



ΠΑΝΤΕΙΟΝ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Αρ. πρωτ. 10489/9-12-2021

Γενική Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών
Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης
Τμήμα Προμηθειών
Λεωφ. Συγγρού 136, Τ.Κ.176 71, Καλλιθέα, Αθήνα
Πληρ.: **Βαρβάρα Παπαθανασοπούλου**, Κορωναίος Κωνσταντίνος
Τηλ.: 210-920.1442, 1423
e-mail: tmima.promithion@panteion.gr

Αθήνα, 9-12-2021
Αριθ. Πρωτ.: 10489

**ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ /ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ
ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Το Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών, αφού έλαβε υπόψη:

- α) τον νόμο 4412 του 2016 για Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως ισχύει σήμερα
β) την από 28/6/2021 (θέμα 8ο) απόφαση της Συγκλήτου του Ιδρύματος με την οποία εγκρίθηκε η σκοπιμότητα και η δαπάνη για **την προμήθεια εξοπλισμού νοιρ στα κτίρια 2 και 3 του Πανεπιστημίου**, για τις ανάγκες του τηλεφωνικού δικτύου του Πανεπιστημίου (ΑΔΑ:ΨΜ8Δ469Β7Α-ΡΡ5 και ΑΔΑΜ : 21REQ009697200)

απευθύνει προς κάθε ενδιαφερόμενο την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια εξοπλισμού VOIP στα κτίρια 2 (πτέρυγα Στασινοπούλου) και 3 (νέο κτίριο) του Πανεπιστημίου, για τις ανάγκες του τηλεφωνικού δικτύου του Ιδρύματος, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή του Παραρτήματος Β.

- Η σχετική δαπάνη προϋπολογίζεται στο συνολικό ποσό των **27.000€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%** , ήτοι **21.774,19€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ** και θα βαρύνει τον ΚΑΕ 9349.07.01 του Προϋπολογισμού του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΕΠΑ) μού οικ.έτους 2021 σύμφωνα με την Συλλογική Απόφαση Ε046 αρ. πρωτ. Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων αρ. πρωτ. 54411/14-5-2021 (ΑΔΑ:6Π7Ζ46ΜΤΛΡ-ΠΣΞ και ΑΔΑΜ 21REQ009697303)
- **Διάρκεια σύμβασης:** πέντε (5) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.
- **Τόπος Παράδοσης/εκτέλεσης :** Η Διεύθυνση Μηχανοργάνωσης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών – Λεωφ. Συγγρού 136 – 17671 Καλλιθέα.
- **Το κόστος μεταφοράς και παράδοσης βαρύνει τον προμηθευτή.**

CPV: 32546000-2

- **Κριτήριο ανάθεσης** θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, (χαμηλότερη τιμή). Η δε σύγκριση τιμών θα γίνει στη τιμή με ΦΠΑ για το σύνολο της ζητηθείσας προμήθειας.

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν την προσφορά τους, με αποστολή τους σε .pdf μορφή ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο τους, ή σκαναρισμένη με την πρωτότυπη υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου και σφραγίδα στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Προμηθειών tmima.promithion@panteion.gr, **μέχρι και την Πέμπτη 16 Δεκεμβρίου 2021 και ώρα 12:00 μ.μ.**, με την ένδειξη : «Προσφορά για την Προμήθεια εξοπλισμού νοϊρ στα κτίρια 2 και 3 του Πανεπιστημίου, σύμφωνα με την Πρόσκληση με την αριθ.Πρωτ: 10489/9-12-2021 ».

Κάθε προσφορά πρέπει να περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- **Αίτηση**, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Α', συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του φορέα.
- Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο τον πίνακα συμμόρφωσης του Παραρτήματος Β'
- **Την Οικονομική τους Προσφορά** σύμφωνα με το **Παράρτημα Γ'** με χρόνο ισχύος της ενενήντα (90) ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενης από την επομένη ημέρα της κατάθεσης των προσφορών συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο και στην οποία θα πρέπει να περιλαμβάνεται το συνολικό τίμημα για την προμήθεια, μεταφορά – παράδοση και τοποθέτηση των ειδών προς προμήθεια, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην συνημμένη περιγραφή αντικειμένου – Παράρτημα Β'.

Ο επιλεγείς υποψήφιος οφείλει να μεριμνήσει, μέχρι την υπογραφή της εν λόγω σύμβασης, για την προσκόμιση φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας σε ισχύ, αποσπάσματος ποινικού μητρώου με έκδοσή του έως τρεις μήνες πριν την ημερομηνία υποβολής προσφοράς και της πρωτότυπης προσφοράς του που υπέβαλλε ηλεκτρονικά.

Πληροφορίες, δίνονται στο τηλέφωνο 210 920 1462 και στο e-mail v.grigoriadou@panteion.gr υπεύθυνη υπάλληλος κα Βαλεντίνη Γρηγοριάδου.

Συνημμένα:

Παράρτημα Α': Υπόδειγμα Αίτησης

Παράρτημα Β': Κατάλογος ειδών – Τεχνικές προδιαγραφές.

Παράρτημα Β': Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Ο Αντιπρύτανης Οικονομικών,

Προγραμματισμού και Ανάπτυξης



Καθηγητής Χρίστος Παπαθεοδώρου

Υπόδειγμα Αίτησης

ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ: 10489/9-12-2021 ».

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, νόμιμος εκπρόσωπος της

Έδρα Οδός αρ.

Τ.Κ.

Τηλ. FAX

E-mail :

(Συμπληρώνεται από όλους τους διαγωνιζόμενους)

Υποβάλω συνημμένα την προσφορά μου και με ατομική μου ευθύνη, γνωρίζοντας τις κυρώσεις, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω υπεύθυνα ότι:

Α) αποδέχομαι πλήρως τους όρους της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προσφοράς,

Β) δύναμαι να εκτελέσω την ζητηθείσα προμήθεια στο χρόνο που ορίζεται στην πρόσκληση,

Γ) δεν συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπό μου και σε αντίθετη περίπτωση, θα φροντίσω για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η παρούσα προσφορά μου γίνει δεκτή,

Δ) και υποβάλλω συνημμένα τα ζητηθέντα από την πρόσκληση έγγραφα.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

(Ονοματεπώνυμο υπογράφοντος και σφραγίδα
του νόμιμου εκπροσώπου)

{Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς, ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.}

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

Πρόσκληση με αριθ.Πρωτ.: 10489/9-12-2021

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΙΔΩΝ -ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Για την για την προμήθεια εξοπλισμού νοήρ στα κτίρια 2 (Β) και 3 (Γ) του Πανεπιστημίου

ΜΕΤΑΓΩΓΕΙΣ - ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΛΩΔΙΩΣΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 1: ΜΕΤΑΓΩΓΕΙΣ -SWITCHES

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
1.	POE SWITCHES 16 PORT	20		
1.0	Κατασκευάστis Cisco	ΝΑΙ		
1.1	Να διαθέτει τουλάχιστον τέσσερις (4) ισοδύναμες θέσεις για τοποθέτηση καρτών επέκτασης που φέρουν θύρες συνδέσεων ευρείας περιοχής (WAN)	ΝΑΙ		
1.2	Να διαθέτει τουλάχιστον μία (1) επιπλέον των παραπάνω υποδοχή για τοποθέτηση καρτών επέκτασης γενικής χρήσης.	ΝΑΙ		
1.3	Τεμάχια	20		
	Αρχιτεκτονική και Απόδοση			
1.4	Συμπαγής μηχανική σχεδίαση για την τοποθέτηση σε γραφείο	ΝΑΙ		
1.5	Υποστήριξη τροφοδοσίας 220V AC	ΝΑΙ		
1.6	Λειτουργία χωρίς ανεμιστήρα ψύξης (fanless)	ΝΑΙ		
	Περιβαλλοντικές συνθήκες λειτουργίας:			

21PROC009718129 2021-12-10

1.7	Ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας	$\leq -5^{\circ}\text{C}$		
1.8	Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	$\geq 45^{\circ}\text{C}$		
1.9	Ελάχιστη υγρασία λειτουργίας	$\leq 5\%$		
1.1 0	Μέγιστη υγρασία λειτουργίας	$\geq 90\%$		
	Απόδοση:			
1.1 1	Ελάχιστο συνολικό Throughput του κόμβου	≥ 25 Mpps		
1.1 2	Ελάχιστη ταχύτητα μεταγωγής δεδομένων (Switching bandwidth)	≥ 36 Gbps		
1.1 3	Προσφερόμενη Μνήμη DRAM	≥ 500 MB		
1.1 4	Flash Memory	≥ 256		
1.1 5	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων MAC διευθύνσεων	≥ 16000		
1.1 6	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων IPv4 routes	≥ 500		
1.1 7	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων IPv6 routes	≥ 250		
1.1 8	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων Multicast routes	≥ 1.000		
1.1 9	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων QoS queues ανα θύρα	≥ 4		
1.2 0	Ελάχιστος αριθμός υποστηριζόμενων Access List (ACL) εγγραφών	≥ 500		
1.2 1	Αριθμός υποστηριζόμενων VLANs IDs	≥ 4094		
	Διεπαφές (εγκατεστημένα κατά την παρούσα προμήθεια):			
1.2 2	Να διαθέτει τουλάχιστον δεκαέξι (16) Switched θύρες Gigabit Ethernet 10/100/1000 με υποστήριξη :	NAI		
1.2 3	PoE 802.3af & 802.3at	NAI		

21PROC009718129 2021-12-10

1.2 4	Αδειάλευπτη παροχής ενέργειας στις θύρες PoE κατά την επανεκκίνηση του μεταγωγέα	NAI		
1.2 5	Διαθέσιμη ενεργεια PoE για το σύνολλο των θυρών	≥ 120 Watt		
1.2 6	IEEE 802.3 10BASE-T	NAI		
1.2 7	IEEE 802.3u 100BASE-TX	NAI		
1.2 8	IEEE 802.3ab 1000BASE-T	NAI		
1.2 9	IEEE 802.3z 1000BASE-X	NAI		
1.3 0	Να διαθέτει τουλάχιστον δύο (2) Gigabit Ethernet οι οποίες να μπορούν να υποστηρίξουν τα πρωτόκολλα 1000BaseT, 1000BaseSX, 1000Base/LH, 1000Base-CWDM και 1000BaseZX με απλή αλλαγή μετατροπέα τύπου SFP.	NAI		
1.3 1	Να διαθέτει ασύγχρονη θύρα για out of band διαχείριση (Configuration & Management). Η πρόσβαση θα πρέπει να προστατεύεται με χρήση κωδικού (password)	NAI		
	Υπηρεσίες τοπικού δικτύου (LAN) :			
1.3 2	Υποστήριξη IEEE 802.1q VLANs	NAI		
1.3 3	Υποστήριξη προσθήκης και διαμόρφωσης VLAN χωρίς επανεκκίνηση του μεταγωγέα	NAI		
1.3 4	Υποστήριξη ένταξης σε ομάδα μεταγωγέων με στόχο την ανταλλαγή και διαμοιρασμό πληροφοριών για VLANs.	NAI		
1.3 5	Υποστήριξη αυτόματου εντοπισμού λυτών ομοειδών μεταγωγέων στην τοπολογία του δικτύου	NAI		
1.3 6	Υποστήριξη Voice VLAN	NAI		
1.3 7	Υποστήριξη Local Proxy Address Resolution Protocol (ARP)	NAI		

21PROC009718129 2021-12-10

1.3 8	Υποστήριξη IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol	NAI		
1.3 9	Υποστήριξη IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)	NAI		
1.4 0	Υποστήριξη IEEE 802.1w Rapid Reconfiguration of Spanning Tree	NAI		
1.4 1	Υποστήριξη IEEE 802.1w ανά VLAN έτσι ώστε ανά φυσική σύνδεση να μπορούν να συνυπάρχουν πολλαπλά instances του 802.1w αλγορίθμου.	NAI		
1.4 2	Υποστήριξη IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP)	NAI		
1.4 3	Υποστήριξη IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) για εξοικονόμηση ενέργειας	NAI		
1.4 4	Υποστήριξη IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol (LLDP)	NAI		
1.4 5	Υποστήριξη VTP v3 ή ισοδύναμου	NAI		
1.4 6	Υποστήριξη Jumbo frames	≥ 10000 bytes		
1.4 7	Υποστήριξη RFC 2131 DHCP	NAI		
	Υπηρεσίες Multicast			
1.4 8	Υποστήριξη Multicast	NAI		
1.4 9	Υποστήριξη IPv6 Multicast	NAI		
1.5 0	Υποστήριξη RFC1112	NAI		
1.5 1	Υποστήριξη IGMP	NAI		
	Υπηρεσίες δρομολόγησης :			
1.5 2	Υποστήριξη IPv4 και IPv6	NAI		
1.5 3	Υποστήριξη dual stack IPv4/IPv6	NAI		
	Βασικές Υπηρεσίες Ασφαλείας :			
1.5 4	Πρόσβαση με χρήση συνθηματικών (passwords)	NAI		

21PROC009718129 2021-12-10

1.5 5	Υποστήριξη IEEE 802.1x	NAI		
1.5 6	Υποστήριξη IEEE 802.1x με καθορισμό VLAN, για δυναμικό προσδιορισμό VLAN ανά χρήστη ανεξάρτητα από την θύρα σύνδεσής του.	NAI		
1.5 7	Υποστήριξη IEEE 802.1x με καθορισμό ACL, για δυναμικό προσδιορισμό δικαιωμάτων πρόσβασης ανά χρήστη ανεξάρτητα από την θύρα σύνδεσής του.	NAI		
1.5 8	Υποστήριξη ρύθμισης των θυρών ώστε να επιτρέπουν πρόσβαση μόνο σε συγκεκριμένους σταθμούς εργασίας ανάλογα με την MAC address που έχουν	NAI		
1.5 9	Υποστήριξη ελέγχου της κίνησης σε επίπεδο θύρας και σε επίπεδο VLAN	NAI		
1.6 0	Υποστήριξη εκλογής ρίζας από το spanning-tree πρωτόκολλο μεταξύ δεδομένων ελεγχόμενων συσκευών	NAI		
1.6 1	Δυνατότητα προστασίας από επιθέσεις IP Spoofing και στο MAC address table.	NAI		
1.6 2	Υποστήριξη δυναμικού ARP inspection	NAI		
1.6 3	Υποστήριξη φιλτραρίσματος της unicast κίνησης σε επίπεδο MAC διεύθυνσης.	NAI		
1.6 4	Υποστήριξη επικοινωνίας με RADIUS και TACACS+ για πιστοποίηση χρηστών	NAI		
	Υπηρεσίες Quality of Service:			
1.6 5	Υποστήριξη 802.1p Class of Service (CoS) prioritization και IP DSCP (Differentiated Service Code Point).	NAI		
1.6 6	Υποστήριξη Weighted Tail Drop (WTD)	NAI		
1.6 7	Υποστήριξη Strict Priority Queuing	NAI		
1.6 8	Υποστήριξη διαμόρφωσης προτεραιοτήτων ανά θύρα	NAI		

21PROC009718129 2021-12-10

1.6 9	Υποστήριξη 802.1p Class of Service (CoS)	NAI		
1.7 0	Υποστήριξη εφαρμογής πολιτικής προτεραιοτήτων με βάση χαρακτηριστικά του πακέτου στα επίπεδα 3 ή 4.	NAI		
	Υπηρεσίες Διαχείρισης :			
1.7 1	Υποστήριξη SNMP v1, v2c, and v3	NAI		
1.7 2	Υποστήριξη RMON I και II	NAI		
1.7 3	Υποστήριξη ενσωματωμένου SSH v2 Client και λειτουργίας SSH v2 Server	NAI		
1.7 4	Υποστήριξη SSH			
1.7 5	Υποστήριξη αναπαραγωγής της κίνησης που στέλνεται ή λαμβάνεται από μία ή περισσότερες θύρες ή VLANs, σε μία θύρα στον μεταγωγέα (SPAN/Monitoring port).	NAI		
1.7 6	Υποστήριξη Network Time Protocol (NTP)	NAI		
1.7 7	Υποστήριξη διαχείρισης τοπικά μέσω command line interface	NAI		
1.7 8	Υποστήριξη διαχείρισης ασύρματα μέσω bluetooth , χρησιμοποιώντας εξωτερικό bluetooth dongle 3ου κατασκευαστή	NAI		
	Αξιοπιστία :			
1.7 9	MTBF (ώρες)	\geq 1.000.000		
	Προδιαγραφές Ασφαλείας:			
1.8 0	IEC 60950-1, CE Marking	NAI		
	Προδιαγραφές ηλεκτρομαγνητικών εκπομπών:			
1.8 1	47CFR Part 15 Class A	NAI		
1.8 2	VCCI-CISPR32 Class A	NAI		
1.8 3	CISPR32 Class A	NAI		

21PROC009718129 2021-12-10

1.8 4	EN55032 Class A	NAI		
1.8 5	Εγγύηση Life Time	NAI		
	INSTALLATION SERVICE			
1.8 6	Περιλαμβάνει την εγκατάσταση στα υφιστάμενα rack με αναδιάρθρωση αυτών, όλα τα υλικά, Ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά καλώδια διασύνδεσης κ.λ.π.	NAI		

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 2: ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ IP				
A/ A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣ Η	ΑΠΑΝΤ ΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙ ΩΣΗ
2.	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ IP	65		
2.0	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο της συσκευής	NAI		
2.1	Αριθμός τηλεφωνικών συσκευών	65		
2.2	Κεντρική διαχείριση, αναβάθμιση λογισμικού συσκευής και αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων μέσω του εξυπηρετητή επεξεργασίας κλήσεων	NAI		
2.3	Υποστήριξη ελληνική και αγγλικής γλώσσας στο μενού λειτουργιών του τηλεφώνου, κατ'επιλογή του χρήστη	NAI		
2.4	Υποστήριξη εφαρμογών XML	NAI		
2.5	Υποστήριξη SIP			
2.6	Δυνατότητα επιλογής για υποστήριξη τοπικής τροφοδοσίας	NAI		

21PROC009718129 2021-12-10

2.7	Υποστήριξη τροφοδοσίας μέσα από το δίκτυο βάσει του IEEE 803af Power over Ethernet	NAI		
2.8	Υποστήριξη στατικών IP ρυθμίσεων	NAI		
2.9	Υποστήριξη αυτόματη δικτυακής παραμετροποίησης μέσω DHCP	NAI		
2.10	Να υποστηρίζονται τα πρωτόκολλα 802.1q, 802.1p	NAI		
2.11	Υποστήριξη μεταφοράς κλήσης (Call Transfer)	NAI		
2.12	Υποστήριξη κράτησης/συνέχισης κλήσης	NAI		
2.13	Κατάλογος εισερχομένων, εξερχομένων και αναπάντητων κλήσεων	NAI		
2.14	Εμφάνιση ημερομηνίας και ώρας, όνομα καλούντος, αριθμό καλούντος	NAI		
2.15	Υποστήριξη άμεσης εκτροπής κλήσης	NAI		
2.16	Υποστήριξη Music on Hold (MoH)	NAI		
2.17	Υποστήριξη αναμονής κλήσης	NAI		
2.18	Υποστήριξη DTMF	NAI		
2.19	Κατανάλωση ενέργειας σε Watt, σε κατάσταση πλήρης λειτουργίας	≤ 4		
2.20	Υποστήριξη πολλαπλών ήχων κλήσης	NAI		
2.21	Υποστήριξη σίγασης (mute)	NAI		
2.22	Υποστήριξη στάθμευσης κλήσης (Call Park)	NAI		
2.23	Υποστήριξη Call-Back	NAI		
2.24	Υποστήριξη Call Pickup	NAI		
2.25	Κατάλογος προσωπικών επαφών	NAI		
2.26	Υποστήριξη Auto-answer	NAI		
2.2	Ρύθμιση έντασης ήχου	NAI		

21PROC009718129 2021-12-10

7				
2.2 8	Υποστήριξη login/logout με χρήση κωδικού	ΝΑΙ		
2.2 9	Προγραμματιζόμενα πλήκτρα λειτουργιών	≥ 4		
2.3 0	Ενεργές κλήσεις ανα γραμμή	≥ 2		
2.3 1	Πλήκτρο άμεσης πρόσβασης μηνυμάτων	ΝΑΙ		
2.3 2	Δύο (2) θύρες Ethernet 10/100 Base-T	ΝΑΙ		
2.3 3	Ρυθμιζόμενο στήριγμα βάσης	ΝΑΙ		
2.3 4	Ξεχωριστή υποδοχή ακουστικών	ΝΑΙ		
2.3 5	Ελάχιστο μέγεθος/ανάλυση οθόνης (pixels)	390×160		
2.3 6	Υποστήριξη των codec G711, iLBC, G722 και G729a	ΝΑΙ		
2.3 7	Υποστήριξη Signalling encryption (TLS)	ΝΑΙ		
2.3 8	Υποστήριξη Media encryption SRTP	ΝΑΙ		
2.3 9	Να υποστηρίζεται η συνεργασία με τηλεφωνικό κέντρο τύπου Asterisk	ΝΑΙ		
2.4 0	Εγγύηση έτη	≥ 1		
	INSTALLATION SERVICE			
2.4 1	Περιλαμβάνει την εγκατάσταση στις θέσεις εργασίας, παραμετροποίηση & όλα τα υλικά, Ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά καλώδια διασύνδεσης κ.λ.π.	ΝΑΙ		

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 3: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
3.	Ο αναφερόμενος πίνακας αφορά τα κτίρια Β, Γ & Γ1 και εμπεριέχει:			

3.0	Κολλήσεις υφιστάμενων οπτικών ινών, όλα τα υλικά και παρελκόμενα για την διασύνδεση και λειτουργία με τον υφιστάμενο εξοπλισμό, πιστοποίηση.	ΝΑΙ		
3.1	Τερματισμό υφιστάμενων UTP, όλα τα υλικά και παρελκόμενα για την διασύνδεση και λειτουργία με τον υφιστάμενο εξοπλισμό, πιστοποίηση.	ΝΑΙ		

ΠΙΝΑΚΑΣ 4: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ –ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ
4.	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ από την παράδοση –ολοκλήρωση του έργου		

- Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχειρίστα, τα δε μηχανήματα να παρέχονται με εγγυήσεις καλής λειτουργίας.
- Ρητά ορίζεται ότι η μεταφορά, συναρμολόγηση και εγκατάσταση από τον προμηθευτή θα γίνει στις εγκαταστάσεις του Παντείου Πανεπιστημίου (Λ. Συγγρού 136, Καλλιθέα, ΤΚ 17671).
- Οι προσφέροντες υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών, χωρίς υπέρβαση της προϋπολογισθείσας δαπάνης
- Κριτήριο ανάθεσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, (χαμηλότερη τιμή), στο σύνολο.

Το συνολικό εκτιμώμενο κόστος για την προμήθεια και εγκατάσταση των ανωτέρω ειδών και εξοπλισμού συμπεριλαμβανομένης της υποστήριξης και καλής λειτουργίας του για τουλάχιστον ένα έτος ανέρχεται στο συνολικό ποσό των **27.000€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..**

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο υπογράφοντος και σφραγίδα του νόμιμου εκπροσώπου)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

Πρόσκληση με αριθ.Πρωτ.: 10489/9-12-2021

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Προς: **ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**

Ο υπογράφων, νόμιμος εκπρόσωπος
.....

Έδρα ΑΦΜ: ΔΟΥ:
Οδός αρ. Τ.Κ.....
Τηλ. FAX e-mail.....
(Συμπληρώνεται από όλους τους διαγωνιζόμενους)

Υποβάλλω την παρούσα Οικονομική Προσφορά, δηλώνω υπεύθυνα ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη τα τεχνικά χαρακτηριστικά και αναλαμβάνω την εκτέλεση αυτού όπως αυτά περιγράφονται στην Πρόσκληση με αριθ.Πρωτ.: 10489/9-12-2021.

Προσφέρω το συνολικό ποσό των ευρώ.....€, μη-συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, ήτοι το ποσό των ευρώ€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% (Συμπληρώνεται ολογράφως και αριθμητικώς), για την προμήθεια εξοπλισμού VOIP στα κτίρια του Πανεπιστημίου (κτίριο 2(B) και 3(Γ)).

Η παραπάνω συνολική προσφερόμενη τιμή, περιλαμβάνει το κόστος μεταφοράς – παράδοσης εγκατάστασης και καλής λειτουργίας του εξοπλισμού στα κτίρια του Πανεπιστημίου.

Χρόνος ισχύος της Προσφοράς:
.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο υπογράφοντος και σφραγίδα
του νόμιμου εκπροσώπου)

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ:

Οι προσφερόμενες τιμές θα πρέπει να είναι οι τελικές και δεν θα υπόκεινται σε μεταβολή κατά την διάρκεια ισχύος της προσφοράς ούτε σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, η παρακράτηση φόρου εισοδήματος, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση.

Προσφορά που δεν δίνει τιμή σε ευρώ, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που περιέχει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που υπερβαίνει την εκτιμώμενη αξία κάθε είδους, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

ο Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές.

ο Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

ο Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου

ο Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

Σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να επισυνάπτουν τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις.

{Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς, ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.}