



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΠΡΟΣΟΔΩΝ &
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ**

Ταχ. Δ/ση: Τέρμα Πολυτεχνείου,
Άγιος Νικόλαος, Ταχ. Κώδικας: 72100
Πληροφορίες: Κρασαδάκης Γεώργιος
Τηλέφωνο: 2841340307
Email: krasadakis@crete.gov.gr

Άγιος Νικόλαος, 31/05/2022
Αρ. Πρωτ.: 157551

Προς: «ΜΕΣΟΧΩΡΙΑΝΑΚΗΣ – ΠΑΞΙΜΑΔΑΚΗΣ Ο.Ε.»
Λ. Κνωσού & Μπεντεβή 1, 71307 Ηράκλειο
info@computer-lab.gr

**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και
scanners με απ' ευθείας ανάθεση.**

Ο Αντιπεριφερειάρχης Λασιθίου

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α'/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει.
2. Την με αριθμ. 1218/16-2-2021 (ΦΕΚ 762 τ.Β') απόφαση της Συντονίστριας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κρήτης».
3. Την με αρ. πρωτ. 242575/01-10-2019 (ΦΕΚ 3732 τ.Β' 8-10-2019) απόφαση περί μεταβίβασης και ανάθεσης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες Περιφέρειας Κρήτης.
4. Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – Δημόσιο Λογιστικό και άλλες διατάξεις».
5. Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
6. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α/05-08-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
7. Την αριθμ. 661/2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.
8. Την με αριθμ. 2887/2022 (ΑΔΑΜ: 22REQ010654652) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

22PROC010666878 2022-06-01

σας καλεί

να υποβάλετε έγγραφη οικονομική προσφορά στην Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου, Δ/ση Διοικητικού – Οικονομικού, Τμήμα Προμηθειών, Προσόδων και Περιουσίας **έως την Τρίτη 07/06/2022 και ώρα 14:00 μ.μ.**, για την προμήθεια 37 υπολογιστών και 3 scanners με προϋπολογισμό 37.200,00 € με Φ.Π.Α., για τις ανάγκες της Π.Ε. Λασιθίου.

Αναλυτική περιγραφή των όρων της πρόσκλησης και των τεχνικών προδιαγραφών του έργου περιλαμβάνονται στα παραρτήματα Α' και Β'.

Η δαπάνη θα βαρύνει τον ειδικό φορέα 072 ΚΑΕ 1723.01 «Προμήθεια Η/Υ και λοιπού βοηθητικού συναφούς υλικού(Τρεχ. Χρ.)».

Η παρούσα Πρόσκληση δημοσιεύεται στο Διαδίκτυο: στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων στην ιστοσελίδα www.eprocurement.gov.gr, καθώς και στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Κρήτης www.crete.gov.gr.

Ο Αντιπεριφερειάρχης Λασιθίου

Γουλιδάκης Ιωάννης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΟΡΟΙ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

A. Αντικείμενο της πρόσκλησης

Αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης είναι η προμήθεια 37 συνόλων ηλεκτρονικών υπολογιστών (υπολογιστής, οθόνη, ηχεία) και 3 scanners για της ανάγκες της Π.Ε. Λασιθίου, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Για οποιαδήποτε πληροφορία ως προς το αντικείμενο της παρούσας, αρμόδιο είναι το Τμήμα Προμηθειών Προσόδων και Περιουσίας της Διεύθυνσης Διοικητικού-Οικονομικού της Π.Ε. Λασιθίου (τηλ. επικοινωνίας 28413-40307).

Η υποβολή προσφοράς αποτελεί τεκμήριο ότι ο προσφέρων έχει λάβει πλήρη γνώση και αποδέχεται τους όρους καθώς και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης.

B. Χρόνος και Τόπος Παράδοσης

Η παράδοση του αντικειμένου της προμήθειας θα γίνει εντός ενός (1) μηνός από την υπογραφή της σύμβασης, στην έδρα της Π.Ε. Λασιθίου και σε χώρο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία. Τα πάσης φύσεως έξοδα (κόστος μεταφοράς κλπ) θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

Γ. Κατάρτιση και υποβολή προσφορών

Η προσφορά υποβάλλεται ή αποστέλλεται με οποιονδήποτε τρόπο σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο τοποθετείται:

- Έγγραφο τεχνική προσφορά σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Γ΄
- Έγγραφο οικονομική προσφορά σύμφωνα με το υπόδειγμα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Δ΄.
Οι τιμές της προσφοράς θα εκφράζεται σε ευρώ.
- Υπεύθυνη δήλωση στην οποία να δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν εμπίπτει στις καταστάσεις της παρ. 1 του άρθρ. 73 του Ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση σε περίπτωση νομικού προσώπου υπογράφεται από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτού.
- Αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας σε ισχύ. Τα αποδεικτικά ασφαλιστικής ενημερότητας αφορούν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.
- Νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης. Εφόσον η νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση, προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (π.χ. ΓΕΜΗ) αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί το αργότερο έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του.

22PROC010666878 2022-06-01

Στο φάκελο της προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α. Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα.

β. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας (Περιφερειακή Ενότητα Λασιθίου, Διεύθυνση Διοικητικού-Οικονομικού, Τμήμα Προμηθειών, Προσόδων και Περιουσίας).

γ. Ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης.

δ. Τα στοιχεία του αποστολέα (επωνυμία και διεύθυνση του υποψήφιου Αναδόχου, οδός, αριθμός, πόλη, ΤΚ, τηλέφωνα, e-mail).

Αν η προσφορά παρουσιάζει επιφυλάξεις ή αποκλίσεις από οποιοδήποτε όρο της παρούσας απορρίπτεται. Αν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και υπογεγραμμένη από τον το νόμιμο εκπρόσωπό σας.

Δ. Κρατήσεις - Πληρωμή

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει συνολικά μετά την οριστική παραλαβή του αντικειμένου της παρούσας πρόσκλησης με την εξόφληση του 100% της αξίας του τιμολογίου που θα εκδοθεί.

Τον Ανάδοχο θα βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις επί της καθαρής συμβατικής αξίας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1 ./ Ηλεκτρονικός Υπολογιστής

Περιγραφή	Υποχρέωση
Τύπος	Midi, Micro Tower
Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του Υπολογιστή (κεντρική μονάδα, οθόνη, πληκτρολόγιο, κλπ) να προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία.	NAI
Να συνοδεύεται από ενσύρματο ποντίκι και πληκτρολόγιο (Ελληνικό και Αγγλικό) του ίδιου κατασκευαστή	NAI
Επεξεργαστής	Intel core i5, 10 ^{ης} γενιάς ή ανώτερος
Πυρήνες	≥6
Συχνότητα βάσης επεξεργαστή	≥3.1 GHz
Συχνότητα επεξεργαστή με Turbo boost	≥ 4.5 GHz
ON BOARD GRAPHICS	NAI
Τύπος μνήμης	DDR4
Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥16GB
Ταχύτητα	≥2666Mhz
Χωρητικότητα αποθηκευτικού μέσου	≥512GB
Τύπος SSD	PCIe®NVMe™M.2
DVD +/- RW	1
Θύρες Ethernet: Τύπος Gigabit Ethernet	≥ 1 GbE
ΘΥΡΕΣ USB	≥ 8, τουλάχιστον 4 ΣΤΟ FRONT PANEL
2 Υποδοχές εξόδου κάρτας γραφικών ή περισσότερες :	1 X HDMI 1.4, & 1 X DisplayPort 1.4 τουλάχιστον
Υποδοχές επέκτασης	1 x M.2 2280, 1x PCIe 3 x16, 2x PCIe 3 x1
Τροφοδοτικό	Εσωτερικό τροφοδοτικό ≥ 180 Watt, απόδοση έως 90%, ενεργό PFC
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	CE, ENERGY STAR, EPEAT, MIL-STD-810

22PROC010666878 2022-06-01

Λειτουργικό Σύστημα	Windows 10 pro, ελληνικά προεγκατεστημένα από τον κατασκευαστή
Εγγύηση	>=5 έτη – Επόμενη εργάσιμη ημέρα On site, στην έδρα της ΠΕ Λασιθίου

2./ Οθόνη

Περιγραφή	Απαιτούμενη προδιαγραφή
Διαγώνια διάσταση (inches)	≥ 23,8'
Υποστηριζόμενη Ανάλυση	≥ 1920x1080
Χαρακτηριστικά οθόνης	Λειτουργία χαμηλού μπλε φωτισμού, Αντιθαμβωτική
Χρόνος Απόκρισης (GTG)	≥ 5 ms
Αντίθεση	1000 :1
Λόγος διαστάσεων	16:9
IPS technology	Ναι
Γωνία θέασης	178/178ο
Τύπος εισόδου οθόνης (ίσες ή περισσότερες)	1X VGA 1X USB τύπου B, 1X DisplayPort™ 1.4 (με υποστήριξη HDCP); 1X HDMI 1.4 (με υποστήριξη HDCP); 4X USB-A 3.2
Εργονομικά χαρακτηριστικά	κλίση: ≥ -5 έως +23° Εύρος ρύθμισης ύψους: ≥ 150mm Περιστροφή: ≥ ±90
Ηχεία	Να έχει ενσωματωμένα ηχεία ή sound bar του ίδιου κατασκευαστή, συμβατή με το προτεινόμενο μοντέλο
Εγγύηση	τρία (3) έτη ή περισσότερο

3./ SCANNER

	Απαίτηση
Τύπος σκάνερ	Automatic Document Feeder
Χωρητικότητα εγγράφων	≥ 80 σελίδες A4 80g/m2
Μέγιστη ταχύτητα σάρωσης εγγράφου	A4 Color, 300 dpi: 40 ppm /80ipm
Μέγιστο μέγεθος εγγράφου:	A4 / (216 x 5.500 mm)
Grayscale / Color Depth:	Greyscale: 8-bit / Color: 24-bit
Αναμενόμενος ημερήσιος όγκος εργασιών (volume)	≥ 4.000
Ανάλυση σε dpi	- 600 X 600 dpi (οπτική ανάλυση),

22PROC010666878 2022-06-01

	- 1,200 dpi (με χρήση λογισμικού)
Τύπος διασύνδεσης:	Hi-Speed USB 2.0
Αυτόματη σάρωση διπλής όψης:	Ναι
Περιβαλλοντικά πρότυπα:	ENERGY STAR / RoHS
Εγγύηση:	1 έτος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης με έδρα, οδός
..... αριθμός

Αποδέχομαι πλήρως τους όρους της αριθμ..... Διακήρυξης σύμφωνα με τους συνημμένους πίνακες της τεχνικής προσφοράς μου.

1 ./ Ηλεκτρονικός Υπολογιστής

Περιγραφή	Απαιτούμενη προδιαγραφή	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Τύπος	Midi, Micro Tower		
Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI		
Να είναι επώνυμου κατασκευαστή, διεθνώς αναγνωρισμένου	NAI		
Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του Υπολογιστή (κεντρική μονάδα, οθόνη, πληκτρολόγιο, κλπ) να προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία.	NAI		
Να συνοδεύεται από ενσύρματο ποντίκι και πληκτρολόγιο (Ελληνικό και Αγγλικό) του ίδιου κατασκευαστή	NAI		
Επεξεργαστής Intel core i5, 10 ^{ης} γενιάς ή ανώτερος	NAI		
Πυρήνες	≥6		,
Συχνότητα βάσης επεξεργαστή	≥3.1 GHz		
Συχνότητα επεξεργαστή με Turbo boost	≥ 4.5 GHz		
ON BOARD GRAPHICS	NAI		
Τύπος μνήμης	DDR4		
Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥16GB		
Ταχύτητα	≥2666Mhz		
Χωρητικότητα αποθηκευτικού μέσου	≥512GB		
Τύπος SSD	PCIe®NVMe™M.2		

22PROC010666878 2022-06-01

DVD +/- RW	1		
Θύρες Ethernet: Τύπος Gigabit Ethernet	≥ 1 GbE		
ΘΥΡΕΣ USB	≥ 8, τουλάχιστον 4 ΣΤΟ FRONT PANEL		
2 Υποδοχές εξόδου κάρτας γραφικών ή περισσότερες :	1 X HDMI 1.4, & 1 X DisplayPort 1.4 τουλάχιστον		
Υποδοχές επέκτασης	1 x M.2 2280, 1x PCIe 3 x16, 2x PCIe 3 x1		
Τροφοδοτικό	Εσωτερικό τροφοδοτικό ≥ 180 Watt, απόδοση έως 90%, ενεργό PFC		
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	CE, ENERGY STAR, EPEAT, MIL-STD-810		
Λειτουργικό Σύστημα	Windows 10 pro, ελληνικά προεγκατεστημένα από τον κατασκευαστή		
Εγγύηση	>=5 έτη - Επόμενη εργάσιμη ημέρα On site, στην έδρα της ΠΕ Λασιθίου		

2./ ΟΘΟΝΗ Η/Υ 24"

Περιγραφή	Απαιτούμενη προδιαγραφή	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Να αναφερθεί το μοντέλο	ΝΑΙ		
Διαγώνια διάσταση (inches)	≥ 23,8"		
Υποστηριζόμενη Ανάλυση	≥ 1920x1080		
Χαρακτηριστικά οθόνης	Λειτουργία χαμηλού μπλε φωτισμού, Αντιθαμβωτική		
Χρόνος Απόκρισης (GTG)	≥ 5 ms		
Αντίθεση	1000 :1		
Λόγος διαστάσεων	16:9		
IPS technology	Ναι		
Γωνία θέασης	178/178ο		
Τύπος εισόδου οθόνης (ίσες ή περισσότερες)	1X VGA 1X USB τύπου B, 1X DisplayPort™ 1.4 (με υποστήριξη HDCP);		

22PROC010666878 2022-06-01

	1X HDMI 1.4 (με υποστήριξη HDCP); 4X USB-A 3.2		
Εργονομικά χαρακτηριστικά	κλίση: ≥ -5 έως $+23^\circ$ Εύρος ρύθμισης ύψους: $\geq 150\text{mm}$ Περιστροφή: $\geq \pm 90$		
Ηχεία	Να έχει ενσωματωμένα ηχεία ή sound bar του ίδιου κατασκευαστή, συμβατή με το προτεινόμενο μοντέλο		
Εγγύηση	τρία (3) έτη ή περισσότερο		

3./ SCANNER

Περιγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	
Να αναφερθεί μοντέλο και κατασκευαστής	ΝΑΙ		
Τύπος σκάνερ	Automatic Document Feeder		
Χωρητικότητα εγγράφων	≥ 80 σελίδες A4 80g/m ²		
Μέγιστη ταχύτητα σάρωσης εγγράφου	A4 Color, 300 dpi: 40 ppm /80ipm		
Μέγιστο μέγεθος εγγράφου:	A4 / (216 x 5.500 mm)		
Grayscale / Color Depth:	Greyscale: 8-bit / Color: 24-bit		
Αναμενόμενος ημερήσιος όγκος εργασιών (volume)	≥ 4.000		
Ανάλυση σε dpi	- 600 X 600 dpi (οπτική ανάλυση), - 1,200 dpi (με χρήση λογισμικού)		
Τύπος διασύνδεσης:	Hi-Speed USB 2.0		
Αυτόματη σάρωση διπλής όψης:	Ναι		
Περιβαλλοντικά πρότυπα:	ENERGY STAR / RoHS		
Εγγύηση:	1 έτος		

Ημερομηνία
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....
(υπογραφή & σφραγίδα)

22PROC010666878 2022-06-01

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο (υποψήφιος Ανάδοχος)..... με έδρα οδός αριθμός Τ.Κ. τηλ. ΑΦΜ Δ.Ο.Υ..... αφού έλαβα γνώση της αρ. πρωτ./-...-... πρόσκλησης για την προμήθεια προμήθεια 37 συνόλων ηλεκτρονικών υπολογιστών (υπολογιστής, οθόνη, ηχεία) και 3 scanners για της ανάγκες της Π.Ε. Λασιθίου, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλους τους όρους της πρόσκλησης και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας στην κάτωθι τιμή:

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	37		
2	SCANNER	3		

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΦΠΑ	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΦΠΑ	

Ημερομηνία/...../2022

Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο – Υπογραφή – Σφραγίδα)