



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΡΟΥ

Αντιπρύτανης Οικονομικών,
Προγραμματισμού και Ανάπτυξης

Μυτιλήνη, 16.03.2021

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Σας ενημερώνουμε ότι το Πανεπιστήμιο Αιγαίου θα προβεί στην Ανάθεση της “**Εικοσιτετράμηνης (24) συντήρησης ανελκυστήρων και αναβατορίων ΑΜΕΑ και εργασιών επαναπιστοποίησης αυτών στο κτίριο του Γυμνασίου**”, στην Σύρο σύμφωνα με τη συνημμένη στο Παράρτημα 1 Τεχνική έκθεση. Το συνολικό ύψος της προαναφερόμενης δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των **8.000,00 (οκτώ χιλιάδων ευρώ)**, συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ 24%, και θα καλυφθεί από τον **ΣΑΕ 2020ΣΕ54600028** του ΠΔΕ του Ιδρύματος του **οικ. έτους 2021** και αφορά τα εξής CPV:

Είδος – Περιγραφή υπό προμήθεια και εγκατάσταση ειδών	Κωδικός CPV	Ονομασία CPV
Συντήρηση ανελκυστήρων και αναβατορίων ΑΜΕΑ και εργασίες επαναπιστοποίησης τους Γυμνασίου	50750000-7	Συντήρηση ανελκυστήρων

Ανάλυση Προϋπολογισμού

Είδος – Περιγραφή υπό προμήθεια και εγκατάσταση ειδών	Προϋπολογισμός σε € προ ΦΠΑ	Συντελεστής ΦΠΑ 24%	Προϋπολογισμός σε € με ΦΠΑ
Συντήρηση ανελκυστήρων και αναβατορίων ΑΜΕΑ και εργασίες επαναπιστοποίησης τους Γυμνασίου	6.080,00	1.920,00	8.000,00
Σύνολο	6.080,00	1.920,00	8.000,00

Ως εκ τούτου, παρακαλείσθε, να καταθέσετε μέχρι και την **19.03.2021 και ώρα 13:00 π.μ.**, την οικονομική σας προσφορά υπογεγραμμένη είτε με ηλεκτρονική αποστολή, είτε σε έντυπη μορφή, στα στοιχεία που δίδονται στις πληροφορίες που αφορούν την Πρόσκληση.

Επιπλέον, μαζί με την Οικονομική Προσφορά σας θα πρέπει να καταθέσετε και τα επίσημα τεχνικά έγγραφα των προσφερόμενων συστημάτων έτσι ώστε να αποδεικνύεται ότι τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους πληρούν τις προδιαγραφές της συνημμένης Τεχνικής Έκθεσης.

Η προαναφερόμενη δαπάνη θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης **για το σύνολό της**, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής, προ ΦΠΑ. Σας ενημερώνουμε ότι, με βάση τις παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, για να είναι δυνατή η εισήγηση προς το Πρυτανικό Συμβούλιο για την έγκριση της ανάθεσης στον προσφέροντα την οικονομικότερη προσφορά θα πρέπει, εφ' όσον η προσφερόμενη τιμή είναι μεγαλύτερη των 2.500€ πλέον του ΦΠΑ, να έχει προσκομισθεί από τον υποψήφιο ανάδοχο Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα καθώς και αντίγραφο Ποινικού Μητρώου.

Πληροφορίες επί της πρόσκλησης / Τεχνικών Προδιαγραφών:

Καλημέρης Κωνσταντίνος, τηλ. 22810-97008 e-mail: kkal@aegean.gr,

Κωνσταντινουπόλεως 1, Ερμούπολη 84100.

Ο Αντιπρύτανης Οικονομικών,
Προγραμματισμού και Ανάπτυξης

Καθ. Χαράλαμπος Σκιάνης

Επισυνάπτονται:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1: Τεχνική έκθεση

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2: Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΡΟΥ

Έργο: “Εικοσιτετράμηνη (24) συντήρηση ανελκυστήρων και αναβατορίων ΑΜΕΑ και εργασιών επαναπιστοποίησης αυτών στο κτίριο Γυμνασίου”

Τεχνική έκθεση

Στο τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων υπάρχουν τρία ανυψωτικά μηχανήματα ΑΜΕΑ και ένας ανελκυστήρας, οι οποίοι χρήζουν μηνιαίας συντήρησης και ελέγχου από ειδικό με το αντικείμενο συνεργείο. Το έργο αφορά ανάδειξη αναδόχου για την συντήρηση τους, με υπογραφή σύμβασης η οποία θα έχει **διετή** διάρκεια (24 μήνες) 01/04/2021 με 01/04/2023. Οι τέσσερις τύποι ανελκυστήρων περιγράφονται στον συνημμένο πίνακα. Η συντήρησή τους κρίνεται απαραίτητη, καθώς η χρήση ειδικά του τρίτου ανελκυστήρα στο κτίριο Α' είναι συνεχής. Οι υποχρεώσεις του μειοδότη περιλαμβάνουν τα εξής:

- Μετάβαση σε μηνιαία βάση στο κτίριο Γυμνασίου, εξειδικευμένου προσωπικού που θα εκτελέσει τον προληπτικό έλεγχο καλής και ασφαλούς λειτουργίας των εγκαταστάσεων καθώς και τη συντήρηση των μονάδων. Η συντήρηση θα πρέπει να γίνεται την τελευταία εβδομάδα κάθε μήνα. Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει ενημερώσει την Τεχνική Υπηρεσία του Τμήματος για την επικείμενη επίσκεψη τεχνικού, τουλάχιστον τρεις (3) εργάσιμες ημέρες πριν με τηλεφώνημα ή ηλεκτρονικό μήνυμα. Τα αναβατόρια θα συντηρούνται μία (1) φορά το μήνα, αλλά ο ανελκυστήρας δύο (2) φορές (σύμφωνα με ΦΕΚ 2604/2008).
- Ο έλεγχος και η συντήρηση αφορά και τις τέσσερις (4) μονάδες του κτιρίου Γυμνασίου, όπως αυτές περιγράφονται παρακάτω.
- Στον έλεγχο – συντήρηση των μονάδων περιλαμβάνεται ο καθαρισμός των βάσεων και των πυθμένων κάθε εγκατάστασης σε μηνιαία βάση καθώς και τεχνικές εργασίες που θα απαιτηθούν για την πιστοποίηση των ανελκυστήρων.

Ειδικότερα, κατά την εκτέλεση της προληπτικής συντήρησης θα πρέπει:

- Να εξετάζονται τα τοιχώματα του φρέατος, της οροφής και του πυθμένα του.
- Να επιθεωρείται ο ισοζυγισμός των ευθυντηρίων ράβδων.
- Να επιθεωρείται το εύκαμπτο καλώδιο και το κουτί σύνδεσης (κλέμενες).
- Να επιθεωρούνται και να καθαρίζονται οι διακόπτες ασφαλείας και περιμανδάλωσης μέσα στο φρέαρ.
- Να επιθεωρείται η συσκευή αρπάγης και η λειτουργία του διακόπτη της.
- Να εξετάζεται η λειτουργία των διακοπών τέρματος διαδρομής, κινητού δαπέδου θαλαμίσκου και ψευδοδαπέδου.
- Να εξετάζεται η κατάσταση των συρματόσχοινων, σε όλο το μήκος σε μηχανική καταπόνηση ή άλλη φθορά

- Να λιπαίνονται όλα τα κινούμενα εξαρτήματα του ανελκυστήρα.
 - Να εξετάζεται η καλή λειτουργία του κουδουνιού κινδύνου και του τηλεφώνου ανελκυστήρα.
 - Να εξετάζεται η κατάσταση των φερμουίτ της πέδης και τα πέδιλα των ευθυντηρίων ράβδων.
 - Να ωμομετρώνται όλα τα κυκλώματα για εξακρίβωση τυχόν διαρροής.
 - Να εξετάζονται οι επαφές των ηλεκτρονόμων ορόφων, και των ηλεκτρονόμων ανόδου – καθόδου.
 - Να εξετάζεται η λειτουργία των ηλεκτρονόμων παρουσίας τάσης έναντι γης σε μεταλλικά μέρη (ρελλέ διαφυγής).
 - Να εξετάζεται η καλή κατάσταση των ασφαλειών (για τυχόν βραχυκύκλωση με σύρματα).
 - Να εξετάζεται ο φωτισμός του θαλαμίσκου, του μηχανοστασίου, του τροχαλιοστασίου και του φρέατος.
 - Γενικά να εξετάζεται η λειτουργία του ανελκυστήρα και θα προσφέρεται κάθε Υπηρεσία που τυχόν ήθελε απαιτηθεί από αρμόδιους φορείς Πιστοποίησης ώστε να είναι απρόσκοπτη η παροχή της ετήσιας Πιστοποίησης, για κάθε ένα ανελκυστήρα.
- Μετά από κάθε επίσκεψη θα πρέπει να γίνεται δοκιμαστική λειτουργία κάθε εγκατάστασης από τον τεχνικό του αναδόχου, παρουσία υπαλλήλου του Τμήματος.
 - Σε περίπτωση έκτακτης βλάβης, ο ανάδοχος θα πρέπει να αποστείλει εξειδικευμένο τεχνικό στο χώρο, εντός 24 ωρών από την ειδοποίηση προς την εταιρία.
 - Στο έργο περιλαμβάνεται και 24ωρη τηλεφωνική εξυπηρέτηση αλλά και εξυπηρέτηση έκτακτης κλήσης μέσα από θάλαμο ανελκυστήρα σε περίπτωση βλάβης.
 - Ο μειοδότης θα πρέπει να καλύπτεται από πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001 στον τομέα της συντήρησης ανελκυστήρων.
 - Μέσα στο έργο συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες που απαιτούνται, ώστε μέσα στη διάρκεια του έργου να ανανεώνεται η ετήσια πιστοποίηση και των τεσσάρων μονάδων.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Ο συντηρητής θα πρέπει να διαθέτει τις απαραίτητες πιστοποιήσεις για εγκατάσταση, συντήρηση, και εκσυγχρονισμό ανελκυστήρων καθώς και την απαραίτητη τεχνογνωσία, εξειδίκευση και εμπειρία για την συντήρηση των συγκεκριμένων οίκων κατασκευής ανελκυστήρων.
2. Για κάθε υποχρέωση του αναδόχου, ευθύνεται τόσο το φυσικό πρόσωπο που εκτελεί τις εργασίες όσο και το νομικό πρόσωπο με το οποίο συνδέεται το φυσικό πρόσωπο δια σχέσεως εξαρτημένης εργασίας.
3. Ο συντηρητής αναλαμβάνει κατά την μηνιαία συντήρηση την χορήγηση των λιπαντικών όπως και των υλικών καθαρισμού. Ουδεμία υποχρέωση έχει για την εγκατάσταση εξαρτημάτων υποκειμένων από φθορά συνήθους ή κακής χρήσεως.
4. Σε περίπτωση διακοπής της λειτουργίας των ανελκυστήρων ή εμφανίσεως ανωμαλιών στην λειτουργία του, ο συντηρητής υποχρεούται να αποστείλει ειδικό τεχνίτη με δικά του έξοδα, το ταχύτερο δυνατό για την αποκατάστασή τους.
5. Σε κάθε ανελκυστήρα θα τηρείται το ειδικό βιβλιάριο συντήρησης θεωρημένο από το φορέα ελέγχου και από την αρμόδια υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης στο οποίο θα σημειώνεται η εκτέλεση της συντήρησης.
6. Μεταξύ του συντηρητή και του Πανεπιστημίου θα υπογραφεί σύμβαση.

7. Ο συντηρητής αναλαμβάνει να ασφαλίσει το μεν τεχνικό προσωπικό στα από του Νόμου προβλεπόμενα Ταμεία, καθώς και τον κάθε ανελκυστήρα σε ασφαλιστική εταιρεία σε ειδικό πρόγραμμα ασφάλισης Αστικής Ευθύνης Συντήρησης Ανελκυστήρων.

8. Ο συντηρητής είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε βλάβη ή φθορά του εξοπλισμού/ εγκαταστάσεων που προκλήθηκε από τυχόν απρόσεκτη ή / και ελλιπή εκτέλεση των εργασιών και υποχρεούται στην πλήρη επανόρθωση αυτής με δική του δαπάνη.

Το κόστος των εργασιών εικοσιτετράμηνης (24) συντήρησης και επαναπιστοποίησης των ανωτέρω εκτιμάται στα **8.000,00 ευρώ** (οκτώ χιλιάδες ευρώ) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

A/A	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1.	HIDRAL S.A.	Υδραυλική πλατφόρμα AMEA	THX SCISSOR PLATFORM	2007	ΚΤΙΡΙΟ Β' – ΙΣΟΓΕΙΟ
2.	OMEGA	Ανυψωτικό σκάλας τύπου Ωμέγα	2000	2005	ΚΤΙΡΙΟ Α'
3.	MP	Υδραυλικός ανελκυστήρας μεταφοράς AMEA	MP-PLANE	2005	ΚΤΙΡΙΟ Α' ΚΑΙ Β'
4.	MP	Υδραυλικός ανελκυστήρας MRL 8 ατόμων (600kg) χωρίς μηχανοστάσιο	H2V-N	2005	ΚΤΙΡΙΟ Α'

Ο συντάκτης

Θεωρήθηκε, 23/02/2021

Καλημέρης Κωνσταντίνος
Τεχνική Υπηρεσία Σύρου

Ελένη Γουρνέλου
Αν. Προϊσταμένη
Περιφερειακής Δ/σης Σύρου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2: Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

ΠΡΟΣ : ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ, Περιφερειακή Διεύθυνση Μονάδας Σύρου, Τεχνική Υπηρεσία, Κωνσταντινουπόλεως 1, Ερμούπολη 84100.

Οικονομική προσφορά του (Επωνυμία Υποψηφίου Αναδόχου):

.....

<u>Περιγραφή είδους/υπηρεσίες</u>	<u>Συνολική Τιμή σε € προ ΦΠΑ</u>	<u>Συντελεστής ΦΠΑ 24%</u>	<u>Συνολική Τιμή σε € με ΦΠΑ</u>
<u>“Εικοσιτετράμηνη (24) συντήρηση ανελκυστήρων και αναβατορίων ΑΜΕΑ και εργασιών επαναπιστοποίησης αυτών στο κτίριο Γυμνασίου”</u>			
<u>Σύνολο</u>			

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ):

.....

Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης: 60 (εξήντα) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

(Τόπος /ημερομηνία).....

Ο προσφέρων

Σφραγίδα και Υπογραφή