**ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**Διευκρινίζεται ότι όπου στην περιγραφή των ειδών γίνεται μνεία συγκεκριμένου προτύπου, κατασκευής ή προέλευσης ή ιδιαίτερων μεθόδων κατασκευής, ή αναφορά σε σήμα, δίπλωμα ευρεσιτεχνίας ή τύπο καθώς και σε συγκεκριμένη καταγωγή ή παραγωγή, εμπορικό σήμα, η μνεία αυτή αφορά και στα ισοδύναμα αυτών.**

**Η προσφορά των οικονομικών φορέων θα συνοδεύεται υποχρεωτικά από αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις τεχνικές προδιαγραφές που αναλύονται κατωτέρω, σημείο προς σημείο, με παραπομπές σε αντίστοιχα τεχνικά φυλλάδια τα οποία θα πρέπει να συνοδεύουν την προσφορά τους.**

**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΗΓΗΣ ΛΕΙΖΕΡ 488 NM ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗ BD FACSARIA III**

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ: 11.000,00€

ΦΠΑ - 24%:2.640,00€

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ: 13.640,00€

CPV: 38636100-3

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΑΑ Είδους** | **Σύντομη Περιγραφή Είδους** | | **Μον. Μετρ.** | **Πλήθος** | |
| 1 | Αντικατάσταση πηγής λέιζερ 488 nm του κυτταροδιαχωριστή BD FACSAria III | | ΤΕΜ | 1 | |
| **Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές Είδους** | | | **Απαίτηση** | **Απάντηση** | **Παραπομπή** |
| Περιγραφή προϊόντος   * Πηγή laser εκπομπής 488 nm, ονομαστικής ισχύος 20 mW, με τις κατάλληλες διατάξεις ψύξης * Να συνοδεύεται από ηλεκτρονική πλακέτα επικοινωνίας και ελέγχου, συμβατή με το όργανο BD FACS Aria τρίτης γενεάς * Να συνοδεύεται από οπτική ίνα μεταφοράς της δέσμης του φωτός με τις κατάλληλες διατάξεις ελέγχου κατευθυντικότητας και ευθυγράμμισης της δέσμης πριν και μετά την οπτική ίνα * Να συνοδεύεται από καλώδια σύνδεσης τροφοδοσίας και επικοινωνίας συμβατά με το όργανο BD FACS Aria τρίτης γενεάς * Να συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργιάς ενός (1) έτους * Ο προμηθευτής να αναλάβει την εγκατάσταση, ρύθμιση, βαθμονόμηση και ποιοτικό έλεγχο από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό με πιστοποίηση του κατασκευαστικού οίκου εξωτερικού BD | | | ΝΑΙ |  |  |
| **Χώρος Παράδοσης – Εγκατάστασης** | | **Υπεύθυνος για Πληροφορίες** | **Τηλ. Υπευθύνου** | | |
| Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών – Εργαστήριο Νευροανοσολογίας, Κτίριο Ε4, ισόγειο | | Γεώργιος Θυφρονίτης  Καθηγητής | 26510 07123 | | |

**ΜΕΡΟΣ Β - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο έργο με τίτλο «ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ/ΚΕΝΤΡΩΝ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ (Δ.Ε.Υ.Ε.Π.Ι.)», με κωδικό Επιτροπής Ερευνών «82147» και χρηματοδοτείται από τον «Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων».

Η εν λόγω προμήθεια εντάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 38636100-3.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 11.000,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 13.640,00€).

O Συντάξας των Τεχνικών Προδιαγραφών

Καθηγητής Γεώργιος Θυφρονίτης

Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων