

Περίληψη να αναρτηθεί στο διαδίκτυο
Αθήνα, 22/05/2013
Α.Π. 1320

**ΑΝΟΙΧΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ
ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ – ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση στην Εφημερίδα της Ε.Ε	Ημερομηνία τελευταίας δημοσίευσης στον Τύπο / Ε. τ. Κ.
ΝΑΙ	Πλέον συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως προσφορά	22/05/2013	31/05/2013
ΔΕΙΓΜΑ		CPV: 33115000-9	
ΟΧΙ			

**ΘΕΜΑ: Προμήθεια εξοπλισμού (υβριδικού συστήματος για in vīno απεικονίσεις
μικρών ζώων) για την ανάπτυξη μονάδας προκλινικής απεικόνισης**

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 6 του Π.Δ. 420/1991 (Α'/153/11-10-1991), όπως έχει αντικατασταθεί με το άρθρο 3 του Π.Δ. 239/2004 (Α'/222/16-11-2004) και ισχύει «Σύσταση ν. π. ι. δ με την επωνυμία: Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών».
2. Την υπ' αριθ. Φ.111/ 2 /63267/Β2/13-07-11 (ΦΕΚ 241 /ΥΟΔΔ / 29-07-2011) υπουργική απόφαση (Υ.Π.Δ.Β.Μ.Θ) με θέμα «Διορισμός μελών του Δ. Σ του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών» καθώς και το πρακτικό (26-10-2011) της 146^{ης} συνεδρίασης του Δ.Σ του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α κατά την οποία το Διοικητικό Συμβούλιο συγκροτήθηκε σε σώμα.
3. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1828/2006 της Επιτροπής, της 8^{ης} Δεκεμβρίου 2006 «Για τη θέσπιση κανόνων σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1083/2006 του Συμβουλίου περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το ΕΤΠΑ, το ΕΚΤ και το Ταμείο Συνοχής και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1080/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για το ΕΤΠΑ».
4. Τις διατάξεις του Ν.3614/2007 (Φ.Ε.Κ. Α' 267 / 03-12-2007) «Διαχείριση και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 – 2013», όπως έχει τροποποιηθεί με τους Ν. 3752/09 και 3840/2010 και ισχύει.
5. Τις διατάξεις του άρθρου 3 «Ρυθμίσεις για την επιτάχυνση των διαδικασιών ΕΣΠΑ» της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου που δημοσιεύθηκε στο τεύχος Α' του φύλλου 237/05-12-2012 της Ε. τ. Κ., με τις οποίες επίσης συμπληρώνονται διατάξεις του ν. 3614/2007.
6. Τις διατάξεις της Υ.Α. 14053/ΕΥΣ 1749 /27-03-2008 (Φ.Ε.Κ. Β' 540 /27-03-2008) «Υπουργική απόφαση συστήματος διαχείρισης», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
7. Τις διατάξεις της «Οδηγίας 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31^{ης} Μαρτίου 2004 (ΕΛ 134/30.04.2004) περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημόσιων

- συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», όπως αυτή ενσωματώθηκε στο Εθνικό Δίκαιο με το Π.Δ. 60/2007 (Α' 64) και όπως σήμερα ισχύει.
8. Τις διατάξεις του Ν.3886/2010 (ΦΕΚ 173/Α'/30-09-2010) «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων – Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21^{ης} Ιουνίου 1989 (L.395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25^{ης} Φεβρουαρίου 1992 (L.76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11^{ης} Δεκεμβρίου 2007 (L.335).
 9. Τις διατάξεις του Ν.2286/95 (ΦΕΚ 19/Α'/95) «Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
 10. Τις διατάξεις του νόμου 3548/2007 (ΦΕΚ 68/Α'/2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
 11. Τις διατάξεις του Κανονισμού Προμηθειών του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, που εγκρίθηκε με την υπ. αριθ. Β1/597/18-10-1999 Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ 1983/Β'/08-11-1999), όπως έχει τροποποιηθεί με απόφαση του Δ.Σ. του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α στην 126^η συνεδρίαση αυτού (διαδικασία κατάθεσης δικαιολογητικών).
 12. Τις διατάξεις του Π.Δ 118/2007 (ΦΕΚ Α' 150 / 2007) «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου».
 13. Την με αρ. πρωτ. 1990/534/Α2/11-04-2012 / Β4ΩΓΦ-4ΒΛ πρόσκληση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο της Πράξης «INFRAFRONTIER ΑΤΤΙΚΗ - Υποστήριξη και Ανάπτυξη Ελληνικών Εταιρών για συμμετοχή στις Κοινοπραξίες των Ευρωπαϊκών Ερευνητικών Υποδομών στα πλαίσια του ESFRI/2006» (πρόσκληση με Κωδ.96).
 14. Την υπ' αριθ. πρωτ. 335/51/Α2/18-01-2013 / ΒΕΙΠΦ-ΣΔΛ απόφαση με την οποία η Πράξη «Infrafrontier-GR: Η Ελληνική Ερευνητική Υποδομή για το Φαινοτυπικό Χαρακτηρισμό και την Αρχαιοθέτηση Πρότυπων Γενοτύπων Θηλαστικών» με κωδικό MIS 423575, εντάχθηκε στον Αξονα Προτεραιότητας «03 - Ενίσχυση της Ανταγωνιστικότητας της Καινοτομίας και της Ψηφιακής Σύγκλισης» του Ε.Π. «Απτική».
 15. Την υπ' αριθ. πρωτ. 478/21-02-2013 / ΒΕΤΟ4694Φ7-Η5Θ απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. για την συγκρότηση επιτροπής προδιαγραφών υβριδικού συστήματος για in vivo απεικονίσεις μικρών ζώων.
 16. Το από 06/03/2013 πρακτικό της ως Επιτροπής, όπου καταγράφεται το αποτέλεσμα της εργασίας της και εισηγείται τις προδιαγραφές του υβριδικού συστήματος για in vivo απεικονίσεις μικρών ζώων.
 17. Το υπ' αριθ. πρωτ. 3139/Β1/13.03.09.05.02/1085 /13-05-2013 (αρ. εισερχ. ΙΙΒΕΑΑ 1303/21-05-2013) έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης, με το οποίο διατυπώνεται σύμφωνη γνώμη υπό προϋποθέσεις για τα τεύχη της διακήρυξης του διαγωνισμού.
 18. Το πρακτικό της 159^{ης} συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

1. Εγκρίνονται οι όροι και προδιαγραφές και προκηρύσσεται διεθνής ανοιχτός διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης αυτού την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως προσφορά, για την προμήθεια «εξοπλισμού (υβριδικού συστήματος για in vivo απεικονίσεις μικρών ζώων) για την ανάπτυξη μονάδας προκλινικής απεικόνισης».
2. Οι γενικοί και ειδικοί όροι σύμφωνα με τους οποίους θα διενεργηθεί ο διαγωνισμός και θα εκτελεσθεί στη συνέχεια η υπό ανάθεση σύμβαση περιλαμβάνονται στη συνημμένη στην παρούσα απόφαση αναλυτική διακήρυξη η οποία αποτελεί με αυτήν ενιαίο σύνολο.
3. Ο συνολικός προϋπολογισμός για την προμήθεια ανέρχεται σε **πεντακόσιες πενήντα τρεις χιλιάδες πεντακόσια ευρώ συμπεριλαμβανομένου του φ.π.α (553.500,00)** και η δαπάνη θα βαρύνει:
 - 3.1. Με ποσό 500.000,00 ευρώ, πιστώσεις που έχουν διατεθεί για το υποέργο 20 της Πράξης «Infrafrontier-GR: Η Ελληνική Ερευνητική Υποδομή για το Φαινοτυπικό Χαρακτηρισμό και την Αρχαιοθέτηση Πρότυπων Γενοτύπων Θηλαστικών» με κωδικό MIS 423575, όπου η

δημόσια δαπάνη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και έχει εγγραφεί στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, συγκεκριμένα στη ΣΑΕ 13/8 του Υπουργείου Παιδείας δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων (Κωδικός Πράξης ΣΑ 2013ΣΕ01380001).

3.2. Με ποσό 53.500,00 ευρώ, πιστώσεις που θα διατεθούν από τον προϋπολογισμό του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.

4. **Η προκηρυσσόμενη σύμβαση δεν διαιρείται σε τμήματα και η οικονομική προσφορά θα δοθεί για το σύνολο του αντικειμένου της παρούσας δημοπρασίας.**
5. Ο διαγωνισμός θα γίνει ύστερα από προθεσμία τουλάχιστον πενήντα δύο (52) ημερών από την αποστολή της διακήρυξης του διαγωνισμού προς δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τουλάχιστον τριάντα ημερών (30) ημερών από την τελευταία δημοσίευση περίληψης της διακήρυξης αυτής στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (τ. Δ.Δ.Σ.) και σε τρεις ημερήσιες εφημερίδες εκ των οποίων τουλάχιστον σε δύο ημερήσιες οικονομικές.
6. Η πλήρης διακήρυξη του διαγωνισμού θα αναρτηθεί στην σχετική ιστοσελίδα του δικτυακού τόπου του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. (<http://www.bioacademy.gr>) και την ιστοσελίδα της Διαχειριστικής Αρχής.
7. Τόπος και χρόνος υποβολής των προσφορών:

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών	ΩΡΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ
Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών Σωρανού Εφεσίου 4, 11527 Αθήνα	Δευτέρα, 15/07/2013	15:00

8. Προσφορές που κατατίθενται στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται.

9. Τόπος και χρόνος διενέργειας του διαγωνισμού:

ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Ημερομηνία διαγωνισμού	ΩΡΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ
Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών Σωρανού Εφεσίου 4, 11527 Αθήνα	Τρίτη, 16/07/2013	12:00

10. Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει δημόσια από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού η οποία θα οριστεί με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, όπως περιγράφεται στο ΜΕΡΟΣ Β΄ της διακήρυξης.
11. Επίσης γίνονται δεκτοί σφραγισμένοι φάκελοι (με τις ενδείξεις εξωτερικά και το περιεχόμενο εσωτερικά, όπως αυτά ορίζονται στο Β΄ Μέρος της διακήρυξης) οι οποίοι αποστέλλονται με συστημένη ταχυδρομική αποστολή και παραλαμβάνονται από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α έως και την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα. Το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. δεν αναλαμβάνει ουδεμία ευθύνη για ενδεχόμενη καθυστέρηση, στην άφιξη των ταχυδρομικώς κατατεθειμένων προσφορών, πέραν του ανωτέρω ορισμένου χρονικού ορίου. **Επισημαίνεται ότι η ημερομηνία σφραγίδας του ταχυδρομείου δεν λαμβάνεται υπόψη.**
12. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις αυτών (συνεταιρισμοί, ενώσεις και κοινοπραξίες) που δραστηριοποιούνται στον τομέα παραγωγής ή εμπορίας των ζητούμενων στην παρούσα διακήρυξη προϊόντων καθώς και στην παροχή σχετικών υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους και προϋποθέσεις που περιλαμβάνονται στη διακήρυξη.
13. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες (η.η) από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο μικρότερης ισχύος του παραπάνω αναφερομένου, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
14. Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να παραλαμβάνει χωρίς κόστος τα έγγραφα του διαγωνισμού από τα γραφεία του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, στην οδό Σωρανού του Εφεσίου 4, Τ.Κ. 115-27, στην Αθήνα, νοτίως του Π. Γ. Νοσοκομείου Ν. Θ. Α. «Η ΣΩΤΗΡΙΑ» (για επικοινωνία γρ. προμηθειών +30 210-6597702/548-9/566, φαξ 210-6597547/5 και ηλεκτρονική διεύθυνση

Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών, Ακαδημίας Αθηνών • Σωρανού του Εφεσίου 4. • 115 27 • Αθήνα

Τηλ. +30 2 10 6597 000 • Fax. +30 2 10 6597 545

procurement@bioacademy.gr,) κατά τη διάρκεια των εργασίμων ημερών και ωρών 11:00–14:30 έως και την 09/07/2013.

15. Έγκυρο θεωρείται το κείμενο των τευχών που παραλαμβάνονται από τα ως άνω γραφεία σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή μορφή.
16. Εφόσον, από τους ενδιαφερόμενους, ζητηθούν έγκαιρα τα σχετικά με τον προκηρυσσόμενο διαγωνισμό έγγραφα, αυτά παραδίδονται σ' αυτούς, μέσα σε τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες από την λήψη της σχετικής αίτησης.
17. Εφόσον ζητηθούν εγκαίρως συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικές με τον διαγωνισμό, αυτές παρέχονται έξι (6) τουλάχιστον ημέρες πριν από την ημερομηνία που έχει ορισθεί για την υποβολή των προσφορών.
18. Τυχόν διευκρινίσεις σχετικά με τους όρους της διακήρυξης παρέχονται από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α και τα εξουσιοδοτημένα από αυτό πρόσωπα, σε όσους τις ζητήσουν. Το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. κρίνει αν θα τις κοινοποιήσει σε όλους του διαγωνιζομένους.
19. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τη συνημμένη αναλυτική διακήρυξη, η οποία αποτελείται από τα εξής Μέρη και Παραρτήματα και θεωρείται αναπόσπαστο μέρος της απόφασης αυτής:

19.1. Αντικείμενο διαγωνισμού - Προϋπολογισμός	Μέρος Α΄
19.2. Γενικοί όροι ανοιχτού διαγωνισμού & εκτέλεσης σύμβασης	Μέρος Β΄
19.3. Τρόπος Αξιολόγησης	Μέρος Γ΄
19.4. Τεχνικοί και οικονομικοί όροι	Μέρος Δ΄
19.5. Τεχνικές προδιαγραφές	Μέρος Ε΄
19.6. Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών	Παράρτημα Ι
19.7. Υπόδειγμα σύμβασης	Παράρτημα ΙΙ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ ΣΚΑΛΚΕΑΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ – ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 1320/2013

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών (Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α).
ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Εξοπλισμός (υβριδικό σύστημα για in vivo απεικονίσεις μικρών ζώων) για την ανάπτυξη μονάδας προκλινικής απεικόνισης
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Σύμβαση προμηθειών. Κωδικός CPV: 33115000-9 Tomography devices (κύριο λεξιλόγιο), FG11 για επιστημονικούς σκοπούς (συμπληρωματικό λεξιλόγιο).
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	Ανοικτός διαγωνισμός με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως προσφορά.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	Ο προϋπολογισμός για την προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των πεντακοσίων πενήντα τριών χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (553.500,00) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 450.000 - ΦΠΑ: € 103.500).
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	1) Με ποσό 500.000,00 ευρώ από πιστώσεις που έχουν διατεθεί για το Υποέργο 20 της Πράξης «Infrafrontier-GR: Η Ελληνική Ερευνητική Υποδομή για το Φαινοτυπικό Χαρακτηρισμό και την Αρχαιοθετική Πρότυπων Γενοτύπων Θηλαστικών» με κωδικό MIS 423575, η οποία εντάχθηκε στον Αξονα 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 13/8 του Υπουργείου Παιδείας δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων (Κωδικός Πράξης ΣΑ 2013ΣΕ01380001). 2) Με ποσό 53.500,00 ευρώ από τον προϋπολογισμό του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.
Ημερομηνία διακήρυξης	22/05/2013
Καταληκτική ημερομηνία για την υποβολή προσφυγών κατά των όρων της διακήρυξης	Δευτέρα, 10/06/2013
Καταληκτική ημερομηνία για την υποβολή αιτημάτων για διευκρινίσεις επί των όρων της διακήρυξης	Τετάρτη, 03/07/2013
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα κατάθεσης των προσφορών	Δευτέρα, 15/07/2013, 15:00
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Τα γραφεία του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, στην οδό Σωρανού του Εφεσίου 4, Τ.Κ 115-27, στην Αθήνα, νοτίως του Π. Γ. Νοσοκομείου Ν. Θ. Α. «Η ΣΩΤΗΡΙΑ»
Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών	Τρίτη, 16/07/2013, 12:00
Εγγυητική επιστολή συμμετοχής	27.675,00 (5% επί της αξίας με φ.π.α της προϋπολογιζόμενης δαπάνης).
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών, οδός Σωρανού του Εφεσίου 4, Τ.Κ. 115-27 Αθήνα.
Προθεσμία παράδοσης και εγκατάστασης των ειδών	120 η.η. παράδοση και 40 η.η. εγκατάσταση

ΜΕΡΟΣ Α΄

Σύντομη περιγραφή της σύμβασης ή των αγορών

Πλήρες υβριδικό σύστημα Τομογραφίας Εκπομπής Ποζιτρονίων και Υπολογιστικής Τομογραφίας (PET/CT: Positron Emission Tomography/Computed Tomography), για την πραγματοποίηση διαγνωστικών εξετάσεων PET και CT σε μικρά ζώα (κατά κύριο λόγο σε ποντίκια).

Το σύστημα PET μικρών ζώων πρέπει να είναι κατάλληλο για την πραγματοποίηση όλων των ειδών εξετάσεων (δυναμικές και στατικές). Η διόρθωση εξασθένησης ακτινοβολίας (attenuation correction) καθώς και το fusion των εικόνων PET και CT να εκτελούνται αποκλειστικά από τα δεδομένα του συστήματος CT. Το registration των εικόνων να γίνεται με αυτόματο τρόπο.

Το σύστημα PET πρέπει να είναι κατάλληλο για την ανίχνευση της κατανομής ραδιοφαρμάκου σε μικρά ζώα (κατά κύριο λόγο σε ποντίκια) με υψηλή χωρική και χρονική διακριτική ικανότητα (spatial & temporal resolution).

α/α	Υβριδικό σύστημα για in vivo απεικονίσεις μικρών ζώων
1	Σύστημα GANTRY
2	Σύστημα τοποθέτησης ζώου
3	Τομογράφος PET
4	Τομογράφος CT
5	Κονσόλα χειρισμού
6	Ομοιώματα (phantoms)
7	Σύστημα UPS (προαιρετικό)

ΜΕΡΟΣ Β΄
ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ & ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1.

ΠΡΟΣΩΝΤΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1.1. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις αυτών (συνεταιρισμοί, ενώσεις και κοινοπραξίες), που:

- (α) είναι εγκατεστημένα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή
- (β) είναι εγκατεστημένα στα κράτη - μέλη της Συμφωνίας για το Ευρωπαϊκό Οικονομικό Χώρο (ΕΟΧ) ή
- (γ) είναι εγκατεστημένα στα κράτη - μέλη που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων (Σ.Δ.Σ.) του Παγκοσμίου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε από την Ελλάδα με το Ν. 2513/97 (ΦΕΚ Α΄139) υπό τον όρο ότι η σύμβαση καλύπτεται από την Σ.Δ.Σ - ή
- (δ) είναι εγκατεστημένα σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει ευρωπαϊκές συμφωνίες με την Ε.Ε ή
- (ε) έχουν συσταθεί με τη νομοθεσία κράτους - μέλους της Ε.Ε. ή του ΕΟΧ ή του κράτους - μέλους που έχει υπογράψει τη Σ.Δ.Σ. ή της τρίτης χώρας που έχει συνάψει ευρωπαϊκή συμφωνία με την Ε.Ε. και έχουν την κεντρική τους διοίκηση ή την κύρια εγκατάστασή τους ή την έδρα τους στο εσωτερικό μιας εκ των ανωτέρω χωρών,

τα οποία πληρούν τις προϋποθέσεις που πιστοποιούνται από τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής (§1.3) και τους υποχρεωτικούς τεχνικούς όρους και προδιαγραφές (Ε΄ Μέρος). Στην συνέχεια της παρούσας διακήρυξης, ο όρος «προμηθευτής» αφορά σε όλες τις προαναφερθείσες κατηγορίες.

1.2. Δεν γίνονται δεκτοί:

- (α) Όσοι έχουν καταδικαστεί τελεσίδικα για ένα από τα παρακάτω αδικήματα (παρ. 1 του άρθρου 43 του π. δ/τος 60/2007):
 - i. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου,
 - ii. δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26^{ης} Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου,
 - iii. απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων,
 - iv. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10^{ης} Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
- (β) Όσοι έχουν καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την επαγγελματική τους διαγωγή.
- (γ) Όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από κάποια Ελληνική Δημόσια Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή Α.Ε του Δημόσιου τομέα γιατί δεν εκπλήρωσαν συμβατικές τους υποχρεώσεις.
- (δ) Όσοι αποκλείστηκαν από διαγωνισμούς για προμήθειες του Ελληνικού Δημοσίου με απόφαση του αρμόδιου υπουργείου.
- (ε) Όσοι έχουν υποστεί αντίστοιχες με τις παραπάνω κυρώσεις εντός ή εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- (στ) Όσοι δεν πληρούν τις προϋποθέσεις που πιστοποιούνται από τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής (§1.3).
- (ζ) Όσοι δεν πληρούν τους υποχρεωτικούς τεχνικούς όρους και προδιαγραφές (Ε΄ Μέρους της διακήρυξης).
- (η) Οι ενώσεις προσώπων σε περίπτωση που οποιαδήποτε από τις προϋποθέσεις αποκλεισμού της παραγράφου αυτής ισχύει για ένα τουλάχιστον μέλος της.

1.3. Δικαιολογητικά συμμετοχής

1.3.1. Οι συμμετέχοντες **οφείλουν να καταθέσουν με την προσφορά τους** τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά:

α. Φυσικά πρόσωπα

- i. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στον διαγωνισμό, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο άρθρο 11 του παρόντος Μέρους. **Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής κατατίθεται επί ποινή αποκλεισμού με την προσφορά.**
- ii. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου ή ισοδύναμης επαγγελματικής οργάνωσης, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους στα μητρώα τους και το ειδικό επάγγελμα τους και το οποίο θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών, ή βεβαίωση έναρξης επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του, ή ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος, ή υπεύθυνη δήλωση, σύμφωνα με το ισχύον δίκαιο της έδρας του

προμηθευτή, τα οποία θα έχουν εκδοθεί ή υπογραφεί το πολύ ένα (1) μήνα προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών (σχετικά με τα δύο τελευταία δηλαδή την ένορκη δήλωση ή την υπεύθυνη δήλωση βλέπε κατωτέρω §1.3.6).

β. Τα Νομικά Πρόσωπα

- i. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στον διαγωνισμό, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο άρθρο 11 του παρόντος Μέρους. **Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής κατατίθεται επί ποινή αποκλεισμού με την προσφορά.**
- ii. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου ή ισοδύναμης επαγγελματικής οργάνωσης, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους στα μητρώα τους και το ειδικό επάγγελμα τους και το οποίο θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών, ή βεβαίωση έναρξης επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του, ή ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος, ή υπεύθυνη δήλωση, σύμφωνα με το ισχύον δίκαιο της έδρας του προμηθευτή, τα οποία θα έχουν εκδοθεί ή υπογραφεί το πολύ ένα (1) μήνα προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών (σχετικά με τα δύο τελευταία δηλαδή την ένορκη δήλωση ή την υπεύθυνη δήλωση βλέπε κατωτέρω §1.3.6).
- iii. Καταστατικό του νομικού προσώπου και μεταβολές αυτού (όπως προκύπτουν από την Ε.τ.Κ. ή άλλα έγγραφα που εκδίδονται από αρμόδια αρχή), από τα οποία να προκύπτει η τρέχουσα κατάσταση του νομικού προσώπου και η νόμιμη εκπροσώπησης του.

γ. Συνεταιρισμοί

- i. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής.
- ii. Βεβαίωση της εποπτεύουσας αρχής ότι ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

δ. Οι ενώσεις και κοινοπραξίες προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

- i. Όλα τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά **για κάθε προμηθευτή** που συμμετέχει στην ένωση ή την κοινοπραξία.
 - Η ένωση ή κοινοπραξία προμηθευτών υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλα τα μέλη που αποτελούν την ένωση ή κοινοπραξία, είτε από εκπρόσωπο τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να αναγράφεται το μέρος της σύμβασης που αναλαμβάνει ο καθένας στο σύνολο της προσφοράς.
 - Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ένωσης ή κοινοπραξίας ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της προμήθειας η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.
 - Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης ή κοινοπραξίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης ή κοινοπραξίας κατά το χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή.

1.3.2. Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή μέλος ένωσης προμηθευτών οφείλει εκτός από τα πιο πάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά να καταθέσει και τις ακόλουθες δηλώσεις του άρθρου 8 του Ν. 1599/86, οι οποίες θα πρέπει να φέρουν τα βασικά στοιχεία του διαγωνισμού (αριθμός πρωτοκόλλου και τίτλος). Οι υπεύθυνες δηλώσεις πρέπει να φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής:

- i. Δήλωση ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, των οποίων όρων έλαβε γνώση και τους αποδέχεται ανεπιφύλαχτα.
- ii. Δήλωση ότι δεν έχει αποκλειστεί από διαγωνισμούς του Ελληνικού Δημοσίου και διαγωνισμούς του Δημοσίου στις υπόλοιπες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή σε τρίτες χώρες.
- iii. Δήλωση ότι παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης για απόφαση του I.I.B.E.A.A., αναβολής ή ακύρωσης του διαγωνισμού, για λόγους δημοσίου συμφέροντος.
- iv. Δήλωση ότι δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π. δ/τος 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας. Τα παραπάνω πρέπει να δηλώνονται με διακριτές δηλώσεις για καθένα από τους α) ομόρρυθμους εταίρους και διαχειριστές των Ο.Ε. και Ε.Ε. β) τους διαχειριστές των Ε.Π.Ε. γ) τον Πρόεδρο και Διευθύνοντα Σύμβουλο των Α.Ε. δ) τους νόμιμους εκπροσώπους κάθε άλλου νομικού προσώπου.

- v. Δήλωση ότι δεν έχει διαπράξει κανένα σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, δεν έχει κηρυχθεί έκπτωτος από σύμβαση προμηθειών ή υπηρεσιών του δημόσιου τομέα, δεν έχει τιμωρηθεί με αποκλεισμό από τους διαγωνισμούς προμηθειών ή υπηρεσιών του δημόσιου τομέα και δεν υπόκειται σε τυχόν νομικούς περιορισμούς λειτουργίας.
 - vi. Δήλωση ότι δεν τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.
 - vii. Δήλωση ότι είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.
 - viii. Δήλωση ότι είναι ενήμερος ως προς τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις του, στην οποία να καταγράφονται όλοι οι ασφαλιστικοί οργανισμοί στους οποίους είναι υποχρεωμένος να καταβάλει εισφορές.
 - ix. Δήλωση για τον χρόνο ισχύος της προσφοράς (120 η.η) και ότι εφόσον του ζητηθεί εμπροθέσμως δύναται να την παρατείνει για ίσο χρονικό διάστημα.
 - x. Δήλωση ότι όλα τα μέρη του εξοπλισμού που προσφέρει είναι καινούρια και αμεταχειρίστη.
 - xi. Δήλωση για τη χώρα προέλευσης και το εργοστάσιο κατασκευής των προσφερομένων ειδών.
 - xii. Δήλωση για το χρόνο παράδοσης των ειδών.
 - xiii. Δήλωση αμέσου αποκατάστασης τυχόν βλαβών ή προβλημάτων και ετήσιας προληπτικής συντήρησης δωρεάν, τουλάχιστον για έτος/η, από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής.
 - xiv. Δήλωση αναλήψεως ευθύνης συντηρήσεως και διαθεσιμότητας ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) χρόνια από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής των προσφερομένων ειδών.
- 1.3.3. Οι ως άνω δηλώσεις, εκτός από την υπ' αριθ. iv (ποινικό μητρώο), μπορεί να περιλαμβάνονται αναλυτικά και σε ένα έντυπο δήλωσης του Ν. 1599/86. Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στον διαγωνισμό με εκπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά παραστατικό εκπροσώπησης.
- 1.3.4. Με την εξαίρεση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, η οποία πρέπει να υποβληθεί, επί ποινή αποκλεισμού, με την προσφορά, σε περίπτωση απουσίας ή μη πληρότητας πιστοποιητικού ή δήλωσης μπορεί κατά την κρίση της επιτροπής διαγωνισμού τα ελλείποντα στοιχεία να υποβληθούν ορθώς μέσα σε εύλογη προθεσμία που η επιτροπή θα ορίσει και η οποία δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη των δέκα ημερών (10 η.η).**
- 1.3.5. Δικαιολογητικά, που εκδίδονται σε κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα, εφόσον η γλώσσα του πρωτοτύπου δεν είναι η Αγγλική ή η Ελληνική.
- 1.3.6. Εάν στη χώρα που έχει την έδρα της μια συμμετέχουσα επιχείρηση, βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα ζητούμενα, με την προσφορά ή μετά την αξιολόγηση, έγγραφα, τότε ο συμμετέχων καταθέτει ένορκη βεβαίωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου, σχετικά με τις νομικές καταστάσεις που περιγράφουν τα πιστοποιητικά ή έγγραφα των παρ. 1.3 και 9.1 του παρόντος Μέρους. Σε χώρα που δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση δύναται να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση που γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου και συνοδεύεται από πιστοποίηση αυτών. Στην ένορκη βεβαίωση ή τη δήλωση δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα ζητούμενα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο (φυσικό ή νομικό) οι νομικές καταστάσεις που συνιστούν κώλυμα για την συμμετοχή του σε δημόσιους διαγωνισμούς και την ανάθεση σε αυτό δημοσίων συμβάσεων.
- 1.3.7. Τα δικαιολογητικά συμμετοχής στον διαγωνισμό συνοδεύονται από Πίνακα Περιεχομένων στον οποίο αναφέρονται και αριθμούνται τα δικαιολογητικά που προσκομίζονται. Η αρίθμηση των στοιχείων του Πίνακα αυτού πρέπει να υπάρχει και στα αντίστοιχα δικαιολογητικά.
- 1.4. Οι υποψήφιοι θα υποβάλλουν στοιχεία σχετικά με τη χρηματοπιστωτική και οικονομική ικανότητά τους, τα οποία θα αφορούν τις τρεις προηγούμενες του τρέχοντος έτους οικονομικές χρήσεις, εφόσον υπάρχουν:
- (α) Αντίγραφα ή αποσπάσματα ισολογισμών (εφόσον εκδίδουν τέτοια).
 - (β) Δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου των εργασιών τους.
 - (γ) Δήλωση περί του κύκλου των εργασιών που αφορούν στην εκτέλεση «έργων» συναφών προς το αντικείμενο της προκήρυξης.
- 1.5. Οι υποψήφιοι θα υποβάλλουν στοιχεία που να τεκμηριώνουν την τεχνική ικανότητα και εμπειρία των υποψηφίων για την εκτέλεση «έργων» αντιστοίχων με αυτό της παρούσας διακήρυξης καθώς και την συνέπεια στην εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων:
- 1.5.1. Υπεύθυνη δήλωση των προμηθευτών προς το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α 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 και ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης αυτής έχει αποδεχθεί έναντι τους την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου έγινε η αποδοχή.

- 1.5.2. Κατάλογο με τις κυριότερες προμήθειες που εκτέλεσε ο υποψήφιος τα τρία (3) τελευταία χρόνια με ιδιαίτερη αναφορά σε αυτά που έχουν αντικείμενο συναφές με αυτό της παρούσας διακήρυξης (ακολουθεί υπόδειγμα πίνακα).

α/α	Πελάτης	Σύντομη περιγραφή της προμήθειας ή του έργου	Χρονικά στοιχεία (ημερομηνίες και προθεσμίες)	Προϋπολογισμός «έργου»	Παρούσα φάση
-----	---------	--	---	------------------------	--------------

- (α) Αν πρόκειται για προμήθειες προς δημόσια αρχή οι παραδόσεις αποδεικνύονται με πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή.
- (β) Αν πρόκειται για προμήθειες προς ιδιωτικούς φορείς οι παραδόσεις βεβαιώνονται από τον αγοραστή ή αν τούτο δεν είναι δυνατό ο προμηθευτής με δήλωση του Ν.1599/86 δηλώνει απλώς ότι έχουν πραγματοποιηθεί, παρέχοντας στοιχεία επικοινωνίας με τον αγοραστή.
- 1.5.3. Στοιχεία σχετικά με την οργανωτική δομή του υποψηφίου, το προσωπικό ανά κατηγορία, ιδίως τα στοιχεία των υπευθύνων για τον ποιοτικό έλεγχο.
- 1.5.4. Τα μέτρα που λαμβάνει για την διασφάλιση της ποιότητας.
- 1.5.5. Να δοθούν τα βιογραφικά των υπευθύνων για τον ποιοτικό έλεγχο και την τεχνική υποστήριξη.
- 1.5.6. Στοιχεία σχετικά με τον τεχνικό εξοπλισμό του υποψηφίου και τα μέτρα που λαμβάνει για την διασφάλιση της ποιότητας για την παροχή τεχνικής υποστήριξης.
- 1.5.7. Πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ποιοτικού ελέγχου αναγνωρισμένης αρμοδιότητας, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προσφερομένων προϊόντων και η συμμόρφωσή τους με τα τεχνικά και ποιοτικά πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ή ισοδύναμα διεθνή πρότυπα) που πρέπει να πληρούν.
- 1.5.8. Οι κατασκευαστές των ειδών θα πρέπει, υποχρεωτικά επί ποινή αποκλεισμού, να είναι πιστοποιημένοι (κατασκευή) σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά ή διεθνή (π.χ. ISO 9001:2008) πρότυπα από αρμόδιο διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης συστημάτων διαχείρισης ποιότητας.
- 1.5.9. Οι υποψήφιοι προμηθευτές **εφόσον είναι πιστοποιημένοι** σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά (EN) ή διεθνή (π.χ. ISO 9001:2008) πρότυπα, **κυρίως στον τομέα παροχής υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης για τα προσφερόμενα προϊόντα**, υποβάλλουν τα σχετικά πιστοποιητικά (μη υποχρεωτικό), τα οποία εκδίδονται από αρμοδίους διαπιστευμένους φορείς πιστοποίησης συστημάτων διαχείρισης ποιότητας.
- 1.6. Οι υπεύθυνες δηλώσεις πρέπει να φέρουν τα βασικά στοιχεία του διαγωνισμού (αριθμός πρωτοκόλλου και τίτλος), να φέρουν ημερομηνία υπογραφής εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής.
- 1.7. Για την διευκόλυνση της διαδικασίας αξιολόγησης οι υποψήφιοι καλούνται να οργανώσουν τα ζητούμενα στοιχεία χρηματοπιστωτικής - οικονομικής ικανότητας και τεχνικής επάρκειας και εμπειρίας σε κεφάλαια όπως παρακάτω:
- Κεφάλαιο 1:* Στοιχεία από προηγούμενα έργα αντίστοιχου περιεχομένου και οικονομικού ύψους.
- Κεφάλαιο 2:* Βιογραφικά στοιχεία τεχνικών υπευθύνων για την διασφάλιση της ποιότητας στις παρεχόμενες υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης.
- Κεφάλαιο 3:* Στοιχεία τεκμηρίωσης της αξιοπιστίας του προμηθευτή στην εκτέλεση των συμβάσεων προμηθειών που έχει αναλάβει **με έμφαση σε στοιχεία που αποδεικνύουν τις πολύ καλές και αποτελεσματικές υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης.**
- Κεφάλαιο 4:* Οικονομικά στοιχεία προμηθευτή.
- Κεφάλαιο 5:* Άλλα στοιχεία.
- 1.8. Τα στοιχεία για την χρηματοπιστωτική - οικονομική ικανότητα και την τεχνική επάρκεια και εμπειρία των υποψηφίων να συνοδεύονται από Πίνακα Περιεχομένων στον οποίο αναφέρονται και αριθμούνται τα έγγραφα και στοιχεία που προσκομίζονται. Η αρίθμηση των στοιχείων του Πίνακα αυτού πρέπει να υπάρχει και στα αντίστοιχα έγγραφα.

ΑΡΘΡΟ 2. ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

- 2.1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες (η.η.) από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.
- 2.2. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εφόσον ζητηθεί από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α πριν από την λήξη της, κατά ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με εκατόν είκοσι ημέρες (120 η.η.) με ταυτόχρονη ανανέωση της εγγυητικής. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου απορρίπτεται ως **ΑΠΑΡΑΔΕΚΤΗ**.
- 2.3. Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού στον Ανάδοχο μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της Προσφοράς, τον δεσμεύει όμως μόνο εφόσον αυτός το αποδεχτεί.

ΑΡΘΡΟ 3. ΧΡΟΝΟΣ & ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

- 3.1. Η **προσφορά** υποβάλλεται στην **ελληνική ή αγγλική γλώσσα**, μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε **δύο (2) αντίγραφα**. Η προσφορά πρέπει να είναι δακτυλογραφημένη. Σ' ένα από τα αντίτυπα, πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς η λέξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ». Το περιεχόμενο του πρωτοτύπου είναι επικρατέστερο του αντιγράφου, σε περίπτωση ασυμφωνίας αυτών. Προκειμένου να διευκολυνθεί η πρωτοκόλληση της προσφοράς, ο φάκελος θα συνοδεύεται (εκτός φακέλου) από διαβιβαστική επιστολή προς το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α (στοιχεία παρ.3.5).
- 3.2. Η προσφορά μπορεί να υποβληθεί και με συστημένη ταχυδρομική επιστολή που να απευθύνεται στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, Σωρανού του Εφesiού 4, 115-27 Αθήνα, Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού, και με τις ενδείξεις που αναφέρονται παρακάτω §3.5. Δεν θα ληφθούν υπόψη προσφορές που, είτε υποβλήθηκαν μετά από την καθορισμένη ημερομηνία και ώρα, είτε ταχυδρομήθηκαν έγκαιρα, αλλά περιήλθαν εκπρόθεσμα στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.
- 3.3. Η προσφορά θα συνοδεύεται **απαραίτητα** από τεχνικά στοιχεία – έντυπα (prospectus), φωτογραφίες, σχέδια, λεπτομερή τεχνική περιγραφή, αναφορές σε εργασίες που έχουν ήδη εκτελεσθεί από τον προσφέροντα και γενικά κάθε στοιχείο που είναι απαραίτητο για τον πλήρη καθορισμό του είδους, μορφής, χαρακτηριστικών και ποιότητας των ειδών, που προσφέρονται. Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να σημειώνονται μονοσήμαντα στα προσκομιζόμενα τεχνικά εγχειρίδια, με την υπογραφή του προσφέροντα καθώς και σφραγίδα.
- 3.4. **Αναντιστοιχία μεταξύ τεχνικής προσφοράς, τεχνικών εγχειριδίων και οικονομικής προσφοράς αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.**
- 3.5. Στον φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:
 - α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα
 - β) Ο πλήρης τίτλος της υπηρεσίας που διενεργεί την προμήθεια
 - γ) Ο αριθμός της παρούσας διακήρυξης
 - δ) Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού
 - ε) Τα στοιχεία του αποστολέα
- 3.6. Στον **κυρίως φάκελο** προσφοράς τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα **δικαιολογητικά** και οι **δηλώσεις** του άρθρου 1, η **εγγύηση συμμετοχής** και το **παραστατικό εκπροσώπησης**. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, **επί ποινή απόρριψης**, τοποθετούνται σε χωριστό φάκελο σφραγισμένο, μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό φάκελο, σφραγισμένο, με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «Παράρτημα Προσφοράς» και τις λοιπές ενδείξεις. Οι φάκελοι της τεχνικής και οικονομικής προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου και θα συμπληρωθούν σύμφωνα με το Δ' Μέρος «Οικονομικοί και Τεχνικοί Όροι». Οι προσφορές δεν πρέπει να φέρουν ξυσίματα, σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, διορθώσεις.
- 3.7. Μετά την κατάθεση της προσφοράς καμία διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς δε γίνεται δεκτή. Η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού έχει όμως το δικαίωμα, αν το κρίνει αναγκαίο, μέσω του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α., να ζητήσει από τον προμηθευτή την παροχή διευκρινίσεων σχετικά με το περιεχόμενο της προσφοράς. Στην περίπτωση αυτή η παροχή διευκρινίσεων είναι υποχρεωτική για τον προμηθευτή και δεν θεωρείται αντιπροσφορά. Οι διευκρινίσεις των υποψηφίων πρέπει να δίνονται γραπτά μέσω τηλεομοιοτυπίας (fax), ηλεκτρονικού ή κανονικού ταχυδρομείου, εντός τριών (3) εργασιμων ημερών από την ημέρα αποστολής της σχετικής αίτησης.

ΑΡΘΡΟ 4.

ΤΙΜΕΣ

- 4.1. Η οικονομική προσφορά θα δοθεί επί ποινή απόρριψης, σε **ευρώ** για παράδοση των περιλαμβανομένων ειδών εξοπλισμού εγκατεστημένων και σε λειτουργία στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται επίσης η εκπαίδευση που υποχρεούται να προσφέρει ο προμηθευτής, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην διακήρυξη, **η ετήσια προληπτική συντήρηση, η δωρεάν αποκατάσταση βλαβών και συντήρηση** για την περίοδο της εγγύησης καλής λειτουργίας και όλες οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις και επιβαρύνσεις εκτός από τον Φ.Π.Α. Τα οποιαδήποτε προσφερόμενα παρελκόμενα που αναγράφονται στην τεχνική προσφορά, δεν επιβαρύνουν επιπλέον την τελική τιμή, αλλά περιλαμβάνονται σε αυτή. **Η τιμή χωρίς Φ.Π.Α, θα λαμβάνεται υπόψη για την σύγκριση των προσφορών.**
- 4.2. Σε περίπτωση λογιστικής ασυμφωνίας μεταξύ της τιμής μονάδας και της συνολικής τιμής, **υπερισχύει η τιμή μονάδος που αναγράφεται ολογράφως.**
- 4.3. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής τιμών απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 4.4. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α., ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 5.

ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

- 5.1. Η διεξαγωγή του διαγωνισμού πλην της αξιολόγησης - βαθμολόγησης των τεχνικών προσφορών θα γίνει από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού, η οποία ορίζεται κατ' εξουσιοδότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α με απόφαση του Προέδρου του και έχει γνωμοδοτικό ρόλο, εισηγούμενη σχετικά σε όλα τα στάδια της διαγωνιστικής διαδικασίας στο Διοικητικό Συμβούλιο του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.
- 5.2. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού. Στην αποσφράγιση μπορούν να παραστούν όσοι από τους προσφέροντες ή τους νομίμους εκπροσώπους τους το επιθυμούν.
- 5.3. Η έναρξη των διαδικασιών του διαγωνισμού γίνεται από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού με την αποσφράγιση των προσφορών την ορισμένη ημερομηνία και ώρα στα γραφεία του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, τα οποία βρίσκονται επί της οδού Σωρανού του Εφεσίου 4, με ΤΚ 115-27 νοτίως του Π.Γ. Νοσοκομείου Ν.Θ.Α. «Η ΣΩΤΗΡΙΑ» στην Αθήνα, (τηλ. 210 659 7000 για οδηγίες πρόσβασης και φαξ 210 659 7547/7545).
- 5.4. Αρχικά αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος και στη συνέχεια με τη σειρά οι υποφάκελοι που επισημαίνονται με την ένδειξη «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ» και «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», τα περιεχόμενα των οποίων μονογράφονται από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού ανά φύλλο. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται αλλά μονογράφονται από τα μέλη της Επιτροπής και φυλάσσονται με ευθύνη της Επιτροπής.
- 5.5. Κατά την αποσφράγιση των προσφορών η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού ελέγχει μόνο την εγγυητική επιστολή συμμετοχής και δεν είναι υποχρεωμένη να ελέγξει τη συμμόρφωση των διαγωνιζόμενων, δηλαδή των προσφορών τους, προς τους όρους της διακήρυξης.
- 5.6. Μετά την αποσφράγιση των προσφορών η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού προβαίνει σε σύνταξη πρακτικού όπου αναφέρονται οι προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά και οι περιεχόμενοι στους κυρίως φακέλους υποφάκελοι.
- 5.7. Κατά την ημερομηνία διενέργειας του Διαγωνισμού οι παρευρισκόμενοι λαμβάνουν γνώση μόνο των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό και των αντίστοιχων εγγυητικών επιστολών συμμετοχής. Όσοι από τους συμμετέχοντες επιθυμούν, μπορούν να πληροφορηθούν το περιεχόμενο των άλλων προσφορών (σε κάθε στάδιο της διαδικασίας αξιολόγησης) ύστερα από σχετική ειδοποίησή τους από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού.
- 5.8. Σε περίπτωση που με την προσφορά έχουν υποβληθεί στοιχεία και πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα η γνωστοποίηση των οποίων στους συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντα του υποβάλλοντος την προσφορά, τότε ο ίδιος οφείλει να εσωκλείσει σε ιδιαίτερο φάκελο τα σχετικά έγγραφα, να σημειώσει επ' αυτού την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα» και να ενημερώσει την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού κατά την ημερομηνία διενέργειας του Διαγωνισμού. Οι πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα θα πρέπει να αναφέρονται συνοπτικά χωρίς να δίνονται στοιχεία σε έγγραφα της κυρίως προσφοράς. Σε αντίθετη περίπτωση θα δύνανται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνο στην προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του συμμετέχοντος.

- 5.9. Στη συνέχεια η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού προβαίνει, σε κλειστές συνεδριάσεις, σε λεπτομερή έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής. Αποκλείονται από τον διαγωνισμό όσοι δεν προσκομίσουν τα δικαιολογητικά που περιγράφονται στο άρθρο 1, παρ. 3 (Μέρος Β). Με την ολοκλήρωση του ελέγχου η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης Αποτελεσμάτων συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται ποιες από τις προσφορές θα γίνουν δεκτές στο επόμενο στάδιο και ποιες θα απορριφθούν αναφέροντας τους λόγους απόρριψης. Ακριβές αντίγραφο του πρακτικού κοινοποιείται με τηλεομοιοτυπία ή / και e-mail στους συμμετέχοντες.
- 5.10. Σε κλειστές συνεδριάσεις η Επιτροπή Αξιολόγησης των Τεχνικών Προσφορών, η οποία ορίζεται κατ' εξουσιοδότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α με απόφαση του Προέδρου του και έχει γνωμοδοτικό ρόλο, εισηγούμενη σχετικά με την αξιολόγηση και βαθμολόγηση των Τεχνικών Προσφορών στο Διοικητικό Συμβούλιο του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. α) αξιολογεί εάν οι υποβληθείσες τεχνικές προσφορές ανταποκρίνονται στις ελάχιστες τεχνικές απαιτήσεις της διακήρυξης (όρους και προδιαγραφές) για τα ζητούμενα προϊόντα και υπηρεσίες και β) βαθμολογεί τις τεχνικές προσφορές που κρίθηκαν αποδεκτές σύμφωνα με τα κριτήρια αξιολόγησης και τον τρόπο βαθμολόγησης του Μέρους Γ της προκήρυξης. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης και βαθμολόγησης των τεχνικών προσφορών καταγράφονται σε πρακτικό με το οποίο η Επιτροπή εισηγείται και τεκμηριώνει την αποδοχή ή απόρριψη προσφορών καθώς και τις δοθείσες βαθμολογίες. Ακριβές αντίγραφο του πρακτικού κοινοποιείται με τηλεομοιοτυπία ή / και e-mail στους συμμετέχοντες.
- 5.11. Οι υποφάκελοι με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα αποσφραγισθούν μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης και βαθμολόγησης των τεχνικών προσφορών σε τόπο και χρόνο (ημερομηνία και ώρα) που θα γνωστοποιηθεί με σχετική έγγραφη πρόσκληση προς τους συμμετέχοντες στον διαγωνισμό.
- 5.12. Στην ως άνω συνεδριάσή της η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού θα προβεί στην ανακοίνωση των οικονομικών προσφορών που έγιναν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα στάδια και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Μέρος Γ στον υπολογισμό του συντελεστή -λ- κάθε προσφοράς και στην κατάταξη των προσφορών από την πλέον συμφέρουσα προς την λιγότερο συμφέρουσα. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών για όσες προσφορές έχουν απορριφθεί δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται στους συμμετέχοντες.
- 5.13. Η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό με την τελική κατάταξη των προσφορών που υποβλήθηκαν στο διαγωνισμό και εισηγείται σχετικά στο Διοικητικό Συμβούλιο του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α (είτε την έγκριση της κατάταξης των συμμετεχόντων, είτε την αποστολή αιτήματος για παροχή διευκρινίσεων).
- 5.14. Μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών αξιολόγησης των προσφορών, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σ' αυτόν, από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού, οφείλει να υποβάλει, σε σφραγισμένο φάκελο, τα κατά περίπτωση έγγραφα και δικαιολογητικά που αναφέρονται στο άρθρο 9 (Μέρος Β).
- 5.15. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εντός της ως άνω προθεσμίας στην Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού. Η Επιτροπή εντός δύο (2) εργασίμων ημερών από την παραλαβή του φακέλου, αποστέλλει ανακοίνωση στον υποψήφιο ανάδοχο, ορίζοντας την ημερομηνία, την ώρα και τον τόπο αποσφράγισης του ως άνω φακέλου των δικαιολογητικών (η οποία δεν μπορεί να ορισθεί σε χρόνο μεγαλύτερο των τεσσάρων (4) εργασίμων ημερών). Η ανακοίνωση αποστέλλεται και στους λοιπούς προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές έχουν αποσφραγιστεί, οι οποίοι και μόνο δικαιούνται να παρευρίσκονται στην διαδικασία αποσφράγισης και ελέγχου των δικαιολογητικών και να λάβουν γνώση αυτών, είτε κατά την συνεδρίαση της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού, είτε εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ημερομηνία αποσφράγισης του φακέλου των δικαιολογητικών, προσερχόμενοι στο Τμήμα Προμηθειών του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.
- 5.16. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας ελέγχου των δικαιολογητικών, η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού προβαίνει στη σύνταξη του σχετικού πρακτικού το οποίο θα υποβάλει στο Διοικητικό Συμβούλιο του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α για έγκριση.
- 5.17. Σύμφωνα με παρ. 13 που προστέθηκε στο άρθρο 25 του νόμου Ν.3614/2007 (Φ.Ε.Κ. Α' 267 / 03-12-2007) «Διαχείριση και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 – 2013», με την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου που δημοσιεύθηκε στο τεύχος Α' του φύλλου 237/05-12-2012 της Ε. τ. Κ, για τα αποτελέσματα του σταδίου του ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής και του σταδίου της αξιολόγησης της τεχνικής προσφοράς θα εκδοθεί μια και μόνο εκτελεστή διοικητική πράξη από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. και ομοίως για τα αποτελέσματα του σταδίου της αξιολόγησης της οικονομικής προσφοράς και του σταδίου του ελέγχου των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου θα εκδοθεί μια και μόνο εκτελεστή διοικητική πράξη από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.

**ΑΡΘΡΟ 6.
ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ**

- 6.1. Κάθε ενδιαφερόμενος και κάθε διαγωνιζόμενος έχει δικαίωμα να ασκήσει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 4 παρ. 1 του Ν. 3886/2010 (Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 L.395), κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του νόμου αυτού.
- 6.2. Οι διατάξεις του κανονισμού προμηθειών του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α (φεκ 1983/Β'/1999) και του κανονισμού προμηθειών του δημοσίου (πδ 118/2007) για ρύθμιση διαφορών που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του νόμου 3886/2010 δεν εφαρμόζονται σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 6 αυτού.
- 6.3. Για την προσφυγή κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού η προθεσμία των δέκα ημερών (10η.η) υπολογίζεται από την τελευταία δημοσίευσή της. Η απόφαση επί της προσφυγής αυτής κοινοποιείται αμέσως στους προσφεύγοντες με τηλεμοιτυπία και αναρτάται στον διαδικτυακό τόπο του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.
- 6.4. Οι αποφάσεις επί των προσφυγών κατά της νομιμότητας διενέργειας του διαγωνισμού έως και την κατακυρωτική απόφαση κοινοποιούνται στον προσφεύγοντα καθώς και στους συμμετέχοντες κατά των οποίων στρέφονται.

**ΑΡΘΡΟ 7.
ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ**

- 7.1. Στο διαγωνισμό δε γίνονται δεκτές αντιπροσφορές – εναλλακτικές προσφορές. Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 7.2. Εάν υποβληθούν τυχόν εναλλακτικές προσφορές, δεν θα ληφθούν υπόψη. Ο υποψήφιος ανάδοχος, ο οποίος θα υποβάλλει τέτοιας φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης των προτάσεων αυτών.
- 7.3. Η προσφορά προαιρετικών προϊόντων ή υπηρεσιών τα οποία δεν είναι απαραίτητα για την ικανοποίηση των απαιτήσεων της διακήρυξης δεν αποκλείεται, θα διαχωρίζεται όμως σαφώς, τόσο στην Τεχνική όσο και στην Οικονομική Προσφορά και θα διευκρινίζεται ότι πρόκειται περί προσφοράς προαιρετικών προϊόντων ή υπηρεσιών.

**ΑΡΘΡΟ 8.
ΚΡΙΣΕΙΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

- 8.1. Το αποτέλεσμα του διαγωνισμού μπορεί να ακυρωθεί από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.:
 - 8.1.1. για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα του διαγωνισμού.
 - 8.1.2. εάν το αποτέλεσμα του διαγωνισμού κριθεί αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό.
 - 8.1.3. εάν κατά την κρίση της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού, ο συναγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής, ή εάν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι έγινε συνεννόηση των διαγωνιζομένων, προς αποφυγή πραγματικού συναγωνισμού.
 - 8.1.4. εάν λήξει η ισχύς των προσφορών και δεν δοθούν από τους διαγωνιζόμενους οι απαιτούμενες παρατάσεις.
- 8.2. Σε περίπτωση ακυρώσεως του διαγωνισμού, οι συμμετάσχοντες σ' αυτόν δεν θα έχουν το δικαίωμα αποζημιώσεως για οποιονδήποτε λόγο.
- 8.3. Η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού με γνωμοδότησή της μπορεί να προτείνει:
 - 8.3.1. Την κατακύρωση της προμήθειας των ειδών που προκηρύχθηκαν.
 - 8.3.2. Την κατανομή της προς προμήθεια ποσότητας, εφόσον πρόκειται για διαιρετό υλικό, μεταξύ περισσότερων μειοδοτών, με ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές, ή τη διενέργεια κλήρωσης μεταξύ αυτών, για την επιλογή του προμηθευτή.
 - 8.3.3. Τη ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών, με κατάλληλη και επαρκή τεκμηρίωση, υπό τις προϋποθέσεις της κείμενης νομοθεσίας.
 - 8.3.4. Τη ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και προσφυγή στην διαδικασία της διαπραγμάτευσης, με κατάλληλη και επαρκή τεκμηρίωση, υπό τις προϋποθέσεις της κείμενης νομοθεσίας.
 - 8.3.5. Τη ματαίωση της προμήθειας.
 - 8.3.6. Τη συνέχιση του διαγωνισμού, κατόπιν εγκρίσεως του Δ.Σ. του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, με την υποβολή νέας βελτιωμένης προσφοράς από τον προσωρινό μειοδότη.
- 8.4. Σε κάθε περίπτωση το Δ.Σ. του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού μπορεί να ματαιώσει αιτιολογημένα τον διαγωνισμό, χωρίς κανείς από τους συμμετέχοντες σε αυτόν να δικαιούται οποιασδήποτε αποζημίωσης.

8.5. Σε όλες τις ανωτέρω περιπτώσεις εφαρμόζονται συμπληρωματικά οι διατάξεις των άρθρων 8, 26 και 27 του Κεφαλαίου Β' του Κανονισμού Προμηθειών του Ι.Β.Ε.Α.Α., με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι διατάξεις της οδηγίας 18/2004 (άρθρα 24 και 25 του προεδρικού διατάγματος 60/2007).

ΑΡΘΡΟ 9.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

- 9.1. Πριν την κατακύρωση ο προμηθευτής που έχει αναδειχθεί, μέσα από τις διαδικασίες του διαγωνισμού, μειοδότη και σε προθεσμία 20 ημερολογιακών ημερών αφότου έχει ειδοποιηθεί και προσκληθεί προς τούτο, θα καταθέσει τα εξής δικαιολογητικά:
- Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου προς τούτο εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους (για αλλοδαπά φυσικά και νομικά πρόσωπα), έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου από την κοινοποίηση της ειδοποίησης για την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του προεδρικού διατάγματος 60/2007 (παρ. 1 του άρθρου 45 της ευρωπαϊκής οδηγίας 2004/18), για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας. Το ποινικό μητρώο αφορά τόσο στα φυσικά πρόσωπα – ιδιοκτήτες ατομικών επιχειρήσεων όσο και στα φυσικά πρόσωπα που νομίμως εκπροσωπούν και δεσμεύουν με την υπογραφή τους τα νομικά πρόσωπα. Συγκεκριμένα : α) ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές Ο.Ε. και Ε.Ε. β) διαχειριστές Ε.Π.Ε. γ) Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος Α.Ε. δ) οι νόμιμοι εκπρόσωποι κάθε άλλου νομικού προσώπου.
 - Πιστοποιητικό της αρμόδιας κατά περίπτωση δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου από την κοινοποίηση της ειδοποίησης για την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.
 - Πιστοποιητικά που εκδίδονται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από τα οποία να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους, που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους. Το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας θα αφορά σε όλους τους απασχολούμενους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στην επιχείρηση του συμμετέχοντος, σε όποιο οργανισμό κοινωνικής ασφάλισης και αν είναι ασφαλισμένοι.
- 9.2. Σε περίπτωση συνεταιρισμού, εκτός από τα παραπάνω προσκομίζονται όλα τα έγγραφα από τα οποία προκύπτει η σύσταση και η εκπροσώπηση του υποψήφιου αναδόχου, και η τήρηση των προβλεπόμενων στον νόμο διατυπώσεων δημοσιότητας για τη σύστασή του, την τροποποίηση του καταστατικού του και τον διορισμό των εκπροσώπων του. Τα έγγραφα αυτά θα υποβάλλονται σε επίσημα αντίγραφα.
- 9.3. Σε περίπτωση Ένωσης / Κοινοπραξίας, προσκομίζονται :
- Όλα τα δικαιολογητικά της §9.1 για κάθε Μέλος της Ένωσης / Κοινοπραξίας.
 - Να περιέχεται πράξη του αρμόδιου οργάνου κάθε μέλους της Ένωσης/ Κοινοπραξίας από το οποίο να προκύπτει η έγκριση του για τη συμμετοχή του μέλους στην Ένωση/ Κοινοπραξία, και
 - Να περιέχεται συμφωνητικό μεταξύ των μελών της Ένωσης/ Κοινοπραξίας όπου :
 - να συστήνεται η Ένωση/ Κοινοπραξία
 - να αναγράφεται και να οριοθετείται με σαφήνεια το μέρος του έργου που αναλαμβάνει κάθε μέλος της Ένωσης/ Κοινοπραξίας στο σύνολο της προσφοράς,
 - να δηλώνεται ένα μέλος ως υπεύθυνο για το συντονισμό και τη διοίκηση όλων των μελών της Ένωσης/ Κοινοπραξίας
 - να ορίζεται κοινός εκπρόσωπος της Ένωσης/ Κοινοπραξίας για την εκπροσώπηση της Ένωσης / Κοινοπραξίας και των μελών της έναντι του Ι.Β.Ε.Α.Α.
- 9.4. Σε περίπτωση ελλήνων πολιτών εγκατεστημένων στο εξωτερικό τα δικαιολογητικά των εδαφίων (ii) και (iii) της παρ. 9.1 εκδίδονται με βάση, την ισχύουσα στην χώρα εγκατάστασης, νομοθεσία, απ' όπου και εκδίδονται.
- 9.5. **Όλα τα δικαιολογητικά εκδίδονται και υποβάλλονται σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις της χώρας στην οποία οι συμμετέχοντες είναι εγκατεστημένοι.**

- 9.6. Εάν ο προμηθευτής δεν προσκομίσει προσηκόντως και εμπροθέσμως τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, οπότε και καταπίπτει υπέρ του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. η εγγύηση συμμετοχής του, χωρίς άλλη διαδικαστική ενέργεια.
- 9.7. Στον προμηθευτή στον οποίο, μετά τις ανωτέρω διαδικασίες, θα γίνει κατακύρωση του διαγωνισμού, αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση, που περιλαμβάνει το είδος, την ποσότητα και την τιμή των υπηρεσιών που κατακυρώθηκαν. Μετά την ως άνω έγκριση, ο ανάδοχος θα κληθεί και είναι υποχρεωμένος να προσέλθει μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.
- 9.8. Με την ανακοίνωση η σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί, η δε υπογραφή της που ακολουθεί έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.
- 9.9. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση μέσα στην πάρα πάνω προθεσμία, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, οπότε και καταπίπτει υπέρ του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. η εγγύηση συμμετοχής του, χωρίς άλλη διαδικαστική ενέργεια.

ΑΡΘΡΟ 10. ΣΥΜΒΑΣΗ

- 10.1. Η σύμβαση υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη σε τρία (3) αντίγραφα.
- 10.2. Η σύμβαση περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας και τουλάχιστον τα εξής:
- i. Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της σύμβασης
 - ii. Τα συμβαλλόμενα μέρη
 - iii. Τα προς προμήθεια είδη και την ποσότητα
 - iv. Την τιμή
 - v. Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των ειδών
 - vi. Τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών
 - vii. Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις
 - viii. Τις προβλεπόμενες ρήτρες
 - ix. Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών
 - x. Τον τρόπο και χρόνο πληρωμής
- 10.3. Το κείμενο της σύμβασης κατ'εξουσιοδότηση κάθε άλλου κειμένου επί του οποίου τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών, πλην όμως σύμφωνα με πάγια νομολογία του Ελεγκτικού Συνεδρίου η διακήρυξη του διαγωνισμού έχει χαρακτήρα κανονιστικής διοικητικής πράξης και δεσμεύει με τους όρους τους οποίους περιέχει τόσο το Δημόσιο ή το νομικό πρόσωπο, που διενεργεί το διαγωνισμό, όσο και τους διαγωνιζόμενους. Τυχόν παράβαση ουσιώδους όρου της διακήρυξης, είτε κατά τη διενέργεια του διαγωνισμού είτε κατά τη συνολολόγηση της συμβάσεως που καταρτίζεται μετά τη διενέργεια του διαγωνισμού επάγεται ακυρότητα της διαδικασίας ή της σύμβασης. Οι όροι της σύμβασης οφείλουν να αντανakλούν την απόφαση ένταξης, τα τεχνικά δελτία και τα τεύχη δημοπράτησης.
- 10.4. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί, όταν συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, έπειτα από γνωμοδότηση αρμοδίου οργάνου και υποχρεωτική έγκριση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος όπου έχει ενταχθεί η Πράξη.
- 10.5. Ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν υποχρεούται να περιβληθεί ιδιαίτερη νομική μορφή, ούτε κατά τη φάση υποβολής προσφοράς, ούτε στην περίπτωση που του ανατεθεί η προμήθεια.
- 10.6. Σε περίπτωση κατακύρωσης του διαγωνισμού σε Ένωση/ Κοινοπραξία, κάθε Μέλος της Ένωσης/ Κοινοπραξίας ευθύνεται αλληλέγγυα και εις ολόκληρον μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.
- 10.7. Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο, Μέλος της Ένωσης/ Κοινοπραξίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του ως μέλους της Ένωσης/ Κοινοπραξίας κατά το χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τότε εάν οι συμβατικοί όροι μπορούν να εκπληρωθούν από τα εναπομείναντα Μέλη της Ένωσης/ Κοινοπραξίας, η σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται ως έχει και να παράγει όλα τα έννομα αποτελέσματά της με την ίδια τιμή και όρους. Η δυνατότητα εκπλήρωσης των συμβατικών όρων από τα εναπομείναντα Μέλη θα εξετασθεί από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. που θα αποφασίσει σχετικά. Εάν το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. αποφασίσει ότι τα εναπομείναντα Μέλη δεν επαρκούν να εκπληρώσουν τους όρους της σύμβασης τότε αυτά οφείλουν να ορίσουν ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΤΗ με προσόντα αντίστοιχα του Μέλους που αξιολογήθηκε κατά τη διάρκεια του διαγωνισμού. Ο ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΤΗΣ ωστόσο, πρέπει να έχει γίνει αποδεκτός από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α..

**ΑΡΘΡΟ 11.
ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

- 11.1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη – μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.
- 11.2. Με την εγγυητική επιστολή–που αποτελεί σύμβαση–το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει υποχρέωση να καταβάλει ορισμένο ποσό με μόνη τη δήλωση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή).
- 11.3. Οι κατωτέρω αναφερόμενες εγγυήσεις πρέπει να περιλαμβάνουν ιδίως:
- α) Την ημερομηνία έκδοσης.
 - β) Τον εκδότη.
 - γ) Την υπηρεσία προς την οποία απευθύνεται.
 - δ) Τον αριθμό εγγύησης.
 - ε) Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση.
 - στ) Την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
 - ζ) Τους όρους ότι:
 - i) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως.
 - ii) το ποσόν της εγγύησης τηρείται στην διάθεση της Υπηρεσίας που διενεργεί το Διαγωνισμό και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.
 - iii) σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτσόμου, το οποίο βαρύνει πάντοτε τον εγγυητή.
 - iv) ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

A. Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό

- α. Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης **με Φ.Π.Α.** Προσφορά της οποίας η εγγύηση δεν καλύπτει την προβλεπόμενη κατά τα ανωτέρω αξία, μπορεί να γίνει δεκτή εφόσον η εγγύηση υπολείπεται μέχρι ποσοστό 5%.
- β. Η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 3 και τα ακόλουθα:
 - i. Την σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και τα προς προμήθεια υλικά.
 - ii. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. (Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί δύο μήνες μετά τη λήξη του χρόνου της προσφοράς).
- γ. Αναγκαία στοιχεία εγγύησης συμμετοχής κατά την υποβολή της με την προσφορά είναι:
 - i. Ανάλυση υποχρέωσης από το πιστωτικό ίδρυμα να καταβάλει ορισμένο ποσό με μόνη τη δήλωση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται
 - ii. Ο αριθμός της παρούσας διακήρυξης
 - iii. Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση
 - iv. Η ημερομηνία έκδοσής της
 - v. Τα στοιχεία του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται.
- δ. **Τυχόν ελλείψεις της εγγύησης συμμετοχής πέραν των αναγκαίων στοιχείων, μπορούν να καλύπτονται εκ των υστέρων.**

B. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

- α. Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον Φ.Π.Α.
- β. Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.
- γ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 3 και τα ακόλουθα:
 - i. Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και τα προς προμήθεια υλικά.
 - ii. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά, πλέον δύο (2) μήνες. Η εγγύηση της καλής εκτέλεσης δύναται να παραταθεί μέχρι την ολοκλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου.

Γ. Εγγύηση προκαταβολής

Η εγγύηση προκαταβολής περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 3 και τα ακόλουθα:

- i. Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και τα προς προμήθεια είδη.
- ii. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα είδη, πλέον δύο (2) μήνες. Η εγγύηση προκαταβολής δύναται να παραταθεί μέχρι την ολοκλήρωση των υποχρεώσεων του προμηθευτή.

Δ. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Για την **καλή λειτουργία** του εξοπλισμού ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας, η αξία της οποίας θα ανέρχεται σε 2% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ. Ο χρόνος ισχύος αυτής ορίζεται να είναι **ίσος προς τον χρόνο της εγγύησης καλής λειτουργίας (σύμφωνα με το Ε΄ Μέρος) από την οριστική παραλαβή των ειδών.**

- 11.4. Όλα τα έξοδα κατάπτωσης εγγυητικών βαρύνουν τον εγγυητή.
- 11.5. Εγγύηση συμμετοχής που αφορά προμηθευτή στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, επιστρέφεται με την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των λοιπών προμηθευτών που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό επιστρέφονται μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης.
- 11.6. **Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης της σύμβασης και προκαταβολής**, επιστρέφονται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Εφόσον οι παραδόσεις γίνουν τμηματικά, οι εγγυήσεις αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευση των εγγυητικών επιστολών καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, απαιτείται προηγούμενη απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α μετά από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.
- 11.7. Στην περίπτωση ένωσης προμηθευτών, οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών τη ένωσης.

ΑΡΘΡΟ 12.

ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ – ΡΗΤΡΕΣ

- 12.1. Ως τόπος παράδοσης των ειδών, ορίζεται το κτηριακό συγκρότημα του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. που βρίσκεται νοτίως του Νοσοκομείου «Η ΣΩΤΗΡΙΑ» στην διεύθυνση Σωρανού του Εφεσίου 4, 115 27 Αθήνα.
- 12.2. Η παραλαβή των ειδών θα γίνει από αρμόδια επιτροπή ειδικών στο αντικείμενο. Η παραλαβή θα γίνει παρουσία του προμηθευτή, με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης, τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς του και το δείγμα που προσκόμισε (εφόσον έχει ζητηθεί), σύμφωνα με τα οποία αξιολογήθηκε και του ανατέθηκε η προμήθεια.
- 12.3. **Χρόνος άφιξης** των ειδών στις εγκαταστάσεις του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, ορίζεται το αργότερο **εκατόν είκοσι ημερολογιακές μέρες (120η.η)** από την υπογραφή της σύμβασης. Στη σύμβαση μπορεί να καθοριστεί ο ακριβής χρόνος άφιξης των ειδών, ο οποίος μπορεί να είναι μικρότερος του ανωτέρω.
- 12.4. **Η παραλαβή των ειδών δύναται να γίνει σε ένα (οριστική παραλαβή) ή δύο στάδια (ποσοτική και οριστική παραλαβή).**
- 12.5. Η **ποσοτική παραλαβή** των ειδών, θα γίνει κατά την παράδοσή τους στους χώρους που θα υποδειχθούν από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. και αφορά την επιβεβαίωση της συμφωνίας, σε επίπεδο κωδικού είδους, του παραδιδόμενου εξοπλισμού με τη λίστα του εξοπλισμού που περιλαμβάνεται στη σύμβαση του έργου. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των κωδικών των παραδιδόμενων ειδών με τα αναγραφόμενα στη σύμβαση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει ως επιστρεφόμενα τα είδη αυτά και να παραδώσει τα συμφωνημένα κατά τη σύμβαση. Η ποσοτική παραλαβή θα γίνει για το σύνολο του εξοπλισμού και θα πρέπει να ολοκληρωθεί το αργότερο εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την άφιξη των ειδών στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.
- 12.6. **Οριστική παραλαβή** θα πραγματοποιηθεί αφού το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. θέσει σε λειτουργία το σύνολο του εξοπλισμού και εκτελέσει δοκιμές απόδοσης και λειτουργικότητας σύμφωνα με τις προδιαγραφές της διακήρυξης και ειδικότερα την προδιαγραφή 3.1.6 (Μέρος Ε΄). Σε περίπτωση βλάβης ή προβλήματος κατά την εκτέλεση των δοκιμών, ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες αντικατάστασης ή αποκατάστασης της λειτουργικότητας του εξοπλισμού. Η οριστική παραλαβή θα πρέπει να ολοκληρωθεί το αργότερο εντός σαράντα (40) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία άφιξης των ειδών στο

- I.IB.E.A.A. Το I.IB.E.A.A. θα διενεργήσει ελέγχους στον εξοπλισμό για να επιβεβαιώσει την πιστότητα ως προς τις προδιαγραφές και θα ελέγχει την καλή εκτέλεση των διαφόρων εργασιών.
- 12.7. **Με την ολοκλήρωση της οριστικής παραλαβής** συντάσσεται και υπογράφεται το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής και αφού ολοκληρωθεί η εκπαίδευση των χρηστών (άρθρο 13 παρ. 1 και Μέρος Ε', παρ. 5.1), υπογράφεται η σχετική βεβαίωση εκπαίδευσης.
- 12.8. Οι παραπάνω εργασίες πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί σε διάστημα **σαράντα ημερολογιακών ημερών (40 η.η)** από την άφιξη των ειδών στο I.IB.E.A.A.
- 12.9. Η παράδοση, εγκατάσταση και δοκιμαστική λειτουργία του εξοπλισμού θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή, ο οποίος φέρει και την ευθύνη σε περίπτωση βλάβης ή απώλειας των ειδών, μέχρι και την οριστική παραλαβή τους.
- 12.10. Ο συμβατικός χρόνος άφιξης – παράδοσης μπορεί με απόφαση του I.IB.E.A.A. να παρατείνεται μέχρι το 1/2 αυτού, ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή που υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Με τη λήξη του συμβατικού χρόνου άφιξης - παράδοσης τα είδη δεν παραλαμβάνονται από την επιτροπή παραλαβής, μέχρι την έκδοση της απόφασης σχετικά με την αιτηθείσα παράταση. Ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος σε περίπτωση που έληξε ο παραταθείς κατά τα ανωτέρω χρόνος, χωρίς να παραδώσει τα είδη.
- 12.11. Ο συμβατικός χρόνος άφιξης – παράδοσης μπορεί με απόφαση του I.IB.E.A.A. να μετατίθεται. Μετάθεση γίνεται σε περίπτωση σοβαροτάτων λόγων που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης παράδοσης των συμβατικών ειδών ή σε περιπτώσεις που συντρέχουν λόγοι που συνιστούν ανωτέρα βία. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου, δεν επιβάλλονται κυρώσεις.
- 12.12. Σε περίπτωση που τα είδη παραδοθούν ή αντικατασταθούν, μετά την λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται, εκτός των προβλεπόμενων κατά περίπτωση κυρώσεων και πρόστιμο που υπολογίζεται ως εξής:
- i. Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 1/4 του μέγιστου προβλεπόμενου χρόνου παράτασης, ποσοστό 0,5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
 - ii. Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα από το 1/4 μέχρι το 1/2 του μέγιστου προβλεπόμενου χρόνου παράτασης, ποσοστό 2% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. Εάν κατά τον υπολογισμό του χρόνου παράτασης, των παραπάνω περιπτώσεων προκύπτει κλάσμα ημέρας, θεωρείται ολόκληρη ημέρα.
 - iii. Για καθυστέρηση που υπερβαίνει το παραπάνω 1/2, ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας των ειδών που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα.
- 12.13. Τα παραπάνω κατά περίπτωση ποσοστά προστίμων υπολογίζονται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς τον Φ.Π.Α. Σε περίπτωση που τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
- 12.14. Εφόσον με την απόφαση κήρυξης προμηθευτή έκπτωτου, παρέχεται η δυνατότητα σ' αυτόν να παραδώσει τα είδη μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του σε βάρος του διαγωνισμού, επιβάλλεται συνολικά πρόστιμο για εκπρόθεσμη παράδοση ίσο με ποσοστό 10% της συμβατικής τιμής, ανεξάρτητα από την ημερομηνία παράδοσης μέσα στο παρεχόμενο χρονικό διάστημα. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν και τα αναφερόμενα στην προηγούμενη παράγραφο. Εάν ο έκπτωτος παραδώσει τα είδη, ο διαγωνισμός ή τα αποτελέσματα αυτού ματαιώνονται, με απόφαση του I.IB.E.A.A., ύστερα από την οριστική παραλαβή των ειδών.
- 12.15. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος καθυστέρησης άφιξης - παράδοσης ή αντικατάστασης, με απόφαση του I.IB.E.A.A., δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του ευλόγου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και μετατίθεται αντίστοιχα ο χρόνος άφιξης - παράδοσης.
- 12.16. Εφ' όσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται εις βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επομένη της λήξης του συμβατικού ή μετατεθέντος χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού είδους, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.
- 12.17. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής, γίνεται με παρακράτηση από το λαβείν του προμηθευτή ή σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

- 12.18. Σε περίπτωση ένωσης προμηθευτών το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλογικά σε όλα τα μέλη της ένωσης.
- 12.19. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να ειδοποιήσει το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. ότι θα προσκομίσει τα είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν από την άφιξή τους.
- 12.20. Το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. θα διενεργεί δειγματοληπτικούς ελέγχους στον εξοπλισμό για να πιστοποιεί την πιστότητα ως προς τις προδιαγραφές και θα ελέγχει την καλή εκτέλεση των διαφόρων εργασιών.

ΑΡΘΡΟ 13.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 13.1. Μετά την εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού σε εργαστηριακό χώρο του κτιριακού συγκροτήματος του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α., ο προμηθευτής υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στην χρήση του προσφερομένου εξοπλισμού. Η πραγματοποίηση της εκπαίδευσης αποδεικνύεται με την έκδοση βεβαίωσης που θα υπογράφεται από τους εκπαιδευθέντες.
- 13.2. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να διαθέσει το ανάλογο προσωπικό, καθώς και το απαιτούμενο έγγραφο εκπαιδευτικό υλικό, για την εκπαίδευση των υπευθύνων όλων των εργαστηρίων, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο Ε΄ Μέρος. Στην τεχνική προσφορά τους οι προμηθευτές θα αναφέρουν τον προτεινόμενο τρόπο και χρόνο εκπαίδευσης (είτε στην Ελλάδα, είτε στο εξωτερικό) στην χρήση των προσφερομένων ειδών, ο οποίος και θα αξιολογηθεί ανάλογα.

ΑΡΘΡΟ 14.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

- 14.1. Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει σε **ευρώ** με επιταγή του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α και με έναν από τους παρακάτω τρόπους:
- 14.1.1. Με την εξόφληση του 100% του συμβατικού τιμήματος, μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και την εκπαίδευση στη χρήση τους.
- 14.1.2. Με τη χορήγηση **έντοκης προκαταβολής μέχρι** τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α, μετά την υπογραφή της σύμβασης, **έναντι ισόποσης Εγγυητικής Επιστολής Προκαταβολής**, η οποία αποδεσμεύεται με την οριστική παραλαβή του συνόλου των ειδών. Το υπόλοιπο της συμβατικής αξίας, με τον αναλογούντα Φ.Π.Α., μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και την προβλεπόμενη από το άρθρο 13 παρ. 1 εκπαίδευση στη χρήση τους.
- 14.1.3. Το 20% της συμβατικής αξίας του εξοπλισμού πλέον του συνολικού αναλογούντος Φ.Π.Α. επί της συμβατικής αξίας, μετά την ποσοτική παραλαβή του συνόλου του εξοπλισμού (άρθρο 12) και μέσα σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την ποσοτική παραλαβή του συνόλου του εξοπλισμού. Το υπόλοιπο ποσοστό (80%) της συμβατικής αξίας του εξοπλισμού μετά την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού (άρθρο 12) και μέσα σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού και την προβλεπόμενη από το άρθρο 13 παρ. 1 εκπαίδευση στη χρήση του.
- 14.2. Οι προμηθευτές στην οικονομική προσφορά τους πρέπει να επιλέξουν έναν από τους παραπάνω τρόπους πληρωμής.
- 14.3. Σε περίπτωση που στην προσφορά δεν δηλώνεται ο ένας από τους παραπάνω τρόπους πληρωμής, θεωρείται ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος αποδέχεται τον τρόπο πληρωμής που θα επιλέξει από τους ανωτέρω το ΙΙΒΕΑΑ.
- 14.4. Για τον υπολογισμό των τόκων, σε περίπτωση επιλογής πληρωμής με προκαταβολή, θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος των εντόκων γραμματίων του δημοσίου δωδεκάμηνης διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία πληρωμής της προκαταβολής και μέχρις εξαντλήσεως αυτής σε περίπτωση τμηματικών παραλαβών, προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες και για χρονικό διάστημα υπολογιζόμενο από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής μέχρι την ημερομηνία του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής. Το ποσό των τόκων θα συμψηφίζεται κατά την εξόφληση της συμβατικής αξίας ή της αξίας κάθε τμηματικής παράδοσης.
- 14.5. Τα δικαιολογητικά που θα απαιτηθούν για την πληρωμή είναι τα εξής:
- Πρωτότυπα δελτία αποστολής των ειδών και τιμολόγια του προμηθευτή.
 - Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής των ειδών και υπηρεσιών.
 - Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ΕΝΗΜΕΡΟΤΗΤΑΣ.

ΑΡΘΡΟ 15.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΕΙΔΩΝ – ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- 15.1. Σε περίπτωση που η επιτροπή παραλαβής απορρίψει κάποιο είδος, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις παρεκκλίσεις που παρουσιάζει τούτο από τους όρους της σύμβασης και τους λόγους της απόρριψης και γνωματεύει αν το είδος μπορεί να χρησιμοποιηθεί. Εφόσον κριθεί από το αρμόδιο όργανο ότι οι παρεκκλίσεις δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή του είδους που απορρίφθηκε από την επιτροπή παραλαβής, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Ύστερα από την απόφαση αυτή η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.
- 15.2. Σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής παραπέμπονται για επανεξέταση περιπτώσεις ειδών που απορρίφθηκαν, ή κρίθηκαν παραληπτέα με αποκλίσεις που διαπιστώθηκαν από ελέγχους που διενήργησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Η παραπομπή κατά τα ανωτέρω δίνεται ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελα από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. Η δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής προβαίνει, κατά περίπτωση, στους ελέγχους που διενεργεί και η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής και συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης. Εφόσον κριθεί από το αρμόδιο όργανο ότι οι παρεκκλίσεις δεν επηρεάζουν την καταλληλότητα του είδους και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή είδους που απορρίφθηκε από την επιτροπή παραλαβής, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Ύστερα από την απόφαση αυτή, η δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην παραλαβή του είδους και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση. Το αίτημα για επανεξέταση ειδών σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής, υποβάλλεται από τον προμηθευτή, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής απόφασης. Τα έξοδα της δευτεροβάθμιας επιτροπής παραλαβής, βαρύνουν τον προμηθευτή, εφόσον τα είδη απορριφθούν οριστικά ή παραληφθούν με έκπτωση, ανεξάρτητα εάν η ανάθεση για επανεξέταση γίνεται μετά από αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελα. Τα έξοδα αυτά καταλογίζονται με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. και εκπίπουν από το λαβείν του προμηθευτή ή εισπράττονται από την εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης. Σε κάθε περίπτωση εισπράττονται με βάση τις διατάξεις καταλογισμού και είσπραξης δημοσίων εσόδων από το Δημόσιο Ταμείο.
- 15.3. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.
- 15.4. Με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. μπορούν να παραπέμπονται δειγματοληπτικά για επανεξέταση είδη σε επιτροπή παραλαβής, που συγκροτείται προς τούτο, ακόμη και στην περίπτωση που παραλήφθηκε οριστικά από την πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν για το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. και για τον προμηθευτή τα αναφερόμενα στην παραπάνω παράγραφο 2.
- 15.5. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ειδών, με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α., ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται η αντικατάστασή του με άλλο που να είναι σύμφωνο με τους όρους της σύμβασης μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Η προθεσμία αυτή δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/4 του συνολικού συμβατικού χρόνου, σε περίπτωση που η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Εάν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις. Με την απόφαση αυτή καθορίζεται προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της για την παραλαβή των απορριφθέντων ειδών. Εάν η παραλαβή γίνει μετά την παρέλευση των 5 πρώτων ημερών, επιβάλλεται πρόστιμο στον προμηθευτή 10% επί της αντίστοιχης συμβατικής αξίας. Σε περίπτωση τμηματικών παραδόσεων τα απορριφθέντα είδη δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση παράδοσης των ειδών και των υπολοίπων τμηματικών παραδόσεων. Επίσης δεν επιστρέφονται πριν την παραλαβή των ειδών για τα οποία κηρύχθηκε έκπτωτος και του δόθηκε δικαίωμα παράδοσης ή τη λήξη της προθεσμίας για την παράδοση τούτων. Το παραπάνω πρόστιμο του 10% επιβάλλεται και στην περίπτωση αυτή. Μετά την παρέλευση του εικοσαημέρου και εφόσον δεν παραληφθούν τα είδη, πέραν του προστίμου, τα είδη εκποιούνται ή καταστρέφονται κατά την κρίση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, σύμφωνα με τα ισχύοντα.
- 15.6. Η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί

ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που θα υποβληθεί απαραίτητα πέντε (5) ημέρες τουλάχιστον πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Εάν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που τυχόν χορηγηθεί και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή την εκποίηση της κατά τα ισχύοντα.

- 15.7. Με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α., ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των ειδών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την τυχόν καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

ΑΡΘΡΟ 16.

ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

- 16.1. Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε, να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.
- 16.2. Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν εφόσον δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά είδη ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 12 της παρούσας.
- 16.3. Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση, όταν:
- Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή τα είδη δεν παραδόθηκαν ή αντικαταστάθηκαν με ευθύνη του Δημοσίου.
 - Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
- 16.4. Με την απόφαση κήρυξης προμηθευτή εκπτώτου από τη σύμβαση μπορεί να του παρασχεθεί η δυνατότητα παράδοσης των ειδών μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του νέου διαγωνισμού που έχει προκηρυχθεί, πέραν της οποίας ουδεμία παράδοση ή αντικατάσταση απορριφθέντων ειδών, γίνεται δεκτή.
- 16.5. Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων κατά το άρθρο 20 του ισχύοντος Συντάγματος, αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι ακόλουθες κυρώσεις:
- Κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
 - Προμήθεια των ειδών σε βάρος του εκπτώτου προμηθευτή είτε από τους υπόλοιπους προμηθευτές που είχαν λάβει μέρος στον διαγωνισμό. Κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημία του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. ή το τυχόν διαφέρον που θα προκύψει, καταλογίζεται σε βάρος του εκπτώτου προμηθευτή. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται νέα προμήθεια των ειδών, κατά τα παραπάνω οριζόμενα. Στην περίπτωση αυτή, ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο, κατά την κρίση του αρμόδιου και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.
 - Προσωρινός ή οριστικός αποκλεισμός του προμηθευτή από το σύνολο ή μέρος των προμηθειών των φορέων που αναφέρονται στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2286/95. Ο αποκλεισμός σε οποιαδήποτε περίπτωση πραγματοποιείται μόνο με απόφαση του αρμόδιου υπουργείου.
 - Καταλογισμός στον προμηθευτή ποσού ίσου με το 10% της αξίας των ειδών για τα οποία κηρύχθηκε έκπτωτος όταν του δόθηκε το δικαίωμα να παραδώσει τα είδη μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του νέου διαγωνισμού, ανεξάρτητα αν τελικά έκανε ή όχι χρήση του δικαιώματος αυτού. Στην περίπτωση αυτή έχουν εφαρμογή και τα αναφερόμενα στην παράγραφο 10 του άρθρου 13 της παρούσας.
 - Η είσπραξη εντόκως της τυχόν προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση προμηθευτή, είτε από ποσό που δικαιούται να λάβει, είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο, είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον προμηθευτή μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπράξια, από την ημέρα δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

- 16.6. Σε περίπτωση που η προμήθεια ειδών σε βάρος έκπτωτου προμηθευτή γίνεται με τροποποίηση όρων ή τεχνικών προδιαγραφών της κατακύρωσης, της ανάθεσης ή της σύμβασης, από τις οποίες κηρύχθηκε έκπτωτος, κατά περίπτωση, κατά τον υπολογισμό του διαφέροντος σε βάρος του, λαμβάνεται υπόψη η διαφορά που τυχόν προκύπτει από την τροποποίηση των σχετικών όρων ή τεχνικών προδιαγραφών, η οποία συμψηφίζεται με το προς καταλογισμό ποσό.

ΑΡΘΡΟ 17.

ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

- 17.1. Σε περίπτωση που ο Προμηθευτής επικαλεσθεί ανωτέρα βία είναι υποχρεωμένος μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που την συνιστούν να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

ΑΡΘΡΟ 18.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 18.1. Η σειρά ισχύος των ρυθμίσεων των Μερών της διακήρυξης είναι η ακόλουθη: α) Μέρος Β΄, β) Μέρος Δ΄, γ) Μέρος Ε΄, δ) Μέρος Α΄, ε) Μέρος Γ΄, στ΄) Παραρτήματα.
- 18.2. Η υλοποίηση της υπόψη προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές της διακήρυξης αυτής καθώς και εκείνους της προσφοράς του προμηθευτή, οι οποίοι έγιναν αποδεκτοί από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού.
- 18.3. Περιπτώσεις που δεν ρυθμίζονται από τους όρους της διακήρυξης θα διέπονται από τις διατάξεις της Κ.Υ.Α., υπ. αρ. Β1/597/18-10-1999. Σε κάθε περίπτωση τόσο οι όροι της διακήρυξης όσο και της ως άνω Κ.Υ.Α. ισχύουν κατά το μέρος που αυτές δεν αντίκεινται στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/EK (DIRECTIVE 2004/18/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 31 March 2004, μεταφορά στο εθνικό δίκαιο με το Π.Δ. 60/2007, Α΄ 64).
- 18.4. Ο προμηθευτής μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν οιασδήποτε μορφής κυρώσεις σε βάρος του, να υποβάλει προσφυγή μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία 30 ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής αποφασίζει το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.

ΑΡΘΡΟ 19.

ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ

- 19.1. Οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να ενημερωθούν λεπτομερώς, και κατόπιν επισκέψεως στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α., για την κατάσταση του κτηριακού συγκροτήματος, τις προσβάσεις του, τη δυνατότητα εισόδου στους χώρους στους οποίους θα γίνει η τοποθέτηση και εγκατάσταση των ειδών, τις απαιτούμενες παροχές κ.λ.π.
- 19.2. **Ρητά δηλώνεται ότι δεν πρόκειται να γίνει αποδεκτή καμία πρόσθετη οικονομική απαίτηση του αναδόχου – προμηθευτή εξαιτίας τυχόν δαπανών που θα υποστεί που οφείλονται στην κατάσταση των εγκαταστάσεων. Οι δαπάνες για την εγκατάσταση και σύνδεση των συσκευών ώστε να είναι σε πλήρη λειτουργία περιλαμβάνονται στην προσφορά του προμηθευτή.**

ΑΡΘΡΟ 20.

ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

- 20.1. Π.Δ. 420/1991 (Α΄153/11-10-1991), όπως έχει τροποποιηθεί με το Π.Δ. 239/2004 (Α΄/222/16-11-2004) και ισχύει «Σύσταση ν. π. ι. δ με την επωνυμία: Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών».
- 20.2. Υπ΄ αριθ. Φ.111/ 2 /63267/B2/13-07-11 (ΦΕΚ 241 /ΥΟΔΔ / 29-07-2011) υπουργική απόφαση (Υ.Π.Δ.Β.Μ.Θ) με θέμα «Διορισμός μελών του Δ. Σ του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών».
- 20.3. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1828/2006 της Επιτροπής, της 8^{ης} Δεκεμβρίου 2006 «Για τη θέσπιση κανόνων σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1083/2006 του Συμβουλίου περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το ΕΤΠΑ, το ΕΚΤ και το Ταμείο Συνοχής και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1080/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για το ΕΤΠΑ».
- 20.4. Ν.3614/2007 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 267 / 03-12-2007) «Διαχείριση και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 – 2013», όπως έχει τροποποιηθεί με τους Ν. 3752/09 και 3840/2010 και ισχύει.
- 20.5. Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου που δημοσιεύθηκε στο τεύχος Α΄ του φύλλου 237/05-12-2012 της Ε. τ. Κ., με την οποία συμπληρώνονται διατάξεις του ν. 3614/2007.
- 20.6. Υ.Α. 14053/ΕΥΣ 1749 /27-03-2008 (Φ.Ε.Κ. Β΄ 540 /27-03-2008) «Υπουργική απόφαση συστήματος διαχείρισης», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

- 20.7. «Οδηγία 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31ης Μαρτίου 2004 (ΕΛ 134/30.04.2004) περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημόσιων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», όπως αυτή ενσωματώθηκε στο Εθνικό Δίκαιο με το Π.Δ. 60/2007 (Α' 64) και όπως σήμερα ισχύει.
- 20.8. Ν.3886/2010 (ΦΕΚ 173/Α'/30-09-2010) «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημόσιων συμβάσεων – Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21^{ης} Ιουνίου 1989 (L.395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25^{ης} Φεβρουαρίου 1992 (L.76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11^{ης} Δεκεμβρίου 2007 (L.335).
- 20.9. Ν.2286/95 (ΦΕΚ 19/Α'/95) «Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
- 20.10. Ν.3548/2007 (ΦΕΚ 68/Α'/2007) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- 20.11. Κανονισμός Προμηθειών του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, που εγκρίθηκε με την υπ. αριθ. Β1/597/18-10-1999 Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ 1983/Β'/08-11-1999), όπως έχει τροποποιηθεί με απόφαση του Δ.Σ. του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α στην 126^η συνεδρίαση αυτού (διαδικασία κατάθεσης δικαιολογητικών).
- 20.12. Π.Δ 118/2007 (ΦΕΚ Α' 150 / 2007) «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου».
- 20.13. Ο ανάδοχος και το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της σύμβασης.
- 20.14. Κάθε διαφωνία ή διαφορά θα λύνεται από τα καθ' ύλην αρμόδια Δικαστήρια Αθηνών, σύμφωνα με το ελληνικό ουσιαστικό και δικονομικό δίκαιο.

ΜΕΡΟΣ Γ΄ ΤΡΟΠΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

1. Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει με κριτήριο, για την κατακύρωση της προμήθειας, την **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά**. Η τεχνική αξιολόγηση θα γίνει με βάση την τεχνική προσφορά των διαγωνιζομένων και τα λοιπά στοιχεία που περιλαμβάνονται στον φάκελο της προσφοράς τους.

Θα ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

- i. Η τιμή.
- ii. Η συμφωνία των προσφερομένων προϊόντων με τις τεχνικές προδιαγραφές.
- iii. Επίπεδο καλής & ομαλής λειτουργικότητας & ευχρηστίας του λογισμικού.
- iv. Η παρεχόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας και η τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση.
- v. Ο χρόνος παράδοσης

Τα προαναφερόμενα στοιχεία αξιολόγησης, πλην των οικονομικών, κατατάσσονται σε δύο ομάδες και ορίζονται συντελεστές βαρύτητας, ως εξής:

Κριτήρια αξιολόγησης & συντελεστές βαρύτητας

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ		Βαθμός	Συντελεστές
1	Ομάδα τεχνικών προδιαγραφών και ποιότητας		(80%)
1.1	Επίπεδο καλής & ομαλής λειτουργικότητας & ευχρηστίας του λογισμικού	80–120	10
1.2	Συμφωνία προσφερομένων προϊόντων με τις τεχνικές προδιαγραφές	80–120	70
2	Ομάδα τεχνικής υποστήριξης και κάλυψης		(20%)
2.1	Η παρεχόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας και η τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση.	80–120	12
2.2	Χρόνος παράδοσης	80–120	8

2. Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου είναι 100 για την περίπτωση ακριβούς κάλυψης των απαιτήσεων, μέχρι 80 εάν αποκλίνει επουσιωδώς από την αντίστοιχη απαίτηση και μέχρι 120 εάν υπερκαλύπτει τα αιτούμενα. Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου είναι το γινόμενο του επί μέρους συντελεστή βαρύτητας του κριτηρίου επί τη βαθμολογία του, το οποίο στρογγυλοποιείται στα 2 δεκαδικά ψηφία, και η συνολική βαθμολογία της κάθε προσφοράς είναι το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.
3. Πλέον συμφέρουσα προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον **μικρότερο λόγο (λ) της τιμής προσφοράς (Ο.Π.) για το προσφερόμενο σύστημα προς την σταθμισμένη βαθμολογία (σΒ_i)** και υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$$\lambda = \frac{\text{Ο.Π.}_i}{\sigma\text{Β.}_i}$$

4. Ο συντελεστής «λ» υπολογίζεται με ακρίβεια δύο δεκαδικών ψηφίων.
5. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
6. Προσφορές που παρουσιάζουν ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
7. Δεν απορρίπτονται προσφορές εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις.

ΜΕΡΟΣ Δ΄ ΤΕΧΝΙΚΟΙ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΑΡΘΡΟ 1.

Τεχνική προσφορά

Οι προσφορές θα πρέπει να περιέχουν τα εξής:

A. Στοιχεία για τον προτεινόμενο εξοπλισμό.

1. Θα πρέπει να περιγράφεται αναλυτικά και με σαφήνεια ο προτεινόμενος εξοπλισμός σύμφωνα με τα οριζόμενα στη διακήρυξη (ιδίως το Ε΄ Μέρος). Η περιγραφή θα πρέπει να αναφέρεται στα τεχνικά χαρακτηριστικά, τεκμηριωμένα μέσα από τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.
2. Πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ποιοτικού ελέγχου, αναγνωρισμένης αρμοδιότητας, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προσφερομένων προϊόντων και η συμμόρφωσή τους με τα τεχνικά και ποιοτικά πρότυπα που πρέπει να πληρούν.

Η τεχνική αρτιότητα του φακέλου θα αποτελέσει στοιχείο αξιολόγησης ως ένδειξη της τεχνικής υποστήριξης που μπορεί να προσφέρουν οι προμηθευτές.

B. Προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη.

Η προσφορά θα πρέπει επίσης να καλύπτει αναλυτικά, σύμφωνα με το Ε΄ Μέρος και τα παρακάτω θέματα: α) Εγκατάσταση – δοκιμαστική λειτουργία, β) Εκπαίδευση, γ) Εγγύηση καλής λειτουργίας, γ) Τεχνική υποστήριξη και κάλυψη τόσο κατά την εγγύηση όσο και μετά την λήξη της.

Γ. Διαμόρφωση του φακέλου.

- Για την διευκόλυνση της διαδικασίας αξιολόγησης οι προμηθευτές καλούνται να ακολουθήσουν κοινή διαμόρφωση των τεχνικών προσφορών τους σε κεφάλαια όπως ορίζεται παρακάτω:

Τεχνική Προσφορά

Κεφάλαιο 1: Συμπληρωμένοι πίνακες τεχνικών προδιαγραφών σύμφωνα με τους πίνακες του Μέρους Ε΄. Οι πίνακες αυτοί θα πρέπει να παραδοθούν εκτός από έντυπη και σε ηλεκτρονική μορφή (αρχεία κειμένου ή λογιστικών φύλλων).

Κεφάλαιο 2: Μελέτη καλωδίωσης, εγκατάστασης ή δικτύωσης όπου απαιτείται.

Κεφάλαιο 3: Αναλυτικός πίνακας προσφερόμενων υλικών και υπηρεσιών **χωρίς τιμές**. Οι πίνακες αυτοί θα πρέπει να παραδοθούν εκτός από έντυπη και σε ηλεκτρονική μορφή (αρχεία κειμένου ή λογιστικών φύλλων).

Κεφάλαιο 4: Τεχνικά φυλλάδια, διαγράμματα, μετρήσεις, λοιπά τεχνικά στοιχεία.

Κεφάλαιο 5: Εγγύηση καλής λειτουργίας, τεχνική υποστήριξη (service).

- Η τεχνική προσφορά πρέπει να περιέχει κατάλογο περιεχομένων με παραπομπές σε σελίδες ή τεύχη, στον οποίο αναφέρονται και αριθμούνται τα δικαιολογητικά και έγγραφα που προσκομίζονται. Η αρίθμηση των στοιχείων του καταλόγου πρέπει να υπάρχει και στα αντίστοιχα έγγραφα.
- Όλα τα ανωτέρω στοιχεία και έγγραφα είναι υποχρεωτικό να περιλαμβάνονται στην προσφορά. Σε περιπτώσεις σφαλμάτων στην σύνταξη εγγράφων, ή παράλειψης εγγράφων από αβλεψία, ή καθυστέρησης έκδοσής τους από τρίτους, θα παρέχεται από την επιτροπή διαγωνισμού εύλογος χρόνος για την προσκόμισή τους. Ο χρόνος αυτός σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να υπερβαίνει τις δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες.
- Όλα τα έγγραφα που εκδίδονται από τρίτους θα πρέπει να είναι πρωτότυπα ή επικυρωμένα αντίγραφα των πρωτοτύπων.
- Οι υπεύθυνες δηλώσεις πρέπει να φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής.
- Όλα τα έγγραφα που συντάσσει ο διαγωνιζόμενος να είναι τυπωμένα σε χαρτί με λογότυπό του.
- Τα πρωτότυπα έγγραφα και πίνακες που θα συντάξουν οι υποψήφιοι να δοθούν και σε ηλεκτρονική μορφή (αρχεία επεξεργαστή κειμένου ή λογιστικών φύλλων σε μη επανεγγραψίμο οπτικό μέσο πχ CD).

ΑΡΘΡΟ 2.

Οικονομική προσφορά

- 2.1. Η οικονομική προσφορά θα δοθεί σε ευρώ (Ο.Π.ι) για την προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση του υλικού και λογισμικού στους χώρους που θα υποδείξει το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται επίσης η εκπαίδευση των χρηστών, η εγγύηση για αποκατάσταση τυχόν βλαβών και παροχή ανταλλακτικών για την περίοδο της εγγύησης καλής λειτουργίας, για συνήθη χρήση και όλες οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις και επιβαρύνσεις.
- 2.2. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. και θα αναφέρεται μόνο μία φορά στο τέλος της οικονομικής προσφοράς και σε ξεχωριστή γραμμή.
- 2.3. Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται με τη συμπλήρωση πινάκων της μορφής του παρόντος Μέρους Δ' και θα υποβληθεί υπογεγραμμένη στον κλειστό φάκελο της οικονομικής προσφοράς του διαγωνιζόμενου. **Οι τιμές θα πρέπει να γίνεται σαφές ότι περιλαμβάνουν ό,τι απαιτείται από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης, προς την οποία συμμορφώνεται η τεχνική προσφορά των συμμετεχόντων.**
- 2.4. Οι προμηθευτές υποχρεούνται να ακολουθήσουν τους ίδιους κωδικούς και τις περιγραφές ειδών στην προσφορά τους, στη σύμβαση, στη διακίνηση και στην τιμολόγηση.

Πίνακας προσφερομένων ειδών χωρίς τιμές

α/α	Περιγραφή	Ποσότητα	Τύπος – Κατασκευαστής	Προσφερόμενη ποσότητα
1	2	3	4	5
1	Πλήρες υβριδικό σύστημα Τομογραφίας Εκπομπής Ποζιτρονίων και Υπολογιστικής Τομογραφίας (PET/CT: Positron Emission Tomography/Computed Tomography), για την πραγματοποίηση διαγνωστικών εξετάσεων PET και CT σε μικρά ζώα	1		

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

α/α	Τιμή μονάδας ολογράφως και αριθμητικώς	Ποσότητα	Σύνολο αριθμητικώς
1	2	3	4
1		1	

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙ ΜΕΡΟΥΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ενδεικτικός πίνακας)

α/α	Σύστημα	Ποσό-τητα	Τιμές επί μέρους στοιχείων	Σύνολο	Τύπος κατασκευαστής
1	2	3	4	5	6
1					
2					
v					
ΣΥΝΟΛΟ (Ο.Π.)					

ΜΕΡΟΣ Ε΄

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΓΕΝΙΚΑ

Πλήρες υβριδικό σύστημα Τομογραφίας Εκπομπής Ποζιτρονίων και Υπολογιστικής Τομογραφίας (PET/CT: Positron Emission Tomography/Computed Tomography), για την πραγματοποίηση διαγνωστικών εξετάσεων PET και CT, κατά κύριο λόγο σε ποντίκια.

Το σύστημα PET μικρών ζώων πρέπει να είναι κατάλληλο για την πραγματοποίηση όλων των ειδών εξετάσεων (δυναμικές και στατικές). Η διόρθωση εξασθένισης ακτινοβολίας (attenuation correction) καθώς και το fusion των εικόνων PET και CT να εκτελούνται αποκλειστικά από τα δεδομένα του συστήματος CT. Το registration των εικόνων να γίνεται με αυτόματο τρόπο.

Το σύστημα PET πρέπει να είναι κατάλληλο για την ανίχνευση της κατανομής ραδιοφαρμάκου σε μικρά ζώα (κατά κύριο λόγο σε ποντίκια) με υψηλή χωρική και χρονική διακριτική ικανότητα (spatial & temporal resolution). Μεγάλη σημασία θα δοθεί στη διακριτική και χρονική διακριτική ικανότητα του συστήματος, στην ευαισθησία, στο ενεργό αξονικό εξεταστικό πεδίο (axial FOV), στις δυνατότητες του λογισμικού για τον υπολογισμό παραμέτρων και την επεξεργασία εικόνας όπως αναφέρεται στις προδιαγραφές, στην εκπαίδευση, στην εγγύηση και στην ποιότητα της παρεχόμενης τεχνικής υποστήριξης.

Το σύστημα PET/CT πρέπει να είναι αμεταχείριστο και σύγχρονης τεχνολογίας ώστε να δύναται να εκτελεί όλες τις απαιτούμενες εξετάσεις. Επίσης να υπάρχει πιστοποίηση CE mark.

Όλα τα στοιχεία των τεχνικών προδιαγραφών θα αναφερθούν κατά σειρά σε φύλλο συμμόρφωσης και θα τεκμηριωθούν με τα αντίστοιχα τεχνικά εγχειρίδια.

Αναλυτικά το σύστημα πρέπει να αποτελείται από:

1. Το σύστημα Gantry
2. Σύστημα Τοποθέτησης ζώου
3. Τομογράφος PET:
 - 3.1 Ανιχνευτική Διάταξη
 - 3.2 Εξεταστικές Δυνατότητες
 - 3.3 Λογισμικό (Software) παρουσίασης, ανάλυσης, επεξεργασίας & διαχείρισης των αποτελεσμάτων.

4. Τομογράφος CT:
 - 4.1 Ανιχνευτική Διάταξη
 - 4.2 Λυχνία Ακτίνων-Χ
 - 4.3 Εξεταστικές Δυνατότητες
 - 4.4 Λογισμικό (Software) παρουσίασης, ανάλυσης, επεξεργασίας & διαχείρισης των αποτελεσμάτων.
5. Κονσόλα χειρισμού (workstation)
6. Ομοιώματα Ποιοτικού Ελέγχου
7. Σύστημα UPS
8. Εγγύηση

	Υποχρεωτική	Προς Αξιολόγηση	Απάντηση / Παραπομπή
1. Το Σύστημα Gantry (1%)			
1.1. Να υπάρχει χειρισμός, για άμεσες παρεμβάσεις στις κινήσεις του εξεταστικού κρεβατιού.	NAI	NAI	
1.2. Να υπάρχει καταγραφή σε οθόνη των στοιχείων των κινήσεων.	NAI	NAI	
1.3. Να διαθέτει κατάλληλη θωράκιση μπροστά και πίσω από τη διάταξη των ανιχνευτών για αποφυγή καταγραφής ακτινοβολίας που προέρχεται εκτός της εξεταζόμενης περιοχής και παράλληλα τη διάχυση της ακτινοβολίας του εξεταζόμενου ζώου. Να αναφερθεί ο ρυθμός δόσης της διάχυσης των ακτίνων-γ σε απόσταση 10cm ή 100cm από το gantry του PET.	NAI	NAI	
1.4. Να περιγραφούν οι συνολικές διαστάσεις του τομογράφου	NAI	OXI	
2. Σύστημα Τοποθέτησης Ζώου (6%)			
2.1. Να παρέχεται ειδικό σύστημα σταθεροποίησης του ζώου και χορήγησης της αναισθησίας.	NAI	NAI	

2.2	Να αναφερθεί το μέγιστο μήκος εξεταστικής σάρωσης της τράπεζας σε οριζόντια και κάθετη διεύθυνση.	NAI	NAI	
-----	---	-----	-----	--

3. Τομογράφος PET (60%)				
3.1 Ανιχνευτική Διάταξη (18%)				
3.1.1	Να αναφερθούν οι διαστάσεις, το πλήθος και το υλικό των ανιχνευτικών κρυστάλλων.	NAI	OXI	
3.1.2	Να περιγραφεί η διάταξη του ανιχνευτικού συστήματος.	NAI	OXI	
3.1.3	Να υπάρχει σύστημα ρύθμισης και βαθμονόμησης των ανιχνευτών καθώς και των ηλεκτρονικών διατάξεων.	NAI	NAI	
3.1.4	Να αναφερθούν προς αξιολόγησης οι τιμές NECR (noise equivalent count rate) στην περιοχή των δόσεων για ποντίκια και αρουραίους για ολόκληρο το σύστημα (ανιχνευτές, φωτοπολλαπλασιαστές & διάταξη επεξεργασίας σήματος).	NAI	NAI	
3.1.5	Να αναφερθούν προς αξιολόγηση οι παρακάτω παράμετροι: α. Η χωρική διακριτική ικανότητα (spatial resolution) που επιτυγχάνεται σε λήψη 3D για επίπεδο axial και transverse, εκπεφρασμένη σε FWHM. Επίσης να αναφερθεί και για source position σε διάφορες αποστάσεις από το κέντρο του FOV. Επιπρόσθετα να περιγραφούν οι συνθήκες μέτρησης (δόση, acquisition time, αλγόριθμος ανακατασκευής, κτλ). β. Το ποσοστό σκέδασης (scatter fraction). γ. Ευαισθησία του συστήματος (sensitivity) και το ενεργειακό παράθυρο (energy window).	NAI	NAI	

<p>δ. Η ενεργειακή διακριτική ικανότητα (energy resolution).</p> <p>ε. Η χρονική διακριτική ικανότητα (timing resolution).</p> <p>στ. Η διακριτική ικανότητα στο κέντρο του FOV (volume resolution).</p>			
3.1.6 Να αναφερθούν προς αξιολόγηση όλες οι προηγούμενες παράμετροι σύμφωνα με το πρωτόκολλο NEMA NU 4-2008, για το προσφερόμενο σύστημα.	NAI	NAI	

3.2 Εξεταστικές Δυνατότητες (20%)			
3.2.1 Η διόρθωση της εξασθένησης της ακτινοβολίας (attenuation correction) καθώς και η σύντηξη (fusion) των εικόνων PET και CT να εκτελείται αποκλειστικά από τα δεδομένα του συστήματος CT.	NAI	OXI	
3.2.2 Η διάσταση του ενεργού αξονικού εξεταστικού πεδίου (axial FOV) να είναι τουλάχιστον 45mm. Επιθυμητό θα είναι να επιτρέπει την πραγματοποίηση δυναμικής μελέτης σε ολόκληρο το μικρό ζώο (ποντίκι) χωρίς μετακίνηση της εξεταστικής τράπεζας.	NAI	NAI	
3.2.3 Να αναφερθεί η διάσταση του εξεταστικού πεδίου (FOV) κατά τον εγκάρσιο άξονα (transverse).	NAI	NAI	
3.2.4 Να υπάρχει δυνατότητα 3-D λήψης.	NAI	OXI	
3.2.5 Να υπάρχει δυνατότητα πραγματοποίησης δυναμικών μελετών (dynamic studies) καθώς και gated (ECG and respiratory) η οποία και να περιγραφεί.	NAI	NAI	
3.2.6 Το λογισμικό πρέπει να υποστηρίζεται και να	NAI	NAI	

	<p>υποστηρίζει <i>προ-προγραμματισμένα</i> πρωτόκολλα σάρωσης για τις παραμέτρους λήψης και ανακατασκευής, καθώς επίσης και πληροφορίες για το ζώο, π.χ βάρος, δόση ραδιοφαρμάκου, κτλ. Τα πρωτόκολλα αυτά πρέπει να είναι δυνατόν να τροποποιηθούν από το χειριστή, σύμφωνα με τις ανάγκες των διαφόρων πειραμάτων. Οι παράμετροι τους πρέπει να περιλαμβάνουν όλες τις απαραίτητες πληροφορίες από τον Τομογράφο PET (όπως διάρκεια σάρωσης, δεδομένα ζώου, τεχνική ανά frame/list, κίνηση εξεταστικού κρεβατιού), καθώς επίσης και πληροφορίες απαραίτητες για την ανακατασκευή της εικόνας. Να αναφερθούν και να περιγραφούν τα εξής χαρακτηριστικά του συστήματος το οποία περιλαμβάνονται στην βασική σύνθεση:</p> <p>A. οι αλγόριθμοι ανακατασκευής & οι χρόνοι που απαιτούνται.</p> <p>B. τα φίλτρα ανακατασκευής.</p> <p>Γ. οι διορθωτικές μέθοδοι βελτιστοποίησης της ποιότητας των εικόνων.</p>			
3.2.7	<p>Να αναφερθεί αν υπάρχει δυνατότητα άμεσης καταμέτρησης του νεκρού χρόνου (dead time) του συστήματος. Να υπάρχει δυνατότητα διορθώσεων της, όπως σκέδασης (scatter), τυχαίων κρούσεων (random), κτλ.</p>	NAI	NAI	
3.2.8	<p>Να αναφερθούν οι μήτρες ανακατασκευής της εικόνας.</p>	NAI	OXI	
3.2.9	<p>Να περιλαμβάνεται συσκευή που θα επιτρέπει cardiac gating, θα συνδέεται απ' ευθείας με το ζώο και θα απεικονίζει το ECG και άλλες φυσιολογικές παραμέτρους (π.χ. πίεση αίματος,</p>	NAI	NAI	

θερμοκρασία, κτλ) του ζώου σε οθόνη.			
3.2.10	Να περιλαμβάνεται συσκευή αναισθητοποίησης του ζώου για πραγματοποίηση γενικής αναισθησίας (π.χ. με ισοφλορουάνιο (isoflurane)).	NAI	NAI
3.3	Λογισμικό (Software) παρουσίασης, ανάλυσης, επεξεργασίας & διαχείρισης των αποτελεσμάτων. (22%)		
3.3.1	Να περιγραφεί αν το σύστημα επιτρέπει την ταυτόχρονη συλλογή πληροφοριών από το εξεταζόμενο ζώο και επεξεργασία δεδομένων – εικόνων.	NAI	NAI
3.3.2	Το λογισμικό σύστημα να περιλαμβάνει πολλαπλές επιλογές παρουσίασης (display) των απεικονιστικών δεδομένων και να επιτρέπει ενδεδειγμένη ποσοτικοποίηση αυτών (τουλάχιστον παραμέτρους όπως %ID/g, Bq/cc, SUV και TAC), εφόσον πραγματοποιηθεί από τους χρήστες αντίστοιχη μελέτη. Επίσης να επιτρέπει την πραγματοποίηση κινητικών αναλύσεων (kinetic analysis) και parametric mapping κατάλληλων για ογκολογικές, καρδιαγγειακές και νευρολογικές εφαρμογές καθώς και για την αξιολόγηση νέων φαρμάκων. Για τις ογκολογικές εφαρμογές το λογισμικό πρέπει να παρέχει τη δυνατότητα τουλάχιστον της εκτίμησης της σύστασης ενός όγκου (segmentation) καθώς επίσης και της εξέλιξης της νόσου, ή σε περίπτωση εφαρμογής θεραπευτικού σχήματος της ανταπόκρισης σ' αυτό, χρησιμοποιώντας ποσοτικές παραμέτρους. Για τις καρδιαγγειακές εφαρμογές είναι απαραίτητη η	NAI	NAI

πραγματοποίηση τουλάχιστον των ακόλουθων: ECG gated, παρουσίαση των δεδομένων σε διαφορετικούς άξονες, αξιολόγηση της πρόσληψης του ραδιοφαρμάκου στα διάφορα τμήματα του μυοκαρδίου μετά από στατικές και δυναμικές λήψεις (συμπεριλαμβανομένων των ποσοτικών μετρήσεων αιματώσεως, μεταβολισμού και κοιλιακής λειτουργίας), καθώς και ποσοτικοποίησης της έκτασης της ίνωσης μετά από πειραματικό έμφραγμα (scar size). Σε ότι αφορά τις νευρολογικές εφαρμογές, να παρέχεται τουλάχιστον η δυνατότητα πραγματοποίησης απεικονίσεων που να αναδεικνύουν την εξέλιξη της νόσου (Alzheimer's ή Parkinson's) ή σε περίπτωση εφαρμογής θεραπευτικού σχήματος της ανταπόκρισης σ' αυτό (με ποσοτική ανάλυση και στις δύο περιπτώσεις).			
3.3.3 Να περιγραφούν τα επιπλέον λογισμικά που δεν περιλαμβάνονται στη βασική σύνθεση και είναι κατ' επιλογή.	NAI	NAI	
3.3.4 Να διαθέτει πλήρες σύστημα επικοινωνίας μέσω δικτύου, σύμφωνα με το πρότυπο DICOM 3.0 και με τις ακόλουθες υπηρεσίες (services) τουλάχιστον: <ul style="list-style-type: none"> • DICOM connectivity query, retrieve, send receive • DICOM connectivity for SPECT, CT και MR • DICOM print. 	NAI	NAI	
3.3.5 Να αναφερθεί ο τρόπος απομάκρυνσης του ζώου σε περίπτωση διακοπής ρεύματος ή κάποιου άλλου κινδύνου.	NAI	NAI	

3.3.6	Οι εικόνες κατ' ελάχιστο θα πρέπει να μπορούν να αποθηκευτούν στις εξής μορφές: DICOM, Interfile, Text, jpeg, tiff, avi, gif	NAI	OXI	
3.3.7	Ο τομογράφος να επιτρέπει στο χρήστη την πρόσβαση στα raw data (στατικών & δυναμικών μελετών), ώστε αυτά να μπορούν να εξαχθούν και να ανακατασκευασθούν με διαφορετικούς αλγόριθμους. Να περιγραφεί αν συλλέγει list mode data ή 4D sinogram/projection data.	NAI	OXI	

4. Τομογράφος CT (25%)				
4.1 Ανιχνευτική Διάταξη (4%)				
4.1.1	Να αναφερθεί ο ελάχιστος χρόνος σάρωσης του ζώου.	NAI	NAI	
4.1.2	Το ικρίωμα (gantry) του CT να έχει εσωτερική θωράκιση ώστε να αποφεύγεται η διάχυση των ακτίνων-Χ.	NAI	NAI	
4.1.3	Να αναφερθεί το ελάχιστο πάχος τομής που δύναται να επιτευχθεί με τη βασική σύνθεση του συστήματος.	NAI	NAI	
4.1.4	Να περιγραφεί η ανιχνευτική διάταξη (υλικό, αριθμός ανιχνευτών, διαστάσεις, κτλ).	NAI	OXI	
4.1.5	Να αναφερθεί ο τύπος του CT (step-and-shoot, helical, κτλ)	NAI	NAI	
4.1.6	Ο τομογράφος CT να παράγει διαγνωστικές εικόνες.	NAI	NAI	

4.2 Λυχνία Ακτίνων-Χ (2%)				
4.2.1	Η λυχνία ακτίνων-Χ να είναι σύγχρονης τεχνολογίας. Να αναφερθούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά της και να δοθεί πίνακας	NAI	NAI	

αποδόσεων (kV, mA & sec).			
4.2.2 Να περιγραφεί ο τρόπος λειτουργίας της & το μέσο επίπεδο ρυθμού ακτίνων-Χ που δημιουργείται σε απόσταση 10cm.	NAI	NAI	

4.3 Εξεταστικές Δυνατότητες (9%)			
4.3.1. Να αναφερθεί η μέγιστη χωρική διακριτική ικανότητα (spatial resolution) και η διακριτική ικανότητα αντίθεσης (contrast resolution) που μπορεί να επιτευχθεί με το προσφερόμενο μοντέλο. Να αναφερθεί ο τρόπος μέτρησης και οι ταχύτητες σάρωσης όπου επιτυγχάνονται.	NAI	NAI	
4.3.2. Να αναφερθούν οι διαστάσεις των πινάκων ανακατασκευής της εικόνας και η διακριτική ικανότητα που αντιστοιχεί σε κάθε μια.	NAI	OXI	

4.4 Λογισμικό (Software) παρουσίασης, ανάλυσης, επεξεργασίας & διαχείρισης των αποτελεσμάτων. (10%)			
4.4.1 Να περιγραφούν όλα τα διαθέσιμα λογισμικά πακέτα που διαθέτονται με τον αξονικό τομογράφο (CT), όπως στην παράγραφο 3.3.2	NAI	NAI	
4.4.2 Ο τομογράφος να επιτρέπει στο χρήστη την πρόσβαση στα raw data, ώστε αυτά να μπορούν να εξαχθούν και να ανακατασκευασθούν με διαφορετικούς αλγόριθμους.	NAI	OXI	

5. Κονσόλα χειρισμού (5%)			
5.1 Η κύρια κονσόλα να αποτελείται από όσους Η/Υ (PC) είναι αναγκαίοι για το χειρισμό του συστήματος. Οι Η/Υ (PC) να έχουν το αναγκαίο μέγεθος και τα λοιπά χαρακτηριστικά, ώστε να	NAI	OXI	

	υπερκαλύπτουν τις απαιτήσεις, τόσο για την επεξεργασία των δεδομένων, όσο και για τον έλεγχο της όλης λειτουργίας του πλήρους συστήματος.			
5.2	Να έχει τη δυνατότητα επικοινωνίας και ανταλλαγής πληροφοριών με την μονάδα μνήμης και με τις διάφορες συσκευές, στέλνοντας προς αυτές οδηγίες ή δεδομένα ή δεχόμενο από αυτές δεδομένα. Η επικοινωνία και μεταφορά εικόνων και δεδομένων να γίνεται σύμφωνα με το πρωτόκολλο DICOM 3.0.	ΝΑΙ	ΟΧΙ	
5.3	Η προσφερόμενη ή οι προσφερόμενες οθόνες να επίπεδες, υγρών κρυστάλλων (LCD), 24 ιντσών τουλάχιστον, έγχρωμες, υψηλής ανάλυσης, χωρίς πτερυγισμό (flicker free). Στη βασική σύνθεση του συγκροτήματος θα πρέπει να περιλαμβάνεται σύστημα DVD για εγγραφή / αρχειοθέτηση εικόνων και δεδομένων. Επίσης να αναφερθούν οι επιπλέον δυνατότητες αποθήκευσης - αρχειοθέτησης εικόνων.	ΝΑΙ	ΟΧΙ	
5.4	Να περιλαμβάνει modem και κατάλληλο πρόγραμμα για την εξ αποστάσεως διάγνωση βλαβών του συστήματος.	ΝΑΙ	ΟΧΙ	

6. Ομοιώματα (Phantoms) (3%)				
	Στη βασική σύνθεση να συμπεριλαμβάνονται σειρά ομοιωμάτων (phantoms) για τον ποιοτικό έλεγχο και τη βαθμονόμηση του PET και του CT, σύμφωνα με το πρωτόκολλο NEMA, τα οποία και να περιγράφουν.	ΝΑΙ	ΟΧΙ	

7. Σύστημα UPS			
<p>Να αναφερθούν οι τεχνικές προδιαγραφές συστήματος σταθεροποιητή τάσεως (UPS) που θα καλύπτει πλήρως τη λειτουργία του υβριδικού τομογράφου για όσο χρονικό διάστημα είναι απαραίτητο για την ασφαλή διακοπή λειτουργίας του συστήματος σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.</p>	OXI	OXI	
8. Εγγύηση			
<p>Να αναφερθούν δυνατότητες επέκτασης και αναβάθμισης του προσφερθέντος συστήματος PET/CT, πέρα από αυτές που ήδη περιγράφονται. Το προσφερόμενο σύστημα να καλύπτεται με τουλάχιστον δώδεκα (12) μήνες πλήρους εγγύησης περιλαμβανομένων των εργασιών και ανταλλακτικών.</p> <p>Να αναφερθεί το χρονικό διάστημα που απαιτείται για τη διεξαγωγή προληπτικής συντήρησης (preventive maintenance), τις εργασίες που περιλαμβάνει, καθώς και το κόστος της.</p> <p>Κατά τη διάρκεια της εγγύησης το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ) δε θα ευθύνεται για καμία βλάβη του όλου μηχανήματος προερχόμενη από τη συνήθη και ορθή χρήση του και δεν θα επιβαρύνεται με κανένα ποσό για την απαιτούμενη τεχνική εργασία, τα ανταλλακτικά, εκτός των αναλωσίμων (π.χ. ραδιοφάρμακο).</p>	NAI	NAI	

<p>Στην πλήρη εγγύηση περιλαμβάνεται υποχρέωση του προμηθευτή για προληπτικό έλεγχο συντήρησης, σε χρονικό διάστημα που ορίζεται από τον κατασκευαστή, ώστε το μηχάνημα να είναι σε κατάσταση ετοιμότητας.</p> <p>Να αναφερθεί για πόσα χρόνια θα παρέχεται δωρεάν αναβάθμιση του λογισμικού του συστήματος.</p> <p>Να αναφερθούν τα εργαστήρια (labs) και τα πανεπιστήμια του εξωτερικού όπου έχουν εγκατασταθεί παρόμοια συστήματα.</p> <p>Τέλος να περιγραφούν οι δυνατότητες μελλοντικής ερευνητικής συνεργασίας σχετικά με την ανάπτυξη ή δοκιμή λογισμικού.</p>			
---	--	--	--

ΥΠΟΔΟΜΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ – ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

1. Υποδομή Προμηθευτή

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Υποχρεωτικό	Απάντηση	Παραπομπή
1.1.	Προφίλ επιχείρησης	Να υποβληθεί		
1.2.	Μορφή επιχείρησης	Να αναφερθεί		
1.3.	Έτος ίδρυσης	Να αναφερθεί		
1.4.	Πιστοποιητικά (ISO 9001:2008)			
1.4.1.	Κατασκευαστή	Ναι		
1.4.2.	Προμηθευτή	Όχι		
1.5.	Να δοθούν η διεύθυνση (έδρα, στοιχεία επικοινωνίας) των εγκαταστάσεων (στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό) στις οποίες παρέχεται τεχνική υποστήριξη για hardware ή / και software, παρόμοια με ό,τι περιλαμβάνεται στην παρούσα διακήρυξη.	Ναι		
1.6.	Να δοθούν βιογραφικά των υπευθύνων της τεχνικής βάσης του προμηθευτή.	Ναι		
1.7.	Να αναφερθεί η εμπειρία του προμηθευτή στην προμήθεια και παροχή υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης για συστήματα παρόμοια με αυτά που προσφέρονται.	Ναι		
1.8.	Να αναφερθεί ποια είναι η δυνατότητα επέμβασης από τον προμηθευτή για κάλυψη ειδικών αναγκών και αναγκών επέκτασης / επένδυσης, στο προσφερόμενο λογισμικό ή / και υλικό.	Ναι		
1.9.	Η επιτροπή κατά το στάδιο της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών μπορεί να ζητήσει και η προσφέρουσα εταιρεία είναι υποχρεωμένη να αποδεχθεί την πραγματοποίηση επισκέψεων σε εργαστήρια που χρησιμοποιούν τον προσφερόμενο τομογράφο (με έξοδα του προσφέροντος), παρουσιάσεων και benchmark test με πραγματικά δεδομένα	Ναι		

2. Τεχνική Υποστήριξη

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Υποχρεωτικό	Απάντηση	Παραπομπή
2.1.	Να αναφερθούν οι παραδόσεις – εγκαταστάσεις παρομοίων συστημάτων για τις οποίες υπάρχει συμβόλαιο συντήρησης- υποστήριξης. Να δοθεί κατάλογος με στοιχεία του εξοπλισμού ή / και λογισμικού και χρόνος ισχύος συμβολαίου.	Ναι		
2.2.	Θα πρέπει να παρέχεται δωρεάν τηλεφωνική τεχνική και επιστημονική υποστήριξη, μέσω επικοινωνίας η οποία θα πραγματοποιείται με εξειδικευμένους επιστήμονες πιστοποιημένους από τον κατασκευαστικό οίκο, ο οποίος θα είναι υπεύθυνος για την υποστήριξη του εργαστηρίου μας και θα φροντίζουν για την ταχεία επίλυση αναλυτικών και τεχνικών προβλημάτων κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.	Ναι		
2.3.	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε εργάσιμες ημέρες).	≤ 2		
2.4.	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 3		
2.5.	Χρόνος εγγύησης / συντήρησης και παροχής ανταλλακτικών δωρεάν (σε έτη).	Ναι ≥ 1		
2.6.	Να περιγραφεί η διαδικασία αντιμετώπισης βλάβης σε περίπτωση αδυναμίας διόρθωσής της και να αναφερθούν οι διαδικασίες και τα τεχνικά μέσα που	Ναι		

διατίθενται για την ελαχιστοποίηση του χρόνου αποκατάστασής της.			
2.7. Χρονικό διάστημα (σε έτη) για το οποίο αναλαμβάνει ο προμηθευτής την υποχρέωση συντήρησης του εξοπλισμού ή / και λογισμικού, συμπεριλαμβανομένης της περιόδου εγγύησης και εφόσον του ζητηθεί με απόφαση του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.	≥10		

3. Παράδοση - Εγκατάσταση

A/A ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Υποχρεωτικό	Απάντηση	Παραπομπή
3.1. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την εγκατάσταση και ευθύνη καλής λειτουργίας του λογισμικού ή / και υλικού.	Ναι		
3.2. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για την εγκατάσταση του υλικού (hardware) ή / και λογισμικού (σύμφωνα με τις άδειες χρήσης), την παραμετροποίηση των συστημάτων, τη σύνδεση με το υφιστάμενο δίκτυο και γενικά τη σωστή λειτουργία των συστημάτων στο σύνολό τους.	Ναι		
3.3. Κατά τη φάση της οριστικής παραλαβής του τομογράφου, εκτός από τα tests του κατασκευαστή, θα πρέπει να γίνουν τα tests επιβεβαίωσης των παραμέτρων της παραγράφου 3.1.6 του Μέρους Ε' (τεχνικές προδιαγραφές).	Ναι		
3.4. Ο προμηθευτής του λογισμικού είναι υπεύθυνος για τη συμβατότητα (compatibility) του λογισμικού με το υλικό.	Ναι		
3.5. Ο προμηθευτής του λογισμικού θα παραδώσει στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α τα σχετικά έγγραφα τεκμηρίωσης (σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή) όπου θα περιγράφεται η ολοκλήρωση των διαδικασιών και λειτουργιών (Documentation).	Ναι		
3.6. Το λογισμικό, όπου είναι δυνατό και εφικτό, λαμβάνοντας υπόψη τη νομική μορφή και τις δραστηριότητες του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, θα αγορασθεί σε ακαδημαϊκή έκδοση.	Όχι		
3.7. Το λογισμικό θα παραδοθεί με μία πλήρη σειρά πρωτότυπων εγχειριδίων χρήσης και οπτικών μέσων (CD / DVD) εγκατάστασης.	Ναι		
3.8. Όπου δεν αναφέρεται σαφώς έκδοση λογισμικού, θα πρέπει να προσφερθεί επί ποινή απόρριψης και παραδοθεί, η πιο σύγχρονη έκδοση, αρκεί να είναι συμβατή με το σύνολο του υπάρχοντος και του προσφερόμενου εξοπλισμού και λογισμικού.	Ναι		
3.9. Τα στοιχεία του Ιδρύματος για την έκδοση των αδειών είναι: BIOMEDICAL RESEARCH FOUNDATION, ACADEMY OF ATHENS, 4 SORANOU EPHESSIOU, 11527 ATHENS,GREECE / Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών, Ακαδημίας Αθηνών, Σωρανού του Εφεσίου 4, 115 27 Αθήνα, Τηλ. +30-210-6597000.	Ναι		
3.10. Οι άδειες που αφορούν λογισμικά της Microsoft να εκδοθούν στην επωνυμία όπως αυτή αναγράφεται στην άδεια: BIOMEDICAL RESEARCH FOUNDATION, ACADEMY OF ATHENS, 4 SORANOU EPHESSIOU, 11527 ATHENS, GREECE.	Ναι		
3.11. Χρόνος προσκόμισης των ειδών σε ημερολογιακές ημέρες, από την υπογραφή της σύμβασης.	≤120		
3.12. Χρόνος ολοκλήρωσης της εγκατάστασης και εκπαίδευσης (παρ. 5 και 6) σε ημερολογιακές	≤40		

ημέρες, από την προσκόμιση των ειδών.			
--	--	--	--

4. Εγχειρίδια

A/A ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Υποχρεωτικό	Απάντηση	Παραπομπή
4.1. Πλήρεις σειρές πρωτότυπων τεχνικών εγχειριδίων και τεκμηριωτικού υλικού, σε αναλογία μιας σειράς εγχειριδίων για κάθε διακριτή μονάδα υλικού ή / και λογισμικού που να αφορούν σε τεχνικά χαρακτηριστικά, οδηγίες χρήσης και συντήρησης (user & service manuals).	Nai		
4.2. Να δοθεί αναλυτικός πίνακας των προσφερομένων εγχειριδίων.	Nai		
4.3. Δωρεάν και υποχρεωτική διάθεση αντίστοιχων πρωτοτύπων σειρών των μεταβολών, τροποποιήσεων ή επανεκδόσεων όλων των εγχειριδίων καθ' όλο το διάστημα ισχύος της εγγύησης.	Nai		

5. Εκπαίδευση

A/A ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Υποχρεωτικό	Απάντηση	Παραπομπή
5.1. Με την εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του υλικού και λογισμικού, ο προμηθευτής υποχρεούται να προβεί σε εκπαίδευση των υπευθύνων χρήσης και λειτουργίας του προαναφερόμενου εξοπλισμού στο χώρο του εργαστηρίου, έτσι ώστε, μεταξύ των άλλων, οι χρήστες να είναι σε θέση να πραγματοποιούν καρδιολογικές, ογκολογικές & νευρολογικές εξετάσεις.	ΝΑΙ (t ≥ 3 εργάσιμες ημέρες)		

6. Σεμινάρια

A/A ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Υποχρεωτικό	Απάντηση	Παραπομπή
6.1. Ο ανάδοχος πρέπει να προτείνει πλήρες αναλυτικό πρόγραμμα και χρονοδιάγραμμα εκπαίδευσης από ειδικευμένο προσωπικό, στο χειρισμό, διαχείριση και συντήρηση του υλικού ή/ και λογισμικού με τρόπο που να εξασφαλίζεται η άμεση λειτουργία του σε συνθήκες πλήρους λειτουργίας, με τη λήξη της εκπαίδευσης.	Όχι		
6.2. Ο χρόνος έναρξης και το χρονοδιάγραμμα εκπαίδευσης θα καθοριστεί από το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών.	Nai		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

1. Υπόδειγμα Εγγύησης Συμμετοχής

Εκδότης: _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς το **Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας**

Αθηνών.....

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν _____ για ευρώ _____

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των _____ ευρώ υπέρ της Εταιρείας _____, οδός _____, αριθμός _____ (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών (1) _____ (2) _____, κ.λπ. ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), δια την **συμμετοχή** της εις τον διενεργούμενο διαγωνισμό της _____ δια την προμήθεια _____ σύμφωνα με την Διακήρυξη Νο/.....

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο το χρόνο ισχύος της.

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

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την _____

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

2. Υπόδειγμα Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης

Εκδότης:

Ημερομηνία Έκδοσης:

Προς το **Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών**.....

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν _____ για ευρώ _____

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, μέχρι του ποσού των _____ ευρώ υπέρ της εταιρείας _____ στο οποίο και μόνο περιορίζεται οπωσδήποτε η εγγύησή μας για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης που θα υπογραφεί για την προμήθεια _____ (Διακήρυξη Νο/.....)

Το παραπάνω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεση της υπηρεσίας σας και υποχρεούμεθα να σας το καταβάλουμε ολικά ή μερικά, χωρίς οποιαδήποτε εκ μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνησουμε το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε τρεις ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την _____

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνεται 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)

3. Υπόδειγμα Εγγύησης Προκαταβολής

Εκδότης:

Ημερομηνία Έκδοσης:

Προς το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών

.....
Εγγύηση μας υπ' αριθμόν

για ευρώ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυώμεθα προς εσάς με την παρούσα ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ της Εταιρείας..... και μέχρι του ποσού των ευρώ πλέον τόκων για τη λήψη προκαταβολής ποσοστού.....σύμφωνα με τη σύμβαση

No..... για την προμήθεια.....

Το παραπάνω ποσό βρίσκεται στη διάθεσή σας, θα καταβληθεί δε σε σας, ολόκληρο ή εν μέρει χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς έρευνα του βάσιμου ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνεται 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)

4. Υπόδειγμα Εγγύησης Καλής Λειτουργίας

Εκδότης:

Ημερομηνία Έκδοσης:

Προς το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών

.....
Εγγύηση μας υπ' αριθμόν

για ευρώ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως υπέρ της εταιρείας μέχρι του ποσού των ευρώ στο οποίο και μόνο περιορίζεται οπωσδήποτε η εγγύησή

μας για την ΚΑΛΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ των ειδών της σύμβασης No.....

Το παραπάνω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεση της Υπηρεσίας σας και υποχρεούμεθα να σας το καταβάλουμε, ολικά ή μερικά χωρίς οποιαδήποτε εκ μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνήσουμε το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε τρεις ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ (Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.)

Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου (Π.Δ. 420/1991, 239/04 & άρθρο 7 του Ν. 2158/93)

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Εξοπλισμού (υβριδικού συστήματος για in vivo απεικονίσεις μικρών ζώων) για την ανάπτυξη μονάδας προκλινικής απεικόνισης

Στην Αθήνα σήμερα την, ημέρα, μεταξύ:

1. Του **Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών (Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.)**, το οποίο εδρεύει στην Αθήνα (Τ.Κ. 115-27), επί της οδού Σωρανού του Εφεσίου 4, με ΑΦΜ 090050626 (ΙΒ' ΑΘΗΝΩΝ) και εκπροσωπείται νόμιμα από τον **Κ. ΤΟΥ**, σύμφωνα με τις ιδρυτικές αυτού διατάξεις, την Υ.Α Φ.111/ 2 /63267/Β2/13-07-11 (ΦΕΚ 241 /ΥΟΔΔ / 29-07-2011) και το υπ' αριθμόν 146 πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου του, το οποίο θα καλείται εφεξής χάριν συντομίας το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α και
2. Της Εταιρείας με την επωνυμία η οποία εδρεύει στο Δήμο (Τ.Κ.), επί της αρ., με ΑΦΜ (.....) και εκπροσωπείται νόμιμα στην παρούσα από τον **Κ. ΤΟΥ**, σύμφωνα με το καταστατικό της και η οποία θα καλείται εφεξής χάριν συντομίας ο «Ανάδοχος».

Συνομολογήθηκαν και συμφωνήθηκαν τα εξής:

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Σε συνέχεια του διεθνούς ανοιχτού διαγωνισμού που προκηρύχθηκε από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α με την υπ' αριθ. /.....-.....-2013 /4694Φ7-..... διακήρυξη και κατακυρώθηκε στον Ανάδοχο με την υπ' αριθ. πρωτ. απόφαση κατακύρωσης, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την προμήθεια, μεταφορά, εγκατάσταση στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α, παράδοση σε λειτουργία και εκπαίδευση των χρηστών των ειδών:

Πλήρες υβριδικό σύστημα Τομογραφίας Εκπομπής Ποζιτρονίων και Υπολογιστικής Τομογραφίας (PET/CT: Positron Emission Tomography/Computed Tomography) για την πραγματοποίηση διαγνωστικών εξετάσεων PET και CT σε μικρά ζώα

Τα οποία αναλυτικά περιγράφονται στο παράρτημα 1, αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης, με τους ακόλουθους όρους και συμφωνίες.

Άρθρο 1.

Ισχύς Σύμβασης

- 1.1. Η παρούσα σύμβαση είναι το επικρατέστερο κείμενο όλων των άλλων συμβατικών στοιχείων.
- 1.2. Αυτή συνοδεύεται από κείμενα και στοιχεία, όπως αυτά αναφέρονται στο άρθρο 3 και τα οποία ισχύουν επικουρικώς, εάν κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης ανακύψουν αμφιβολίες ή ασάφειες ως προς τους όρους της σύμβασης.

Άρθρο 2.

Νομικό καθεστώς της Σύμβασης

- 2.1. Η παρούσα σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις της υπ' αριθ. /.....-.....-2013 /4694Φ7-..... απόφασης προκήρυξης διαγωνισμού.

Άρθρο 3.

Κείμενα και στοιχεία που συνοδεύουν την Σύμβαση

- 3.1. Η παρούσα σύμβαση συνοδεύεται από την υπ' αριθ./.....-2013 /4694Φ7-..... διακήρυξη, την προσφορά του Αναδόχου και την υπ' αριθ. πρωτ. απόφαση κατακύρωσης.
- 3.2. Τα κείμενα και τα στοιχεία που αναφέρονται παραπάνω καθώς και το παράρτημα ή τα παραρτήματα, θεωρούνται αναπόσπαστα μέρη της παρούσας σύμβασης και αποτελούν με αυτήν ενιαίο σύνολο.

Άρθρο 4.

Προέλευση Ειδών – Προδιαγραφές

- 4.1. Τα είδη που θα προμηθεύσει ο Ανάδοχος θα είναι προέλευσης και κατασκευής των εργοστασίων και κατασκευαστών που αναφέρονται στην προσφορά του.
- 4.2. Τα υπό προμήθεια είδη θα πληρούν τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην διακήρυξη του διαγωνισμού. Σε περίπτωση διαφορών μεταξύ των προδιαγραφών της διακήρυξης και των προδιαγραφών της προσφοράς, υπερισχύει η περιγραφή που περιλαμβάνεται στην προσφορά.
- 4.3. Ο ανάδοχος λόγω της συνεχούς τεχνολογικής εξέλιξης μπορεί να προτείνει (χωρίς επιπλέον αμοιβή) την αντικατάσταση ειδών του **παραρτήματος 1** με νεότερα που θα έχουν τουλάχιστον τα ίδια ή βελτιωμένα τεχνικά χαρακτηριστικά με την σχετική τεκμηρίωση. Οι προτάσεις θα γίνονται εγγράφως προς το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.

Άρθρο 5.

Προθεσμίες

- 5.1. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα είδη του παραρτήματος Ι στις εγκαταστάσεις του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. εντός **εκατόν είκοσι ημερολογιακών ημερών (120 η.η.) από την υπογραφή της παρούσας.**
- 5.2. Ο ποιοτικός έλεγχος θα ολοκληρωθεί **σε σαράντα (40 η.η.) ημερολογιακές ημέρες** από την προσκόμιση των ειδών.
- 5.3. Εάν δεν τηρηθούν οι ως άνω προθεσμίες, επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 12 του Β' Μέρους της διακήρυξης εφ' όσον δεν συντρέχουν οι λόγοι που αναφέρονται στο ίδιο άρθρο.
- 5.4. Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να στείλει στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. ειδοποίηση τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν την άφιξη των ειδών.
- 5.5. Το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. μπορεί να αναθέσει στον Ανάδοχο, συμπληρωματικές εργασίες, μη περιλαμβανόμενες στην προσφορά, σχετικά με την προετοιμασία των χώρων εγκατάστασης με τιμή που θα συμφωνείται κατά περίπτωση.

Άρθρο 6.

Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή – Εκπαίδευση

- 6.1. Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών θα γίνει στους χώρους των κτηριακών εγκαταστάσεων του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α σύμφωνα με τα αναφερόμενα στα άρθρα 12 και 15 του Β' Μέρους της διακήρυξης και αντίστοιχα της προσφοράς.
- 6.2. Ο Ανάδοχος φέρει την αποκλειστική ευθύνη για κάθε ζημία ή απώλεια των συστημάτων και υλικών της όλης προμήθειας και κάθε πράγματος αναγκαίου ή απαραίτητου για την πλήρη εγκατάσταση και λειτουργία τους, που θα εναποτεθεί, παραδοθεί ή εγκατασταθεί στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. σε εκτέλεση της συμβάσεως αυτής, μέχρι την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής τους, υποχρεούμενος σε περίπτωση ζημίας, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση αυτών, ακόμη και με αντικατάστασή τους.
- 6.3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος, αστικά και ποινικά, για κάθε βλάβη σώματος, υγείας, περιουσίας, εγκαταστάσεων του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α., του προσωπικού του ή τρίτων για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημιάς που είναι δυνατόν να προξηνηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της προμήθειας, εφ' όσον οφείλεται σε υπαίτια πράξη ή παράλειψη αυτού ή βλάβη των συστημάτων και των υλικών της προμήθειας.

- 6.4. Το όποιο προσωπικό χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος για τις ανάγκες της παρούσας σύμβασης θα είναι καθ' όλα νόμιμο και νομίμως ασφαλισμένο, με ευθύνη του Αναδόχου.
- 6.5. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκπαιδεύσει στελέχη του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. / χρήστες στη χρήση του εξοπλισμού. Υποχρεούται να διαθέσει το ανάλογο προσωπικό, καθώς και το απαιτούμενο έγγραφο εκπαιδευτικό ή άλλο υλικό, για την εκπαίδευση των χρηστών, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 13 του Β' Μέρους και αντίστοιχα στο Ε' Μέρος της διακήρυξης καθώς και στην προσφορά τους.
- 6.6. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει μία πλήρη σειρά εγχειριδίων και άλλου τεκμηριωτικού υλικού, για κάθε διακριτή μονάδα υλικού με οδηγίες χρήσης και συντήρησης (user & service manuals) για την εξασφάλιση της ικανοποιητικής και αποδοτικής λειτουργίας του.
- 6.7. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει δωρεάν αντίστοιχες πρωτότυπες σειρές των μεταβολών, τροποποιήσεων ή επανεκδόσεων όλων των εγχειριδίων καθ' όλο το διάστημα ισχύος της εγγύησης καλής λειτουργίας.

Άρθρο 7.

Πληρωμές – Κρατήσεις

- 7.1. Οι πληρωμές στον Ανάδοχο που αναφέρονται στη σύμβαση δεν επιβαρύνονται με κρατήσεις, εκτός της παρακράτησης από το Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α του αναλογούντος φόρου εισοδήματος επί της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α. για τα ημεδαπά φυσικά ή νομικά πρόσωπα.
- 7.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνει:
 - 7.2.1. Με την εξόφληση του 100% του συμβατικού τιμήματος, μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και την εκπαίδευση στη χρήση τους.
ή
 - 7.2.2. Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α, μετά την υπογραφή της σύμβασης, έναντι ισόποσης Εγγυητικής Επιστολής Προκαταβολής, η οποία αποδεσμεύεται με την οριστική παραλαβή του συνόλου των ειδών. Το υπόλοιπο της συμβατικής αξίας, με τον αναλογούντα Φ.Π.Α., μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών και την εκπαίδευση στη χρήση τους.
ή
 - 7.2.3. Το 20% της συμβατικής αξίας του εξοπλισμού πλέον του συνολικού αναλογούντος Φ.Π.Α. επί της συμβατικής αξίας, μετά την ποσοτική παραλαβή του συνόλου του εξοπλισμού (άρθρο 12) και μέσα σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την ποσοτική παραλαβή του συνόλου του εξοπλισμού. Το υπόλοιπο ποσοστό (80%) της συμβατικής αξίας του εξοπλισμού μετά την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού (άρθρο 12) και μέσα σε τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού και την προβλεπόμενη από το άρθρο 13 παρ. 1 εκπαίδευση στη χρήση τους.
- 7.3. Για την εξόφληση του Αναδόχου απαιτούνται αναλυτικά τα εξής δικαιολογητικά:
 - 7.3.1. Πρωτότυπα τιμολόγια και δελτία αποστολής του Αναδόχου.
 - 7.3.2. Πρωτόκολλα οριστικής / ποσοτικής παραλαβής των ειδών.
 - 7.3.3. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

Άρθρο 8.

Είδη – Ποσότητες – Τιμές

- 8.1. Τα είδη, ο τύπος κάθε είδους, οι συνολικές ποσότητές τους, οι τιμές μονάδας κάθε είδους, καθώς και τα αναγκαία σύνολα σε ευρώ, φαίνονται στο συνημμένο σ' αυτή τη σύμβαση **παράρτημα 1.**
- 8.2. Το σύνολο των ποσών που θα καταβληθούν στον Ανάδοχο για την εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων του, που απορρέουν από αυτή τη σύμβαση, ανέρχονται **σε ευρώ:**
..... χιλιάδες πλέον Φ.Π.Α. (.....€)

και περιλαμβάνουν την προμήθεια, μεταφορά, εγκατάσταση, παράδοση σε λειτουργία των ειδών, εκπαίδευση των χρηστών, καθώς και κάθε άλλη δαπάνη σύμφωνα με την προσφορά του για την πλήρη και ορθή λειτουργία τους.

Άρθρο 9.

Λοιποί Όροι

- 9.1. **Ο Ανάδοχος εγγυάται την καλή λειτουργία των ειδών για συνήθη χρήση και την δωρεάν αποκατάσταση βλαβών για διάστημα ενός (1) έτους από την οριστική παραλαβή.** Επίσης αναλαμβάνει δωρεάν την ευθύνη συντήρησης και παροχής ανταλλακτικών για το υλικό και ενημερώσεων - αναβαθμίσεων για το λογισμικό για την περίοδο της εγγύησης καλής λειτουργίας σύμφωνα με τα αναφερόμενα στη διακήρυξη και την τεχνική προσφορά του. Ο Ανάδοχος, σε περίπτωση βλάβης, θα ανταποκρίνεται εντός δύο (2) εργασίμων ημερών από την αναγγελία, η δε αποκατάσταση θα γίνεται σε χρόνο μικρότερο των τριών (3) εργασίμων ημερών από την αναγγελία πλην ανωτέρας βίας.
- 9.2. Ο Ανάδοχος θα καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας αξίας 2% επί της συμβατικής αξίας των ειδών χωρίς Φ.Π.Α με διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) ετών από την οριστική παραλαβή των ειδών.
- 9.3. Για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης κατατέθηκε από τον Ανάδοχο εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης: **αρ.** εκδοθείσα την/...../2013 από την(ΤΡΑΠΕΖΑ), ποσού **ευρώ** και με ισχύ μέχρι την/...../2013.
- 9.4. Κάθε διαφωνία ή διαφορά που τυχόν θα προκύψει μεταξύ του Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α και του Αναδόχου, θα λύνεται από τα καθ' ύλην αρμόδια Δικαστήρια Αθηνών, σύμφωνα με το Ελληνικό Ουσιαστικό και Δικονομικό Δίκαιο.
- 9.5. Το κείμενο της παρούσας σύμβασης αφού αναγνώσθηκε και συμφωνήθηκε, υπογράφεται νόμιμα και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα. Από αυτά τα δύο (2) κατατέθηκαν στο Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α. και ένα (1) πήρε ο Ανάδοχος.

ΑΘΗΝΑ,/...../2013

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για τον ανάδοχο

Για το **Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.**

Όνομα:

Τίτλος:

Όνομα:

Τίτλος:

Συνημμένα: Παράρτημα 1

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

ΑΝΑΘΕΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ					ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ		
α/α	Περιγραφή ειδών	Ποσό- τητα	Τιμή κατακύρωση ς χωρίς ΦΠΑ	Δαπάνη κατακύρωσης χωρίς ΦΠΑ	ΤΥΠΟΣ	Κατασκευαστής	Παρατηρήσεις
1	Πλήρες υβριδικό σύστημα Τομογραφίας Εκπομπής Ποζιτρονίων και Υπολογιστικής Τομογραφίας (PET/CT: Positron Emission Tomography/Computed Tomography) για την πραγματοποίηση διαγνωστικών εξετάσεων PET και CT σε μικρά ζώα	1					

ΑΘΗΝΑ,/...../2013Για το **Ι.ΙΒ.Ε.Α.Α.**

Για τον Ανάδοχο

Όνομα:
Τίτλος:Όνομα:
Τίτλος: