

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
Ν. Πλαστήρα 100 ΒΑΣΙΛΙΚΑ ΒΟΥΤΩΝ, ΗΡΑΚΛΕΙΟ 70013
Πληροφορίες: Θεόδωρος Κωστέας
e-mail: kosteas@imbb.forth.gr,
Τηλ. 2810 391019

Α.Π. 8764
Ηράκλειο, 27/6/2016

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (IMBB) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) στα πλαίσια του προγράμματος: DeFINER GA646663, προκηρύσσει πρόχειρο διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την πιο συμφέρουσα προσφορά για την **κατασκευή και την προμήθεια τριών (3) νέων μυών με ελεγχόμενη έκφραση του γονιδίου στόχου (C57BL/6)**.

Προϋπολογισμού δαπάνης: 26.000,00 € (είκοσι έξι χιλιάδες ευρώ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ: 32.240,00 €).

Αναλυτικές πληροφορίες για τα είδη προς προμήθεια καθώς η στρατηγική που θα ακολουθηθεί αναφέρονται στο Παράρτημα Α "Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές"

Ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την 11.07.2016 και ώρα 12:00 00 στην Αίθουσα του IMBB Γ210, 1^{ος} όροφος κτηρίου ΙΤΕ).

Οι προσφορές θα πρέπει να έχουν αποσταλεί στην γραμματεία του Ινστιτούτου μέχρι την 11.07.2016 και ώρα 11:00 στην διεύθυνση :

Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας
Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
Ν. Πλαστήρα 100 Βασιλικά Βουτών Ηράκλειο 70013
Υπόψη κ. Θεόδωρο Κωστέα

Δικαίωμα Συμμετοχής

Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγγεγραμμένα στο εμπορικό, τεχνικό ή βιομηχανικό επιμελητήριο. Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα, σε άλλο κράτος –μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή στις Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής.

Προσφορές

Οι ενδιαφερόμενοι θα υποβάλουν τις προσφορές τους στην Ελληνική ή στην Αγγλική γλώσσα, σε σφραγισμένο φάκελο ή ενιαίο περίβλημα, μέχρι την ημερομηνία και την ώρα λήξης κατάθεσης των προσφορών προσωπικά ή με εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο τους ή ταχυδρομικά με απόδειξη παραλαβής. Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

«ΠΡΟΣΦΟΡΑ» Για τον Πρόχειρο Διαγωνισμό του IMBB για **την κατασκευή και την προμήθεια τριών (3) νέων μυών με ελεγχόμενη έκφραση του γονιδίου στόχου (C57BL/6)**

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες. Οποιαδήποτε διόρθωση υπάρχει στην προσφορά πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα.

Οι προσφορές που θα υποβληθούν, πρέπει ρητά να αναφέρουν ότι θα ισχύουν για 30 ημέρες από την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού .

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Κριτήρια για την ανάθεση της σύμβασης

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η συμφερότερη προσφορά .

Για τον χαρακτηρισμό μιας προσφοράς ως συμφερότερης θα ληφθούν υπόψη τα παρακάτω κριτήρια :

- Η συμφωνία της προσφοράς με τις προδιαγραφές της πρόσκλησης
- Ο χρόνος παράδοσης
- Η προσφερόμενη τιμή

Ματαίωση του διαγωνισμού

Το Διοικητικό Συμβούλιο του ΙΤΕ διατηρεί το δικαίωμα α) να ματαιώσει τον διαγωνισμό β) να ματαιώσει τον διαγωνισμό και να τον επαναλάβει με τροποποίηση ή μη των όρων και των προδιαγραφών της Προκήρυξης γ) να ματαιώσει τον διαγωνισμό και να προσφύγει στην διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του κανονισμού προμηθειών του Ι.Τ.Ε.

Υπογραφή Σύμβασης

Μετά την ανακοίνωση της κατακύρωσης καταρτίζεται η σχετική σύμβαση προμήθειας. Η Σύμβαση περιλαμβάνει, λεπτομερώς όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις για την υλοποίηση του Έργου καθώς και τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών.

Η πληρωμή του Συμβατικού Τιμήματος θα είναι ι) το 50% ως προ πληρωμή και ιι) η εξόφληση 50% μετά από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή της σειράς με τουλάχιστον 3 απογόνους (ετεροζυγώτες με ελεγχόμενη έκφραση του γονιδίου στόχος). Τα πνευματικά δικαιώματα θα ανήκουν αποκλειστικά στο IMBB.

Στην περίπτωση που δεν παραδοθούν απόγονοι από την σειρά, τότε επιστρέφεται το 100% από το 50% της προ πληρωμής στο IMBB. Οι φορείς και η νέα σειρά μών θα ανήκουν αποκλειστικά στο IMBB και δεν θα μπορούν να διατεθούν σε άλλους χρήστες από την εταιρία.

Εγγυητική Ευθύνη

Ο Ανάδοχος εγγυάται προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι το Έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Σύμβασης και ότι θα πληροί όσα προβλέπονται από αυτήν, θα στερείται ελαττωμάτων και ότι θα ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές, και ιδιότητες όπως αυτές προδιαγράφονται στην Προκήρυξη ή επιτρέπεται να προδιαγραφούν από την αναθέτουσα Αρχή κατά την εκτέλεση του Έργου.

Ηράκλειο 24/06/2016

Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου
Νεκτάριος Ταβερναράκης

ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**Παράτημα Α:**

α/α	Περιγραφή ειδών	Ποσότητα
1	Προμήθεια τεχνικά βακτηριακά χρωμοσώματα (BAC clones)	2
2	-Γονιδιακή κατασκευή με θετική-αρνητική επιλογή, tag στο τελευταίο εξώνιο του γονιδίου στόχος -με Rox θέσεις για το σύστημα εφαρμογής τοποειδικού ανασυνδυασμού.	1
3	-Εισαγωγή του DNA στα ES κύτταρα με ηλεκτροδιάτρηση. -Επιλογή ανθεκτικών ES κλώνων. -Έλεγχος κλώνων με την αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR) -Έλεγχος κλώνων κατά Southern	1
4	Καρυότυπος κλώνων	2
5	-Εισαγωγή των ανασυνδυασμένων ES κλώνων σε βλαστοκύστες - Εμφύτευση των βλαστοκύστεων -Διασταύρωση χιμαιρών	1
Παραδοτέα:	Ετεροζυγώτες με την δυνατότητα ελεγχόμενης έκφρασης του γονιδίου στόχος	Τουλάχιστον 3 απογόνους

ΓΕΝΙΚΑ

- Ο προϋπολογισμός πρέπει να περιλαμβάνει:
 - Μεταφορικά έξοδα
 - Τραπεζικά έξοδα
 - Έξοδα εκτελωνισμού, εφόσον υπάρξουν, από την έδρα του προμηθευτή έως το ΙΤΕ
 - Παράδοση 6 έως 10 μήνες μετά την ανάθεση της προμήθειας
 - Τα πνευματικά δικαιώματα θα ανήκουν αποκλειστικά στο IMBB-ΙΤΕ
 - Προκαταβολή έως το ανώτερο 50% του συνολικού κόστους κατασκευής της σειράς
 - Σε περίπτωση που δεν παραδοθούν απόγονοι της σειράς, επιστροφή του 100% της προκαταβολής

GREEK REPUBLIC
TECHNOLOGY RESEARCH FOUNDATION
INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY & BIOTECHNOLOGY
N. Plastiras 100 BASSILIKA VOYTON, HERAKLIO 70013
Info: Theodoros Kosteas
e-mail: kosteas@imbb.forth.gr
Tel. 2810 391019

P.N. 8764
Heraklion, 27/6/2016

CALL for EXPRESSION of INTEREST

The Institute of Molecular Biology and Biotechnology (IMBB) of the Foundation for Research and Technology (FORTH) in the context of the research program: DeFINER GA646663, launches a Clipboard Contest with sealed bids and award criteria the most advantageous tender for **the generation and the supply of three (3) new conditional knock out mus musculus line (C57BL/6) for the gene of interest.**

Budgetary expenditure: 26.000,00 € (twenty six thousand euro), not including VAT (amount incl. VAT: 32.240,00).

Information related to the supply is listed in Appendix A "Detailed Specifications".

Date of the tender

The contest will be held on 11.07.2016 at 12.00 in IMBB room C210, 1st floor, IMBB-FORTH.

Tenders should be sent to the secretariat of the Institute until 11.07.2016 at 11.00 at:

Institute of Molecular Biology and Biotechnology
Foundation for Research and Technology - Hellas
100, Nikolaou Plastira Str., GR-70013 Heraklion, Greece
Attn: Theodoros Kosteas

Eligibility

Participants of the competition can be physical or legal persons registered in the commercial, technical or industrial chamber. Contestants must be operating legally in Greece, in other member – states of the European Union or the United States of America.

Offers

Interested parties should submit their offers in Greek or English, in a sealed envelope or a single case, until the expiration date and time of the submission of tenders, personally or by an authorized representative or by mail with acknowledgment of receipt. The envelope of each tender should be clearly marked:

'OFFER' to Clipboard Contest IMBB for the the generation and the supply of three (3) new conditional knock out mus musculus line (C57BL/6) for the gene of interest

The tenders shall not have scrapings, erasures, additions. Any correction on offer must be clearly written and initialed by the tenderer.

Tenders submitted must clearly state that it will apply for 30 days from the day of the contest.

Alternative bids will not be accepted.

Criteria for the award of the contract

Criteria for the award of the contract is the best offer. For the identification of an offer as advantageous will take account the following criteria:

- The tender agreement with the specifications of the invitation
- Delivery time
- The price offered

Cancellation of tender

The Board of Directors of FORTH reserves the right to: a) cancel the contest, b) thwart the contest and resume and change or not the terms and specifications of the tender, c) cancel the contest and follow the procedure of direct award as defined in Article 21 of Regulation of Supplies FORTH.

Signing of contract

Following the announcement of the award, the relevant supply contract is compiled. The contract contains, in detail all the terms and conditions for the implementation of the project and the rights and obligations of the parties.

The payment of the contract price will be made i) 50% as a balance up-front payment and ii) 50% after the final qualitative and quantitative delivery of the project (offspring from the new line). The IP of the mice will belong exclusively to the IMBB.

In case the animal model is not generated, the company will fully refund 100% the client's service fee (50% of up-front payment).

Guarantee Liability

The contractor warrants to the Contracting Authority that the project will be executed in accordance with the terms and conditions of the Agreement and that will fulfill all that is included in it would be devoid of defects and that it meets the requirements and properties as specified in the notice or permitted to be specified by the contracting authority in the execution of the project.

Heraklion 24.06.2016

The Director of the Institute
Nektarios Tavernarakis

Detailed Specifications**Appendix A:**

	Description items	Quantity
1	Purchase of BAC template	2
2	Design and construction of the conditional knockout vector with positive and negative selection, tagged last exon and with Rox sites for the generation of conditional knockout mice	1
3	-purify, linearize and electroporate vector into ES cells. -selected resistant ES clones -screen by long range PCR -verify positive ES clones by Southern blot for correct site integration	1
4	Karyotype ES clones	2
5	-Blastocyst injections of ES clones -Generation of chimeras -breed chimeras for FO founder mice	1
Deliverables	Heterozygous mice with conditional knockout capability of the gene of interest	At least 3

GENERAL

- The budget should include:
 - Transportation cost
 - Bank charges
 - Customs clearance expenses, if any, from the headquarters of the supplier, to FORTH
- Delivery 6-10 months after the signing of the agreement
- Intellectual property will belong exclusively to IMBB-FORTH
- Advance payment up to 50% of the total construction cost of the line
- In case no offspring of the line are delivered, returning of the 100% of the advance payment