



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης



**"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"**  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών



**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ**  
**ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**  
**ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:**

**«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
ΦΛΕΜΙΓΚ»**

**ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ: 448143**  
**ΑΡ. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 33/2015**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #.65.436,00.€#** (Συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23%)

**ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:** Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών  
«Αλέξανδρος Φλέμιγκ»

<b>Αριθμός Διακήρυξης: 33/2015</b>	
ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Ε.ΚΕ.Β.Ε «ΑΛ. ΦΛΕΜΙΓΚ»
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Ε.ΚΕ.Β.Ε «ΑΛ. ΦΛΕΜΙΓΚ» ΦΛΕΜΙΓΚ 34, ΤΚ 16672 ΒΑΡΗ, ΑΤΤΙΚΗ
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Προμήθεια και εγκατάσταση επιστημονικού εξοπλισμού
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	Πρόχειρος Μειοδοτικός Διαγωνισμός για σύναψη σύμβασης προμήθειας με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	<b>53.200,00€</b> (πλέον ΦΠΑ) [12.236,00€ (23% ΦΠΑ)] <b>65.436,00 € (Συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)</b>
CPV ΚΩΔΙΚΟΣ	<b>38000000-5</b>
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ»
ΔΙΑΡΚΕΙΑ	2 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	29/05/2015
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΡΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	15/06/2015
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	22/06/2015 και ώρα 15:00μμ
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ε.ΚΕ.Β.Ε «ΑΛ. ΦΛΕΜΙΓΚ» ΦΛΕΜΙΓΚ 34, ΤΚ 16672 ΒΑΡΗ, ΑΤΤΙΚΗ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	23/06/2015 και ώρα 11:00π.μ

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄ ΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ .....</b>	<b>5</b>
ΑΡΘΡΟ 1 - ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	5
ΑΡΘΡΟ 2 - ΟΡΙΣΜΟΙ.....	5
ΑΡΘΡΟ 3 - ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	6
ΑΡΘΡΟ 4 - ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ .....	8
ΑΡΘΡΟ 5 - ΛΗΨΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ – ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΩΝ .....	9
ΑΡΘΡΟ 6 - ΧΡΟΝΟΣ – ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	9
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....</b>	<b>10</b>
ΑΡΘΡΟ 7 - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	10
ΑΡΘΡΟ 8 - ΤΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	12
ΑΡΘΡΟ 9 - ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ.....	12
ΑΡΘΡΟ 10 - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	12
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ΄ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ .....</b>	<b>12</b>
ΑΡΘΡΟ 11 - ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....	12
ΑΡΘΡΟ 12 - ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....	13
ΑΡΘΡΟ 13 - ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....	14
ΑΡΘΡΟ 14 - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....	14
ΑΡΘΡΟ 15 - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	15
ΑΡΘΡΟ 16 - ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	17
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ – ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>18</b>
ΑΡΘΡΟ 17 - ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	18
ΑΡΘΡΟ 18 - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	18
ΑΡΘΡΟ 19 - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	19
ΑΡΘΡΟ 20 - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	20
ΑΡΘΡΟ 21 - ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	20
ΑΡΘΡΟ 22 - ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ .....	21
ΑΡΘΡΟ 23 - ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΝΟΜΙΣΜΑ .....	21
ΑΡΘΡΟ 24 - ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ – ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ – ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ.....	21
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε΄ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....</b>	<b>22</b>
ΑΡΘΡΟ 25 - ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	22
ΑΡΘΡΟ 26 - ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	22

ΑΡΘΡΟ 27 - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	23
ΑΡΘΡΟ 28 - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	24
ΑΡΘΡΟ 29 - ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	24
ΑΡΘΡΟ 30 - ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	25
ΑΡΘΡΟ 31 - ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ – ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ.....	25
ΑΡΘΡΟ 32 - ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ – ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ.....	25
ΑΡΘΡΟ 33 - ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ .....	26
ΑΡΘΡΟ 34 - ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	26
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ΄ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>27</b>
ΑΡΘΡΟ 35 - ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	27
ΑΡΘΡΟ 36 - ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....	27
ΑΡΘΡΟ 37 - ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.....	27
ΑΡΘΡΟ 38 - ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	28
ΑΡΘΡΟ 39 - ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ.....	29
ΑΡΘΡΟ 40 - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	29
ΑΡΘΡΟ 41 - ΕΚΧΩΡΗΣΗ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	30
ΑΡΘΡΟ 42 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ .....	30
ΑΡΘΡΟ 43 - ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ .....	30
ΑΡΘΡΟ 44 - ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	30
ΑΡΘΡΟ 45 - ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ .....	31
ΑΡΘΡΟ 46 - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....	32
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....</b>	<b>33</b>
Α.1. ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΣ ΠΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ.....	33
Α.2. ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΘΑΡΟΥ ΝΕΡΟΥ .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Α.3. ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΜΙΚΡΟΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΣ .....	.36
Α.4. ΚΑΘΕΤΟΣ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ -20°C.....	36
Α.5α. ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ ΚΑΙ ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΠΑΓΙΔΑ ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	
Α.5β. ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗ RNA/DNA	
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ</b>	
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ</b>	

# ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄

## ΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

### ΑΡΘΡΟ 1 - ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» (Ε.ΚΕ.Β.Ε. «ΑΛ. ΦΛΕΜΙΓΚ») προκηρύσσει Πρόχειρο Μειοδοτικό διαγωνισμό, προϋπολογισμού δαπάνης **53.200,00€ πλέον ΦΠΑ 23%**, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Το δημοπρατούμενο αντικείμενο εντάσσεται στο Πρόγραμμα «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ» με κωδικό MIS 448143 η οποία εντάχθηκε στον Άξονα Προτεραιότητας «03 - Ενίσχυση της Ανταγωνιστικότητας της Καινοτομίας και της Ψηφιακής Σύγκλισης» του Ε.Π. «Αττική» και όπου η δημόσια δαπάνη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και βαρύνει το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, συγκεκριμένα τη ΣΑΕ 013/8 του Υπουργείου Παιδείας δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων (Κωδικός Πράξης ΣΑ 2013ΣΕ01380048).

### ΑΡΘΡΟ 2 - ΟΡΙΣΜΟΙ

Οι ακόλουθοι όροι θα έχουν τις έννοιες που τους αποδίδονται στη συνέχεια:

**Αναθέτουσα Αρχή:** Το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» που εδρεύει στην Βάρη Αττικής – Αλ. Φλέμιγκ 34 – Τ.Κ. 16672.

**Αρμόδιος Αναθέτουσας Αρχής:** Ο κος Πέτρος Σκουλούδης είναι ο υπεύθυνος υπάλληλος από πλευράς της Αναθέτουσας Αρχής να παρέχει τις σχετικές με το διαγωνισμό πληροφορίες (τηλέφωνο επικοινωνίας: 210-9656310, εσωτ: 226, e-mail: [skouloudis@fleming.gr](mailto:skouloudis@fleming.gr)).

**Απόφαση Προκήρυξης Διαγωνισμού:** Η με ΑΠ 160/25-01-2015 απόφαση της αναθέτουσας αρχής με την οποία προκηρύσσεται ο διαγωνισμός.

**Ανάδοχος:** Ο προσφέρων που θα επιλεγεί και θα συνάψει σύμβαση με την Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τον τρόπο και τη διαδικασία που περιγράφεται στο παρόν τεύχος.

**Απόφαση Κατακύρωσης:** Η απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώνεται το δημοπρατούμενο αντικείμενο στον Ανάδοχο.

**Διαγωνισμός:** Ο παρών είναι ανοικτός με την πλέον συμφέρουσα προσφορά.

**Διακήρυξη:** Το παρόν έγγραφο που περιέχει τους όρους και τις οδηγίες για την διενέργεια του διαγωνισμού μαζί με τα τυχόν συνημμένα σε αυτό παραρτήματα.

**Δημοπρατούμενο Αντικείμενο:** Το φυσικό αντικείμενο της παρούσας δημοπρατούμενης σύμβασης προμήθειας, όπως αυτό περιγράφεται αναλυτικά στην παρούσα.

**Επιτροπή Διαγωνισμού:** Το αρμόδιο για την αξιολόγηση των προσφορών συλλογικό όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, το οποίο θα συγκροτηθεί ειδικά για το σκοπό αυτό και όπως ορίζεται στην με ΑΠ 160/25-01-2015 απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

**Επιτροπή Παραλαβής:** Ομάδα προσώπων, ορισμένη από την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία έχει την ευθύνη για την επίβλεψη της εκτέλεσης της σύμβασης από τον Ανάδοχο και την παραλαβή του παραδοτέου της δημοπρατούμενης σύμβασης.

**Εκπρόσωπος Προσφέροντος:** Ο υπογράφων την προσφορά, είτε ο ίδιος δηλαδή ο προσφέρων, είτε ο νόμιμος καταστατικά εκπρόσωπός του, είτε πρόσωπο ειδικά εξουσιοδοτημένο από τον προσφέροντα για τον σκοπό αυτό. Σε περίπτωση ένωσης

προσώπων, ο εκπρόσωπος πρέπει να είναι πρόσωπο εξουσιοδοτημένο συμβολαιογραφικά από όλα τα μέλη της ένωσης.

**Προκήρυξη:** Η περιληπτική διακήρυξη της παρούσας που αποστέλλεται νομίμως και εμπροθέσμως για δημοσίευση.

**Προσφέρων:** Οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή ένωση προσώπων συμμετέχει στο διαγωνισμό και υποβάλλει προσφορά με σκοπό τη σύναψη σύμβασης με την Αναθέτουσα Αρχή.

**Προϋπολογισμός:** Η προεκτιμώμενη από την Αναθέτουσα Αρχή αξία της δημοπρατούμενης σύμβασης, πέρα από το ποσό της οποίας οι προσφορές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

**Σύμβαση:** Η έγγραφη συμφωνία μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου, σχέδιο της οποίας αποτελεί τμήμα των τευχών δημοπράτησης και οριστική μορφή της οποίας καταρτίζεται μετά την ανακοίνωση της απόφασης κατακύρωσης.

**Συμβατικό Τίμημα:** Η τιμή προσφοράς στην οποία θα κατακυρωθεί η δημοπρατούμενη σύμβαση.

**Συμβατικά Τεύχη:** Συμβατικά τεύχη του παρόντος διαγωνισμού αποτελούν, κατά ιεραρχική μάλιστα σειρά, η παρούσα διακήρυξη και το σχέδιο σύμβασης.

**Ερμηνευτικός Κανόνας Διακήρυξης:** Οι επικεφαλίδες, οι τίτλοι των άρθρων, οι υπότιτλοι και ο πίνακας περιεχομένων τίθενται για διευκόλυνση της ανάγνωσης και δεν λαμβάνονται υπόψη για την ερμηνεία της διακήρυξης.

### **ΑΡΘΡΟ 3 - ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με την κείμενη κοινοτική και εθνική νομοθεσία και ιδιαίτερα σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του ΠΔ 60/2007 (ΦΕΚ 64 Α΄/2007), «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών, όπως ισχύει.
- Το Ν. 4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α΄ 161) και λοιπές ρυθμίσεις» (Α΄ 74).
- Το Ν.4281/2014 «Μέτρα Στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις»
- του Ν.2286/95 «Βασικός νόμος προμηθειών Δημοσίου» (ΦΕΚ 19 Α΄/1995).
- του ΠΔ 118/07 «Κανονισμός προμηθειών Δημοσίου» (ΦΕΚ 150 Α΄/2007) μόνο στο βαθμό που δεν έρχεται σε αντίθεση με διατάξεις της παρούσας διακήρυξης.
- Ν.4152/2013 (παράγραφος Ζ) (ΦΕΚ Α 107) για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές ».
- το Ν.3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ Α΄ 68).
- των άρθρων 79-85 του Ν. 2362/95 (ΦΕΚ 247 Α΄/1995) που εφαρμόζονται συμπληρωματικά των διατάξεων του Ν.2286/95.
- του Ν.3886/2010 «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων – Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L335)» (ΦΕΚ Α΄ 173).

- του Νόμου 4310/14 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις».
- του ΠΔ 93/95 (ΦΕΚ 57 Α΄/1995) Ίδρυση Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ».
- την με ΑΠ. 157/15-09-2014 απόφαση έγκρισης διενέργειας του διαγωνισμού.
- το Άρθρο 35 του Ν.3377/2005 (ΦΕΚ Α΄ 202/2005) περί κατάθεσης παραβόλου για την υποβολή ενστάσεων.
- το Ν.3614/2007 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013» (Α΄267), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- το Ν.3840/2010 «Αποκέντρωση, απλοποίηση και ενίσχυση της αποτελεσματικότητας των διαδικασιών του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (ΕΣΠΑ) 2007-2013 και άλλες διατάξεις» (Α΄53).
- τη με ΑΠ 14053/ΕΥΣ1749/27.03.2008 «Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης» (Β΄540), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- το Εγχειρίδιο Διαδικασιών Διαχείρισης και Ελέγχου συγχρηματοδοτούμενων πράξεων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- την υπ΄ αριθμ Ε(2007)5338/26.10.2007 απόφαση της Επιτροπής των ΕΚ για την έγκριση του Επιχειρησιακού Προγράμματος “Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα” για κοινοτική ενίσχυση από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης στο πλαίσιο του στόχου σύγκλισης στις περιφέρειες της Ελλάδας - CCI2007GR161PO001.
- την με ΑΠ Ε(2007) 5443/05.11.07, απόφαση έγκρισης του Περιφερειακού Επιχειρησιακού Προγράμματος Αττικής, όπως ισχύει.
- τον Κανονισμό ΕΚ 1083/2006 του Συμβουλίου της 11.7.2006 (ΕΕΕΕ L 210/31.7.2006) “περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και το Ταμείο Συνοχής και την κατάργηση του ΕΚ 1260/1999”, όπως ισχύει.
- τον Κανονισμό ΕΚ 1828/2006 της Επιτροπής της 8.12.2006 (ΕΕΕΕ L 317/ 27.12.2006) “για τη θέσπιση κανόνων σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού ΕΚ 1083/2006 του Συμβουλίου της 11.7.2006 περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και το Ταμείο Συνοχής και του κανονισμού ΕΚ 1080/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης όπως ισχύει.
- το με ΑΠ 23105/ΓΔΑΑΠ4632/ΕΥΘΥ1/23.05.2008 Εγχειρίδιο Διαδικασιών Διαχείρισης και Ελέγχου Συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- τον με ΑΠ 37135/ΓΔΑΠΠΠ 5537/08.08.2008 Οδηγό Συστήματος Διαχείρισης & Ελέγχου Συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- την από 27.03.2008 απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα που αφορά στην έγκριση των κριτηρίων επιλογής πράξεων.
- την από 03.12.2008 απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Π.Ε.Π. «Αττικής», που αφορά στην έγκριση των κριτηρίων επιλογής πράξεων.
- το με ΑΠ 32356/ΕΥΣΣΑΑΠ 1657/23.06.2009 Σχέδιο Οδηγιών για την εκτίμηση της απασχόλησης που δημιουργείται κατά την υλοποίηση των έργων (πράξεων) των επιχειρησιακών προγραμμάτων του ΕΣΠΑ.
- το με ΑΠ 25555/ΕΥΘΥ1304/08.06.2011 έγγραφο της ΕΥΘΥ «Ενημέρωση για διαδικασίες πρόληψης και αντιμετώπισης της απάτης σε συγχρηματοδοτούμενα έργα από το ΕΤΠΑ, ΕΚΤ και το Ταμείο Συνοχής και συναφείς υποχρεώσεις».

- το αποτέλεσμα της αξιολόγησης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της θετικής αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στο Φύλλο εξέτασης της πληρότητας των στοιχείων της πρότασης και στο Φύλλο αξιολόγησης.
- Την 2307/571/0020-A9/3-5-2012 (ΦΕΚ Β΄ 1475) Κοινή Υπουργική Απόφαση Εκχώρησης αρμοδιοτήτων διαχείρισης για την κατηγορία πράξης «Αναπτυξιακές προτάσεις Ερευνητικών Φορέων – ΚΡΗΠΙΣ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος
- Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα και των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων των περιφερειών μεταβατικής στήριξης του ΕΣΠΑ 2007-2013, στη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ) όπως αντικαταστάθηκε από την 4716/1169 Α1/0020/04-07-2013 (ΦΕΚ Β΄ 1740) όμοια και ισχύει.
- Το 2701/752/Α2/21-5-2012 έγγραφο της ΕΥΔ ΕΠΑΕ με θέμα «Έγκριση του Οδηγού Εφαρμογής της Πράξης Αναπτυξιακές προτάσεις Ερευνητικών Φορέων –ΚΡΗΠΙΣ» και το 5580/1363/Α2/5-8-2013 με θέμα «Έγκριση 1ης Τροποποίησης του Οδηγού Εφαρμογής της Πράξης Αναπτυξιακές προτάσεις Ερευνητικών Φορέων –ΚΡΗΠΙΣ
- Την 6759/31-5-2012 Απόφαση Προκήρυξης της Δράσης «Αναπτυξιακές Προτάσεις Ερευνητικών Φορέων – ΚΡΗΠΙΣ» όπως παρατάθηκε από την 10491/25-7-2012 και τροποποιήθηκε με την 10154/10-9-2013 όμοια.
- Την με αρ. πρωτ. 3348/20-6-2013 αίτηση χρηματοδότησης πράξης του Δικαιούχου "ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"" προς "ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ" για την ένταξη της πράξης στο Ε.Π. "Αττική."
- το Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο Διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις (Α΄112).
- το Ν.4093/2012 «Έγκριση Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016 – Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής του Ν.4046/2012 και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016» (Α΄222).
- την από 05.12.2012 ΠΝΠ (Α΄237) σχετική με Ρυθμίσεις κατεπειγόντων θεμάτων αρμοδιότητας των Υπουργείων Οικονομικών, Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού, Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας, Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρώπινων Δικαιωμάτων, Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και λοιπές διατάξεις.
- την με ΑΠ 3399/Γ/637/27.6.2011 απόφαση επιβεβαίωσης Διαχειριστικής Επάρκειας Δικαιούχου για πράξεις χωρίς τεχνικό αντικείμενο.

#### **ΑΡΘΡΟ 4 - ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ**

Ο διαγωνισμός διεξάγεται σύμφωνα με τις γενικές αρχές του δικαίου των δημοσίων συμβάσεων, ιδίως δε την αρχή της ίσης μεταχείρισης, της υποχρεωτικής δημοσιότητας και της διαφάνειας των διαγωνιζομένων, την αρχή της απαγόρευσης των διακρίσεων λόγω ιθαγένειας, της αναλογικότητας και της αμοιβαίας αναγνώρισης πιστοποιητικών, διπλωμάτων καθώς και του δικαίου του ανταγωνισμού.

Η συμμετοχή στον προκηρυσσόμενο με την παρούσα διαγωνισμό είναι ανοικτή, επί ίσοις όροις, σε όσους πληρούν τις επαγγελματικές, χρηματοοικονομικές και τεχνικές προϋποθέσεις που προβλέπονται στην παρούσα.

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές οι προσφορές που είναι σύμφωνες με όλους τους όρους, τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές της παρούσας.



Προσφορές που, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού, είναι αόριστες και ανεπίδεκτες εκτίμησης ή περιέχουν όρους αντίθετους προς την παρούσα ή / και αιρέσεις, χαρακτηρίζονται ως απαράδεκτες και απορρίπτονται.

## **ΑΡΘΡΟ 5 - ΛΗΨΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ – ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΩΝ**

Οι υποψήφιοι μπορούν να παραλαμβάνουν αντίγραφο των συμβατικών τευχών μέχρι και την 22/06/2015, από την έδρα του Ε.ΚΕ.Β.Ε. ΑΛ. ΦΛΕΜΙΓΚ (Φλέμιγκ 34, Βάρη Αττικής, Τ.Κ. 16672), Γραφείο Προμηθειών, υπεύθυνος κος Π. Σκουλούδης, τηλ. 210-9656310 εσωτ: 226, υπεύθυνος για τεχνικές πληροφορίες κος Π. Σκουλούδης τηλ. 210-9656310 εσωτ: 226. Η παραλαβή θα γίνεται είτε αυτοπροσώπως, είτε με εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο, είτε με ταχυμεταφορική (courier) μετά από συμπλήρωση σχετικού εντύπου της υπηρεσίας. Σε περίπτωση παραλαβής των τευχών μέσω ταχυμεταφορικής, η αναθέτουσα αρχή δεν έχει καμία απολύτως ευθύνη για την έγκαιρη και σωστή παράδοσή τους.

Τα συμβατικά τεύχη διατίθενται και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής (<http://www.fleming.gr/>) στην καρτέλα «PROCUREMENT CALLS».

Οι παραλήπτες των τευχών υποχρεούνται να ελέγξουν άμεσα το παραληφθέν αντίτυπο από άποψη πληρότητας, σύμφωνα με τον πίνακα περιεχομένων και τον συνολικό αριθμό σελίδων. Εφόσον διαπιστώσουν οποιαδήποτε παράλειψη, οφείλουν να το γνωρίσουν έγγραφα στην αναθέτουσα αρχή και να ζητήσουν νέο πλήρες αντίγραφο. Προσφυγές κατά της νομιμότητας του διαγωνισμού με το αιτιολογικό της μη πληρότητας του παραληφθέντος αντιγράφου απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητούν εγγράφως από την αναθέτουσα αρχή συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις για το περιεχόμενο των συμβατικών τευχών μέχρι και την 15/06/2015. Έγγραφη απάντηση αποστέλλεται σε όλες μαζί τις ερωτήσεις που θα υποβληθούν, με φάξ ή με e-mail, μέχρι και έξι (6) ημέρες πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Κανένας υποψήφιος δεν επιτρέπεται σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της αναθέτουσας αρχής.

## **ΑΡΘΡΟ 6 - ΧΡΟΝΟΣ – ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Η αποσφράγιση των προσφορών θα διενεργηθεί στην έδρα της αναθέτουσας αρχής επί της οδού Φλέμιγκ 34, 16672 Βάρη, Αττικής, την 23/06/2015, ημέρα Τρίτη ώρα 11:00 π.μ.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

### ***ΑΡΘΡΟ 7 - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ***

---

Στα πλαίσια του εκσυγχρονισμού του ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ και την περαιτέρω ενδυνάμωση του ως κέντρου αριστείας στη Βιοϊατρική έρευνα προβλέπεται η αγορά και η εγκατάσταση του εξοπλισμού που παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα βάση των προδιαγραφών που περιγράφονται στο Παράρτημα Α.

**Σημειώνεται ότι επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για ένα ή περισσότερα ή το σύνολο των ειδών του διαγωνισμού. Οι προσφορές θα κρίνονται ανά είδος.**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α						
Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 23%
1	ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΣ ΠΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ	A.1	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	19.000,00 €	4.370,00 €
2	ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΘΑΡΟΥ ΝΕΡΟΥ	A.2	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	12.000,00 €	2.760,00 €
3	ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΜΙΚΡΟΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΣ	A.3	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	4.500,00€	1.035,00€
4	ΚΑΘΕΤΟΣ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ -20°C	A.4	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	2.700,00 €	621,00 €
5	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ ΚΑΙ ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΠΑΓΙΔΑ ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	A.5α	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	9.000,00 €	2.070,00 €
6	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗ RNA/DNA	A5β	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	6.000,00€	1.380,00€
ΣΥΝΟΛΟ				7	53.200,00 €	12.236,00 €
					65.436,00 €	

## **ΑΡΘΡΟ 8 - ΤΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

Ο ανάδοχος υποχρεώνεται να παραδώσει το αντικείμενο της σύμβασης στην έδρα της αναθέτουσας αρχής.

## **ΑΡΘΡΟ 9 - ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

---

Ο προϋπολογισμός της δημοπρατούμενης σύμβασης ανέρχεται κατά ανώτατο όριο στο ποσό των 53.200,00€, πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ 23%, ο οποίος ανέρχεται στο ποσό των 12.236,00€ και βαρύνει την αναθέτουσα αρχή. Ήτοι, ο συνολικός προϋπολογισμός, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, ανέρχεται σε 66.912,00€.

## **ΑΡΘΡΟ 10 - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ**

---

Η προκηρυσσόμενη σύμβαση χρηματοδοτείται με το ποσό 53.200,00€ από πιστώσεις που έχουν διατεθεί για το έργο της Πράξης ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ» με κωδικό MIS 448143, η οποία εντάχθηκε στον Άξονα Προτεραιότητας «03 - Ενίσχυση της Ανταγωνιστικότητας της Καινοτομίας και της Ψηφιακής Σύγκλισης» του Ε.Π. «Αττική» και όπου η δημόσια δαπάνη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και βαρύνει το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, συγκεκριμένα τη ΣΑΕ 013/8 του Υπουργείου Παιδείας δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων (Κωδικός Πράξης ΣΑ 2013ΣΕ01380020

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ΄ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

## **ΑΡΘΡΟ 11 - ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

---

1. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που είναι εγκατεστημένα ή λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το νόμο 2513/1997, ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει διμερείς συμφωνίες ή συμφωνίες σύνδεσης με την Ε.Ε.

2. Οι ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά αποκτούν δικαίωμα συμμετοχής, υπό τις κατωτέρω επιπλέον προϋποθέσεις:

2.1. Η κοινή προσφορά υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους προμηθευτές οι οποίοι αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη.

2.2. Στην προσφορά αναγράφεται αναγκαστικά το ποσοστό συμμετοχής κάθε προμηθευτή στο κοινό σχήμα, καθώς και το ειδικό μέρος του δημοπρατούμενου αντικειμένου με το οποίο θα προμηθεύσει στο πλαίσιο υλοποίησης της σύμβασης.

2.3. Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ένωσης ευθύνεται εις ολόκληρο και η ευθύνη αυτή εξακολουθεί έως πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

2.4. Σε περίπτωση κατά την οποία εξ αιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης δεν είναι δυνατό να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις

της ένωσης κατά τον χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή. Εάν η προαναφερθείσα ανικανότητα προκύψει κατά τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους.

**2.5.** Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης και στις δύο ως άνω περιπτώσεις είναι δυνατό να προτείνουν αντικατάσταση. Η αντικατάσταση των μελών της ένωσης δεν επιτρέπεται τους παρά μόνο για λόγους ανωτέρας βίας ή αντικειμενικών δυσκολιών και κατόπιν άδειας της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Οι ενώσεις προμηθευτών δεν υποχρεούνται να περιβληθούν ορισμένη νομική μορφή για την υποβολή της προσφοράς τους. Σε περίπτωση ωστόσο που η σύμβαση κατακυρωθεί σε ένωση προμηθευτών, η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να ζητήσει την κατάρτιση συμβολαιογραφικού εγγράφου, στο οποίο ρητά θα δηλώνεται πλέον του ποσοστού συμμετοχής κάθε μέλους της ένωσης σε αυτήν, το ειδικότερο μέρος του δημοπρατούμενου αντικειμένου που θα εκτελέσει ο καθένας, το (τυχόν διαφορετικό) ποσοστό συμμετοχής τους στα κέρδη και τις ζημίες της δημοπρατούμενης σύμβασης, το μέλος της ένωσης που αναλαμβάνει τον συντονισμό και την διοίκηση της ένωσης (leader), καθώς και ο κοινός εκπρόσωπος της ένωσης.

## **ΑΡΘΡΟ 12 - ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Κάθε προσφέρων αποκλείεται από τη διαδικασία του διαγωνισμού:

**1.** Εφόσον έχει εκδοθεί σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση που αφορά τα παρακάτω αδικήματα:

α) Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο Άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου.

β) Δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο Άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26<sup>ης</sup> Μαΐου 1997 και στο Άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου.

γ) Απάτη, κατά την έννοια του Άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

δ) Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο Άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10<sup>ης</sup> Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες

ε) Υπεξαίρεση, απάτη, εκβίαση, πλαστογραφία, ψευδορκία, δωροδοκία και δόλια χρεοκοπία κατά τις διατάξεις του ελληνικού ποινικού κώδικα

**2.** Εφόσον δεν είναι ασφαλιστικά ενήμερος.

**3.** Εφόσον δεν είναι φορολογικά ενήμερος.

**4.** Εφόσον τελεί υπό πτώχευση ή παύση εργασιών ή αναστολή εργασιών ή αναγκαστική διαχείριση ή άλλη ανάλογη διαδικασία που προβλέπεται από νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του (όχι τα ΝΠΔΔ, οι ΟΤΑ και οι δημόσιοι οργανισμοί).

**5.** Εφόσον έχει υπαχθεί σε καθεστώς συνδιαλλαγής ή σε ειδική εκκαθάριση των άρθρων 99-106ια του Πτωχευτικού Κώδικα (μόνο τα νομικά πρόσωπα) ή άλλη ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από την ελληνική νομοθεσία ή από νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του.

6. Εφόσον σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης ή εκκαθάρισης ή άλλη παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από την ελληνική νομοθεσία ή τις νομοθετικές ή κανονιστικές διατάξεις της χώρας εγκατάστασής του.
7. Εφόσον έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για αδίκημα σχετικά με την επαγγελματική του διαγωγή.
8. Εφόσον αποκλείστηκε τελεσίδικα από διαγωνισμούς για προμήθειες του δημοσίου με απόφαση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου του Υπουργείου Ανάπτυξης ή ανάλογης απόφασης αλλοδαπού δημοσίου.

και εφόσον οποιαδήποτε από τις ανωτέρω περιπτώσεις ισχύει για ένα τουλάχιστον μέλος ένωσης προμηθευτών.

### **ΑΡΘΡΟ 13 - ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Ο προσφέρων πρέπει να πληροί τις κάτωθι ελάχιστες προϋποθέσεις επαγγελματικής, χρηματοοικονομικής και τεχνικής επάρκειας, προκειμένου να δικαιούται να αναλάβει την δημοπρατούμενη σύμβαση. Σε περίπτωση ένωσης προσώπων τις κάτωθι ελάχιστες προϋποθέσεις πρέπει να πληροί ένα τουλάχιστον μέλος της ένωσης.

1. Να ασκεί εμπορικό (ή βιομηχανικό ή βιοτεχνικό συναφές) επάγγελμα στην Ελλάδα ή στην αλλοδαπή.
  2. Να δραστηριοποιείται στον τομέα κατασκευής ή προμήθειας των ειδών του διαγωνισμού
  3. Να έχει κύκλο εργασιών ίσο του προϋπολογισμού της δημοπρατούμενης σύμβασης.
  4. Να έχει εκτελέσει με επιτυχία μία τουλάχιστον σύμβαση παρόμοια ως προς το είδος με την δημοπρατούμενη, κατά τα τελευταία τρία έτη πριν από την παρούσα δημοπράτηση.
  5. Να δηλώσει την χώρα καταγωγής του τελικού προϊόντος που προσφέρει.
6. Σε περίπτωση που ο προσφέρων δεν είναι και κατασκευαστής του υπό προμήθεια προϊόντος πρέπει επιπλέον να δηλώσει υπευθύνως:

6.1 Ποιος θα είναι ο κατασκευαστής του προς προμήθεια προϊόντος ήτοι την επιχειρηματική μονάδα η οποία θα κατασκευάσει το προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της.

6.2 Ότι η κατασκευή του τελικού προϊόντος θα γίνει από την επιχείρηση στην οποία ανήκει ή η οποία εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά τη μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος

6.3 Ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος του κατασκευαστή έχει αποδεχθεί έναντι του την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας σε περίπτωση κατακύρωσης της σύμβασης σε αυτόν.

### **ΑΡΘΡΟ 14 - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Οι προσφέροντες οφείλουν να καταθέσουν τα ακόλουθα δικαιολογητικά συμμετοχής, τα οποία τοποθετούν μέσα στον κύριο φάκελο προσφοράς:

1. Εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με τις ειδικότερες απαιτήσεις του Άρθρου 17 της παρούσας.
2. Υπεύθυνη δήλωση (No I) για όλα τα στοιχεία της προσωπικής τους κατάστασης, του Ν. 1599/86 (ή ισοδύναμη δήλωση αλλοδαπού δημοσίου φορέα), για τον συγκεκριμένο

διαγωνισμό, η οποία θα φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων 30 ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημέρας υποβολής των προσφορών, και θα δηλώνει ότι:

- μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους δεν υφίσταται στο πρόσωπό τους κανένας από τους λόγους αποκλεισμού του Άρθρου 12 της παρούσας και
  - ότι αναλαμβάνουν την υποχρέωση για έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών που θα αποδεικνύουν τα ανωτέρω προ της οριστικής κατακύρωσης της σύμβασης
3. Παραστατικό/ά εκπροσώπησης, σε περίπτωση που συμμετέχουν στον διαγωνισμό με αντιπρόσωπο (όπως ενδεικτικά ΦΕΚ σύστασης ΑΕ με τις τελευταίες τροποποιήσεις, καταστατικό προσωπικών εταιριών με τις τελευταίες τροποποιήσεις κλπ).
4. Υπεύθυνη δήλωση (No II) για την πλήρωση των προϋποθέσεων συμμετοχής του προσφέροντα, του Ν. 1599/86 (ή ισοδύναμη δήλωση αλλοδαπού δημόσιου φορέα), για τον συγκεκριμένο διαγωνισμό, η οποία θα φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων 30 ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημέρας υποβολής των προσφορών, και θα δηλώνει ότι:
- πληροί τις προϋποθέσεις συμμετοχής του Άρθρου 13 της παρούσας και
  - ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση για έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών που θα αποδεικνύουν τα ανωτέρω, σύμφωνα με το Άρθρο 15 της παρούσας, προ της οριστικής κατακύρωσης της σύμβασης
5. Υπεύθυνη δήλωση της χώρας καταγωγής του προσφερόμενου είδους. Σε περίπτωση που ο προσφέρων δεν είναι κατασκευαστής του υπό προμήθεια είδους, η υπεύθυνη δήλωση πρέπει να περιέχει όλα τα στοιχεία 6.1, 6.2 και 6.3 του άρθρου 13 της παρούσας.

## **ΑΡΘΡΟ 15 - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος), εντός **είκοσι (20) ημερών** από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής έγγραφης ειδοποίησης με βεβαίωση παραλαβής ή με φαξ, οφείλει να υποβάλλει σε σφραγισμένο φάκελο τα κάτωθι δικαιολογητικά:

**Απαιτούμενα από την διακήρυξη δικαιολογητικά προσωπικής κατάστασης κατ' Άρθρο 12 της παρούσας:**

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν υφίσταται εις βάρος του αμετάκλητη ποινική καταδίκη για τα αδικήματα του Άρθρου 12 του παρόντος.
2. Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας (κύριας και επικουρικής ασφάλισης), με ημερομηνία έκδοσης προγενέστερης της ως άνω ειδοποίησης καθώς και υπεύθυνη δήλωση με αναφορά των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους είναι υπόχρεος.
3. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας, με ημερομηνία έκδοσης προγενέστερης της ως άνω ειδοποίησης.
4. Εάν ο προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο, πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί υπό πτώχευση ή παύση εργασιών ή αναστολή εργασιών ή αναγκαστική διαχείριση ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία που προβλέπεται από νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις της χώρας

εγκατάστασής του και ότι δε βρίσκεται σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή παύση εργασιών ή αναστολή εργασιών ή άλλη ανάλογη διαδικασία που προβλέπεται από την ελληνική νομοθεσία.

5. Ειδικά για την περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, πέρα από τα παραπάνω, και πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει και ότι δεν τελεί σε καθεστώς συνδιαλλαγής ή ειδικής εκκαθάρισης των άρθρων 99-106ια του Πτωχευτικού Κώδικα ή άλλη ανάλογη διαδικασία που προβλέπεται από την ελληνική νομοθεσία.

Σημειώνεται ότι όταν ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, η υποχρέωση προσκόμισης πιστοποιητικού περί μη υποβολής σε διαδικασία εκκαθάρισης αφορά μόνο στις ΑΕ.

**Απαιτούμενα από την διακήρυξη δικαιολογητικά επαγγελματικής, χρηματοοικονομικής και τεχνικής ικανότητας, κατ' Άρθρο 13 της παρούσας:**

6. Πιστοποιητικό επιμελητηρίου της έδρας του, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του σε αυτό, το ειδικό επάγγελμα που ασκεί κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος σε αυτό μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.
7. Περιγραφή του τεχνικού εξοπλισμού της επιχείρησης καθώς και των μέτρων που λαμβάνει για την διασφάλιση της ποιότητας.
8. Κατάσταση του τεχνικού προσωπικού της επιχείρησης που θα ασχοληθεί με την παραγωγή του προς προμήθεια υλικού, κατά ειδικότητα, ανεξάρτητα από την συμβατική σχέση τους με την επιχείρηση, ιδίως δε των υπευθύνων για τον έλεγχο της ποιότητας.
9. Βεβαίωση τράπεζας ή αντίγραφο ή απόσπασμα ισολογισμού της επιχείρησης ή εκκαθαριστικό σημείωμα (για φυσικά πρόσωπα ή νομικά πρόσωπα που δεν υπόκεινται στην υποχρέωση έκδοσης ισολογισμών) ή υπεύθυνη δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών της επιχείρησης, κατά τις τρεις προηγούμενες του έτους του διαγωνισμού οικονομικές χρήσεις ή του μικρότερου κατ' ανάγκη χρονικού διαστήματος, εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα κατά χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση τριών κατά νόμο ισολογισμών.
10. Μία τουλάχιστον ανάλογης αξίας σύμβαση που εκτελέσθηκε με επιτυχία κατά την διάρκεια των τριών τελευταίων χρόνων, με μνεία για κάθε παράδοση του παραλήπτη (δημόσιου ή ιδιωτικού τομέα), της ημερομηνίας παράδοσης και του ποσού. Αν ο παραλήπτης είναι δημόσια αρχή, οι παραδόσεις αποδεικνύονται με πιστοποιητικό που έχει εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή. Αν ο παραλήπτης είναι ιδιωτικός φορέας, οι παραδόσεις αποδεικνύονται με αντίστοιχα παραστατικά ή –εφόσον δεν προβλέπεται η έκδοση παραστατικών ή δεν υπάρχουν παραστατικά- με υπεύθυνη δήλωση του αγοραστή ή –αν και τούτο δεν είναι δυνατό- του προμηθευτή.
11. Περιγραφή και φωτογραφίες του προσφερόμενου προϊόντος, σχέδια τεχνικών λεπτομερειών και τεχνικών προδιαγραφών.

Σε περίπτωση ένωσης προσώπων υποβάλλεται επίσης:

1. Συμφωνητικό, υπογεγραμμένο από όλα τα μέλη της ένωσης, στο οποίο ρητά θα δηλώνεται η σύσταση της ένωσης, το ποσοστό συμμετοχής κάθε μέλους της ένωσης σε αυτήν, το ειδικότερο μέρος του δημοπρατούμενου αντικειμένου που θα εκτελέσει ο καθένας, το (τυχόν διαφορετικό) ποσοστό συμμετοχής τους στα κέρδη και τις ζημίες της δημοπρατούμενης σύμβασης, το μέλος της ένωσης που αναλαμβάνει τον συντονισμό και



την διοίκηση της ένωσης (leader), καθώς και ο κοινός εκπρόσωπος της ένωσης έναντι της αναθέτουσας αρχής.

2. Πράξη του αρμοδίου οργάνου κάθε μέλους της ένωσης από την οποία να προκύπτει η έγκριση συμμετοχής του μέλους τόσο στην ένωση, όσο και στον εν θέματι διαγωνισμό.

## **ΑΡΘΡΟ 16 - ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

---

1. Σε περίπτωση που οι έλληνες πολίτες είναι εγκατεστημένοι στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά μη πτώχευσης, μη κήρυξης σε κατάσταση πτώχευσης, ασφαλιστικής και φορολογικής ενημερότητας εκδίδονται από την χώρα εγκατάστασής τους, με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας αυτής.
2. Τα νομικά πρόσωπα είναι υπόχρεα για την προσκόμιση τόσο των δικαιολογητικών που αφορούν τα φυσικά πρόσωπα, όσο και των δικαιολογητικών που συνοδεύονται με την ένδειξη «μόνο τα νομικά πρόσωπα».
3. Οι αλλοδαποί υποψήφιοι είναι υποχρεωμένοι (ανάλογα με το εάν αποτελούν φυσικά ή νομικά πρόσωπα) στην προσκόμιση όλων των ως άνω απαιτούμενων δικαιολογητικών ή ισοδύναμων εγγράφων αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους.
4. Η αναφορά σε καταστάσεις «πτώχευσης» και «κοινής εκκαθάρισης» για τους έλληνες υποψήφιους επεκτείνεται και σε όλες τις ανάλογες με τις ανωτέρω καταστάσεις στις οποίες ενδέχεται να βρίσκονται οι αλλοδαποί υποψήφιοι.
5. Υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:
  - φυσικά πρόσωπα
  - διαχειριστές Ε.Π.Ε, Ο.Ε. και Ε.Ε.
  - πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος για Α.Ε.
  - σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.
6. Τα δικαιολογητικά του Άρθρου 15 προσκομίζονται για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει σε ένωση προσώπων.
7. Εάν σε κάποια χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις δύναται να αντικατασταθούν από ένορκη βεβαίωση του υπόχρεου προς υποβολή τους. Μόνο σε περίπτωση που δεν στην χώρα αυτή δεν προβλέπεται ούτε ένορκη βεβαίωση, δύναται το δικαιολογητικό να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας εγκατάστασης του προμηθευτή. Στην ως άνω ένορκη βεβαίωση ή υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο υποψήφιο πρόσωπο οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ – ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### **ΑΡΘΡΟ 17 - ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές αποστέλλονται – υποβάλλονται στην υπηρεσία (Δ/ση Προμηθειών - Τμήμα Γραμματείας) με οποιονδήποτε τρόπο. Παραλαμβάνονται με απόδειξη και πρέπει να περιέλθουν σε αυτήν μέχρι την 22/06/2015 και ώρα 15:00 μ.μ. με ευθύνη του προσφέροντος. Η υπηρεσία δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν καθυστέρηση στην άφιξη των προσφορών, από οποιαδήποτε αιτία.

Προσφορές που είτε υποβλήθηκαν μετά την καθορισμένη ημερομηνία, είτε δεν έφθασαν έγκαιρα στην υπηρεσία, επιστρέφονται στους προσφέροντες χωρίς να αποσφραγισθούν.

Προσφορές που περιέρχονται στην υπηρεσία πριν από την λήξη της προθεσμίας υποβολής τους, παραδίδονται στο Γραφείο Προμηθειών και κρατούνται μέχρι την ημερομηνία αποσφράγισης.

Σημειώνεται ότι οι προσφορές πρέπει να είναι αναλυτικές ανά κατηγορία είδους και ότι επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για ένα ή περισσότερα ή το σύνολο των ειδών του διαγωνισμού.

### **ΑΡΘΡΟ 18 - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές υποβάλλονται δακτυλογραφημένες, σε δύο (2) αντίγραφα, μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος φέρει εξωτερικά τις ακόλουθες με ευκρίνεια αναγραφόμενες ενδείξεις:

- την λέξη «Προσφορά»
- τον πλήρη τίτλο της υπηρεσίας, δηλαδή: Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»
- τον αριθμό της διακήρυξης, όπως δίνεται από την υπηρεσία
- την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού
- τα στοιχεία του προσφέροντα

Το ένα αντίτυπο θα φέρει την ένδειξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και θα υπερισχύει σε περίπτωση ασυμφωνίας του με το δεύτερο αντίγραφο. Σε κάθε σελίδα του πρωτοτύπου πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ» και αυτή να μονογράφεται από τον προσφέροντα.

Μέσα στον φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται δύο επιμέρους υποφάκελοι, με τις ακόλουθες ενδείξεις: Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς και Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς. Οι ως άνω υποφάκελοι περιέχουν τα στοιχεία που ορίζονται στα αντίστοιχα άρθρα της παρούσας και φέρουν τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Σε περίπτωση κατά την οποία τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «παράρτημα προσφοράς» και τις λοιπές εξωτερικές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Οι προσφορές πρέπει να συνταχθούν με τον τρόπο, την αρίθμηση και τα χαρακτηριστικά που καθορίζονται στην παρούσα και να φέρουν την υπογραφή του προσφέροντα. Όλες οι σελίδες των προσφορών πρέπει να μονογράφονται από τον ίδιο. Σε περίπτωση έλλειψης

ορισμένων υπογραφών, αυτές αναπληρώνονται από την Επιτροπή Διενέργειας του διαγωνισμού.

Σε περίπτωση ένωσης προσώπων, στους φακέλους πρέπει να αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία όλων των μελών της ένωσης.

Απαγορεύεται η χρήση αυτοκόλλητων φακέλων που είναι δυνατόν να αποσφραγιστούν και να επανασφραγιστούν χωρίς να αφήσουν ίχνη.

Οι προσφορές πρέπει να είναι σαφείς, δακτυλογραφημένες και δεν πρέπει να φέρουν ξυσίματα, σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες κλπ. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα. Όλες οι διορθώσεις πρέπει να αναφέρονται και ανακεφαλαιωτικά, στην αρχή της κάθε προσφοράς. Η Επιτροπή Διαγωνισμού προσυπογράφει το ανακεφαλαιωτικό φύλλο με τις τυχόν διορθώσεις και τις αναφέρει στο συντασσόμενο πρακτικό, ώστε να αποδεικνύεται αδιαφιλόνικη ότι προϋπήρχαν της ημερομηνίας αποσφράγισης.

Οι προσφορές πρέπει να είναι αναλυτικές ανά κατηγορία είδους και ότι επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για ένα ή περισσότερα ή το σύνολο των ειδών του διαγωνισμού

Σε περίπτωση που στο περιεχόμενο της προσφοράς χρησιμοποιούνται συντομογραφίες για τη δήλωση τεχνικών ή άλλων εννοιών, είναι υποχρεωτικό για τον υποψήφιο ανάδοχο να αναφέρει σε συνοδευτικό πίνακα την επεξήγησή τους.

Με την υποβολή της προσφοράς θεωρείται βέβαιο ότι ο προσφέρων είναι απολύτως ενήμερος από κάθε πλευρά των τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της σύμβασης, των πηγών προέλευσης των πάσης φύσης υλικών, ειδών εξοπλισμού κλπ. και ότι έχει μελετήσει όλα τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στα τεύχη του διαγωνισμού.

Αντιπροσφορά ή τροποποίηση της προσφοράς ή πρόταση που κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής εξομοιώνεται με αντιπροσφορά είναι απαράδεκτη και δεν λαμβάνεται υπόψη.

Μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών δεν γίνεται αποδεκτή, αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε τροποποίηση ή απόκρουση όρου της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται μόνο όταν ζητούνται από την Επιτροπή Διαγωνισμού και λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν. Στην περίπτωση αυτή η παροχή διευκρινίσεων είναι υποχρεωτική για τον προσφέροντα και δεν θεωρείται αντιπροσφορά. Οι διευκρινίσεις των προσφερόντων πρέπει να δίνονται γραπτά, εφόσον ζητηθούν, σε χρόνο που θα ορίζει η Επιτροπή Διαγωνισμού.

## **ΑΡΘΡΟ 19 - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς είναι σφραγισμένος και περιέχει τα ακόλουθα :

- το κυρίως σώμα της τεχνικής προσφοράς με το οποίο θα αποδεικνύεται ότι το προσφερόμενο προϊόν ανταποκρίνεται στις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης
  - υπεύθυνη δήλωση για το ποια είναι και που βρίσκεται η επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευαστεί το τελικό προϊόν (εφόσον ο προμηθευτής είναι κατασκευαστής)
- ή
- υπεύθυνη δήλωση για το ποια είναι και που βρίσκεται η επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευαστεί το τελικό προϊόν, ότι η κατασκευή του τελικού προϊόντος θα γίνει από την επιχείρηση στην οποία ανήκει ή η οποία εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά την μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος,

καθώς και ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης αυτής έχει αποδεχτεί την εν λόγω εκτέλεση της προμήθειας (εφόσον ο προμηθευτής δεν είναι κατασκευαστής)

Η τεχνική προσφορά πρέπει να συνταχθεί ακολουθώντας την δομή των τεχνικών προδιαγραφών, σε αντιστοιχία με τις δύο ομάδες (Α' και Β') των κριτηρίων αξιολόγησης, και να συνοδεύεται από τα ακόλουθα ιδίως παραστατικά:

**α)** Τα Prospectus που επαληθεύουν τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά που αναγράφονται στην τεχνική προσφορά. Σε περίπτωση που τεχνικά στοιχεία της προσφοράς είναι διαφορετικά από τα αναγραφόμενα στα Prospectus, πρέπει να κατατίθεται επιβεβαιωτική επιστολή από τον οίκο κατασκευής του μηχανήματος –όχι από τοπικούς αντιπροσώπους- και να συνοδεύεται με αποδεικτικά στοιχεία. Επίσης, πρέπει να αναγράφεται η ιδιότητα του υπογράφοντος και να υπάρχει η δυνατότητα επικοινωνίας με τον υπογράφο για επαλήθευση. Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω απορρίπτονται. Όλα τα ανωτέρω πρέπει να είναι μεταφρασμένα στην Ελληνική ή στην Αγγλική γλώσσα

**β)** Αναλυτική τεχνική περιγραφή του προϊόντος, καθώς και δήλωση ότι σε περίπτωση κατακύρωσης θα κατατεθούν πλήρη εγχειρίδια χρήσης, λειτουργίας και συντήρησης όλων των μερών του συστήματος

**γ)** Περιγραφή των υπηρεσιών εκπαίδευσης του προσωπικού που προσφέρονται από τον προμηθευτή.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού, κατά τη διάρκεια της τεχνικής αξιολόγησης και εφόσον παραστεί ανάγκη, μπορεί να καλέσει τους προσφέροντες να συμπληρώσουν τις παραπάνω πληροφορίες, δηλώσεις ή πιστοποιητικά ή να παράσχουν σχετικές διευκρινίσεις. Στην περίπτωση αυτή οι προσφέροντες υποχρεούνται να τα συμπληρώσουν ή να παράσχουν τις σχετικές διευκρινίσεις μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία που θα τους ζητηθούν.

## **ΑΡΘΡΟ 20 - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς είναι σφραγισμένος και περιέχει την οικονομική προσφορά του προσφέροντος, στην οποία αναγράφεται η τιμή μονάδας, καθώς και η συνολική τιμή του προσφερόμενου προϊόντος. Η συνολική τιμή της προσφοράς αναγράφεται αριθμητικά και ολογράφως. Σε περίπτωση λογιστικής ασυμφωνίας μεταξύ της τιμής μονάδας και της συνολικής τιμής, υπερισχύει η τιμή μονάδας. Εάν όμως το σύνολο των λογιστικών ασυμφωνιών είναι σημαντικό ή εάν η διόρθωσή τους επιφέρει σημαντική διαφοροποίηση του συνολικού τιμήματος της προσφοράς, τότε η προσφορά μπορεί να απορριφθεί στο σύνολό της.

## **ΑΡΘΡΟ 21 - ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες επί 120 ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του ανωτέρω απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από την λήξη της, κατ' ανώτατο όριο ίσο με άλλες 120 ημέρες. Η παράταση αυτή είναι υποχρεωτική για τους προσφέροντες. Μετά όμως την λήξη και του παραπάνω ανωτάτου ορίου παράτασης, το αποτέλεσμα του διαγωνισμού ματαιώνεται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση και αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον. Στην δεύτερη περίπτωση η υπηρεσία απευθύνει σχετικό αίτημα προς τους προσφέροντες, πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από τη λήξη ισχύος των προσφορών τους. Οι προσφέροντες οφείλουν να απαντήσουν μέσα σε

τρεις (3) ημέρες το αργότερο και, σε περίπτωση που αποδέχονται την αιτούμενη παράταση, να ανανεώσουν και τις εγγυήσεις συμμετοχής τους, αν αυτές δεν ισχύουν και για τυχόν παρατάσεις. Στην τελευταία αυτή περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται μόνο με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

Σε περίπτωση που η κατακύρωση του διαγωνισμού ανακοινωθεί μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, συμπεριλαμβανομένης και της πρώτης υποχρεωτικής παράτασης, η κατακύρωση δεσμεύει τον υποψήφιο ανάδοχο μόνον εφόσον αυτός την αποδεχτεί. Στην περίπτωση ωστόσο αυτή ο προσφέρων δεν δικαιούται να υποβάλλει νέα οικονομική προσφορά.

Ο προσφέρων δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά του ή μέρος της μετά την κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο προσφέρων (α) κηρύσσεται έκπτωτος και χάνει κάθε δικαίωμα για κατακύρωση, και (β) καταπίπτει εις βάρος του η εγγυητική του επιστολή συμμετοχής χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια.

## **ΑΡΘΡΟ 22 - ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ**

---

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές, ούτε αντιπροσφορές.

Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

## **ΑΡΘΡΟ 23 - ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΝΟΜΙΣΜΑ**

---

Οι τιμές, για το σύνολο του αντικειμένου της σύμβασης, πρέπει να δίνονται σε ευρώ. Τα τιμολόγια θα εκφράζονται σε ευρώ και η αμοιβή του αναδόχου θα γίνεται σε ευρώ. Προσφορά που δεν δίνει τιμή σε ευρώ ή δίνει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών απορρίπτεται επίσης ως απαράδεκτη.

Οι τιμές σε ευρώ αφορούν στην παράδοση, εγκατάσταση στην έδρα της αναθέτουσας αρχής, θέση σε λειτουργία του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και στην παροχή όλων των προβλεπόμενων υπηρεσιών εκπαίδευσης του προσωπικού και συντήρησης του συστήματος για τρία συνολικά έτη. Οι δασμοί, φόροι, λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις κλπ, εκτός ΦΠΑ, βαρύνουν τους προμηθευτές.

Οι τιμές δίνονται χωρίς ΦΠΑ. Ο ΦΠΑ αναγράφεται χωριστά, σε ιδιαίτερη στήλη, ως ποσοστό επί τοις %. Σε περίπτωση αναγραφής εσφαλμένου ΦΠΑ, αυτός διορθώνεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού.

## **ΑΡΘΡΟ 24 - ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ – ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ – ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ**

---

Επίσημη γλώσσα του διαγωνισμού ορίζεται η **ελληνική**. Όλα τα σχετικά έγγραφα, προσφορές, δικαιολογητικά κλπ υποβάλλονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα. Τα αλλοδαπά έγγραφα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στα ελληνικά. Κατ' εξαίρεση, τεχνικοί όροι είναι δυνατό να αναφέρονται και στην αγγλική ή μόνο στην αγγλική γλώσσα, εφόσον δεν μπορούν να αποδοθούν στην ελληνική. Τα εγχειρίδια και τα Prospectus που συνοδεύουν την προσφορά μπορούν να υποβάλλονται είτε στην ελληνική, είτε στην αγγλική γλώσσα.

## **ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε΄**

### **ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

#### **ΑΡΘΡΟ 25 - ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά**. Τα επιμέρους κριτήρια ανάθεσης που συνθέτουν την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά κατατάσσονται σε δύο ομάδες: Ομάδα Α΄: Τεχνικές Προδιαγραφές – Ποιότητα – Απόδοση και Ομάδα Β΄: Τεχνική Υποστήριξη Εκπαίδευση – Συντήρηση.

Η Ομάδα Α΄ έχει συντελεστή βαρύτητας 80% και μοναδικό κριτήριο αξιολόγησης την συμφωνία του αντικειμένου της σύμβασης με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας. Το επιμέρους αυτό κριτήριο τεχνικής αξιολόγησης έχει κατά συνέπεια συντελεστή βαρύτητας 70%.

Η Ομάδα Β΄ έχει συντελεστή βαρύτητας 20% και επιμέρους κριτήρια αξιολόγησης την Ποιότητα εξυπηρέτησης, το Χρόνο παράδοσης και Υπηρεσίες εκπαίδευσης προσωπικού όπως εξειδικεύεται κατωτέρω στο Άρθρο 27.

#### **ΑΡΘΡΟ 26 - ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η αποσφράγιση των προσφορών που έχουν έγκαιρα υποβληθεί ή αποσταλεί και παραληφθεί, γίνεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους. Η Επιτροπή προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο Άρθρο 6 της παρούσας.

Η αποσφράγιση κάθε προσφοράς γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

##### **A. Αποσφράγιση κυρίως φακέλου**

Καταχωρούνται οι προσφέροντες και αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς. Ελέγχεται η ορθότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής και συντάσσεται σχετικό πρακτικό. Εάν κατά την διαδικασία ελέγχου προκύψει ανάγκη απόρριψης προσφορών, η Επιτροπή τεκμηριώνει τους λόγους απόρριψης στο πρακτικό της. Το πρακτικό αυτό αποστέλλεται μαζί με τις απορριφθείσες προσφορές στον Πρόεδρο και Επιστημονικό Διευθυντή για την έκδοση σχετικών αποφάσεων. Η απόφαση κοινοποιείται στους συμμετέχοντες με φαξ, ώστε να ασκήσουν νομίμως και εμπροθέσμως τις προβλεπόμενες ενστάσεις-προσφυγές. Οι φάκελοι τεχνικών προσφορών για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές στο στάδιο αυτό δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται στους προσφέροντες μετά την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας ενστάσεων-προσφυγών ή την δήλωση παραίτησης των διαγωνιζομένων από την άσκηση ανάλογων μέσων.

##### **B. Αποσφράγιση τεχνικών προσφορών**

Ο πρόεδρος της Επιτροπής ενημερώνει με ανακοίνωσή του τους προσφέροντες των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές κατά το στάδιο ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής (ενδεχομένως μετά την επιτυχή άσκηση ενστάσεων) για την ημερομηνία, ώρα και τόπο, όπου θα πραγματοποιηθεί η αποσφράγιση των τεχνικών προσφορών, η οποία μπορεί να λάβει χώρα αμέσως μετά την αποσφράγιση του κυρίως φακέλου.

Αποσφραγίζονται οι φάκελοι τεχνικών προσφορών και τα στοιχεία τους, εκτός από τα prospectus, μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή κατά φύλλο. Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζεται, αλλά μονογράφεται από την Επιτροπή και

κρατείται για περαιτέρω αξιολόγηση. Στην ίδια ή περαιτέρω συνεδρίαση η Επιτροπή ελέγχει το περιεχόμενο των τεχνικών προσφορών και προχωρεί στην βαθμολόγηση των τεχνικών όρων των αποδεκτών προσφορών, σύμφωνα με τα κριτήρια αξιολόγησης που περιγράφονται στην παρούσα. Εάν κατά την διαδικασία ελέγχου προκύψει ανάγκη απόρριψης προσφορών, η Επιτροπή τεκμηριώνει τους λόγους απόρριψης στο πρακτικό της. Το πρακτικό αυτό αποστέλλεται μαζί με τις απορριφθείσες προσφορές στον Πρόεδρο και Επιστημονικό Διευθυντή για την έκδοση σχετικών αποφάσεων. Η απόφαση κοινοποιείται στους συμμετέχοντες με φάξ, ώστε να ασκήσουν νομίμως και εμπροθέσμως τις προβλεπόμενες ενστάσεις-προσφυγές. Οι φάκελοι οικονομικών προσφορών για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν τεχνικά αποδεκτές δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται στους προσφέροντες, μετά την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας ενστάσεων-προσφυγών ή την δήλωση παραίτησης των διαγωνιζομένων από την άσκηση ανάλογων μέσων.

## **ΑΡΘΡΟ 27 - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η κατακύρωση γίνεται στον εντός των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας προμηθευτή, η προσφορά του οποίου κρίνεται ως η πλέον συμφέρουσα από τεχνική και οικονομική άποψη. Τα επιμέρους κριτήρια αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα:

<b>Ομάδα Α΄: Τεχνικές προδιαγραφές – Ποιότητα – Απόδοση</b>	<b>Συντελεστής 80%</b>
Συμφωνία του προσφερόμενου προϊόντος με τις τεχνικές προδιαγραφές	80%
<b>Ομάδα Β΄: Τεχνική αξιοπιστία και υποστήριξη</b>	<b>Συντελεστής 30%</b>
<b>B1.</b> Ποιότητα εξυπηρέτησης ήτοι την εξασφάλιση ύπαρξης ανταλλακτικών	10%
<b>B2.</b> Χρόνος και Όροι Παράδοσης	5%
<b>B3.</b> Υπηρεσίες εκπαίδευσης προσωπικού	5%

Τα επιμέρους κριτήρια αξιολόγησης και των δύο ομάδων βαθμολογούνται αυτόνομα με βάση τους 100 βαθμούς.

Σε περίπτωση που υπάρχει απόλυτη συμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης η τεχνική προσφορά γίνεται αποδεκτή και βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τους 100 βαθμούς.

Σε περίπτωση που υπάρχει υπερκάλυψη των απαιτούμενων από την διακήρυξη τεχνικών προδιαγραφών, η τεχνική προσφορά γίνεται αποδεκτή και βαθμολογείται αυτόνομα μέχρι 110 βαθμούς.

Σε περίπτωση που δεν υπάρχει συμφωνία με τις απαιτούμενες από την διακήρυξη τεχνικές προδιαγραφές, η τεχνική προσφορά απορρίπτεται.

Όσες προσφορές συγκεντρώνουν τεχνική βαθμολογία μικρότερη του 60% της ανώτατης βαθμολογίας που έλαβε η αξιολογηθείσα ως καλύτερη τεχνικά προσφορά, αποκλείονται από την περαιτέρω αξιολόγηση.

## **ΑΡΘΡΟ 28 - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Ο πρόεδρος της Επιτροπής ενημερώνει με ανακοίνωσή του τους προσφέροντες των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές κατά το στάδιο ελέγχου των τεχνικών προσφορών (ενδεχομένως μετά την επιτυχή άσκηση ενστάσεων) για την ημερομηνία, ώρα και τόπο, όπου θα πραγματοποιηθεί η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών.

Αποσφραγίζονται οι φάκελοι οικονομικών προσφορών και τα στοιχεία τους μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή κατά φύλλο. Ελέγχεται αρχικά η ορθότητα και η πληρότητα τους. Εν συνεχεία, η Επιτροπή κατατάσσει τις προσφορές σε Συγκριτικό Πίνακα, κατά αύξουσα σειρά μικρότερου λόγου  $\Lambda$ , όπου  $\Lambda = K/B$  και όπου  $K$  είναι η τιμή προσφοράς (τιμή και ενδεχομένως κόστος εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης χωρίς ΦΠΑ) και  $B$  η τεχνική βαθμολογία σύμφωνα με τα κριτήρια τεχνικής αξιολόγησης. Επικρατέστερη είναι η προσφορά με το μικρότερο  $\Lambda$ . Στην βάση αυτού του λόγου η Επιτροπή εισηγείται τον προσωρινό ανάδοχο, συντάσσοντας σχετικό πρακτικό.

Για την διαμόρφωση της συγκριτικής τιμής των προσφορών λαμβάνεται υπόψη η τιμή της προσφοράς στην οποία περιλαμβάνεται το κόστος εγκατάστασης, λειτουργίας, εκπαίδευσης και συντήρησης. Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της τιμής προσφοράς (συγκριτικής) προς την τεχνική της βαθμολογία.

Σε περίπτωση που υπάρξουν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές, ως προσωρινός ανάδοχος επιλέγεται ο μειοδότης που προσφέρει τα επιπλέον τεχνικά χαρακτηριστικά του συστήματος, όπως αυτά περιγράφονται στο Άρθρο 7 της παρούσας, εφόσον μάλιστα η διαφορά λόγου  $\Lambda = K/B$  του μειοψηφούντος αναδόχου και αυτού που τα προσφέρει είναι μικρότερη του 0,8.

Εάν κατά την διαδικασία ελέγχου προκύψει ανάγκη απόρριψης προσφορών, η Επιτροπή τεκμηριώνει τους λόγους απόρριψης στο πρακτικό της.

Η Επιτροπή χαρακτηρίζει ως υπερβολικά χαμηλές τις προσφορές που είναι μικρότερες του 85% της διαμέσου του συγκριτικού κόστους των αποδεκτών οικονομικών προσφορών. Σε ανάλογη περίπτωση ζητά από τον προσφέροντα έγγραφη αιτιολόγηση της ανάλυσης της οικονομικής προσφοράς του. Εάν και μετά την παροχή της ανωτέρω αιτιολόγησης οι προσφερόμενες τιμές κριθούν ως υπερβολικά χαμηλές, η προσφορά απορρίπτεται.

Το πρακτικό αποστέλλεται μαζί με τις απορριφθείσες προσφορές στον Πρόεδρο και Επιστημονικό Διευθυντή για την έκδοση σχετικών αποφάσεων. Η απόφαση κοινοποιείται στους συμμετέχοντες με φάξ, ώστε να ασκήσουν νομίμως και εμπροθέσμως τις προβλεπόμενες ενστάσεις-προσφυγές.

## **ΑΡΘΡΟ 29 - ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Όλοι οι όροι της παρούσας θεωρούνται ουσιώδεις και अपαράβατοι. Οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους όρους της παρούσας διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές που την συνοδεύουν απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Ως απαράδεκτες απορρίπτονται επίσης προσφορές που είναι αόριστες, ανεπίδεκτες εκτίμησης, υπό αίρεση ή παρουσιάζουν ανεπιτυχή ή ελλιπή αποτελέσματα σε ενδεχόμενες δοκιμές επίδοσης και επίδειξης. Η απόρριψη της προσφοράς γίνεται από το αποφασίζον όργανο της αναθέτουσας αρχής μετά από εισήγηση της επιτροπής διαγωνισμού



## **ΑΡΘΡΟ 30 - ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

---

Εφόσον παραστεί ανάγκη, η Επιτροπή μπορεί να καλέσει τους προσφέροντες να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα υποβληθέντα στοιχεία, δικαιολογητικά ή κείμενα προσφορών, σε όλη την διάρκεια της διαδικασίας του διαγωνισμού. Στην περίπτωση αυτή, οι προσφέροντες υποχρεούνται να προσκομίσουν εγγράφως τα στοιχεία που η Επιτροπή απαιτεί, μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα που ορίζει κατά περίπτωση το οποίο δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερο των πέντε εργασίμων ημερών από την λήψη της σχετικής ειδοποίησης. Από τις διευκρινίσεις που προσκομίζονται σύμφωνα με τα παραπάνω λαμβάνονται υπόψη μόνον εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία ζητήθηκαν. Σε περίπτωση μη προσκόμισης των διευκρινίσεων, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## **ΑΡΘΡΟ 31 - ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ**

---

Ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος), εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής έγγραφης ειδοποίησης με βεβαίωση παραλαβής ή με φαξ, οφείλει να υποβάλλει, σε σφραγισμένο φάκελο, στον πρόεδρο της Επιτροπής, τα έγγραφα και δικαιολογητικά του Άρθρου 15 του παρόντος.

Ο πρόεδρος της Επιτροπής ενημερώνει με ανακοίνωσή του τους προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές (ενδεχομένως μετά την επιτυχή άσκηση ενστάσεων) για την ημερομηνία, ώρα και τόπο, όπου θα πραγματοποιηθεί η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου. Όσοι δικαιούνται να παρευρίσκονται, λαμβάνουν γνώση των δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Η Επιτροπή ελέγχει το περιεχόμενο των δικαιολογητικών, προκειμένου να διαπιστώσει εάν ικανοποιούν τους όρους της παρούσας και καταχωρεί σε σχετικό πρακτικό είτε την απόφασή της περί της ανακήρυξης του προσωρινού ως οριστικού αναδόχου, είτε της απόρριψής του, αναλύοντας και τους ακριβείς λόγους απόρριψης.

Μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου, διαβιβάζει στην υπηρεσία το/α πρακτικό/ά της, για την έκδοση σχετικής απόφασης. Η απόφαση της αναθέτουσας αρχής κοινοποιείται στους προσφέροντες με φαξ, ώστε να ασκήσουν τυχόν τις προβλεπόμενες ενστάσεις – προσφυγές. Η ανακοίνωση της απόφασης στον ανάδοχο δεν συνοδεύεται με πρόσκληση σύναψης σύμβασης και δεν οδηγεί στην σύναψη της σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα δικαιολογητικά ή αυτά αποδειχθούν ανεπαρκή, η Επιτροπή εισηγείται την κλήση για προσκόμιση δικαιολογητικών με σκοπό την κατακύρωση του επόμενου κατά σειρά κατάταξης προσφέροντα.

Μετά την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης τυχόν ενστάσεων ή προσφυγών ή την ολοκλήρωση της εκδίκασης αυτών, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 36 της παρούσας.

## **ΑΡΘΡΟ 32 - ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ**

---

Δικαιούνται επίσης να υποβάλλουν προσφυγή κατά των πράξεων ή παραλείψεων της υπηρεσίας, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις του Ν 3886/2010 και συγκεκριμένα εντός δέκα (10) ημερών από τότε που ο προσφεύγων έλαβε πλήρη γνώση της ισχυριζόμενης ως παράνομης πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής.

Εντός δέκα ημερών, αφότου ο ενδιαφερόμενος έλαβε πλήρη γνώση της παράνομης πράξης ή παράλειψης, μπορεί να ασκήσει προσφυγή κατά αυτής ενώπιον της αναθέτουσας αρχής (προδικαστική προσφυγή). Η προσφυγή αυτή αποτελεί όρο του παραδεκτού για την

άσκηση ασφαλιστικών μέτρων ενώπιον του αρμόδιου δικαστικού σχηματισμού, χωρίς την άσκηση της οποίας η αίτηση των ασφαλιστικών μέτρων κρίνεται απαράδεκτη. Η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να απαντήσει αιτιολογημένα εντός δεκαπέντε ημερών από την άσκηση της προσφυγής. Εάν παρέλθει άπρακτη η παραπάνω δεκαπενθήμερη προθεσμία, τεκμαίρεται η απόρριψη της προσφυγής. Ο ενδιαφερόμενος, εντός δέκα ημερών από τη ρητή ή σιωπηρή απόρριψη της προσφυγής μπορεί να ασκήσει αίτηση ασφαλιστικών μέτρων, για τους ίδιους λόγους με αυτούς της προσφυγής, ενώπιον του αρμόδιου Δικαστηρίου.

### **ΑΡΘΡΟ 33 - ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ**

Όσοι δικαιούνται να παρευρίσκονται στην διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, και ειδικότερα σε κάθε επιμέρους στάδιο της διαδικασίας, λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στον διαγωνισμό, των εγγράφων που κατατίθενται και των τιμών που προσφέρθηκαν. Η πρόσβαση είναι δυνατή μόνο κατά την δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής σε κάθε επιμέρους στάδιο της διαδικασίας αποσφράγισης και όχι σε άλλη χρονική στιγμή. Δεν επιτρέπεται πρόσβαση σε έγγραφα προσφορών τα οποία οι υποψήφιοι έχουν δικαιολογημένα χαρακτηρίσει ως εμπιστευτικά.

### **ΑΡΘΡΟ 34 - ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Η αναθέτουσα αρχή, μετά από σχετική γνωμοδότηση της Επιτροπής, διατηρεί το δικαίωμα να αποφασίσει:

- α. Τη ματαίωση του διαγωνισμού και την επανάληψή του με τροποποίηση των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών
- β. Τη ματαίωση του διαγωνισμού και την προσφυγή στην διαδικασία της διαπραγμάτευσης όταν συντρέχει λόγος επείγοντος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα της υπηρεσίας
- γ. Τη ματαίωση του διαγωνισμού σε περίπτωση που ουδείς προσφέρων δεν προσκομίσει ή προσκομίσει ανεπαρκώς τα δικαιολογητικά ποιοτικής επάρκειας του Άρθρου 15 της παρούσας
- δ. Τη ματαίωση του διαγωνισμού και την υποχρεωτική επανάληψή του σε περίπτωση διαγωνισμού με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή στον οποίο υποβάλλεται μία μόνο προσφορά ή τελικά γίνεται αποδεκτή μία μόνο προσφορά και εφόσον δεν υπάρχουν συγκριτικά στοιχεία τιμών είτε προηγούμενων διαγωνισμών, είτε της αγοράς που να επιβεβαιώνονται με παραστατικά
- ε. Την οριστική ματαίωση του διαγωνισμού σε περίπτωση που
  - η αναθέτουσα αρχή δεν χρειάζεται πλέον το υλικό είτε λόγω αλλαγών στην τεχνολογία, είτε λόγω διακοπής ή περιορισμού της δραστηριότητας για την οποία επρόκειτο να χρησιμοποιηθεί το υλικό
  - συντρέχουν άλλοι λόγοι δημοσίου συμφέροντος που επιβάλλουν την ματαίωση.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ΄ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### **ΑΡΘΡΟ 35- ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο ανάδοχος καλείται να προσέλθει εντός δέκα (10) ημερών από την σχετική ειδοποίηση για την υπογραφή της σύμβασης. Υποχρεούται δε να προσκομίσει:

- την προβλεπόμενη στο Άρθρο 37 της παρούσας εγγύηση καλής εκτέλεσης
- έγγραφα νομιμοποίησης του προσώπου που θα υπογράψει την σύμβαση, σε περίπτωση που ο ανάδοχος είναι εταιρεία ή ένωση προσώπων ή συνεταιρισμός

Η σύμβαση καταρτίζεται στη βάση του σχεδίου που αποτελεί μέρος των τευχών του διαγωνισμού, αφού συμπληρωθεί με τα στοιχεία της προσφοράς του αναδόχου. Δεν χωρεί διαπραγμάτευση στο κείμενο της σύμβασης που επισυνάφθηκε στην διακήρυξη, ούτε με οποιονδήποτε τρόπο τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς του αναδόχου. Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο αυτή στηρίζεται, όπως προσφορά, διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης, εκτός καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Εάν η κατακύρωση γίνεται σε αλλοδαπό προμηθευτή, η σχετική πρόσκληση απευθύνεται στον εκπρόσωπό του στην Ελλάδα, εάν υπάρχει. Σε αντίθετη περίπτωση αποστέλλεται φαξ στον αλλοδαπό προμηθευτή. Στην περίπτωση που η πληρωμή στον προμηθευτή προβλέπεται να γίνει με άνοιγμα πίστωσης, η εγγύηση καλής εκτέλεσης μπορεί να κατατεθεί στον ανταποκριτή της Τράπεζας της Ελλάδος στο εξωτερικό, η δε εγγύηση συμμετοχής παραμένει σε ισχύ και αποδεσμεύεται μετά την κατάθεση και την αποδοχή της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του.

### **ΑΡΘΡΟ 36 - ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Τραπέζης Καλής Εκτέλεσης της σύμβασης, το ποσό της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας των ειδών που θα του κατακυρωθούν (χωρίς Φ.Π.Α.), με χρόνο ισχύος ένα (1) έτος.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης μπορεί να εκδίδεται από πιστωτικό ίδρυμα σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία και τον ελληνικό νόμο, όπως αποδεικνύεται από το σχετικό ευρωπαϊκό πιστοποιητικό από τις αρμόδιες αρχές του κράτους-μέλους καταγωγής ή την άδεια της Τράπεζας της Ελλάδος σύμφωνα προς τον νόμο 3601/2007 και την οδηγία 2006/48/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την ανάληψη και την άσκηση δραστηριότητας πιστωτικών ιδρυμάτων. Αν το σχετικό έγγραφο δεν είναι διατυπωμένο στα ελληνικά, θα συνοδεύεται από επίσημη μετάφραση του ΥΠΕΞ. Επιστρέφεται δε μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν εκατέρωθεν απαιτήσεων.

### **ΑΡΘΡΟ 37 - ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Ο Επιστημονικός Εξοπλισμός (Άρθρο 7) οφείλουν να καλύπτονται από εγγύηση καλής λειτουργίας, δύο (2) ετών. Η εγγυητική αυτή ευθύνη του Αναδόχου περιλαμβάνει:

- Συντήρηση του Επιστημονικού Εξοπλισμού που προμηθεύει, αναλαμβάνοντας ειδικότερα, χωρίς καθυστέρηση και με δικά του έξοδα, την αποκατάσταση βλαβών και

ανωμαλιών λειτουργίας του εξοπλισμού, καθώς και πιθανή αντικατάσταση όλων των εξαρτημάτων του συστήματος. Εξαιρέση των ανωτέρω είναι εφόσον οι πιθανές βλάβες έχουν προκληθεί από κακό χειρισμό ή ανωτέρα βία ή μη ενδεδειγμένη προστασία του συστήματος.

- Παράδοση/εγκατάσταση τυχόν επανεκδόσεων ή τροποποιήσεων ή αναβαθμίσεων (upgrade) των λογισμικών προγραμμάτων και εγχειριδίων που συνοδεύουν το/τα παραδοτέο της σύμβασης.
- Υποχρέωση αντικατάστασης του αντικειμένου της σύμβασης, με δικά του έξοδα, σε περίπτωση που τυχόν ελαττώματα αυτού που αναφύονται κατά την διάρκεια της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας συνεπάγονται την αχρηστία μέρους ή του συνόλου αυτού.
- Διαθεσιμότητα τουλάχιστον μια επιπλέον δεκαετία και σε τιμές ελεύθερης αγοράς του οποιουδήποτε ανταλλακτικού απαιτηθεί για επισκευή ή αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας του συστήματος που προμήθευσε.

Στο πλαίσιο της εγγύησης καλής λειτουργίας ο ανάδοχος δεσμεύεται να παρέχει άμεσα (εντός 2 εργάσιμων ημερών από την ενημέρωσή του) έλεγχο, διάγνωση και επισκευή τυχόν βλαβών του συστήματος. Στην περίπτωση που δεν δύναται να διαγνώσει ή επισκευάσει τη βλάβη, η έλευση ειδικευμένου τεχνικού προσωπικού από τη μητρική εταιρία θα πρέπει να γίνεται το αργότερο εντός μιας (1) εβδομάδας. Ο συνολικός χρόνος διάγνωσης και επισκευής του συστήματος δεν θα πρέπει σε καμιά περίπτωση να ξεπερνά τις τρεις (3) εβδομάδες από την ημέρα εμφάνισης της δυσλειτουργίας και ενημέρωσης του προμηθευτή.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν ανταποκριθεί, πλήρως ή εμπροθέσμως, σε σχετικό αίτημα της αναθέτουσας αρχής, εκπίπτει στο σύνολό της η εγγύηση καλής λειτουργίας. Επιπλέον, οφείλεται ποινική ρήτρα 90,00€ για κάθε μέρα καθυστέρησης επιδιόρθωσης της βλάβης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται μετά την τελική παραλαβή της προμήθειας και πριν από την επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή καλής λειτουργίας. **Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα καλύπτει το 3% του αναγραφόμενου προϋπολογισμού των προσφερομένων ειδών (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)** με χρόνο ισχύος είκοσι επτά (27) μηνών. Η εγγυητική καλής λειτουργίας επιστρέφεται στον ανάδοχο τρεις (3) μήνες μετά τη λήξη του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας μπορεί να εκδίδεται από πιστωτικό ίδρυμα σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία και τον ελληνικό νόμο, όπως αποδεικνύεται από το σχετικό ευρωπαϊκό πιστοποιητικό από τις αρμόδιες αρχές του κράτους-μέλους καταγωγής ή την άδεια της Τράπεζας της Ελλάδος σύμφωνα προς τον νόμο 3601/2007 και την οδηγία 2006/48/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την ανάληψη και την άσκηση δραστηριότητας πιστωτικών ιδρυμάτων. Αν το σχετικό έγγραφο δεν είναι διατυπωμένο στα ελληνικά, θα συνοδεύεται από επίσημη μετάφραση του ΥΠΕΞ. Η εγγύηση καλής λειτουργίας παραμένει στην αναθέτουσα αρχή τρεις (3) μήνες επιπλέον του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας που δίνεται από τον ανάδοχο.

## **ΑΡΘΡΟ 38 - ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει με την καταβολή του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή της προμήθειας και την κατάθεση των απαραίτητων δικαιολογητικών. Ειδικά για τις προμήθειες εξωτερικού, η πληρωμή της αξίας των υλικών

στον προμηθευτή γίνεται μέσω της Εθνικής Τράπεζα της Ελλάδος, είτε με άνοιγμα ενέγγυας ανέκκλητης πίστωσης, είτε με έμβασμα. Όλες οι πληρωμές γίνονται σε ευρώ.

## **ΑΡΘΡΟ 39 - ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

---

Η διάρκεια υλοποίησης της σύμβασης ορίζεται σε χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της. Περιλαμβάνει την προμήθεια του αντικειμένου που περιγράφεται στο Άρθρο 7 της παρούσας, την εγκατάστασή του στην έδρα της αναθέτουσας αρχής.

Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης – παράδοσης των υλικών μπορεί σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, να παρατείνεται μέχρι το ¼ αυτού, ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή που υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Σε περίπτωση που ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης – παράδοσης δεν είναι μεγαλύτερος από τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες μπορεί με απόφαση της αναθέτουσας αρχής να παρατείνεται μέχρι το ½ αυτού. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης – παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος. Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης – παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης – παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Η παραλαβή των υλικών θα γίνει από αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής που θα συσταθεί για τον λόγο αυτό με σχετική απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Κατά τα λοιπά ισχύει το Άρθρο 27 του ΠΔ 118/07.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- α.** Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, εάν η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο
- β.** Παραλήφθηκε οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά η ποσότητα που παραδόθηκε
- γ.** Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις
- δ.** Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

## **ΑΡΘΡΟ 40 - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

Σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και υπό την προϋπόθεση ότι η τροποποίηση προβλέπεται από συμβατικό όρο, μπορεί να τροποποιείται η σύμβαση, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου. Η απόφαση της διοίκησης με την οποία συναινεί στην τροποποίηση, δύναται να προσβληθεί από οποιονδήποτε έχει έννομο συμφέρον.

## **ΑΡΘΡΟ 41 - ΕΚΧΩΡΗΣΗ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση ο ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι της αναθέτουσας αρχής για την καταβολή συμβατικού τιμήματος, με βάση τους όρους της σύμβασης, σε τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα ή άλλη χώρα της ΕΕ.

## **ΑΡΘΡΟ 42 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων της αναθέτουσας αρχής, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επί ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης από τον ανάδοχο ή τους υπεργολάβους του, εφόσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτών.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει και διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και να μεριμνά όπως οι υπεργολάβοι του πράξουν το ίδιο.

Η αναθέτουσα αρχή λαμβάνει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την προστασία και ασφάλεια του προσωπικού του αναδόχου και των υπεργολάβων του, ιδίως δε ενημερώνει εγγράφως τον ανάδοχο σχετικά με τις ιδιαιτερότητες των χώρων, όπου εκτελείται η σύμβαση.

## **ΑΡΘΡΟ 43 - ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας. Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεώνεται μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να αναφέρει εγγράφως αυτά στην αναθέτουσα αρχή και να προσκομίσει όλα τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών από λήψης του σχετικού αιτήματος του αναδόχου, διαφορετικά με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας τεκμαίρεται η αποδοχή του αιτήματος.

## **ΑΡΘΡΟ 44 - ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α) Ο ανάδοχος δεν υλοποιεί την σύμβαση με τον τρόπο που ορίζεται σε αυτή, παρά την προς τούτο όχληση της υπηρεσίας
- β) Ο ανάδοχος εκχωρεί τη σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την άδεια της αναθέτουσας αρχής
- γ) Ο ανάδοχος πτωχεύσει ή τεθεί υπό εκκαθάριση ή άλλη ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη στο Άρθρο 12 της διακήρυξης
- δ) Εκδίδεται τελεσίδικη απόφαση κατά του αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του ή για κάποιο από τα οικονομικά εγκλήματα που προσδιορίζονται στο Άρθρο 13 της παρούσας

Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στον ανάδοχο της εκ μέρους της αναθέτουσας αρχής καταγγελίας. Κατ' εξαίρεση, η αναθέτουσα αρχή δύναται, κατ' ενάσκηση διακριτικής της ευχέρειας, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι

αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται αυτόματα με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή γνωστοποιήσει εγγράφως προς τον ανάδοχο ότι θεωρεί την παράβαση θεραπευθείσα.

Με την μετά από καταγγελία της αναθέτουσας αρχής λύση της σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται μετά από αίτηση της αναθέτουσας αρχής:

- α) Να απόσχει από την διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας, έργου, παροχής υπηρεσιών ή εκτέλεσης υποχρεώσεώς του που πηγάζει από τη σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση προϊόντων, εργασιών και εγκαταστάσεων
- β) Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει η αναθέτουσα αρχή, όποιο έργο, εργασία ή προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει εκπονήσει ή έχει στην κατοχή του καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα (μαγνητικά ή μη) και να μεριμνήσει όπως οι υπεργολάβοι και συνεργάτες του πράξουν το ίδιο
- γ) Να παραδώσει στην αναθέτουσα αρχή κάθε εξοπλισμό, υλικά ή άλλα αγαθά που αφορούν άμεσα ή έμμεσα τη σύμβαση και ευρίσκονται στην κατοχή του, εγγυώμενος ότι οι υπεργολάβοι και συνεργάτες του θα πράξουν το ίδιο

Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος τμήματος της σύμβασης, καθώς και κάθε οφειλή έναντι του αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας.

Η αναθέτουσα αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την σύμβαση προς τον ανάδοχο μέχρις εκκαθάρισεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων.

Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από τον ανάδοχο αποζημίωση για κάθε ζημία που υπέστη μέχρι του ανώτατου ποσού του συμβατικού τιμήματος που αντιστοιχεί στην αξία του τμήματος της σύμβασης που δεν μπορεί, λόγω πλημμελούς εκτελέσεως, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.

## **ΑΡΘΡΟ 45 - ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ**

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της αναθέτουσας αρχής, ο ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση της σύμβασης, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη σύμβαση. Υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

Ο ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με τη σύμβαση χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της αναθέτουσας αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην αναθέτουσα αρχή. Δεν δεσμεύει την αναθέτουσα αρχή με κανένα τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Επιτροπή Παραλαβής και όλα τα εξουσιοδοτημένα από την αναθέτουσα αρχή πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανένα, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους κατασκευής ή λειτουργίας της σύμβασης ή του ίδιου του αναδόχου.

## **ΑΡΘΡΟ 46 - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

---

Η εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η αναθέτουσα αρχή και ο ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Αθήνα.



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### **A.1. ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΣ ΠΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ**

- Ο μικροτόμος θα πρέπει να έχει δυνατότητα πλήρους αυτόματης κοπής αλλά και επιλογή ημιαυτόματης κοπής αν ο χρήστης το επιθυμεί.
- Η μηχανοκίνητη κίνηση (παλμός) της λεπίδας και προώθηση αυτής να γίνεται με ρυθμιζόμενη ταχύτητα από 0,05 έως 1,2 mm/sec.
- Ο παλμός της λεπίδας να γίνεται με ελάχιστη κάθετη εκτροπή.
- Δυνατότητα και χειροκίνητης προώθησης της λεπίδας με επιλογές ρύθμισής της καθώς και επιλογή ενεργοποίησης ή μη του παλμού της κατά τη διάρκεια προώθησής της προς το δείγμα.
- Να διαθέτει σταθερό περιστρεφόμενο υποδοχέα λεπίδων κατάλληλο να δέχεται τις μεταλλικές λεπίδες του εμπορίου αλλά και λεπίδες από ζαφείρι.
- Δυνατότητα ρύθμισης της γωνίας κοπής.
- Να διαθέτει προγραμματιζόμενη υποχώρηση και επαναφορά του δείγματος
  - ( specimen, retraction) ρυθμιζόμενη μεταξύ 0-50 μm τουλάχιστον.
- Να μπορεί να κόβει τομές φρέσκου ιστού αλλά και μονιμοποιημένων δειγμάτων εύρους 1-600 μm.
- Δυνατότητα λειτουργίας απλής και συνεχούς κοπής με συνολική κάθετη τομή τουλάχιστον έως 20 mm.
- Να διαθέτει προγραμματιζόμενο μήκος κοπής.
- Να διαθέτει προγραμματιζόμενο παράθυρο κοπής ( cutting window ).
- Να διαθέτει ξεχωριστή μονάδα ελέγχου και ρύθμισης των παραμέτρων λειτουργίας.
- Το μέγιστο μέγεθος δείγματος να μην είναι μικρότερο από 33 \* 40 mm.
- Να διαθέτει μπανάκι ρυθμιστικού διαλύματος ( buffer ).
- Να διαθέτει απεριθμητή τομών με σύστημα μηδενισμού.
- Δυνατότητα προσαρμογής μεγενθυτικού φακού αλλά και στερεομικροσκοπίου.
- Να συνοδεύεται από τα αρχικά αναλώσιμα για την επίτευξη κοπών.
- Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας δύο έτη, την απαραίτητη τεχνική στήριξη ( service ) και δυνατότητα εκπαίδευσης του προσωπικού που θα χειρίζεται το μικροτόμο στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. ΦΛΕΜΙΓΚ.

### **A.2. ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΘΑΡΟΥ ΝΕΡΟΥ**

Για όλες τις συσκευές να κατατεθεί αναλυτικός πίνακας κόστους αναλωσίμων καθώς και πίνακας ενδεικτικού / προτεινόμενου χρόνου αντικατάστασής τους.

- Νερό Τύπου I
- Ειδική αντίσταση: 18.2 ΜΩ. cm (25 °C)
- TOC: < 5 ppb
- Βακτήρια < 1 cfu / ml
- Σωματίδια ( μέγεθος > 0.22 μm ) < 1 Σωματίδιο / ml \*
- Endotoxins < 0.005 EU/ml
- Παροχή υπερκαθάρου νερού τουλάχιστον 1,0 l/min μετά το τελικό φίλτρο.

- Με τελικό φίλτρο μεμβράνης 0,22 μm.
- Νερό Τύπου II
- Ειδική αντίσταση > 5 ΜΩ. cm (25 °C) (τυπικά 10 – 15 ΜΩ)
- Η συσκευή παραγωγής νερού τύπου II να διαθέτει τα ακόλουθα Τεχνικά Χαρακτηριστικά :
- Η συσκευή να αποτελείται από μια μονάδα επεξεργασίας, η οποία να συνδέεται απ' ευθείας με το νερό του δικτύου
- Το σύστημα επεξεργασίας νερού να περιέχει τεχνολογίες προκατεργασίας και μεμβράνης αντίστροφης ώσμωσης.
- Η διάταξη προκατεργασίας του νερού εισόδου του συστήματος να κατακρατά το σωματιδιακό φόρτο και τα κολλοειδή, το χλώριο καθώς και να διαθέτει μέσο αντιστάθμισης της ολικής σκληρότητας.
- Η παραγωγικότητα της αντίστροφης ώσμωσης να είναι σταθερή και ανεξάρτητη της θερμοκρασίας του νερού εισόδου.
- Το σύστημα να διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης με εκτυπωτή για την καταγραφή των δεδομένων αγωγιμότητας και θερμοκρασίας για την τήρηση GLP.
- Το σύστημα να συνδέεται με δοχείο 60 λίτρων. Το δοχείο να συνοδεύεται από φίλτρο αναπνοής για τη προστασία της ποιότητας του νερού τύπου II από σωματιδιακό, μικροβιακό και χημικό φόρτο.
- Το δοχείο να έχει αισθητήρα ελέγχου της στάθμης του νερού ο οποίος επιτρέπει στο σύστημα αυτόματα να ξεκινάει ή να σταματάει τη παραγωγή νερού όπως το έχει ρυθμίσει ο χρήστης.
- Η συσκευή να παραδοθεί με το πακέτο που περιλαμβάνει όλα τα στάδια επεξεργασίας που αναφέρονται προηγουμένως .
- Να παραδοθεί και να εγκατασταθεί σε πλήρη λειτουργία
- Η συσκευή να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) χρόνου.
- Η συσκευή παραγωγής νερού τύπου I να διαθέτει τα ακόλουθα Τεχνικά Χαρακτηριστικά :
- Να διαθέτει λάμπα υπεριώδους ακτινοβολίας (UV lamp) με μήκος κύματος 185/254 nm για την καταστροφή βακτηρίων και ιχθύνων οργανικών ενώσεων με διάρκεια ζωής τουλάχιστον 1,5 χρόνου.
- Να διαθέτει τελικό μικροβιοκρατές φίλτρο 0,22μm

- Το σύστημα να μπορεί να ανακυκλοφορεί αυτόματα το νερό στο σύστημα για να διατηρηθεί εντός προδιαγραφών η ποιότητα του.
- Λόγω συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις κατά USP, θα πρέπει το σύστημα να μπορεί να έχει ένδειξη της τιμής της ειδικής αντίστασης μη αντισταθμισμένης με τη θερμοκρασία.
- Η συσκευή να παραδοθεί με το πακέτο που περιλαμβάνει όλα τα στάδια επεξεργασίας που αναφέρονται προηγουμένως και με το τελικό μικροβιοκρατές φίλτρο 0,22 μm
- Να παραδοθεί και να εγκατασταθεί σε πλήρη λειτουργία

### **A.3. ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΜΙΚΡΟΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΣ**

- Να συνοδεύεται από γωνιακή κεφαλή 45°, 30x1,5/2 ml σωληναρίων με καπάκι ασφαλείας με γρήγορο κούμπωμα
- Επιθυμητό να μπορεί να δεχτεί γωνιακή κεφαλή 48x1.5/2.0 ml
- Να είναι νέας τεχνολογίας και να λειτουργεί χωρίς ψήκτρες.
- Επιθυμητό να δέχεται διάφορες γωνιακές κεφαλές και οριζόντιου τύπου, όπως κεφαλή για 12x5.0ml σωληνάκια τύπου Eppendorf χωρίς τη χρήση υποδοχέων, κεφαλή για spin columns κ.α.
- Με μέγιστη επιτάχυνση έως 25.000 x g
- Οι γωνιακές κεφαλές να είναι κατασκευασμένες από αλουμίνιο ή άλλο κατάλληλο υλικό υψηλής αντοχής που να ψύχεται γρήγορα.
- Με χρονοδιακόπτη έως 9:59 h
- Με ψηφιακή απεικόνιση των ρυθμιστικών παραμέτρων
- Με θερμοκρασιακό εύρος : -10 °C έως τουλάχιστον +30 °C
- Να έχει μικρές διαστάσεις και να είναι εύκολη η μετακίνηση της στο εργαστήριο και να μπορεί να τοποθετηθεί σε πάγκο εργαστηρίου
- Επιθυμητό το μέγιστο επίπεδο θορύβου να μην ξεπερνάει τα 56dB
- Να είναι φιλική για το περιβάλλον, παρέχοντας υψηλό ποσοστό (να αναφερθεί) εξοικονόμησης ενέργειας, όταν δεν χρησιμοποιείται.
- Να πληρεί τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να φέρει την επισήμανση IVD.
- Ο κατασκευαστικός οίκος και ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένοι κατά ISO 9001:2008.
- Ο προμηθευτής να διαθέτει πιστοποιημένο service απο τη κατασκευάστρια εταιρεία
- Εγγύηση ασφαλούς και καλής λειτουργίας, για 2 έτη

#### **A.4. ΚΑΘΕΤΟΣ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ -20°C**

- Κάθετος καταψύκτης -20°C σε θερμοκρασία περιβάλλοντος τουλάχιστον +30°C.
- Εξωτερικά να είναι από χάλυβα με ειδική ακρυλική βαφή φούρνου ή κάτι αντίστοιχο.
- Εσωτερικά να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα ή γαλβανισμένο χάλυβα με ειδική ακρυλική βαφή φούρνου που να προσδίδει αντοχή.
- Χωρητικότητα τουλάχιστον 480 λίτρα.
- Λειτουργεί στα 220V/50Hz, σχεδόν αθόρυβα.
- Να διαθέτει δύο εξωτερικές πόρτες, με κλειδαριές ασφαλείας.
- Να περιλαμβάνει περίπου δέκα (10) συρτάρια.
- Περιοχή ρύθμισης θερμοκρασίας -20°C έως -40°C, ανά ένα (1)°C.
- Ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας.
- Έλεγχος λειτουργίας με μικροεπεξεργαστή.
- Να διαθέτει ηλεκτρονικό ψηφιακό σύστημα ρύθμισης και γενικά όλος ο ηλεκτρονικός πίνακας παρακολούθησης και λειτουργίας του μηχανήματος με μεγάλη ψηφιακή οθόνη συνεχούς λειτουργίας και πλήκτρα ασφαλείας για τον ασφαλή προγραμματισμό του καταψύκτη.
- Να διαθέτει άριστη εσωτερική μόνωση του ψυκτικού θαλάμου, CFC-free.
- Να διαθέτει πίνακα ελέγχου και περιλαμβάνει σύστημα συναγερμού για διακοπή τάσης, υψηλή/χαμηλή θερμοκρασία. Διαθέτει επίσης οπτικό συναγερμό καθώς και κουμπί σίγασης του συναγερμού.
- Να διαθέτει πλήκτρα τύπου soft touch και γενικά όλος ο ηλεκτρονικός πίνακας παρακολούθησης και ρύθμισης να είναι ειδικά προστατευμένος με πόρτα για την προστασία των ηλεκτρονικών οργάνων από υγρασία, σκόνη, καθαριστικά υγρά κ.λ.π., καθώς και τον αποκλειστικό καθαρισμό του πίνακα. Οπτικοακουστικός συναγερμός σε περίπτωση διακοπής της τάσης του ρεύματος, απόκλισης θερμοκρασίας από την επιλεγμένη, μπλοκαρισμένου φίλτρου, διάγνωσης λαθών, πρόβλημα στην μπαταρία και ανοικτής πόρτας, με αυτοφορτιζόμενη μπαταρία μακράς διάρκειας.
- Να διαθέτει 4 τροχούς
- Να λειτουργεί σχεδόν αθόρυβα.
- Το ψυκτικό σύστημα να διαθέτει αερόψυκτο συμπιεστή και να λειτουργεί με οικολογικό ψυκτικό υγρό CFC-free.
- Να διαθέτει ειδική σχεδίαση και λάστιχο με πολλαπλές επιφάνειες εφαρμογής για να επιτυγχάνεται τέλεια μόνωση ή κάτι αντίστοιχο.
- Επιθυμητό να έχει τη δυνατότητα να δεχθεί κυκλικό καταγραφικό θερμοκρασίας.

- Ο καταψύκτης να είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές και εγκρίσεις.
- Να διαθέτει πιστοποιητικό **ISO 9001** και η συσκευή **CE Mark**.

#### **A.5 ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ**

- Το σύστημα να αποτελείται από τη μονάδα συμπίκνωσης, την ψυχόμενη παγίδα υγροποίησης και την αντλία κενού, σε μία συμπαγή μονάδα ώστε να μην απαιτούνται συνδέσεις και να απλοποιείται η εγκατάσταση και λειτουργία του
- Να είναι κατάλληλο για τη συμπίκνωση δειγμάτων πρωτεϊνών, αλλά και DNA/RNA σε πλάκες ή σωληνάρια
- Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αφαίρεση τουλάχιστον των εξής διαλυτών και μιγμάτων διαλυτών: ακετονιτρίλιο, μεθανόλη, αιθανόλη, νερό, ακετονιτρίλιο και νερό, μεθανόλης και νερό
- Να περιλαμβάνει θάλαμο φυγοκέντρησης με επικάλυψη από υλικό ανθεκτικό στη διάβρωση (π.χ. PTFE) που να παρέχει προστασία και αντοχή για πολλά χρόνια
- Να συνοδεύεται από κεφαλή δυνάμενη να δεχθεί τουλάχιστον 40 σωληνάρια τύπου Eppendorf, χωρητικότητας 1,5 ml
- Η φυγόκεντρος να δύναται να δεχθεί εναλλακτικά κεφαλές για διάφορους τύπους και χωρητικότητες σωληναρίων, καθώς και για μικροπλάκες
- Η ψυχόμενη παγίδα υγροποίησης να μπορεί να επιτυγχάνει θερμοκρασίες τουλάχιστον -50°C περίπου
- Η παγίδα να είναι κατασκευασμένη από ανθεκτικά στην οξείδωση υλικά
- Το ψυκτικό υγρό να είναι ελεύθερο από CFC
- Η ωφέλιμη χωρητικότητα της παγίδας να είναι περίπου 4 λίτρα
- Ο πίνακας ελέγχου της συσκευής να επιτρέπει στο χρήστη τη ρύθμιση του χρόνου λειτουργίας, της θερμοκρασίας, του κενού και του χρόνου θέρμανσης
- Ο χρόνος να μπορεί να ρυθμιστεί από 1 λεπτό έως τουλάχιστον 10 ώρες
- Να διαθέτει αντλία κενού, διαφραγματική, που να δύναται να επιτυγχάνει κενό περίπου 9 mbar. Η αντλία να είναι ελεύθερη λαδιού ώστε να μην απαιτείται η προσθήκη ή η αλλαγή λαδιού
- Να υπάρχει έλεγχος του εφαρμοζόμενου κενού και της μέγιστης τιμής του ώστε να βελτιστοποιείται ο χρόνος ξήρανσης και να αποφεύγεται η «αναπήδηση» του διαλύτη (solvent bumping)
- Να διαθέτει σύστημα ελέγχου και ρύθμισης της θερμοκρασίας του θαλάμου φυγοκέντρησης: είτε κλειστή (OFF) είτε από τους 50°C ως τους 80°C με βήμα θερμοκρασίας τους 5°C
- Να λειτουργεί στα 230 Volt/ 50 Hz.
- Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001:2008, EN ISO 13485:2003

**Εγγύηση για όλα τα επιστημονικά όργανα 2 έτη**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β**  
**«ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Α.1. ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΣ ΠΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ**

A/A	Απαιτούμενο Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Συμμόρφωση προτεινόμενης προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης	Άλλα Σχόλια
1	Ο μικροτόμος θα πρέπει να έχει δυνατότητα πλήρους αυτόματης κοπής αλλά και επιλογή ημιαυτόματης κοπής αν ο χρήστης το επιθυμεί.			
2	Η μηχανοκίνητη κίνηση (παλμός) της λεπίδας και προώθηση αυτής να γίνεται με ρυθμιζόμενη ταχύτητα από 0,05 έως 1,2 mm/sec.			
3	Ο παλμός της λεπίδας να γίνεται με ελάχιστη κάθετη εκτροπή.			
5	Δυνατότητα και χειροκίνητης προώθησης της λεπίδας με επιλογές ρύθμισής της καθώς και επιλογή ενεργοποίησης ή μη του παλμού της κατά τη διάρκεια προώθησής της προς το δείγμα.			
6	Να διαθέτει σταθερό περιστρεφόμενο υποδοχέα λεπίδων κατάλληλο να δέχεται τις μεταλλικές λεπίδες του εμπορίου αλλά και λεπίδες από ζαφείρι.			
7	Δυνατότητα ρύθμισης της γωνίας κοπής.			
8	Να διαθέτει προγραμματιζόμενη υποχώρηση και επαναφορά του δείγματος (specimen, retraction) ρυθμιζόμενη μεταξύ 0-50 μm τουλάχιστον			
10	Να μπορεί να κόβει τομές φρέσκου ιστού αλλά και μονιμοποιημένων δειγμάτων εύρους 1-600 μm.			

11	Δυνατότητα λειτουργίας απλής και συνεχούς κοπής με συνολική κάθετη τομή τουλάχιστον έως 20 mm.			
12	Να διαθέτει προγραμματιζόμενο μήκος κοπής.			
13	Να διαθέτει προγραμματιζόμενο παράθυρο κοπής ( cutting window ).			
14	Να διαθέτει ξεχωριστή μονάδα ελέγχου και ρύθμισης των παραμέτρων λειτουργίας.			
15	Το μέγιστο μέγεθος δείγματος να μην είναι μικρότερο από 33 * 40 mm.			
16	Να διαθέτει μπανάκι ρυθμιστικού διαλύματος ( buffer ).			
17	Να διαθέτει απαριθμητή τομών με σύστημα μηδενισμού.			
18	Δυνατότητα προσαρμογής μεγενθυτικού φακού αλλά και στερεομικροσκοπίου.			
19	Να συνοδεύεται από τα αρχικά αναλώσιμα για την επίτευξη κοπών.			
20	Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας δύο έτη, την απαραίτητη τεχνική στήριξη ( service ) και δυνατότητα εκπαίδευσης του προσωπικού που θα χειρίζεται το μικροτόμο στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. ΦΛΕΜΙΓΚ.			

## ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Α.2. ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΘΑΡΟΥ ΝΕΡΟΥ

A/A	Απαιτούμενο Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Συμμόρφωση προτεινόμενης προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης	Άλλα Σχόλια
	<u>Νερό Τύπου I</u>			
	Ειδική αντίσταση: 18.2 ΜΩ. cm (25 °C)			
	TOC: < 5 ppb			
	Βακτήρια < 1 cfu / ml			

	Σωματίδια (μέγεθος > 0.22 μm) < 1 Σωματίδιο / ml *			
	Endotoxins <0.005 EU/ml			
	Παροχή υπερκάθαρου νερού τουλάχιστον 1,0 l/min μετά το τελικό φίλτρο.			
	* Με τελικό φίλτρο μεμβράνης 0,22 μm.			
	<u>Νερό Τύπου II</u> 1. Ειδική αντίσταση > 5 MΩ. cm (25 °C) (τυπικά 10 – 15 MΩ) <u>Η συσκευή παραγωγής νερού τύπου II να διαθέτει τα ακόλουθα Τεχνικά Χαρακτηριστικά :</u>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η συσκευή να αποτελείται από μια μονάδα επεξεργασίας, η οποία να συνδέεται απ' ευθείας με το νερό του δικτύου</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Το σύστημα επεξεργασίας νερού να περιέχει τεχνολογίες προκατεργασίας και μεμβράνης αντίστροφης ώσμωσης.</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η διάταξη προκατεργασίας του νερού εισόδου του συστήματος να κατακρατά το σωματιδιακό φόρτο και τα κολλοειδή, το χλώριο καθώς και να διαθέτει μέσο αντιστάθμισης της ολικής σκληρότητας.</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η παραγωγικότητα της αντίστροφης ώσμωσης να είναι σταθερή και ανεξάρτητη της θερμοκρασίας του νερού εισόδου.</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Το σύστημα να διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης με εκτυπωτή για την καταγραφή των δεδομένων αγωγιμότητας και θερμοκρασίας για την τήρηση GLP.</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Το σύστημα να συνδέεται με δοχείο 60 λίτρων. Το δοχείο να συνοδεύεται από φίλτρο αναπνοής για τη προστασία της ποιότητας του νερού τύπου II από σωματιδιακό, μικροβιακό και χημικό φόρτο</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Το δοχείο να έχει αισθητήρα ελέγχου της στάθμης του νερού ο οποίος επιτρέπει στο σύστημα αυτόματα να ξεκινάει ή να σταματάει τη παραγωγή νερού όπως το έχει ρυθμίσει ο χρήστης</li> </ul>			





	<u>Η συσκευή παραγωγής νερού τύπου Ι να διαθέτει τα ακόλουθα Τεχνικά Χαρακτηριστικά</u>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει λάμπα υπεριώδους ακτινοβολίας (UV lamp) με μήκος κύματος 185/254 nm για την καταστροφή βακτηρίων και ιχνών οργανικών ενώσεων με διάρκεια ζωής τουλάχιστον 1,5 χρόνου.</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει τελικό μικροβιοκρατές φίλτρο 0,22μm</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Το σύστημα να μπορεί να ανακυκλοφορεί αυτόματα το νερό στο σύστημα για να διατηρηθεί εντός προδιαγραφών η ποιότητα του.</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η συσκευή να παραδοθεί με το πακέτο που περιλαμβάνει όλα τα στάδια επεξεργασίας που αναφέρονται προηγουμένως και με το τελικό μικροβιοκρατές φίλτρο 0,22μm</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Λόγω συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις κατά USP, θα πρέπει το σύστημα να μπορεί να έχει ένδειξη της τιμής της ειδικής αντίστασης μη αντισταθμισμένης με τη θερμοκρασία.</li> </ul>		



### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Α.3. ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΜΙΚΡΟΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΣ

A/A	Απαιτούμενο Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Συμμόρφωση προτεινόμενης προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης	Άλλα Σχόλια
1	Να συνοδεύεται από γωνιακή κεφαλή 45°, 30x1,5/2 ml σωληναρίων με καπάκι ασφαλείας με γρήγορο κούμπωμα			
2	Επιθυμητό να μπορεί να δεχτεί γωνιακή κεφαλή 48x1.5/2.0 ml			
3	Να είναι νέας τεχνολογίας και να λειτουργεί χωρίς ψήκτρες.			
4	Επιθυμητό να δέχεται διάφορες γωνιακές κεφαλές και οριζόντιου τύπου, όπως κεφαλή για 12x5.0ml σωληνάκια τύπου Erpendorf χωρίς τη χρήση υποδοχέων, κεφαλή για spin columns κ.α.			
5	Με μέγιστη επιτάχυνση έως 25.000 x g			
6	Οι γωνιακές κεφαλές να είναι κατασκευασμένες από αλουμίνιο ή άλλο κατάλληλο υλικό υψηλής αντοχής που να ψύχεται γρήγορα.			
7	Με χρονοδιακόπτη έως 9:59 h			
8	Με ψηφιακή απεικόνιση των ρυθμιστικών παραμέτρων			
9	Με θερμοκρασιακό εύρος : -10 °C έως τουλάχιστον +30 °C			
10	Να έχει μικρές διαστάσεις και να είναι εύκολη η μετακίνηση της στο εργαστήριο και να μπορεί να τοποθετηθεί σε πάγκο εργαστηρίου			
11	Επιθυμητό το μέγιστο επίπεδο θορύβου να μην ξεπερνάει τα 56dB			
12	Να είναι φιλική για το περιβάλλον, παρέχοντας υψηλό ποσοστό (να αναφερθεί) εξοικονόμησης ενέργειας, όταν δεν χρησιμοποιείται.			



13	Να πληρεί τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να φέρει την επισήμανση IVD.			
14	Ο κατασκευαστικός οίκος και ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένοι κατά ISO 9001:2008.			
	Ο προμηθευτής να διαθέτει πιστοποιημένο service απο τη κατασκευάστρια εταιρεία			
	Εγγύηση ασφαλούς και καλής λειτουργίας, για 2 έτη			



#### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Α.4. ΚΑΘΕΤΟΣ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ -20°C

A/A	Απαιτούμενο Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Συμμόρφωση προτεινόμενης προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης	Άλλα Σχόλια
1	Κάθετος καταψύκτης -20°C σε θερμοκρασία περιβάλλοντος τουλάχιστον +30°C.			
2	Εξωτερικά να είναι από χάλυβα με ειδική ακρυλική βαφή φούρνου ή κάτι αντίστοιχο.			
3	Εσωτερικά να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα ή γαλβανισμένο χάλυβα με ειδική ακρυλική βαφή φούρνου που να προσδίδει αντοχή			
A/A	Απαιτούμενο Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Συμμόρφωση προτεινόμενης προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης	Άλλα Σχόλια
4	Χωρητικότητα τουλάχιστον 480 λίτρα.			
5	Λειτουργεί στα 220V/50Hz, σχεδόν αθόρυβα.			
6	Να διαθέτει δύο εξωτερικές πόρτες, με κλειδαριές ασφαλείας.			
7	Να περιλαμβάνει περίπου δέκα (10) συρτάρια.			
8	Περιοχή ρύθμισης θερμοκρασίας -20°C έως -40°C, ανά ένα (1)°C.			
9	Ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας.			
10	Έλεγχος λειτουργίας με μικροεπεξεργαστή.			



11	Να διαθέτει ηλεκτρονικό ψηφιακό σύστημα ρύθμισης και γενικά όλος ο ηλεκτρονικός πίνακας παρακολούθησης και λειτουργίας του μηχανήματος με μεγάλη ψηφιακή οθόνη συνεχούς λειτουργίας και πλήκτρα ασφαλείας για τον ασφαλή προγραμματισμό του καταψύκτη.			
12	Να διαθέτει άριστη εσωτερική μόνωση του ψυκτικού θαλάμου, CFC-free.			
13	Να διαθέτει πίνακα ελέγχου και περιλαμβάνει σύστημα συναγερμού για διακοπή τάσης, υψηλή/χαμηλή θερμοκρασία. Διαθέτει επίσης οπτικό συναγερμό καθώς και κουμπί σίγασης του συναγερμού.			
14	Να διαθέτει πλήκτρα τύπου soft touch και γενικά όλος ο ηλεκτρονικός πίνακας παρακολούθησης και ρύθμισης να είναι ειδικά προστατευμένος με πόρτα για την προστασία των ηλεκτρονικών οργάνων από υγρασία, σκόνη, καθαριστικά υγρά κ.λ.π., καθώς και τον αποκλειστικό καθαρισμό του πίνακα. Οπτικοακουστικός συναγερμός σε περίπτωση διακοπής της τάσης του ρεύματος, απόκλιση θερμοκρασίας από την επιλεγμένη, μπλοκαρισμένου φίλτρου, διάγνωσης λαθών, πρόβλημα στην μπαταρία και ανοικτής πόρτας, με αυτοφορτιζόμενη μπαταρία μακράς διάρκειας.			
15	Να διαθέτει 4 τροχούς			
16	Να λειτουργεί σχεδόν αθόρυβα.			
17	Το ψυκτικό σύστημα να διαθέτει αερόψυκτο συμπιεστή και να λειτουργεί με οικολογικό ψυκτικό υγρό CFC-free.			
18	Να διαθέτει ειδική σχεδίαση και λάστιχο με πολλαπλές επιφάνειες εφαρμογής για να επιτυγχάνεται τέλεια μόνωση ή κάτι αντίστοιχο.			
19	Επιθυμητό να έχει τη δυνατότητα να δεχθεί κυκλικό καταγραφικό θερμοκρασίας.			



20	Ο καταψύκτης να είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές και εγκρίσεις.			
21	Να διαθέτει πιστοποιητικό ISO 9001 και η συσκευή CE Mark.			

### **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Α.5 Α. ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ**

A/A	Απαιτούμενο Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Συμμόρφωση προτεινόμενης προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης	Άλλα Σχόλια
1	Το σύστημα να αποτελείται από τη μονάδα συμπύκνωσης, την ψυχόμενη παγίδα υγροποίησης και την αντλία κενού, σε μία συμπαγή μονάδα ώστε να μην απαιτούνται συνδέσεις και να απλοποιείται η εγκατάσταση και λειτουργία του			
2	Να είναι κατάλληλο για τη συμπύκνωση δειγμάτων πρωτεϊνών, αλλά και DNA/RNA σε πλάκες ή σωληνάρια			
3	Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αφαίρεση τουλάχιστον των εξής διαλυτών και μιγμάτων διαλυτών: ακετονιτρίλιο, μεθανόλη, αιθανόλη, νερό, ακετονιτρίλιο και νερό, μεθανόλης και νερό			
4	Να περιλαμβάνει θάλαμο φυγοκέντρησης με επικάλυψη από υλικό ανθεκτικό στη διάβρωση (π.χ. PTFE) που να παρέχει προστασία και αντοχή για πολλά χρόνια			
5	Να συνοδεύεται από κεφαλή δυνάμενη να δεχθεί τουλάχιστον 40 σωληνάρια τύπου Eppendorf, χωρητικότητας 1,5 ml			
6	Η φυγόκεντρος να δύναται να δεχθεί εναλλακτικά κεφαλές για διάφορους τύπους και χωρητικότητες σωληναρίων, καθώς και για μικροπλάκες			
7	Η ψυχόμενη παγίδα υγροποίησης να μπορεί να επιτυγχάνει			

	θερμοκρασίες τουλάχιστον -50°C περίπου			
8	Η παγίδα να είναι κατασκευασμένη από ανθεκτικά στην οξείδωση υλικά			
9	Το ψυκτικό υγρό να είναι ελεύθερο από CFC			
10	Η ωφέλιμη χωρητικότητα της παγίδας να είναι περίπου 4 λίτρα			
11	Ο πίνακας ελέγχου της συσκευής να επιτρέπει στο χρήστη τη ρύθμιση του χρόνου λειτουργίας, της θερμοκρασίας, του κενού και του χρόνου θέρμανσης			
12	Ο χρόνος να μπορεί να ρυθμιστεί από 1 λεπτό έως τουλάχιστον 10 ώρες			
13	Να διαθέτει αντλία κενού, διαφραγματική, που να δύναται να επιτυγχάνει κενό περίπου 9 mbar. Η αντλία να είναι ελεύθερη λαδιού ώστε να μην απαιτείται η προσθήκη ή η αλλαγή λαδιού			
14	Να υπάρχει έλεγχος του εφαρμοζόμενου κενού και της μέγιστης τιμής του ώστε να βελτιστοποιείται ο χρόνος ξήρανσης και να αποφεύγεται η «αναπήδηση» του διαλύτη (solvent bumping)			
15	Να διαθέτει σύστημα ελέγχου και ρύθμισης της θερμοκρασίας του θαλάμου φυγοκέντρησης: είτε κλειστή (OFF) είτε από τους 50°C ως τους 80°C με βήμα θερμοκρασίας τους 5°C			
16	Να λειτουργεί στα 230 Volt/ 50 Hz.			
17	Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001:2008, EN ISO 13485:2003			



**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Β. ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ DNA/RNA**

A/A	Απαιτούμενο Τεχνικό Χαρακτηριστικό	Συμμόρφωση προτεινόμενης προσφοράς	Σημείο Αναφοράς Τεκμηρίωσης	Άλλα Σχόλια
1	Μέγιστη χωρητικότητα 144θέσεις/2 μικροπλάκες.			
2	Εύρος όγκου σωληναρίων απο 0.2ml έως 50ml.			
3	Να συνοδεύεται από 45° γωνιακή κεφαλή (fixed-angle rotor) χωρητικότητας 48 σωληναρίων του 1.5/2.0 ml.			
4	Να δέχεται τουλάχιστον 12 επιπλέον κεφαλές για διάφορα σωληνάκια & χωρητικότητες, όπως για 8 x 15ml σωληνάκια τύπου Falcon, 12 x 20ml σωληνάκια κ.α.			
5	Η κεφαλή για τις πλάκες μικροτιτλοδότησης να μπορεί να δέχεται τουλάχιστον 2 πλάκες των 96 θέσεων και να αποστειρώνεται			
6	Με ενσωματωμένη διαφραγματική oil-free PTFE αντλία κενού με αντοχή στους διαλύτες			
7	Ανοξείδωτος κάδος ανθεκτικός σε διαλύτες			
8	Επιλογή τουλάχιστον 3 επιπέδων θέρμανσης απο θερμοκρασία δωματίου έως 60°C, για την αποτελεσματική συμπύκνωση διάφορων δειγμάτων			
9	Επιλογή προγράμματος λειτουργίας (mode) ανάλογα με το διαλύτη του δείγματος			
10	Εκτός από ξήρανση να έχει λειτουργία και απλής φυγοκέντρου			
11	Μέγιστη ταχύτητα φυγοκέντρωσης έως 1400rpm			
12	Ελάχιστο κενό έως 20 hPa (20 mbar)			
14	Οθόνη χειρισμού			
15	Μικρών διαστάσεων για να μην καταλαμβάνει πολύ χώρο στον εργαστηριακό πάγκο			
16	Ο κατασκευαστικός οίκος και ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένοι κατά ISO 9001:2008.			





# ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

Προμήθεια και Εγκατάσταση Επιστημονικού Εξοπλισμού  
 Προϋπολογισμός (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 53.200,00€)

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Κωδ. Προϋπολογισμού: **448143**

Της επιχείρησης ....., με έδρα ....., οδός ..... αριθμός ..... τηλέφωνο ..... fax.....

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τεμάχια)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ %	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)Αριθμητικώς χωρίς ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	
				ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
ΜΙΚΡΟΤΟΜΟΣ ΠΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ	1				
ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΘΑΡΟΥ ΝΕΡΟΥ	2				
ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΜΙΚΡΟΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΣ	1				
ΚΑΘΕΤΟΣ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ -20°C	1				
ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ ΚΑΙ ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΠΑΓΙΔΑ ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ	1				
ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΕΝΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗ RNA/DNA	1				
<i>Συνολική προσφερόμενη τιμή για όλα τα είδη της ομάδας (χωρίς ΦΠΑ)</i>					
<b>Συνολική προσφερόμενη τιμή για όλα τα είδη της ομάδας συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ</b>					

Ημερομηνία ...../...../ 2015  
**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**  
 (σφραγίδα – υπογραφή)

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

### Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης

Όνομασία Τράπεζας .....

Κατάστημα .....

(Δ/ση οδός-αριθμός ΤΚ – τηλ-FAX)

Ημερομηνία

έκδοσης .....

ΕΥΡΩ .....

Προς:

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ υπ' αριθμόν ... για ΕΥΡΩ ...

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... (και ολογράφως) ..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της Εταιρείας ..... οδός....., αριθμός ....., ΤΚ..... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών (1) ....., (2) ....., κ.λ.π ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), για την καλή εκτέλεση από αυτή των όρων της με αριθμό ..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια αντικειμένων με κωδικούς ..... (αριθμός διακήρυξης ...../.....) και το οποίο ποσόν καλύπτει το 5% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας ..... ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, το οποίο και μας βαρύνει.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο στην παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σε εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

## Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας

Όνομασία Τράπεζας .....

Κατάστημα .....

(Δ/νση οδός-αριθμός ΤΚ – τηλ-FAX)

Ημερομηνία

έκδοσης .....

ΕΥΡΩ .....

Προς:

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ υπ' αριθμόν ... για ΕΥΡΩ ...

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... (και ολογράφως) ..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της Εταιρείας ....., οδός....., αριθμός ....., ΤΚ..... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών (1) ....., (2) ....., κ.λ.π ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), για την καλή λειτουργία των παραδοθέντων από αυτή ειδών με αριθμό σύμβασης ....., που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία (ένωση εταιρειών) για την προμήθεια ειδών με κωδικούς ..... (αριθμός διακήρυξης ...../.....) και το οποίον ποσόν καλύπτει το 3% της συμβατικής αξίας της προμήθειας προ ΦΠΑ, αξίας εκ ..... ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, το οποίο και μας βαρύνει.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο στην παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την ....., οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)