

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Ταχ. Δ/νση (έδρας) : Αργοναυτών και Φιλελλήνων,

Βόλος, Τ.Κ. : 38221

Α.Φ.Μ. 090055634, Δ.Ο.Υ. ΒΟΛΟΥ

Κωδικός ΑΑΔΗΤ: 1019.Ε 00311.00001

Τηλέφωνο : 2421074567

Αρμόδιος Υπάλληλος: Δ. Βόρρη

Αριθμ. Πρωτ. 11684/24/ΓΠ

Ημερομηνία: 10.06.2024

ΠΡΟΣ:

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ

ΦΟΡΕΑ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**Ο Αντιπρύτανης Οικονομικών και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Π.Θ. έχοντας υπόψη:**

1. Το πρακτικό της 32/23-04-2024 συνεδρίασης του Συμβουλίου Διοίκησης.
2. Το με αριθμ. πρωτ. 10129/24/ΓΠ/20/05/2024, ΑΔΑΜ: 24REQ014869628 πρωτογενές αίτημα του τμήματος κτηνιατρικής, το με αριθμ. πρωτ. 6372/24/ΤΠΔΜ/01/04/2024, ΑΔΑΜ: 24REQ014869628 πρωτογενές αίτημα του τμήματος Πολιτισμού και Δημιουργικών Μέσων και Βιομηχανιών, το με αριθμ. πρωτ. 77/16-05-2024, ΑΔΑΜ: 24REQ014869628 πρωτογενές αιτήματος της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών, το με αριθμ. πρωτ. 10909/24/ΓΠ1/29-05-2024, ΑΔΑΜ: 24REQ014869628 πρωτογενές αίτημα του τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, το με αριθμ. πρωτ. 10340/24/ΓΠ1/23-05-2024, ΑΔΑΜ: 24REQ014869628 πρωτογενές αίτημα του τμήματος Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
3. Την με αρ. πρωτ. 11331/24/ΓΠ/04-06-2024 έγκριση δαπάνης, ΑΔΑ: 9ΠΚΠ469Β7Ξ-ΟΤΝ.
4. Την με αρ. πρωτ.: 11519/24/ΓΠ/06-06-2024, Α/Α 466, ΑΔΑ: 6ΡΜΡ469Β7Ξ-ΣΕΛ, ΑΔΑΜ: 24REQ014893229 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.
5. Τον ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και τροποποιήσεων αυτού όπως ισχύουν και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 118, όπως αντικαταστάθηκε από την παρ. 50 του ν. 4782/2021.
6. Το Ν. 4589/2019 (ΦΕΚ 13/τχ Α'/29-1-2019) «Συνέργειες Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τα Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας, Παλλημνιακό Ταμείο και άλλες διατάξεις».
7. Τον Ν. 4782/21 (τ. Α'/36/9-3-2021) 36 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία» και ειδικότερα τα άρθρα 6, 50, 53 και 55.
8. Την με αρ. πρωτ. Π.Θ. 3057/24/ΓΠ/21/02/2024 (18264/21-02-2024/Β2 Υ.Α.) Απόφαση Έγκρισης προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2024 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με ΑΔΑ: Ψ5Θ046ΝΚΠΔ-800.

9. Την επιτακτική ανάγκη για την προμήθεια προβολικών συστημάτων, βάσης Projector οροφής, ηλεκτρικής οθόνης προβολής και την εργασία τοποθέτησης.
10. Το γεγονός ότι το ύψος της δαπάνης είναι εντός του διαθέσιμου ποσοστού της πίστωσης.

πρόκειται να προβεί

στην προμήθεια προβολικών συστημάτων, βάσης Projector οροφής, ηλεκτρικής οθόνης προβολής και την εργασία τοποθέτησης.

Η δαπάνη βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2024 και τον ΚΑΕ 1249α.

Απευθύνει πρόσκληση

Προς κάθε ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα για την προμήθεια προβολικών συστημάτων, βάσης Projector οροφής, ηλεκτρικής οθόνης προβολής και την εργασία τοποθέτησης συνολικού ποσού **έντεκα χιλιάδων και εξακοσίων πενήντα ενός ευρώ και εβδομήντα ενός λεπτών του ευρώ (11.651,71€)** χωρίς Φ.Π.Α, **δεκατεσσάρων χιλιάδων ευρώ και τετρακοσίων σαράντα οκτώ ευρώ και έντεκα λεπτών του ευρώ (14.448,11€)**, με Φ.Π.Α. 24%

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

1. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κilo, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	ΠΡΟΒΟΛΙΚΟ	1	TEMAXIO	38652100-1	2017	484,08	2.501,08
ΣΥΝΟΛΟ							

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι η Σχολή Γεωπονικών Επιστημών

Στη Σχολή Γεωπονικών Επιστημών κρίνεται αναγκαία η αγορά προβολικού για τις εκπαιδευτικές ανάγκες στο Αμφιθέατρο του 1ου ορόφου στο Βόλο (θέση Φυτόκο)

Πίνακας Τεχνικών Προδιαγραφών 1

Οι ακόλουθοι πίνακες αφορούν στο Αμφιθέατρο
του 1^{ου} ορόφου στη Γεωπονική Σχολή ΠΘ
στο Βόλο (θέση Φυτόκο)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΒΟΛΙΚΟΥ 1				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθούν: Κατασκευαστής, Σειρά, Μοντέλο	ΝΑΙ		

2	Τεχνολογία απεικόνισης DLP 0.65"	NAI		
3	Φυσική ανάλυση $\geq 1080p$	NAI		
4	Φυσική αναλογία εικόνας 16:9	NAI		
5	Λόγος αντίθεσης $\geq 1.500.000:1$	NAI		
6	Φωτεινότητα ≥ 5.500 lumens	NAI		
7	Πηγή φωτός Laser	NAI		
8	Διάρκεια ζωής πηγής φωτός ≥ 30.000 ώρες	NAI		
9	Μέγιστη υποστηριζόμενη ανάλυση $\geq 4096 \times 2160$	NAI		
10	Ομοιομορφία $\geq 85\%$	NAI		
11	Διόρθωση τραπεζοειδούς εικόνας (keystone correction): $\geq \pm 30$ μοίρες κάθετα, $\geq \pm 30$ μοίρες οριζόντια	NAI		
12	Χειροκίνητο Zoom $\geq 1.5x$	NAI		
13	Λόγος προβολής ≤ 1.4 έως ≥ 2.24	NAI		
14	Χειροκίνητη εστίαση	NAI		
15	Θύρα εισόδου εικόνας HDMI 1.4 ≥ 1	NAI		
16	Θύρα δικτύου Ethernet RJ-45	NAI		
17	Θύρα εισόδου εικόνας HDBaseT RJ-45	NAI		
18	Πιστοποίηση CE	NAI		
19	Πιστοποίηση RoHS	NAI		
20	Να περιλαμβάνεται κατάλληλη βάση στήριξης	NAI		
21	Εγγύηση καλής λειτουργίας ≥ 3 έτη	NAI		

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΒΟΛΙΚΟΥ				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να προσφερθεί κατάλληλη μεταλλική βάση στήριξης, με πτυσσόμενο μαστό ύψους τουλάχιστον 2μ. και να τοποθετηθεί σε απόσταση 3,5 μέτρων από το κέντρο της υφιστάμενης οθόνης.	NAI		
2	Να προσφερθεί καλώδιο HDMI 2.0 male/male ACTIVE FIBER μήκους 30μ., το οποίο και θα εγκαταστασθεί από το προβολικό προς την έδρα.	NAI		
3	Στην απόληξη του HDMI ACTIVE FIBER του άκρου προς την έδρα, να τοποθετηθεί προσφερόμενος adaptor HDMI female/female, στον οποίο θα συνδεθεί προσφερόμενο καλώδιο HDMI 2.0 male/male.	NAI		

4	Να προσφερθεί προτερματισμένο καλώδιο Cat.6a STP μήκους 25μ. και να τοποθετηθεί από το προβολικό προς το επιδαπέδιο υφιστάμενο ικρίωμα.	NAI		
5	Να προσφερθεί προτερματισμένο καλώδιο Cat.6a STP μήκους 30μ. και να τοποθετηθεί από το προβολικό προς τηνμ έδρα.	NAI		
6	Ο Ανάδοχος οφείλει να εγκαταστήσει τον εξοπλισμό χωρίς να προκαλέσει φθορές σε υφιστάμενες κτιριακές υποδομές (τοιχοποιία, ηλεκτρομηχανολογικά συστήματα κτλ). Σε περίπτωση που προκληθούν φθορές, ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει τις φθαρμένες υποδομές και να τις επαναφέρει στην κατάσταση που ήταν, προ της προκλήσεων αυτών.	NAI		
7	Σε περίπτωση που προκύπτει η ανάγκη χρήσης συμπληρωματικών υλικών, ο Ανάδοχος θα τα παρέχει χωρίς επιπλέον κόστος. Για το λόγο αυτό, προτείνεται στους υποψηφίους Αναδόχους να εκτελέσουν μια επιτόπια τεχνική αυτοψία πριν από την κατάθεση της προσφοράς τους.	NAI		
8	Όλες οι διαδρομές καλωδιώσεων θα οδεύουν εντός υφιστάμενων οδεύσεων. Σε περίπτωση που απαιτηθεί οι καλωδιώσεις να διατρέχουν εξωτερικά την τοιχοποιία, θα τοποθετηθούν εντός λευκών πλαστικών καναλιών εσωτερικού χώρου, ενώ οι καλωδιώσεις δαπέδων θα τοποθετηθούν σε ελλειψοειδές (κουρμπριστό) κανάλι αντοχής. Για τις επιπλέον υποδομές θα έχει συμφωνήσει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας πριν από την έναρξη των εργασιών.	NAI		
9	Σε περίπτωση που απαιτηθεί απεγκατάσταση παλαιού, μη χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού, βάσεων στήριξης καθώς και καλωδιώσεων, ο Ανάδοχος θα προβεί σε απεγκρατάσταση αυτών χωρίς επιπλέον κόστος, καθ'υπόδειξη του Αναθέτοντα.	NAI		

2. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	projectors	3	τεμάχια	38652100-1	2275,35 €	546,08	2821,43
2	Εργασία τοποθέτησης	1	υπηρεσία	38652100-1	140,00€	33,6	173,6
	ΣΥΝΟΛΟ				2415,35€	579,68,€	2995,03

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι Τμήμα κτηνιατρικής

3. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΓΙΑ PROJECTORS

Βιντεοπροβολέας με υψηλή ανάλυση 1920x1080 (16:9) προορίζεται για παρουσιάσεις με έμφαση στη λεπτομέρεια, παρακολούθηση ταινιών, αθλητικών γεγονότων ή βιντεοπαιχνιδιών. Η φωτεινότητα και αντίθεση που διαθέτει του επιτρέπουν να λειτουργεί ακόμα και σε φωτεινούς χώρους ενώ χάρη στην πληθώρα συνδέσεων του, μπορεί να συνδεθεί με διάφορες συσκευές ταυτόχρονα. Η διάρκεια έως και 15.000 ώρες της λάμπας ελαχιστοποιεί το κόστος λειτουργίας του και εξοικονομεί χρήματα στον ιδιοκτήτη του. Η δυνατότητα μετατροπής του σε ασύρματο (WI FI) βιντεοπροβολέα διευκολύνει σημαντικά την εγκατάσταση και χρήση του.

Ανάλυση 1920x1080

Φωτεινότητα 3.800 lumens

Αντίθεση 20.000:1

Πηγή φωτός Λάμπα

Χρόνος Ζωής

Πηγής Φωτός έως 15.000 ώρες

Είσοδοι VGA (D-sub 15pin) x1, HDMI x2, Composite(RCA), S-Video in (Mini DIN 4pin), Audio in, USB type A, USB Type mini B

Έξοδοι Monitor out (D-sub 15pin), Audio out

Throw Ratio 1.49 - 1.64

Ηχεία 10W

Βάρος (Kgr) 2,5 kg

3. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	PROJECTOR	2	TEM	38652100-1	1810,0	434,4	2244,4 €
ΣΥΝΟΛΟ		2	TEM		1810,0	434,4	2244,4 €

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι το Τμήμα Περιβάλλοντος

Projector: Προμήθεια μηχανημάτων οροφής στα αμφιθέατρα: του ΓΤΘΕ του Τμήματος Περιβάλλοντος (1^{ος} όροφος) και του μικρού αμφιθεάτρου του τμήματος (ισόγειο) στο συγκρότημα

Γαίοπολις, για εκπλήρωση εκπαιδευτικών αναγκών. Στην τιμή να συμπεριλαμβάνεται και εργασία τοποθέτησης καθώς και καλώδιο μήκους 30 μέτρων.

A/A	3. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
1	3LCD Projector FullHD 1080p (1920x1080), CLO brightness 4000 lms, 16.000:1 keystone vertical and horizontal 30°, lamp life 5500h (up to 12.000h), TR 1,32 - 2,14:1, 16W speaker, Auto-keystone V + Manual keystone H 30°, USB 2.0 Type A, USB 2.0 Type B, Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n, VGA in, HDMI in (2x), Composite in, Cinch audio in, Miracast, Weight 3.1 kg, incl. carrying case, Warranty 36 months Carry in, Lamp: 36 months or 1,000 h. Τριάντα μέτρα καλώδιο HDMI Male to Male, Ultra HD.

4. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Π Ο Σ Ο Τ Η Τ Α	ΤΥΠ ΟΣ (τεμά χιο, λίτρο , κιλό, υπηρ εσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛ ΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚ ΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛ ΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1.	Projector Τεχνολογίας Προβολής 3LCD, Λάμπας Laser με 1920 x 1200 και Φωτεινότητα 6000 Ansi Lumens	1	Τεμ.	38652120-7	2903,23	696,77	3.600,00
2.	Βάση Projector Οροφής, τύπου βραχίονα, Μέγιστο Φορτίο 30kg	1	Τεμ.	30237260-9	250,00	60,00	310,00
3.	Ηλεκτρική Οθόνη Προβολής Projector Τοίχου με Λόγο Εικόνας 16:9 300x210cm / 135"	1	Τεμ.	30231000-7	1016,13	243,87	1260,00
ΣΥΝΟΛΟ					4.169,36€	1000,64€	5.170€

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι το Τμήμα Πολιτισμού και Δημιουργικών Μέσων και Βιομηχανιών

4. Πίνακας τεχνικών προδιαγραφών

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1.	Projector Τεχνολογίας Προβολής 3LCD, Λάμπας Laser με 1920 x 1200 και Φωτεινότητα 6000 Ansi Lumens
2.	Βάση Projector Οροφής, τύπου βραχίονα, Μέγιστο Φορτίο 30kg
3.	Ηλεκτρική Οθόνη Προβολής Projector Τοίχου με Λόγο Εικόνας 16:9 300x210cm / 135"

5. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π. Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	ΠΡΟΤΖΕΚΤΟΡΕΣ	2	TEMAX IO	302313 00-0	1240	297,6	1537,6
ΣΥΝΟΛΟ					1240€	297,6 €	1537,6€

A/A	5. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
1	Ανάλυση 1920x1080 Φωτεινότητα 3.600 lumens Αντίθεση 25.000:1 Πηγή φωτός Λάμπα DLP Χρόνος Ζωής Πηγής Φωτός έως 15.000 ώρες, Είσοδοι 1 x HDMI 1.4a 3D support Έξοδοι 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power1.5A Throw Ratio 1.47 - 1.62, Ηχεία 5W, Βάρος (Kgr) 2,80 kg Εγγύηση: Εγγύηση καλής λειτουργίας 3 (τρία) έτη .

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι το Τμήμα πολιτικών μηχανικών

Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει οικονομική προσφορά και για τα πέντε (5) αντικείμενα σύμβασης όπως παρουσιάζονται με αρίθμηση στους παραπάνω πίνακες.

Το κόστος μεταφοράς βαρύνει τον ανάδοχο.

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ: βλ. προσαρτούμενες σελίδες ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ - αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας

Η ανάθεση θα καταρτιστεί με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη) και με τους όρους που περιλαμβάνονται στην παρούσα. Θα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και για θέματα που δεν θα ρυθμίζονται από την παρούσα θα έχουν ανάλογη εφαρμογή οι διατάξεις των κοινοτικών Οδηγιών περί δημοσίων συμβάσεων υπηρεσιών και προμηθειών.

Η Γεωγραφική Περιοχή, βάσει της κοινής Ονοματολογίας των Εδαφικών Στατιστικών Μονάδων (Nomenclature of territorial units for statistics-NUTS) του τόπου παράδοσης προμηθειών της παρούσης είναι EL61-Θεσσαλία.

Η ζητούμενη προμήθεια κατατάσσεται στους κωδικούς: 38652100-1, 38652120-7, 30237260-9, 30231000-7, 30231300-0, 30231000-7 βάσει του Καταλόγου Κοινής Ονοματολογίας Προϊόντων και Υπηρεσιών της Ε.Ε. (Common Procurement Vocabulary codes-CPV).

Φορέας χρηματοδότησης είναι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η δαπάνη για την εν λόγω δαπάνη βαρύνει τον Κ.Α.Ε. 1429α σχετική πίστωση του Τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2024.

Πληρωμή Αναδόχου

Η πληρωμή του ανάδοχου θα γίνει μετά το τέλος των υπηρεσιών της παρούσης (σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του αναδόχου), με χρηματικό ένταλμα πληρωμής, κατόπιν προσκομίσσεως των

νόμιμων δικαιολογητικών (πρωτόκολλο παραλαβής, βεβαίωση καλής εκτέλεσης υπηρεσιών από την αρμόδια υπηρεσία του Ιδρύματος, ασφαλιστική, φορολογική ενημερότητα, κ.α.).

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση της προμήθειας στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Ειδικότερα:

α) Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. (δεν έχει ενεργοποιηθεί ακόμη)

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας (4% ή 8% ή 20%) επί του καθαρού ποσού. Οι ισχύοντες φόροι (ΦΠΑ), βαρύνουν το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας πέραν των σε αυτή τη σύμβαση αναγραφόμενων τιμών.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών διενέξεων. Επίσης, δεν προσμετρείται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής που οφείλεται σε υπαιτιότητα του αναδόχου (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών, παραλαβή των υπηρεσιών με έκπτωση λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές κ.λπ.).

Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας δε θα δέχεται να εξοφλεί τιμολόγια και εν γένει παραστατικά έγγραφα που δεν θα είναι σύμφωνα με τους όρους της απευθείας ανάθεσης.

ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΦΑΚΕΛΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ, 2. ΟΙΚ/ΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)

Οι φάκελοι των υποψηφίων πρέπει να κατατεθούν **εντύπως** μέχρι **τις 19-06-2024, ημέρα Τετάρτη και ώρα 14:00 μ.μ.** σε (1) κλειστό φάκελο στο Τμήμα Διοικητικής Μέριμνας (Πρωτόκολλο) στον Βόλο, 3ος όροφος Αργοναυτών - Φιλελλήνων, ΤΚ 38221, Κτίριο Παπαστράτου, Τηλ. Επικοινωνίας: 2421074567.

Αναλυτικά:

- Τα παρακάτω δικαιολογητικά θα υποβληθούν εντός κλειστού φακέλου με την ένδειξη: «Δικαιολογητικά συμμετοχής».
- Σε χωριστό φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική προσφορά» ο οικονομικός φορέας θα υποβάλλει την οικονομική του προσφορά εις διπλούν (πρωτότυπο και αντίγραφο).

Η προσφορά θα πρωτοκολληθεί την ημερομηνία παραλαβής της. Στο φάκελο θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα εξής:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ:

ΕΠΩΝΥΜΙΑ & ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΠΡΟΣ:

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ: 11684/24/ΓΠ/10.06.2024
ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΤΟΥ Π.Θ.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ (βλ. προσαρτώμενες τεχνικές προδιαγραφές)

1. Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος ή εκτύπωση ΑΑΔΕ μητρώου επιχείρησης ή άλλο συναφές νομιμοποιητικό έγγραφο που να αποδεικνύει τη συνάφεια της επιχείρησης με τη συγκεκριμένη δαπάνη,

2. Φυλλάδια τεχνικών προδιαγραφών είδους

3. Δικαιολογητικά νομικού προσώπου, ήτοι:

- Γενικό Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ
- Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ, ισχύουσας και αναλυτικής εκπροσώπησης.
- Καταστατικό – κατά περίπτωση - σύστασης & τελευταία τροποποίησή του

4. Υπεύθυνη Δήλωση Ν.1599/1986 (Α'75) (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ), με την υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα υπό την εταιρική σφραγίδα στην οποία θα δηλώνεται υπεύθυνα ότι:

- «έχουμε λάβει γνώση των τεχνικών προδιαγραφών, των όρων της σχετικής πρόσκλησης υποβολής προσφοράς και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων και τους αποδεχόμαστε πλήρως. Η προσφορά μας είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της σχετικής πρόσκλησης προσφοράς. Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, τους όρους της σχετικής πρόσκλησης και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων».
- «η εταιρεία/επιχείρησή μας δεν βρίσκεται σε καμία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 & 74 του Ν.4412/2016 (όπως αντικαταστάθηκαν από τα άρθρα 22 και 23 του ν. 4782/2021 αντίστοιχα) , δεν έχει εκδοθεί σε βάρος της απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν.4412/2016 (όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 23 ν. 4782/2021) , η συμμετοχή της δε δημιουργεί κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 24 του Ν.4412/2016 και δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν.4412/2016.».
- ως **δικαιολογητικά συμμετοχής** προσκομίζουμε: α) τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν.4250/2014 (Α' 74), β) ποινικό μητρώο νομίμου/ων εκπροσώπου/ων γ) αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας και δ) αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας».
- τηρώ και θα εξακολουθώ να τηρώ κατά την εκτέλεση της ανάθεσης, εφόσον επιλεγώ, τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων

ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

- δεν θα ενεργήσω αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας της ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης αυτής, λαμβάνω τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξω την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες
- συναινώ ώστε η αναθέτουσα αρχή ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, να επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο της παρούσας δαπάνης, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτήν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων.

Ο Αντιπρύτανης Οικονομικών & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης

Καθηγητής Ευθύμιος Προβίδας

(αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της αριθμ. πρωτ. 11684/24/ΓΠ/10.06.2024 πρόσκλησης ενδιαφέροντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	ΠΡΟΣΦ/ΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦ/ΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%
1	ΠΡΟΒΟΛΙΚΟ	1	τεμ	38652100-1	2017€	2.501,08€		
2	Projectors	3	τεμάχια	38652100-1	2275,35€	2821,43€		
	Εργασία τοποθέτησης	1	υπηρεσία	38652100-1	140,00€	173,6€		
3	PROJECTOR	2	ΤΕΜ	38652100-1	1810,0€	2244,4 €		
4	Projector Τεχνολογίας Προβολής 3LCD, Λάμπας Laser με 1920 x 1200 και Φωτεινότητα 6000 Ansi Lumens	1	Τεμ.	38652120-7	2903,23€	3.600,00€		
	Βάση Projector Οροφής, τύπου βραχίονα, Μέγιστο Φορτίο 30kg	1	Τεμ.	30237260-9	250,00€	310,00€		
	Ηλεκτρική Οθόνη Προβολής Projector Τοίχου με Λόγο Εικόνας 16:9 300x210cm / 135"	1	Τεμ.	30231000-7	1016,13€	1260,00€		
5	ΠΡΟΤΖΕΚΤΟΡΕΣ	2	Τεμ	30231300-0	1240€	1537,6€		
ΣΥΝΟΛΟ					11.651,71€	14.448,11€		

Ποσό οικονομικής προσφοράς με Φ.Π.Α. 24% ολογράφως:

.....

Ποσό οικονομικής προσφοράς με Φ.Π.Α. 24% αριθμητικώς:

.....

Ο/Η ΝΟΜΙΜΟΣ/Η ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

Επισυνάπτονται Υποδείγματα Υπεύθυνων Δηλώσεων που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της αριθμ. 11684/24/ΓΠ/10.06.2024 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος του Π.Θ.

1.



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 ⁽¹⁾ :											
Ο – Η Όνομα:					Επώνυμο:						
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:											
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:											
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :											
Τόπος Γέννησης:											
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:					Τηλ:						
Τόπος Κατοικίας:				Οδός				Αριθ:		ΤΚ:	
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):					Δ/νση 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, δηλώνω ότι:

- «έχουμε λάβει γνώση των τεχνικών προδιαγραφών, εργασιών και των όρων της σχετικής πρόσκλησης υποβολής προσφοράς και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων και τους αποδεχόμαστε πλήρως. Η προσφορά μας είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές εργασίες της σχετικής πρόσκλησης προσφοράς. Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, τους όρους της σχετικής πρόσκλησης και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων».
- «η εταιρεία/επιχείρησή μας δεν βρίσκεται σε καμία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 & 74 του Ν.4412/2016 (όπως αντικαταστάθηκαν από τα άρθρα 22 και 23 του ν. 4782/2021 αντίστοιχα), δεν έχει εκδοθεί σε βάρος της απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν.4412/2016 (όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 23 ν. 4782/2021), η

συμμετοχή της δε δημιουργεί κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 24 του Ν.4412/2016 και δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν.4412/2016.».

- ως **δικαιολογητικά συμμετοχής** προσκομίζουμε α) τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν.4250/2014 (Α' 74), β) ποινικό μητρώο νομίμου/ων εκπροσώπου/ων γ) αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας και δ) αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας».
- τηρώ και θα εξακολουθώ να τηρώ κατά την εκτέλεση της ανάθεσης, εφόσον επιλεγώ, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους
- δεν θα ενεργήσω αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας της ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης αυτής, εφόσον επιλεγώ
- λαμβάνω τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξω την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.
- συναινώ ώστε η αναθέτουσα αρχή ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, να επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο της παρούσας δαπάνης, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτήν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων.

Ημερομηνία:2024

Ο – Η Δηλ.....

2.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 ⁽¹⁾ :							
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

- έχω λάβει γνώση της παρούσας πρόσκλησης υποβολής προσφοράς και των όρων της, τους οποίους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα στο σύνολό τους.
- τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι ακριβή,
- αναλαμβάνω την υποχρέωση να τηρήσω εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσω σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Ως συμμετέχον οικονομικός φορέας διασφαλίζω την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό μου, τους υπεργολάβους μου και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που μπορεί να χρησιμοποιήσω κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης
- παρέχεται η συγκατάθεση μου, ως συμμετέχων οικονομικός φορέας, για την επεξεργασία από την Υπηρεσία, σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν. 4412/2016 καθώς και τροποποιήσεων αυτού, για τη συμμετοχή μου σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, τα οποία περιέχουν προσωπικά δεδομένα.
- έλαβα γνώση των κάτωθι:
- Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:
- Ι. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

Στις επόμενες σελίδες ακολουθεί ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ με ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ως αναπόσπαστο τμήμα της αριθμ. 11684/24/ΓΠ/10.06.2024 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος του Π.Θ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ με ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

1. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	ΠΡΟΒΟΛΙΚΟ	1	ΤΕΜΑΧΙΟ	38652100-1	2017	484,08	2.501,08
ΣΥΝΟΛΟ							

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι η Σχολή Γεωπονικών Επιστημών

Στη Σχολή Γεωπονικών Επιστημών κρίνεται αναγκαία η αγορά προβολικού για τις εκπαιδευτικές ανάγκες στο Αμφιθέατρο του 1ου ορόφου στο Βόλο (θέση Φυτόκο)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 1

Οι ακόλουθοι πίνακες αφορούν στο Αμφιθέατρο
του 1^{ου} ορόφου στη Γεωπονική Σχολή ΠΘ
στο Βόλο (θέση Φυτόκο)

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 1				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να αναφερθούν: Κατασκευαστής, Σειρά, Μοντέλο	ΝΑΙ		
2	Τεχνολογία απεικόνισης DLP 0.65"	ΝΑΙ		
3	Φυσική ανάλυση $\geq 1080p$	ΝΑΙ		
4	Φυσική αναλογία εικόνας 16:9	ΝΑΙ		
5	Λόγος αντίθεσης $\geq 1.500.000:1$	ΝΑΙ		
6	Φωτεινότητα ≥ 5.500 lumens	ΝΑΙ		
7	Πηγή φωτός Laser	ΝΑΙ		
8	Διάρκεια ζωής πηγής φωτός ≥ 30.000 ώρες	ΝΑΙ		
9	Μέγιστη υποστηριζόμενη ανάλυση $\geq 4096 \times 2160$	ΝΑΙ		
10	Ομοιομορφία $\geq 85\%$	ΝΑΙ		

11	Διόρθωση τραπεζοειδούς εικόνας (keystone correction): $\geq \pm 30$ μοίρες κάθετα, $\geq \pm 30$ μοίρες οριζόντια	NAI		
12	Χειροκίνητο Zoom $\geq 1.5x$	NAI		
13	Λόγος προβολής ≤ 1.4 έως ≥ 2.24	NAI		
14	Χειροκίνητη εστίαση	NAI		
15	Θύρα εισόδου εικόνας HDMI 1.4 ≥ 1	NAI		
16	Θύρα δικτύου Ethernet RJ-45	NAI		
17	Θύρα εισόδου εικόνας HDBaseT RJ-45	NAI		
18	Πιστοποίηση CE	NAI		
19	Πιστοποίηση RoHS	NAI		
20	Να περιλαμβάνεται κατάλληλη βάση στήριξης	NAI		
21	Εγγύηση καλής λειτουργίας ≥ 3 έτη	NAI		

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΒΟΛΙΚΟΥ				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Να προσφερθεί κατάλληλη μεταλλική βάση στήριξης, με πτυσσόμενο μαστό ύψους τουλάχιστον 2μ. και να τοποθετηθεί σε απόσταση 3,5 μέτρων από το κέντρο της υφιστάμενης οθόνης.	NAI		
2	Να προσφερθεί καλώδιο HDMI 2.0 male/male ACTIVE FIBER μήκους 30μ., το οποίο και θα εγκαταστασθεί από το προβολικό προς την έδρα.	NAI		
3	Στην απόληξη του HDMI ACTIVE FIBER του άκρου προς την έδρα, να τοποθετηθεί προσφερόμενος adaptor HDMI female/female, στον οποίο θα συνδεθεί προσφερόμενο καλώδιο HDMI 2.0 male/male.	NAI		
4	Να προσφερθεί προτερματισμένο καλώδιο Cat.6a STP μήκους 25μ. και να τοποθετηθεί από το προβολικό προς το επιδαπέδιο υφιστάμενο ικρίωμα.	NAI		
5	Να προσφερθεί προτερματισμένο καλώδιο Cat.6a STP μήκους 30μ. και να τοποθετηθεί από το προβολικό προς την έδρα.	NAI		
6	Ο Ανάδοχος οφείλει να εγκαταστήσει τον εξοπλισμό χωρίς να προκαλέσει φθορές σε υφιστάμενες κτιριακές υποδομές (τοιχοποιία, ηλεκτρομηχανολογικά συστήματα κτλ). Σε περίπτωση που προκληθούν φθορές, ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει τις φθαρμένες υποδομές και να τις επαναφέρει στην κατάσταση που ήταν, προ της προκλήσεων αυτών.	NAI		
7	Σε περίπτωση που προκύπτει η ανάγκη χρήσης συμπληρωματικών υλικών, ο Ανάδοχος θα τα παρέχει χωρίς επιπλέον κόστος. Για το λόγο αυτό, προτείνεται στους	NAI		

	υποψηφίους Αναδόχους να εκτελέσουν μια επιτόπια τεχνική αυτοψία πριν από την κατάθεση της προσφοράς τους.			
8	Όλες οι διαδρομές καλωδιώσεων θα οδεύουν εντός υφιστάμενων οδεύσεων. Σε περίπτωση που απαιτηθεί οι καλωδιώσεις να διατρέχουν εξωτερικά την τοιχοποιία, θα τοποθετηθούν εντός λευκών πλαστικών καναλιών εσωτερικού χώρου, ενώ οι καλωδιώσεις δαπέδων θα τοποθετηθούν σε ελλειψοειδές (κουρμπριστό) κανάλι αντοχής. Για τις επιπλέον υποδομές θα έχει συμφωνήσει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας πριν από την έναρξη των εργασιών.	NAI		
9	Σε περίπτωση που απαιτηθεί απεγκατάσταση παλαιού, μη χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού, βάσεων στήριξης καθώς και καλωδιώσεων, ο Ανάδοχος θα προβεί σε απεγκατάσταση αυτών χωρίς επιπλέον κόστος, καθ' υπόδειξη του Αναθέτοντα.	NAI		

2. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	projectors	3	τεμάχια	38652100-1	2275,35 €	546,08	2821,43
2	Εργασία τοποθέτησης	1	υπηρεσία	38652100-1	140,00€	33,6	173,6
	ΣΥΝΟΛΟ				2415,35€	579,68,€	2995,03

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι Τμήμα κτηνιατρικής

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 2					
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Ανάλυση	1920x1080	NAI		
2	Φωτεινότητα	3.800 lumens	NAI		
3	Αντίθεση	20.000:1	NAI		
4	Πηγή φωτός	Λάμπα	NAI		
5	Χρόνος Ζωής Πηγής Φωτός έως 15.000 ώρες		NAI		
6	Είσοδοι VGA (D-sub 15pin) x1, HDMI x2, Composite(RCA), S-Video in (Mini DIN 4pin), Audio in, USB type A, USB Type mini B		NAI		
7	Έξοδοι Monitor out (D-sub 15pin), Audio out		NAI		
8	Throw Ratio	1.49 - 1.64	NAI NAI		
9	Ηχεία	10W	NAI		
10	Βάρος (Kgr)	2,5 kg	NAI		

3. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	PROJECTOR	2	TEM	38652100-1	1810,0	434,4	2244,4 €
ΣΥΝΟΛΟ		2	TEM		1810,0	434,4	2244,4 €

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι το Τμήμα περιβάλλοντος

Projector: Προμήθεια μηχανημάτων οροφής στα αμφιθέατρα: του ΓΤΘΕ του Τμήματος Περιβάλλοντος (1^{ος} όροφος) και του μικρού αμφιθεάτρου του τμήματος (ισόγειο) στο συγκρότημα Γαίοπολις, για εκπλήρωση εκπαιδευτικών αναγκών. Στην τιμή να συμπεριλαμβάνεται και εργασία τοποθέτησης καθώς και καλώδιο μήκους 30 μέτρων.

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 3				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	3LCD Projector FullHD 1080p (1920x1080)	NAI		
2	CLO brightness 4000 lms	NAI		
3	16.000:1 keystone vertical and horizontal 30°,	NAI		
4	TR 1,32 - 2,14:1, 16W speaker,	NAI		
5	lamp life 5500h (up to 12.000h)	NAI		
6	Auto-keystone V + Manual keystone H 30° ,	NAI		
7	USB 2.0 Type A,	NAI		
8	USB 2.0 Type B,	NAI		
9	Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n,	NAI		
10	VGA in	NAI		
11	HDMI in (2x),	NAI		
12	Composite in,	NAI		
13	Cinch audio in,	NAI		
14	Miracast	NAI		
15	Weight 3.1 kg,	NAI		
16	incl.carrying case	NAI		
17	Warranty 36 months Carry in,	NAI		

18	Lamp: 36 months or 1,000 h.	NAI		
19	Τριάντα μέτρα καλώδιο HDMI Male to Male,	NAI		
20	Ultra HD.	NAI		

4. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Π Ο Σ Ο Τ Η Τ Α	ΤΥΠ ΟΣ (τεμά χιο, λίτρο , κιλό, υπηρ εσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛ ΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚ ΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛ ΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
6.	Projector Τεχνολογίας Προβολής 3LCD, Λάμπας Laser με 1920 x 1200 και Φωτεινότητα 6000 Ansi Lumens	1	Τεμ.	38652120-7	2903,23	696,77	3.600,00
7.	Βάση Projector Οροφής, τύπου βραχίονα, Μέγιστο Φορτίο 30kg	1	Τεμ.	30237260-9	250,00	60,00	310,00
8.	Ηλεκτρική Οθόνη Προβολής Projector Τοίχου με Λόγο Εικόνας 16:9 300x210cm / 135"	1	Τεμ.	30231000-7	1016,13	243,87	1260,00
ΣΥΝΟΛΟ					4.169,36€	1000,64€	5.170€

Αρμόδια υπηρεσία για την παραλαβή και παρακολούθηση εκτέλεσης της σύμβασης είναι το Τμήμα Πολιτισμού και Δημιουργικών Μέσων και Βιομηχανιών.

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 4				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Projector Τεχνολογίας Προβολής 3LCD, Λάμπας Laser με 1920 x 1200 και Φωτεινότητα 6000 Ansi Lumens	NAI		
2	Βάση Projector Οροφής, τύπου βραχίονα, Μέγιστο Φορτίο 30kg	NAI		
3	Ηλεκτρική Οθόνη Προβολής Projector Τοίχου με Λόγο Εικόνας 16:9 300x210cm / 135"	NAI		

5. Αντικείμενο σύμβασης: Προμήθεια

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	ΠΡΟΤΖΕΚΤΟΡΕΣ	2	TEMAX IO	302313 00-0	1240	297,6	1537,6
ΣΥΝΟΛΟ					1240€	297,6 €	1537,6€

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ 5				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Ανάλυση 1920x1080 Φωτεινότητα 3.600 lumens	ΝΑΙ		
2	Αντίθεση 25.000:1 Πηγή φωτός Λάμπα DLP	ΝΑΙ		
3	Χρόνος Ζωής Πηγής Φωτός έως 15.000 ώρες,	ΝΑΙ		
4	Είσοδοι 1 x HDMI 1.4a 3D support	ΝΑΙ		
5	Έξοδοι 1 x Audio 3.5mm	ΝΑΙ		
6	1 x USB-A power1.5A	ΝΑΙ		
7	Throw Ratio 1.47 - 1.62	ΝΑΙ		
8	Ηχεία 5W	ΝΑΙ		
9	Βάρος (Kgr) 2,80 kg	ΝΑΙ		
10	Εγγύηση: Εγγύηση καλής λειτουργίας 3 (τρία) έτη	ΝΑΙ		