



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ & ΔΗΜ/ΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ & ΔΗΜ/ΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΣΑΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Σάμος 06/11/2025
Αρ. Πρωτ. 138974

Ταχ. Δ/νση : Διοικητήριο
Ταχ. Κώδικας : 83100 Σάμος
Πληροφορίες : Π. Γιουρέλις
Τηλέφωνο : 2273350422
E-Mail : p.giurelis@samos.pvaigaiou.gov.gr

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ
ΚΟΙΝ: Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ ΠΒΑ
 (για ανάρτηση στην ιστοσελίδα)

14 / 2025

Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η Υ Π Ο Β Ο Λ Η Σ Π Ρ Ο Σ Φ Ο Ρ Α Σ

Για την προμήθεια εξοπλισμού τεχνολογιών πληροφορικής (ΤΠΕ) νέου Μηχανογραφικού Συστήματος Θεωρητικής Εξέτασης Υποψηφίων Οδηγών (Μ.Σ.Θ.Ε.Υ.Ο.), της Π.Ε. Σάμου- Ικαρίας, προϋπολογισμού 20.000,00 € με ΦΠΑ 17%, με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης προς κάθε ενδιαφερόμενο CPV: (30213300-8, 30231000-7, 30231320-6, 31154000-0)

Η Περιφερειακή Ενότητα Σάμου, έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
3. Τις διατάξεις του ν. Ν. 3852/7-6-2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/7-6-10).
4. Τις διατάξεις του Π.Δ. 137/2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου», όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αρ. 14695/27-05-2024 απόφασης (ΦΕΚ 3085/τ.Β/03-06-2024) της αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου με θέμα «Έγκρισης Τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας (Ο.Ε.Υ.) της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου».
5. Τις διατάξεις της ΚΥΑ αρ. 52445 ΕΞ 2023/4-4-2023 [(ΦΕΚ 2385/Β/12-4-2023) με διορθ. σφαλ. στο ΦΕΚ 3061/Β/9-5-2023] περί ηλεκτρονικού τιμολογίου.
6. Τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016 (Α' 145) περί ανάληψης υποχρεώσεων από τους διατάκτες.
7. Το από 16/12/2023 Πρακτικό Ορκωμοσίας του Περιφερειάρχη Βορείου Αιγαίου.
8. Την υπ' αριθμ. 136/2024 (ΑΔΑ: 9Θ0Γ7ΛΩ-ΦΛ5) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου με την οποία εγκρίθηκε ο Προϋπολογισμός της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου Οικονομικού Έτους 2025.
9. Το υπ' αριθμ. πρωτ. Δ30/Α3/159753/2-10-2025 ΑΔΑ: ΨΡ94465ΧΘΞ-699 έγγραφο του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών
10. Το υπ. αριθμ. 126739/13-10-2025 (ΑΔΑΜ: 25REQ17864985) πρωτογενές αίτημα του Τμήματος Πληροφορικής ΠΕ Σάμου συνοδευόμενο με πίνακα τεχνικών προδιαγραφών.
11. Την υπ. αριθμ. 131340/20-10-2025 βεβαίωση ύπαρξης εγγεγραμμένης πίστωσης ύψους 6.000,00 € από τον ΚΑΕ 3390.1723.0001.
12. Την υπ' αριθμ. 136767/05-11-2025 (ΑΔΑ: 9ΦΒΝ7ΛΩ-Ε6Σ ΑΔΑΜ: 25REQ017865037) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με α/α εγγραφής 57 η οποία καταχωρήθηκε με α/α: 3 στο Μητρώο Δεσμεύσεων της Υπηρεσίας Οικονομικού- Δημοσιονομικού Ελέγχου της ΠΕ Σάμου για τον ΚΑΕ 3390.1723.0001.

ΚΑΛΕΙ

Τα φυσικά πρόσωπα ή νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, τις ενώσεις φυσικών ή και νομικών προσώπων, τους συνεταιρισμούς που επιθυμούν και δραστηριοποιούνται στο αντικείμενο της παρούσης, να υποβάλλουν έγγραφα σφραγισμένες προσφορές, για την προμήθεια εξοπλισμού τεχνολογιών πληροφορικής (ΤΠΕ) νέου Μηχανογραφικού Συστήματος Θεωρητικής Εξέτασης Υποψηφίων Οδηγών (Μ.Σ.Θ.Ε.Υ.Ο.), της Π.Ε. Σάμου-Ικαρίας, προϋπολογισμού 20.000,00 € με ΦΠΑ 17%, με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης για να καλύψει τις ανάγκες των υπηρεσιών της Π.Ε. Σάμου, σύμφωνα με το Παράρτημα Α' που επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Πρόσκλησης.

Παρακαλούμε να καταθέσετε την προσφορά σας με τα πλήρη στοιχεία των προαναφερόμενων προϊόντων, να συμπληρώσετε το συνημμένο έντυπο με τον πίνακα συμμόρφωσης του Παραρτήματος Α', καθώς και το συνημμένο έντυπο με την Οικονομική Προσφορά (Παράρτημα Β') που σας επισυνάπτουμε και να την προσκομίσετε στην Υπηρεσία μας υπογεγραμμένο και σφραγισμένο σε κλειστό φάκελο μέχρι την Παρασκευή 21/11/2025 και ώρα 14:00, στη Δ/ση Διοικητικού, Τμήμα Γραμματείας, 2^{ος} όροφος, στο Διοικητήριο, οδός Δερβενακίων και Α. Αλέξη, τηλ. 2273350422 με οποιονδήποτε τρόπο (αυτοπροσώπως ή ταχυδρομικά), υπόψη Τμήματος Προμηθειών.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της υπό προμήθεια δαπάνης δεν μπορεί να υπερβαίνει το ποσό των **20.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 17%**.

Ο φάκελος προσφοράς θα πρέπει υποχρεωτικά να περιλαμβάνει:

- Συμπληρωμένο τον πίνακα συμμόρφωσης του Παραρτήματος Α',
- Τον Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος Β'.
- Υπεύθυνη Δήλωση του Παραρτήματος Γ'
- Ασφαλιστική ενημερότητα (για συμμετοχή σε διαγωνισμούς)
- Φορολογική ενημερότητα (για κάθε νόμιμη χρήση)
- Αντίγραφο ποινικού μητρώου
- Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας
- Γενικό Πιστοποιητικό Γ.Ε.ΜΗ.
- Πρόσφατη εκτύπωση στοιχείων μητρώου επιχείρησης από την ιστοσελίδα της ΑΑΔΕ
- Τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης (εφόσον πρόκειται για εταιρεία), δηλαδή νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και τελευταίας τροποποίησης από τα οποία προκύπτει η τρέχουσα σύνθεση του Δ.Σ για τις Α.Ε. ή οι διαχειριστές για τις Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε., Ο.Ε. ή Ε.Ε. και η νόμιμη εκπροσώπηση της εταιρείας.

Ο φάκελος ο οποίος θα πρέπει να είναι κλειστός και σφραγισμένος με τη σφραγίδα του υποψηφίου και στην όψη του θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα στοιχεία:

Προς Τμήμα Προμηθειών, Δ/ση Οικονομικού & Δημοσιονομικού Ελέγχου ΠΕ Σάμου
«Προσφορά για την Προμήθεια Εξοπλισμού Τεχνολογιών Πληροφορικής (ΤΠΕ) νέου Μηχανογραφικού Συστήματος Θεωρητικής Εξέτασης Υποψηφίων Οδηγών (Μ.Σ.Θ.Ε.Υ.Ο.), της Π.Ε. Σάμου-Ικαρίας»

Στοιχεία υποψηφίου (Επωνυμία, Δ/ση, Τηλέφωνο, e-mail, Α.Φ.Μ.)

Δερβενακίων 1 (Διοικητήριο) 83100 Σάμος

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά πρέπει να φέρουν πρωτότυπη υπογραφή και σφραγίδα του συμμετέχοντα και η μη προσκόμισή τους συνεπάγεται απόρριψη της προσφοράς.

Η προσφορά θα περιέχει τιμή χωρίς ΦΠΑ και συνολική τιμή με ΦΠΑ, για το σύνολο της προμηθευόμενης ποσότητας. Μειοδότης θα αναδειχθεί ο προσφέρων την χαμηλότερη τιμή (χωρίς

Φ.Π.Α.), σε ολόκληρη την προσφορά, εφόσον πληρούνται οι ελάχιστες προδιαγραφές και έχει δώσει τιμή για όλα τα είδη.

Στην τιμή του κάθε είδους να έχει γίνει στρογγυλοποίηση στα δύο δεκαδικά ψηφία

Οι προμηθευτές που θα εκδηλώσουν ενδιαφέρον πρέπει να γνωρίζουν ότι:

1. Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να παραδοθούν στο Τμήμα Πληροφορικής της Περιφερειακής Ενότητας Σάμου στην Επιτροπή Παραλαβής της Τμήματος Πληροφορικής της ΠΕ Σάμου, Δερβενακίων 1, Διοικητήριο με έξοδα του αναδόχου έως 29 Δεκεμβρίου 2025.
2. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις που βαρύνουν τον προμηθευτή κατά την εξόφληση των τιμολογίων είναι: 0,1 % υπέρ της ΕΑΑΔΗΣΥ και φόρο προμηθειών 4% επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου και κάθε άλλη νόμιμη κράτηση. Ο ΦΠΑ βαρύνει την Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου και θα αποδοθεί από τον προμηθευτή.
3. Στα πλαίσια των Δημοσίων Συμβάσεων, για δαπάνες της Γενικής Κυβέρνησης που τιμολογούνται από την 1η.1.2025, οι οικονομικοί φορείς έχουν υποχρέωση για έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ αρ. 52445 ΕΞ 2023/4-4-2023 [(ΦΕΚ 2385/Β/12-4-2023) με διορθ. σφαλ. στο ΦΕΚ 3061/Β/9-5-2023]. Κωδικός ΑΑΗΤ: 1007.911.0001
4. Μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού και την έγγραφη ειδοποίηση από την Π.Ε. Σάμου θα πρέπει πριν υπογραφή της σύμβασης, να προσκομίσει στο Τμήμα Προμηθειών όποιο από τα δικαιολογητικά του φακέλου προσφοράς έχει παρέλθει η ημερομηνία λήξης της ισχύος τους.

Για τα θέματα του Διαγωνισμού αρμόδιος υπάλληλος Παναγιώτης Γιουρέλης, Τμήμα Προμηθειών (Τηλ. 2273350422) για τα θέματα των Τεχνικών Προδιαγραφών και των Ειδών Ηρακλής Αθανασάκης, Τμήμα Πληροφορικής ΠΕ Σάμου (Τηλ. 2273350486).

Η παρούσα θα αναρτηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ), στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου www.pvaigaiou.gov.gr και συγκεκριμένα στη θέση «Διαγωνισμοί».

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ :

- Τεχνικές Προδιαγραφές (Παράρτημα Α')
- Οικονομική Προσφορά (Παράρτημα Β')
- Υπεύθυνη Δήλωση (Παράρτημα Γ)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Α1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ Η/Υ (EXAMINER PC)

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά:			
1.1.	Αριθμός Τεμαχίων.	4		
1.2.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το Μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.3.	Τύπος κουτιού	Desktop PC		
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
2.1.	Σχετικά με τον επεξεργαστή ζητούνται τα παρακάτω:			
2.1.1.	Τύπος επεξεργαστή Intel Core ≥ i5-12400 ή AMD Ryzen 5 5600G ή ισοδύναμος – (σύμφωνα με τη Βαθμολογία επεξεργαστή κατά το μετροπρόγραμμα PassMark -CPU Mark)	≥ i5		
2.1.2.	Συχνότητα λειτουργίας (GHz).	≥3 GHz		
2.1.3.	Αριθμός πυρήνων/ cores	≥ 4		
2.1.4.	Υποστήριξη virtualization	ΝΑΙ		
2.2.	Να αναφερθούν αναλυτικά οι θύρες διασύνδεσης (π.χ. USB, παράλληλες, κ.λ.π.) με ελάχιστες απαιτήσεις: τουλάχιστον 6 External USB ports (εκ των οποίων τουλάχιστον 4 External USB 3.0 και 2 External USB 2.0)	ΝΑΙ		
2.3.	Κεντρική μνήμη RAM DDR4	≥ 16 GB		
2.4.	Ταχύτητα RAM	≥ 2666MHz		
2.5.	Μέγεθος Υποστηριζόμενης μνήμης (GB) , χωρίς αντικατάσταση υπάρχουσας μνήμης	≥ 32GB		
2.6.	Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	≥ 500 GB		
2.7.	Ενσωματωμένα γραφικά Intel UHD 630 ή AMD Vega	ΝΑΙ		
2.8.	Έξοδος κάρτας γραφικών VGA και HDMI	ΝΑΙ		
2.9.	Κύκλωμα Ήχου (Line-in/out, microphone)	ΝΑΙ		
2.10.	RJ45 Gigabit (1000 Mbps)	ΝΑΙ		
2.11.	Wi-Fi ή Bluetooth	ΟΧΙ		
2.12.	Πληκτρολόγιο συμβατό με πρότυπο ΕΛΟΤ-928, με μόνιμη αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων (≥ 101 πλήκτρων) <u>ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα</u>	ΝΑΙ		
2.13.	Optical mouse USB <u>ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα.</u>	ΝΑΙ		
3.	Λειτουργικό Σύστημα και άλλο Λογισμικό:			
3.1.	Λειτουργικό σύστημα : εγκατεστημένα τα Microsoft Windows 11 Professional 64bit Ελληνικά. Να συνοδεύεται από την επίσημη άδεια χρήσης του λειτουργικού και CD ή DVD (media) αποκατάστασης(recovery).	ΝΑΙ		
3.2.	Web Browser: Chrome 90+, Firefox 88+, Edge 90+	ΝΑΙ		
3.3.	PDF Reader: Adobe Reader DC ή equivalent	ΝΑΙ		
3.4.	Antivirus: Enterprise-grade solution	ΝΑΙ		
4.	Άλλα Χαρακτηριστικά Συστήματος			
4.1.	Πιστοποίηση CE.	ΝΑΙ		
4.2.	Όλοι οι προσφερόμενοι Σταθμοί εργασίας θα πρέπει να έχουν το ίδιο επακριβώς configuration.	ΝΑΙ		
5.	Γενικές απαιτήσεις εξοπλισμού:			

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
5.1.	Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από τα τεχνικά εγχειρίδια σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή.	ΝΑΙ		
6.	Εγγύηση:	ΝΑΙ		
6.1.	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή, σε έτη.	≥ 5		
6.2.	Θα διασφαλίζει την καλή λειτουργία του Εξοπλισμού και του Λογισμικού Συστήματος.	ΝΑΙ		
6.3.	Θα καλύπτει την αποκατάσταση βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας του εξοπλισμού (συμπεριλαμβανόμενου εργασιών & ανταλλακτικών).	ΝΑΙ		
6.4.	Η αποκατάσταση των βλαβών θα γίνεται στον τόπο που είναι εγκατεστημένος ο εξοπλισμός ON SITE. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, μετά από έγκριση του Φορέα, η επισκευή θα μπορεί να γίνει σε χώρους του Αναδόχου.	ΝΑΙ		

Α2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ Οθόνες 24"

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά:			
1.1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.2.	Αριθμός τεμαχίων.	4		
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
2.1.	Επίπεδη οθόνη	ΝΑΙ		
2.2.	Διαγώνιος ≥ 24"	ΝΑΙ		
2.3.	Μέγιστη ανάλυση ≥ 1920x1080 Full HD	ΝΑΙ		
2.4.	Anti-glare, adjustable stand	ΝΑΙ		
2.5.	Φωτεινότητα ≥ 250cd/m ²	ΝΑΙ		
2.6.	Αντίθεση ≥ 1,000:1	ΝΑΙ		
2.7.	Χρόνος απόκρισης ≤ 5ms	ΝΑΙ		
2.8.	Συνδεσιμότητα VGA(D-Sub) και HDMI	ΝΑΙ		
3.	Γενικές απαιτήσεις			
a.	Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης	ΝΑΙ		
4.	Εγγύηση:			
4.1	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή .	≥ 3		
4.2	Θα διασφαλίζει την καλή λειτουργία του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
4.3	Θα καλύπτει την αποκατάσταση βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας (συμπεριλαμβανόμενου εργασιών & ανταλλακτικών).	ΝΑΙ		

Α3. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ Η/Υ (QUIZ PC)

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά:			
1.4.	Αριθμός Τεμαχίων.	14		
1.5.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το Μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.6.	Τύπος κουτιού	Desktop PC		
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά			

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.14.	Σχετικά με τον επεξεργαστή ζητούνται τα παρακάτω:			
2.1.5.	Τύπος επεξεργαστή Intel Core ≥ i3-8100 ή AMD Ryzen 3 3200G ή ισοδύναμος – (σύμφωνα με τη Βαθμολογία επεξεργαστή κατά το μετροπρόγραμμα PassMark -CPU Mark)	≥ i3		
2.1.6.	Συχνότητα λειτουργίας (GHz).	≥2.8 GHz		
2.1.7.	Αριθμός πυρήνων/ cores	≥ 4		
2.15.	Να αναφερθούν αναλυτικά οι θύρες διασύνδεσης (π.χ. USB, παράλληλες, κ.λ.π.) με ελάχιστες απαιτήσεις: τουλάχιστον 6 External USB ports (εκ των οποίων τουλάχιστον 4 External USB 3.0 και 2 External USB 2.0)	NAI		
2.16.	Κεντρική μνήμη RAM DDR4	≥ 8 GB		
2.17.	Ταχύτητα RAM	≥ 2666MHz		
2.18.	Μέγεθος Υποστηριζόμενης μνήμης (GB) , χωρίς αντικατάσταση υπάρχουσας μνήμης	≥ 32GB		
2.19.	Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	≥ 256 GB		
2.20.	Ενσωματωμένα γραφικά Intel UHD 630 ή AMD Vega	NAI		
2.21.	Έξοδος κάρτας γραφικών VGA και HDMI	NAI		
2.22.	Audio Codec: HD Audio compatible (Realtek ALC887 ή ανώτερο)	NAI		
2.23.	Audio Outputs: 3.5mm headphone jack, line out	NAI		
2.24.	Audio Quality: 16-bit/48kHz minimum	NAI		
2.25.	Ακουστικά Τύπος: Over-ear ή on-ear με καλή ηχομόνωση Χαρακτηριστικά: ▪ Frequency response: 20Hz-20kHz ▪ Impedance: 32-80 Ohms (για υπολογιστή)	NAI		
2.26.	100/1000 Mbps Ethernet (RJ45 Gigabit)	NAI		
2.27.	Wi-Fi ή Bluetooth	OXI		
2.28.	Πληκτρολόγιο συμβατό με πρότυπο ΕΛΟΤ-928, με μόνιμη αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων (≥ 101 πλήκτρων) <u>ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα</u>	NAI		
2.29.	Optical mouse USB <u>ίδιου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα.</u>	NAI		
3.	Λειτουργικό Σύστημα και άλλο Λογισμικό:			
3.5.	Λειτουργικό σύστημα : εγκατεστημένα τα Microsoft Windows 11 Professional 64bit Ελληνικά. Να συνοδεύεται από την επίσημη άδεια χρήσης του λειτουργικού και CD ή DVD (media) αποκατάστασης(recovery).	NAI		
4.	Άλλα Χαρακτηριστικά Συστήματος			
4.3.	Πιστοποίηση CE.	NAI		
4.4.	Όλοι οι προσφερόμενοι Σταθμοί εργασίας θα πρέπει να έχουν το ίδιο επακριβώς configuration.	NAI		
5.	Γενικές απαιτήσεις εξοπλισμού:			
5.2.	Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από τα τεχνικά εγχειρίδια σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή.	NAI		
6.	Εγγύηση:	NAI		
6.5.	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή, σε έτη.	≥ 5		
6.6.	Θα διασφαλίζει την καλή λειτουργία του	NAI		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Εξοπλισμού και του Λογισμικού Συστήματος.			
6.7.	Θα καλύπτει την αποκατάσταση βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας του εξοπλισμού (συμπεριλαμβανόμενου εργασιών & ανταλλακτικών).	ΝΑΙ		
6.8.	Η αποκατάσταση των βλαβών θα γίνεται στον τόπο που είναι εγκατεστημένος ο εξοπλισμός ON SITE. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, μετά από έγκριση του Φορέα, η επισκευή θα μπορεί να γίνει σε χώρους του Αναδόχου.	ΝΑΙ		

Α4. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ Οθόνες Touch screen

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Γενικά Χαρακτηριστικά:			
1.1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.2.	Αριθμός τεμαχίων.	14		
2.	Τεχνικά Χαρακτηριστικά			
2.1.	Επίπεδη οθόνη	ΝΑΙ		
2.2.	Διαγώνιος $\geq 21.5''$ έως $24''$	ΝΑΙ		
2.3.	Ανάλυση: Full HD (1920x1080 ή 2K (2560X1440)	ΝΑΙ		
2.4.	Τεχνολογία Touch: Capacitive multi-touch (10 points)	ΝΑΙ		
2.5.	Anti-glare coating	ΝΑΙ		
2.6.	Adjustable tilt (0° - 20°)	ΝΑΙ		
2.7.	Response time: <5ms για touch	ΝΑΙ		
2.8.	Touch accuracy: $\pm 1\text{mm}$	ΝΑΙ		
2.9.	Συνδεσιμότητα: HDMI / VGA(D-Sub) + USB για touch	ΝΑΙ		
3.	Γενικές απαιτήσεις			
3.1	Ο εξοπλισμός θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης	ΝΑΙ		
4.	Εγγύηση:			
4.1	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή .	≥ 3		
4.2	Θα διασφαλίζει την καλή λειτουργία του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
4.3	Θα καλύπτει την αποκατάσταση βλαβών και ανωμαλιών λειτουργίας (συμπεριλαμβανόμενου εργασιών & ανταλλακτικών).	ΝΑΙ		

Α5. ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ Λοιπού υλικού/Λογισμικού

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Σύστημα αδιάλειπτης παροχής τροφοδοσίας (UPS)			
1.1.	Αριθμός Τεμαχίων.	2		
1.2.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.3.	Τύπος UPS On Line	ΝΑΙ		
1.4.	Συνδεσιμότητα USB	ΝΑΙ		
1.5.	Ισχύς $\geq 2\text{KVA} / 1800\text{W}$	ΝΑΙ		
1.6.	Έξοδοι σούκο ≥ 3	ΝΑΙ		
1.7.	Χρονικό διάστημα προσφερόμενης εγγύησης από την οριστική παραλαβή, σε έτη.	≥ 3		

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει να συμπληρώσουν τα υποδείγματα των παραπάνω «ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ» και να τους συμπεριλάβουν στον φάκελο της Τεχνικής προσφοράς τους.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΝΑΚΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στην **τεκμηρίωση** των απαιτούμενων τεχνικών προδιαγραφών των προσφερόμενων ειδών. Όποιες απαιτήσεις δεν προκύπτουν με σαφήνεια από τα prospectus να τεκμηριώνονται με βεβαιώσεις των κατασκευαστών.

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να συμπληρώσουν τα υποδείγματα των παραπάνω «ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ» και να τους συμπεριλάβουν στον φάκελο της προσφοράς τους.

<p>Στη Στήλη «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.</p>
<p>Αν στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» ή ένας αριθμός (που σημαίνει υποχρεωτικό αριθμητικό μέγεθος της προδιαγραφής και απαιτεί συμμόρφωση) τότε η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο Ανάδοχο, θεωρούμενη ως απαραίτος όρος σύμφωνα με την παρούσα πρόσκληση</p>
<p>Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην Προσφορά. Σημειώνεται ότι, αν στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» το πεδίο είναι κενό, η αντίστοιχη απάντηση είναι προαιρετική.</p>
<p>Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε ενότητα της Τεχνικής Προσφοράς η οποία θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας ή αναφορές εγκατάστασης και υποστήριξης ή υπεύθυνες δηλώσεις κλπ., που κατά την κρίση του υποψηφίου Αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία των Πινάκων Τεχνικών Προδιαγραφών.</p> <p>Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λπ.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο, θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία ή υπερκάλυψη και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Πίνακα Συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδ. Α1.18).</p>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	Τιμή Μονάδος	Συνολική Αξία
1	Η/Υ (Κεντρική μονάδα, Πληκτρολόγιο, Optical mouse, Windows 11) (EXAMINER PC)		4		
2	Οθόνες 24"		4		
3	Η/Υ (Κεντρική μονάδα, Πληκτρολόγιο, Optical mouse, Windows 11) (QUIZ PC)		14		
4	Οθόνες touch screen		14		
5	UPS 2KVA		2		
Συνολική αξία χωρίς ΦΠΑ:					
Ποσοστό ΦΠΑ:					17 %
Συνολικό Ποσό ΦΠΑ:					
Συνολική Αξία με ΦΠΑ:					

Χρόνος παράδοσης: 30 μέρες από την υπογραφή της σύμβασης και όχι αργότερα από 29/12/2025.

Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ

.....
(όνομα-υπογραφή-σφραγίδα)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ (άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ:	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΠΕ ΣΑΜΟΥ						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης:							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, Ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας με την επωνυμία δηλώνω ότι:

- i) Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης της οποίας έλαβα γνώση και την οποία αποδέχομαι πλήρως.
- ii) Δεν έχει επιβληθεί η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς, με αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης. (Εάν η ποινή του αποκλεισμού επιβλήθηκε για ορισμένο χρόνο, το στοιχείο τούτο λαμβάνεται υπόψη για την απόρριψη της προσφοράς μόνο για το χρονικό αυτό διάστημα (άρθ. 73 & 74 του Ν. 4412/2016))
- iii) Δεν έχει επιβληθεί σε βάρος μου η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (άρθρο 23 του Ν. 4782/2021)
- iv) Δεν υπάρχουν νομικοί περιορισμοί λειτουργίας της επιχείρησης.
- v) Αναλαμβάνω να προμηθεύσω το σύνολο της ποσότητας που αναφέρεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' για το οποίο κάνω προσφορά.
- vi) Το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπώ νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/2024
- vii) Τα προσκομισθέντα αποτελούν αληθή και ακριβή αντίγραφα από τα πρωτότυπα που έχω εις χείρας μου
- viii) Συναινώ στην επεξεργασία προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της παρούσας πρόσκλησης

Ημερομηνία:

Ο – Η Δηλ.
(Υπογραφή)