Δασικών Έργων & Υποδομών της Γενικής Δ/σης Δασών & Δασικού Περιβάλλοντος του ΥΠΕΝ.»
- **Προϋπολογισμός:** 2.504,80€ (2.020,00€ + 484,80€ ΦΠΑ 24%)

1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ – ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Π.Ε. ΠΕΛΛΑΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Π.Ε. ΠΕΛΛΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΙΚΩΝ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΕΩΝ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΔΑΣΩΝ Π.Ε. ΠΕΛΛΑΣ
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Επτά (7) μήνες από την ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.
ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Π.Ε.ΠΕΛΛΑΣ Διοικητήριο 5 ^{ος} ορ. ΕΔΕΣΣΑ 58200
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Τηλ. 2381305312, 2381305310 & 2381027620 Email: ddas-pel@eedpmt.ypen.gr
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	Τετάρτη 20-05-2026 και ώρα 13.00π.μ.
Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία	<u>Οι οικονομικοί φορείς στους οποίους απευθύνεται η παρούσα πρόσκληση</u>
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ: Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός
Διάρκεια υλοποίησης προμήθειας :	Μέχρι 31-12-2026
Έγγραφα σύμβασης:	α) Η παρούσα πρόσκληση β) Το έντυπο οικονομικής προσφοράς (Παράρτημα Α) γ) Οι τεχνικές προδιαγραφές (Παράρτηματα Β – έντυπο τεχνικής προσφοράς)
Σειρά ισχύος εγγράφων:	Μετά την υπογραφή του συμφωνητικού, η σειρά ισχύος των εγγράφων είναι η ακόλουθη: 1. Η Απόφαση Ανάθεσης. 2. Η παρούσα πρόσκληση. 3. Η οικονομική προσφορά του Αναδόχου.

2: Υποβολή φακέλου προσφοράς – περιεχόμενο φακέλου προσφοράς

Ο οικονομικός φορέας στον οποίο απευθύνεται η παρούσα πρόσκληση καλείται να υποβάλει έγγραφη προσφορά για την προμήθεια του Εξοπλισμού προϋπολογισμού **2.020,00 €** (χωρίς Φ.Π.Α. 24%), η δαπάνη του οποίου θα βαρύνει τον Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου Χρηματοδοτικό πρόγραμμα: «Προστασία και Αναβάθμιση Δασών 2026» .

Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει την προσφορά του Ηλεκτρονικά στο e-mail: ddas-pel@eedpmt.ypen.gr **μέχρι την Τετάρτη 20-05-2026 και ώρα 13.00π.μ.**

Η προσφορά πρωτοκολλείται στο πρωτόκολλο της Δ/νσης Δασών Πέλλας, το αργότερο μέχρι και την καταληκτική ημέρα και ώρα υποβολής προσφοράς, κατά τα ανωτέρω. Προσφορά που κατατίθεται μετά την ώρα αυτή είναι εκπρόθεσμη και επιστρέφεται.

Η έγκαιρη υποβολή της προσφοράς θα αποδεικνύεται μόνο από τον αριθμό πρωτοκόλλου της Υπηρεσίας.

Για περαιτέρω πληροφορίες για την εν λόγω ανάθεση, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στα τηλέφωνα 2381305312, 2381305310 & 23810 27620.

Μετά το πέρας της παραπάνω ημερομηνίας καμιά οικονομική προσφορά δεν θα γίνει δεκτή από την Υπηρεσία μας.

Επίσης ο οικονομικός φορέας μαζί με την οικονομική προσφορά θα πρέπει να προσκομίσει τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης τελευταίου τριμήνου (για τα νομικά πρόσωπα κατατίθεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο σύμφωνα με το άρθρο 79Α του ν.4412/2016).
2. Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ.
3. Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ.
4. Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία δηλώνεται:
 - Δεν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τα αδικήματα του άρθρου 73, παρ.1 του Ν.4412/2016, για τους διαχειριστές εφόσον πρόκειται για ΙΚΕ.
 - Δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού με Κοινή Υπουργική Απόφαση του άρθρου 74 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει.
 - Δεν τελεί υπό πτώχευση, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης, δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης (ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, αλλά τηρεί τους όρους αυτής) και δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου (άρθρο 73, παρ.4 περ. β. Ν.4412/2016).
5. Αποδεικτικό εγγραφής στο οικείο Επιμελητήριο σε ισχύ (γίνεται δεκτό, εφόσον έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του)
6. Σχετική εκτύπωση από το μητρώο της επιχείρησης στην ΑΑΔΕ (taxisnet).

Τα νομικά πρόσωπα θα πρέπει επιπρόσθετα να προσκομίσουν όλα τα νομιμοποιητικά έγγραφα από τα οποία προκύπτει η σύσταση και η νόμιμη εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα. Για τις Ανώνυμες Εταιρείες, Εταιρείες Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.), Ιδιωτικές Κεφαλαιουχικές Εταιρείες (Ι.Κ.Ε.), Ομόρρυθμες (Ο.Ε.) και Ετερόρρυθμες Εταιρείες και για όσα νομικά πρόσωπα έχουν υποχρέωση ανακοίνωσης στο ΓΕΜΗ Για τις Ο.Ε. απαιτείται να προσκομιστούν τα ακόλουθα:

- α. **Πιστοποιητικό ισχύουσας/αναλυτικής νόμιμης εκπροσώπησης από το ΓΕΜΗ-** με ημερομηνία έκδοσης εντός τελευταίων τριάντα(30) εργάσιμων ημερών
- β. **Γενικό πιστοποιητικό από το ΓΕΜΗ** στο οποίο θα αναφέρονται τα σχετικά με την σύσταση στοιχεία και τις τυχόν μεταβολές- με ημερομηνία έκδοσης εντός τελευταίου τριμήνου
- γ. **Ισχύον καταστατικό, συνοδευόμενο από υπεύθυνη δήλωση** του νομίμου εκπροσώπου ότι εξακολουθεί να ισχύει κατά την υποβολή του.

Όλα τα δικαιολογητικά κατατίθενται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 80 του Ν.4412/2016. Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Εφόσον πρόκειται για **δημόσια έγγραφα** κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους και

Εφόσον πρόκειται για **ιδιωτικά έγγραφα** κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα αντίγραφα, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή σε απλή φωτοτυπία εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (ήτοι μετά την ημερομηνία ανάρτησης της πρόσκλησης της σύμβασης στο Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ.).

II) Οικονομική Προσφορά

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται στο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς που επισυνάπτεται και συντάσσεται με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της τιμής. Το ποσό προσφοράς θα είναι σε ευρώ χωρίς ΦΠΑ. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον συμμετέχοντα για επτά (7) μήνες από την επόμενη της υποβολής τους. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από των παραπάνω οριζόμενο απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η παροχή των προμηθειών μπορεί να διακοπεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής σε περίπτωση καταργήσεως των Υπηρεσιών ή υπαγωγής τους σε άλλο φορέα ή εάν για οποιοδήποτε λόγο εκλείψει ολικώς ή μερικώς η ανάγκη προμήθειας των υλικών. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος παραιτείται από κάθε αξίωση του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής. Επιπλέον ο ανάδοχος παραιτείται από κάθε αξίωση σε περίπτωση προσωρινής διακοπής λειτουργίας της Υπηρεσίας για οποιοδήποτε λόγο.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: οι υπεύθυνες δηλώσεις που θα προσκομισθούν θα πρέπει να έχουν εκδοθεί μέσω της εφαρμογής gov.gr ή μέσω Κ.Ε.Π. και θα πρέπει να φέρουν ημερομηνία υπογραφής μετά από αυτήν της πρόσκλησης. Για την περίπτωση των νομικών προσώπων, οι υπεύθυνες δηλώσεις υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα κατά τις διατάξεις του άρθρου 79 Α του ν.4412/2016

3: Διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης προσφορών

Αξιολογούνται τα Δικαιολογητικά συμμετοχής και εν συνεχεία αξιολογείται η Οικονομική Προσφορά. Καταχωρούνται τα αποτελέσματα ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής και αξιολόγησης της Οικονομικής προσφοράς, οι λόγοι τυχόν απόρριψης και η πρόταση ανάθεσης της εν λόγω προμήθειας.

Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τον προσφέροντα να διευκρινίζει ή να συμπληρώνει τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχει υποβάλει, μέσα σε εύλογη προθεσμία, από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (άρθρο 102 ν.4412/16 όπως ισχύει). Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τον προσφέροντα ή υποψήφιο, χωρίς να έχει ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Ακολουθεί η έκδοση της απόφασης ανάθεσης της προμήθειας.

4: Προθεσμίες της σύμβασης – Χρόνος & τόπος παράδοσης του εξοπλισμού

Ως ημερομηνία έναρξης των προθεσμιών για τον ανάδοχο ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης προμήθειας.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ορίσει, μεταγενέστερο χρόνο έναρξης των προθεσμιών της προμήθειας.

Η παράδοση του ως άνω εξοπλισμού θα γίνει στην έδρα της Δ/νσης Δασών Πέλλας, η οποία βρίσκεται στον 5^ο όροφο του Διοικητηρίου, 582 00 Έδεσσα και σε διάστημα έως 31-12-2026, από την υπογραφή της σύμβασης προμήθειας. Το κόστος μεταφοράς θα βαρύνει τον ανάδοχο.

5: Πληρωμή του αναδόχου

Η πληρωμή της αξίας προμήθειας στον ανάδοχο γίνεται κατόπιν ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής της από την αρμόδια Επιτροπή και αφού ο ανάδοχος έχει προσκομίσει τα παρακάτω:

1. Τιμολόγιο πώλησης αγαθών (το οποίο θα κατατίθεται με μέριμνα του αναδόχου).
2. Αποδεικτικό Ασφαλιστικής και
3. Φορολογικής Ενημερότητας.

Η καθαρή αξία του τιμολογίου υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις, περιλαμβανομένης της κράτησης 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 7 του Ν.4912/22, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης. Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 5135/2024 (ΦΕΚ Α'147) «Ψηφιακό τέλος συναλλαγής και άλλες διατάξεις», η κράτηση υπέρ ΕΑΔΗΣΥ, από 1ης Δεκεμβρίου 2024 και εφεξής δεν επιβαρύνεται με τέλος χαρτοσήμου.

Στην καθαρή αξία του των υλικών προμήθειας γίνεται παρακράτηση φόρου 4% σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και βαρύνει τον ανάδοχο. Σημειώνεται ότι η ανωτέρω παρακράτηση αφορά προκαταβολή φόρου εισοδήματος και συμψηφίζεται κατά την ετήσια φορολογική δήλωση του αναδόχου.

6: Διάλυση της Σύμβασης

Η ματαίωση της ανάθεσης προμήθειας επέρχεται στις παρακάτω περιπτώσεις:

1. Παράβαση των όρων της παρούσας πρόσκλησης.
2. Περικοπή των σχετικών οικονομικών πιστώσεων.
3. Αναστολή των εργασιών από την Υπηρεσία.

Ματαίωση της διαδικασίας ή για οποιονδήποτε λόγο, μη κατακύρωσή της, δε δημιουργεί δικαίωμα ή απαίτηση υπέρ του αναδόχου. Ο ανάδοχος, παραιτείται από κάθε αξίωση, όταν και εφόσον επέλθουν απρόβλεπτες μεταβολές των οικονομικών συνθηκών, κατά τις διατάξεις του άρθρου 388 του Αστικού Κώδικα. Για κάθε ζήτημα που δεν προβλέπεται από συμβατικά τεύχη ισχύουν οι διατάξεις του ν.4412/2016 όπως ισχύουν, που αφορούν στην παροχή υπηρεσιών.

7: Διάφορες ρυθμίσεις

Για κάθε ζήτημα που δεν προβλέπεται από τα παρόντα συμβατικά τεύχη, ισχύουν οι διατάξεις του ν.4412/2016 που αφορούν στις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών.

Ο Προϊστάμενος
Της Δ/σης Δασών Π.Ε. Πέλλας

Παπαδόπουλος Ζαχαρίας
Δασολόγος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β - Έντυπο Τεχνικής Προσφοράς

ΙΣΧΥΡΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ			
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ (ΝΑΙ-ΟΧΙ)
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Τύπου Tower	ΝΑΙ	
2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ	
3	Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή στην οποία θα αναφέρεται ρητά ότι είναι καινούργιο, 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	
4	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR	ΝΑΙ	
	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ		
5	Ταχύτητα επεξεργαστή	≥ 3 GHz	
6	Υποστήριξη στιγμιαίας αύξησης της ταχύτητας του επεξεργαστή	Τουλάχιστον στα 3,9 GHz	
7	Αριθμός πυρήνων	≥ 8 cores	
8	Επεξεργαστικά νήματα	≥ 8 threads	
9	Συνολική Cache	≥ 12 MB	
	ΜΝΗΜΗ		
10	Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 32 GB	
11	Μέγιστη επεκτάσιμη κεντρική μνήμη	≥ 64 GB	
12	Τύπος μνήμης DDR5 συχνότητας	≥ 4800MHz	
13	DIMM slots	≥ 2	
	ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ		
14	Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 2	
15	Χωρητικότητα πρωτεύοντος δίσκου	≥ 500 GB	
16	Τεχνολογία δίσκου SSD	ΝΑΙ	
17	Ταχύτητα ανάγνωσης (Read speed)	≥ 520 MB/s	
18	Ταχύτητα εγγραφής (Write speed)	≥ 520 MB/s	
19	Χωρητικότητα δευτερεύοντος δίσκου	≥ 1 TB	
20	Τεχνολογία δίσκου SATA III	ΝΑΙ	
21	Ταχύτητα δίσκου	≥ 7200 rpm	
22	Μέγιστος αριθμός υποστηριζόμενων σκληρών δίσκων	≥ 2	
23	ΜΟΝΑΔΑ DVD+/-RW	ΝΑΙ	
	I/O PORTS		
24	On-board Θύρες δικτύου Ethernet ταχύτητας 10/100/1000	≥ 1	
25	Audio-In , Audio-Out , Microphone, Headphone	ΝΑΙ	
26	I/O ΘΕΣΕΙΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ: PCI Express x16	≥ 1	
27	I/O ΘΕΣΕΙΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ: PCI Express x1	≥ 1	

28	Θύρες USB 2.0 ή 3.0 ποσότητα (τουλάχιστον 2 μπροστά)	≥ 6	
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ		
29	Ισχύς	≤ 650 Watt	
	ΗΧΟΣ		
30	Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	ΝΑΙ	
31	Εσωτερικό ηχείο	ΝΑΙ	
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
32	Αυτόνομη	ΝΑΙ	
33	Μνήμη κάρτας γραφικών	≥4 GB	
34	Έξοδοι σήματος : VGA, HDMI	ΝΑΙ	
35	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ USB ΕΛΛΗΝΙΚΟ - ΑΓΓΛΙΚΟ	ΝΑΙ	
36	ΠΟΝΤΙΚΙ USB ΟΠΤΙΚΟ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΥΛΙΣΗΣ	ΝΑΙ	
37	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ	
38	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ	ΝΑΙ	
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ		
39	Windows 10 Pro 64bit GR ήαντίστοιχο	ΝΑΙ	
40	Εγγύηση On-Site με αποκατάσταση εντός δύο εργάσιμων ημερών από τον κατασκευαστή	≥ 2 έτη	
41	Αντικατάσταση προβληματικού εξοπλισμού με άλλον καινούργιο αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών σε περίπτωση αδυναμίας αποκατάστασης επιβεβαιωμένης βλάβης εντός 7 εργάσιμων ημερών για το χρονικό διάστημα που διαρκεί η εγγύηση	ΝΑΙ	