



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: Καστόρας Νικόλαος
ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ:
ΤΗΛ : 210-6834569

Αναρτητέο στην Ιστοσελίδα

Μαρούσι, 12-6-2025
Αριθμ.Πρωτ.: 436/28124

ΠΡΟΣ: Κάθε Ενδιαφερόμενο

ΘΕΜΑ : Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος υποβολής οικονομικών προσφορών για την Προμήθεια και εγκατάσταση τριών (3) ολοκληρωμένων συστημάτων UPS για την τροφοδοσία όλων των controllers και των αντλιών δοσομέτρησης στα μηχανοστάσια του κολυμβητηρίου και δύο (2) controllers συστήματος δοσομέτρησης του ΟΑΚΑ., με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα προσφορά βάσει τιμής, προϋπολογισμού 17.100,00€ πλέον ΦΠΑ , σύμφωνα με την εισήγηση του τμήματος Η-Μ Εγκαταστάσεων (εισηγ.28124/19-05-25).

Το Ολυμπιακό Κέντρο Αθηνών «Σπύρος Λούης» προτίθεται να αναθέσει σε εξωτερικό ανάδοχο την : Προμήθεια και εγκατάσταση τριών (3) ολοκληρωμένων συστημάτων UPS για την τροφοδοσία όλων των controllers και των αντλιών δοσομέτρησης στα μηχανοστάσια του κολυμβητηρίου και δύο (2) controllers συστήματος δοσομέτρησης για τις ανάγκες του ΟΑΚΑ. ,

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Εγκατάσταση συστημάτων UPS (uninterruptible power supply) για κάθε ένα από τα τρία μηχανοστάσια (ανοικτές δεξαμενές, κλειστές δεξαμενές και δεξαμενή P10), προκειμένου να εξασφαλιστεί σταθερή και αξιόπιστη παροχή ηλεκτρικής ενέργειας στα δοσομετρικά συστήματα και τους controllers. Η λύση αυτή θα βοηθήσει στην αποφυγή των προβλημάτων που προκαλούνται από τις διακυμάνσεις της τροφοδοσίας, προσφέροντας σταθερότητα και προστασία στις ευαίσθητες πλακέτες.

Α. Παροχή Ρεύματος: Θα μας υποδειχτεί μία νέα παροχή ρεύματος για κάθε ένα από τα τρία μηχανοστάσια.

Β. Προμήθεια & εγκατάσταση UPS: Σε κάθε μηχανοστάσιο θα τοποθετηθεί ένα UPS με ισχύ 3kVA (σύνολο 3 UPS). Το UPS θα εξασφαλίσει σταθερή τροφοδοσία στους controllers και τις δοσομετρικές αντλίες.

Γ. Διανομή Ρεύματος: Από το UPS θα τροφοδοτηθεί πίνακας διανομής και από αυτόν οι controllers. Οι αντίστοιχες δοσομετρικές αντλίες για το pH και το Χλώριο θα τροφοδοτούνται απευθείας από τον εκάστοτε Controller. Θα γίνει εγκατάσταση νέων καλωδιώσεων που θα μεταφέρουν τη ροή ρεύματος από την παροχή ρεύματος προς το UPS, καθώς και από το UPS προς τους controllers και από τους controllers προς τις δοσομετρικές αντλίες.

Δ. Καλωδιώσεις: Τα καλώδια που θα μεταφέρουν ρεύμα θα είναι τύπου NYG με διατομή 3x1,5mm². Τα καλώδια εντολών θα είναι τύπου LIYCY(multi), που προορίζονται για τη μετάδοση σήματος και εντολών.

Ε. Προστασία Ευαίσθητων Συσκευών: Η χρήση UPS θα εξασφαλίσει την προστασία των πλακετών των controllers και των δοσομετρικών αντλιών από τις διακυμάνσεις της τροφοδοσίας, αποτρέποντας την καταστροφή τους λόγω υπερφόρτωσης ή σπινθηρισμών. Τα UPS πρέπει να έχουν πολύ συγκεκριμένα χαρακτηριστικά. Θα έχουν γαλβανική απομόνωση, θα είναι πλήρως ημιτονοειδούς εξόδου, με ισχύ τουλάχιστον 3kVA.

Γενικά Χαρακτηριστικά UPS:

- Μετασχηματιστής απομόνωσης εξόδου
- Οθόνη LCD
- Μνήμη 64 συμβάντων
- RS232 και επαφές ρελέ
- Δύο (2) χρόνια εγγύηση

Η διαγωνιστική διαδικασία θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με:

- Το άρθρ.27 Ν. 4412/2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
- Το υπηρεσιακό σημείωμα 28124/19-05-25 του τμήματος Η-Μ Εγκαταστάσεων του ΟΑΚΑ.
- Τον **ΑΔΑ 928Σ469Η3Π-ΤΟΣ** απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

Προϋπολογισμός:

Ο προϋπολογισμός της Προμήθειας και εγκατάστασης ανέρχεται στο ποσό των δέκα εφτά χιλιάδων εκατό ευρώ (17.100,00€), πλέον ΦΠΑ.

Η καταβολή του συνολικού τιμήματος, θα πραγματοποιηθεί με την οριστική παραλαβή και μετά τη σύνταξη σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδιο Όργανο Παραλαβής, με την προσκόμιση των ακόλουθων δικαιολογητικών:

α) Τιμολόγιο του αναδόχου.

β) Εξοφλητική απόδειξη του αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

γ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Οι νόμιμες κρατήσεις θα γίνουν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Υποβολή Προσφοράς:

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει **να αποστείλουν τις οικονομικές προσφορές ΜΕ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΛΟ** στο **Πρωτόκολλο του ΟΑΚΑ** έως **23/06/2025 και ώρα 14:00. Στον φάκελο της προσφοράς θα αναγράφεται ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ο αρ. εισήγησης: 436/28124.** Οι φάκελοι θα ανοιχτούν δημόσια στο γραφείο Προμηθειών του ΟΑΚΑ, (Κεντρικό Στάδιο) την επόμενη εργάσιμη **24/06/2025 ημέρα Τρίτη και ώρα 10.00πμ.**

Για την υπογραφή της Σύμβασης και την πληρωμή τιμολογίων απαιτείται φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα. Τα τιμολόγια υπόκεινται σε παρακράτηση φόρων σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4172/2013 και ν.4013/2011.

Επιτρέπονται προσφορές μόνο για το σύνολο της Προμήθειας.

ΙΣΧΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ :Έξι (6)μήνες

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

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.

γ) Παρακράτηση φόρου εισοδήματος 8% επί της καθαρής συμβατικής αξίας των υπηρεσιών και 4% επί της προμήθειας .

δ) 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 επί του καθαρού ποσού.

Μαζί με την οικονομική προσφορά θα πρέπει να υποβληθούν:

- **Υπεύθυνη Δήλωση μέσω του Gov.gr** ότι «**Δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού του Οικονομικού Φορέα σύμφωνα με το Άρθρο 73 του Ν.4412/16**».

- **Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής** στη διαγωνιστική διαδικασία ύψους 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ήτοι 342,00 ευρώ

Δικαίωμα Συμμετοχής

Υποψήφιοι ή προσφέροντες και, σε περίπτωση ενώσεων, τα μέλη αυτών, μπορούν να είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα που πληρούν τους όρους και τις προϋποθέσεις που καθορίζονται στην παρούσα πρόσκληση και που ασχολούνται επαγγελματικά με το περιγραφόμενο αντικείμενο. Δεν γίνονται δεκτοί οι οικονομικοί φορείς που βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/2016 για τις οποίες αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν.

Πληροφορίες:

Για οποιαδήποτε πληροφορία επί του αντικειμένου της προμήθειας στο τηλ. 210 6868450 Κο ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ .

Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΚΑΣΤΟΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ