



ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ
Ως προς την ημερομηνία
υποβολής προσφορών

31/8/2020
Ο Πρύτανης
Αθανάσιος Κατσής

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης και Προγραμματισμού
Τμήμα Προμηθειών & Περιουσίας
Όνομ/νυμο Συντάκτη: Κωνσταντίνα Ανδριανοπούλου
E-mail: k.andrianopoulou@teipel.gr
Τηλ.: 27210 45310

Αρ. Πρωτ.: 7492
Καλαμάτα 28/8/2020

ΠΡΟΣ : Κάθε ενδιαφερόμενο

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ

ΘΕΜΑ: Προμήθεια φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών και λοιπού ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των Τμημάτων Ψηφιακών Συστημάτων και Γεωπονίας, προϋπολογισμού χωρίς ΦΠΑ €8.275,00

Το Τμήμα Προμηθειών και Περιουσίας

Έχοντας υπόψη:

- 1) Το υπ' αριθμ. 2/450/18-5-2020 πρωτογενές αίτημα του **Τμήματος Γεωπονίας** με ΑΔΑΜ 20REQ006958130, που αφορά την προμήθεια φορητών Η/Υ,
- 2) Το υπ' αριθμ. 539/3-6-2020 πρωτογενές αίτημα του **Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων** με ΑΔΑΜ 20REQ007012136, που αφορά την προμήθεια φορητών Η/Υ λοιπού ηλεκτρονικού εξοπλισμού,
- 3) την υπ' αριθμ. 8/19-5-2020 θέμα 10.1^ο Απόφαση της Συνέλευσης του **Τμήματος Γεωπονίας**, σχετικά με την έγκριση της εν λόγω προμήθειας,
- 4) την υπ' αριθμ. 10/10-7-2020 συνεδρίαση 176, Απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, σχετικά με την έγκριση σκοπιμότητας της δαπάνης (Τμήμα Γεωπονίας), (ΑΔΑ ΨΜ5Γ469Β7Δ-Λ0Ξ)
- 5) την υπ' αριθμ. 2/31-7-2020 συνεδρίαση 177, Απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, σχετικά με την έγκριση σκοπιμότητας της δαπάνης (Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων), (ΑΔΑ Ψ63Ψ469Β7Δ-ΣΚΩ)
- 6) Την ΑΑΥ 363/15-7-2020, με ΑΔΑ: Ω58Χ469Β7Δ-ΗΕΑ (Τμήμα Γεωπονίας)
- 7) Την ΑΑΥ 398/4-8-2020, με ΑΔΑ: Ω58Χ469Β7Δ-ΗΕΑ (Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων)
- 8) τις Πράξεις Νομοθετικού Περιεχομένου ΦΕΚ / Α' 68/20-3-2020 άρθρο 65 παρ.3 και ΦΕΚ Α' /64/14-3-2020 Άρθρο 27

9) Τον Ν.4412/2016 το Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ),

Καλεί τους ενδιαφερόμενους που δραστηριοποιούνται επαγγελματικά στο αντικείμενο της παρούσας, να υποβάλλουν προσφορά για την προμήθεια φορητών Η/Υ και λοιπού εξοπλισμού, όπως αναλυτικά αναφέρεται σε πίνακα που ακολουθεί, η προμήθεια των οποίων θα εξυπηρετήσει εκπαιδευτικούς σκοπούς και ανάγκες του Τμήματος Γεωπονίας που εδρεύει στον Αντικάλαμο Μεσσηνίας και του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων το οποίο εδρεύει στο κτίριο Βαλιώτη – Κλαδάς στη Σπάρτη.

Η προμήθεια υποδιαιρείται σε δύο (2) ΟΜΑΔΕΣ, τις εξής:

- **ΟΜΑΔΑ Α΄: Προμήθεια 5 laptop του Τμήματος Γεωπονίας, με προϋπολογισμό €4.000,00 χωρίς ΦΠΑ (€4.960,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) (CPV 30213200-7)**
- **ΟΜΑΔΑ Β΄: Προμήθεια 3 laptop και λοιπού εξοπλισμού του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων, προϋπολογισμού €4.275,00 χωρίς ΦΠΑ (€5.301,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)**

Προσφορές γίνονται δεκτές για μία (1) ή όλες τις ΟΜΑΔΕΣ.

Το κριτήριο επιλογής θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή) **για το σύνολο της προμήθειας ανά ΟΜΑΔΑ.**

Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται έως του ποσού των €8.272,00 μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. 24%, ήτοι €10.261,00 συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. 24%, **και παρουσιάζεται αναλυτικά παρακάτω.**

ΟΜΑΔΑ Α΄: Προμήθεια 5 laptop του Τμήματος Γεωπονίας, με προϋπολογισμό €4.000,00 χωρίς ΦΠΑ (€4.960,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) (CPV 30213200-7)

Οι φορητοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές πρέπει να έχουν ως ελάχιστο τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά:

Επεξεργαστής	Intel® Core™ i5-1035G1 Processor 6M Cache, up to 3.60 GHz
Μνήμη	1x8GB DDR4-2666MHz (Maximum 16GB – Two SODIMM Slots)
Σκληρός Δίσκος	SSD: 512GB M.2 PCIe NVMe
Οθόνη	15.6" FHD (1920x1080)
Κάρτα Γραφικών	Intel UHD Graphics
Δικτύωση	Wi-Fi, Bluetooth
I/O Ports	2x USB 3.1 Gen 1 ports, 1x USB 2.0 port, RJ-45 port, Audio Headset (Headphone and Microphone Combo) port, HDMI 1.4b port, SD-Card slot, Security-Cable slot (Wedge-Shaped)
Κάμερα	Yes
Μπαταρία	3 Cell Li-Ion
Λειτουργικό Σύστημα	Windows 10 Pro
Διαστάσεις	363.96 x 249 x 18/19.90 mm 88417

ΟΜΑΔΑ Β΄: Προμήθεια 3 laptop και λοιπού εξοπλισμού του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων, προϋπολογισμού €4.275,00 χωρίς ΦΠΑ (€5.301,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) (cρν: 30213100-6 , 30232110-8, 30233132-5, 30231000-7)

Στην ΟΜΑΔΑ Β΄ περιλαμβάνονται τα εξής είδη:

Τρεις (3) φορητοί Η/Υ (laptop) , ένας (1) εκτυπωτής laser, ένας (1) σκληρός δίσκος και μία (1) οθόνη Η/Υ, τα οποία πρέπει να έχουν κατ' ελάχιστο τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά:

Α. Laptop – Φορητός Υπολογιστής		
A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση
A.1	Είδος	Laptop
A.2	Μέγεθος Οθόνης	<=15.6"
A.3	Ανάλυση Οθόνης	Τουλάχιστον 1920X1080
A.3	Επεξεργαστής	Intel i7 (ή εφάμιλλος)
A.4	Μνήμη RAM	≥8GB
A.5	Σκληρός δίσκος	≥128GB SSD
A.6	Κάρτα γραφικών	Dedicated
A.7	Λειτουργικό Σύστημα	Windows 10
A.8	Εγγύηση	3 έτη

Β. Σκληρός Δίσκος SSD		
A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση
B.1	Είδος	SSD Hard Disk
B.2	Διαστάσεις (Format)	2,5"
B.3	Χωρητικότητα	≥ 2TB
B.4	Ταχ. Ανάγνωσης	≥ 560MB/s
B.5	Ταχ. Εγγραφής	≥ 530MB/s
B.6	Εγγύηση	3 έτη

Γ. Οθόνη Η/Υ		
A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση

Γ.1	Είδος	PC Monitor
Γ.2	Διαστάσεις (διαγώνιος)	27"
Γ.3	Ανάλυση	≥ 2560x1440
Γ.4	Αντίθεση	≥ 1000 :1
Γ.5	Χρόνος Απόκρισης	≤ 4ms
Γ.6	Ρυθμός Ανανέωσης	≥ 144 Hz
Γ.7	Κάρτα γραφικών	ανεξάρτητη
Γ.8	Aspect ratio	16:9
Γ.9	Τύπος Σύνδεσης	HDMI, Display Port
Γ.10	Εγγύηση	3 έτη on site

Δ. Laptop – Φορητός Υπολογιστής		
A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση
Δ.1	Είδος	Laptop
Δ.2	Μέγεθος Οθόνης	≥ 15.6"
Δ.3	Ανάλυση Οθόνης	≥ 2560x1600
Δ.4	Επεξεργαστής	Intel i7 ≥ 1.5GHz και ≥ 8MB cache
Δ.5	Κάρτα γραφικών	ανεξάρτητη
Δ.6	Μνήμη RAM	≥ 8GB
Δ.7	Σκληρός δίσκος	≥ 128 GB SSD και ≥ 512 GB HDD
Δ.8	Λειτουργικό Σύστημα	Windows 10 64bit
Δ.9	Κάμερα	Ναι
Δ.10	Εγγύηση	3 έτη

Ε. Εκτυπωτής		
A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση
E.1	Είδος Εκτυπωτή	Laser
E.2	Λειτουργίες	Εκτύπωση
E.3	Συνδεσιμότητα	Ethernet / WiFi
E.4	Ανάλυση Εκτύπωσης	≥ 1200 dpi x 1200 dpi
E.5	Εκτύπωση διπλής όψης	NAI
E.6	Μέγεθος χαρτιού	A4
E.7	Εγγύηση	2 έτη

ΣΤ. Laptop - Φορητός Υπολογιστής		
A/A	Περιγραφή/Προδιαγραφές	Απαίτηση
ΣΤ.1	Οθόνη: 14" FHD (1920 x 1080), Anti-Glare με ενσωματωμένη Κάμερα και Μικρόφωνο	NAI
ΣΤ.2	Επεξεργαστής: Intel Core i7-8665U ή ανώτερος	NAI
ΣΤ.3	Μέγεθος Προσφερόμενης μνήμης	≥ 8GB
ΣΤ.4	Μνήμη DDR4, 2400MHz ή ανώτερη	NAI
ΣΤ.5	Κάρτα γραφικών - Shared memory	NAI
ΣΤ.6	Dual-Band Wireless-AC + BT 4.2	NAI
ΣΤ.7	Υποστήριξη τεχνολογίας vPro	NAI
ΣΤ.8	Σκληρός δίσκος M.2 PCIe NVMe Class 40 SSD	≥ 512GB
ΣΤ.9	Λειτουργικό σύστημα Windows 10 Pro (64bit)	NAI
ΣΤ.10	Μπαταρία 4-cell, ≥ 60 Whr	NAI

ΣΤ.11	Αρχικό βάρος φορητού όπως αυτό αναγράφεται στο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή	≤ 1.4 kg
ΣΤ.12	Πιστοποιήσεις Energy Star 6.1, EPEAT Gold, CE	ΝΑΙ
ΣΤ.13	Εγγύηση	3 έτη

Η δαπάνη βαρύνει τον Κωδικό 7123 του Τακτικού Προϋπολογισμού του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.

Η ισχύς της προσφοράς είναι για 120 ημέρες από την ημερομηνία υποβολής της.

Η εκτέλεση της σύμβασης θα γίνει εντός 15 ημερών από την υπογραφή της.

Οι συμμετέχοντες στα πλαίσια της παρούσας, μπορούν να υποβάλλουν **έγγραφες προσφορές** στην παρακάτω διεύθυνση ή αποστολή τους ηλεκτρονικά:

Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου
Τμήμα Προμηθειών και Περιουσίας
Διεύθυνση: Αντικάλαμος Μεσσηνίας
Τ.Κ 24150, Καλαμάτα

Email υποβολής προσφοράς: k.andrianopoulou@teipel.gr

Αρμόδιος για **πληροφορίες επί των τεχνικών προδιαγραφών για την ΟΜΑΔΑ Α΄**: Δημήτριος Τσιλιάνος, email: dimtsilianos@yahoo.gr

Αρμόδιος για **πληροφορίες επί των τεχνικών προδιαγραφών για την ΟΜΑΔΑ Β΄**: Βασίλειος Πουλόπουλος, email: vacilos@uop.gr

Οι προσφορές θα υποβληθούν μέχρι τις **3/9/2020 ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:00**.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά, με ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να περιέχει τα εξής:

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 και 74 του Ν.4412/2016 **υποβάλλεται από τους συμμετέχοντες :**

- Υπεύθυνη δήλωση** υπογεγραμμένη από τον υποψήφιο ανάδοχο ή το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας, εάν πρόκειται για νομικό πρόσωπο, όπου θα αναγράφουν ότι:
 - δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού τους από την συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/2016
 - δεν έχουν τιμωρηθεί με αποκλεισμό από διαγωνισμούς προμηθειών ή υπηρεσιών του δημόσιου τομέα
 - ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης τους οποίους έλαβαν γνώση και τους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως
 - ότι αναλαμβάνουν την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των ελάχιστων δικαιολογητικών κατακύρωσης.

Η απαιτούμενη κατά τα άνω υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται, επί εταιριών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιριών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) από τον διαχειριστή του ή πρόσωπο ειδικώς εξουσιοδοτημένο απ' αυτούς και επί ανωνύμων εταιριών (Α.Ε.) από τον νόμιμο

εκπρόσωπο της εταιρείας (δηλ. από φυσικό πρόσωπο το οποίο σύμφωνα με το καταστατικό εκπροσωπεί και δεσμεύει την εταιρεία) ή πρόσωπο ειδικώς εξουσιοδοτημένο με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Εταιρείας.

2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Πίνακες συμμόρφωσης με τα απαιτούμενα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά όπως αυτά αναφέρονται στους παραπάνω πίνακες.

Ενδεικτικά ακολουθεί πίνακας συμμόρφωσης:

	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1						

3. Οικονομική προσφορά, σύμφωνα με το (ενδεικτικό και όχι υποχρεωτικό) υπόδειγμα που ακολουθεί.

A/A	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Αξία ανά τεμάχιο	Συνολική αξία
	Σύνολο				
	ΦΠΑ%				
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:				
	Αξία ολογράφως:				

Ο οικονομικός φορέας ο οποίος θα επιλεγεί να του ανατεθεί η σύμβαση, πριν την ανάθεση πρέπει να προσκομίσει υποχρεωτικά προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, τα παρακάτω:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

β. Φορολογική ενημερότητα

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016)

δ. Νομιμοποιητικά έγγραφα (πχ καταστατικό)

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει με χρηματικό ένταλμα κατόπιν έκδοσης σχετικών παραστατικών-δικαιολογητικά πληρωμής, πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν.4412/2016. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι εκάστοτε νόμιμες κρατήσεις.

**Ο Πρύτανης
του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου**

**Αθανάσιος Κατσής
Καθηγητής**