



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
7<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ  
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Ταχ. Δ/ση : Διασταύρωση Βουτών - Σταυρακίων  
ΤΘ 1352, Ηράκλειο  
Πληροφορίες : Πιτσουλάκη Χριστίνα  
Τηλ.: 2810 375 285  
Φαξ: 2810 542 080  
Site: [www.pagni.gr](http://www.pagni.gr)  
e-mail: [prom@pagni.gr](mailto:prom@pagni.gr)

Ηράκλειο, 19/12/2011

Αρ. Πρωτ. : 4571

<b>ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΡ. 1Ε/11</b>	
<b>ΔΙΕΘΝΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</b>	
<b>Για την προμήθεια του είδους :</b>	<b>ΕΝΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑΣ</b>
<b>Με κριτήριο κατακύρωσης :</b>	<b>Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά</b>
<b>Προϋπολογιζόμενη Δαπάνη (με Φ.Π.Α.) :</b>	<b>880.000 € (ευρώ)</b>

**ΑΡΘΡΟ 1ο**  
**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Διεθνής Ανοικτός Διαγωνισμός		
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά		
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Ημερομηνία: <b>15/02/2012</b> Ημέρα: <b>Τετάρτη</b> Ώρα: <b>10:00 π.μ.</b>		
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Γραφείο Προμηθειών ΠΑΓΝΗ		
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	ΕΝΑ ΨΗΦΙΑΚΟ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑΣ		
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ (η οποία βαρύνει τον προϋπολογισμό του ΠΑΓΝΗ – ΚΑΕ 9349)	<b>880.000,00 €</b> (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)		
ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ : (ΟΠΣ-ΕΡΓΟΡΑΜΑ)	<b>327547</b>		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΑΞΗΣ ΠΔΕ :	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΑΕ :	<b>002/8</b>	
	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΑ :	<b>2011ΕΠ00280007</b>	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ :	<b>1083612</b>		
ΚΩΔΙΚΟΣ C.P.V.	<b>33111000-1</b>		
ΕΙΔΟΣ -ΠΟΣΟΤΗΤΑ & ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΔΑΠΑΝΗ
	<b>ΨΗΦΙΑΚΟ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ</b>	<b>1</b>	<b>300.000,00 €</b>
	<b>ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑΣ</b>	<b>2</b>	<b>580.000,00 €</b>
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	Η χρηματοδότηση θα γίνει από το Ε.Π Κρήτης & Νήσων Αιγαίου 2007-2013 στον άξονα προτεραιότητας 7 «Αειφόρος Ανάπτυξη & Ποιότητα ζωής στην Περιφέρεια Κρήτης».		
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Εντός 60 ημερών από την ημέρα υπογραφής της σχετικής σύμβασης		
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Η παράδοση και εγκατάσταση των μηχανημάτων θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή, στο τμήμα του Ακτινολογικού εργαστηρίου, σύμφωνα με τις υποδείξεις των αρμοδίων του Νοσοκομείου		
ΧΡΟΝΟΣ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ	Εντός 20 ημερών από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παράδοση, μετά την έγγραφη επιβεβαίωση των αρμοδίων για την ορθή εκτέλεση της σύμβασης		
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ	Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις		
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ (ΑΡΘΡΟ 24 ν. 2198/94)	Κατά την πληρωμή παρακρατείται φόρος εισοδήματος σύμφωνα με το άρθρο 24 του Ν. 2198/94		
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΙΟ (στη διεύθυνση <a href="http://www.pagni.gr">www.pagni.gr</a> )	<b>23/12/2011</b>		

**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>**  
**ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Έχοντας υπόψη:

**1. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:**

1. Του **Π.Δ.60/2007** (ΦΕΚ 64/16-3-2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005.»
2. Του **Ν. 2286/95** (Φ.Ε.Κ. 19/Α/95) «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 2323 / 95 (Φ.Ε.Κ.145 /Α/95)« Υπαίθριο Εμπόριο και άλλες Διατάξεις» .
3. Του **Π.Δ. 118/10-07-2007** « Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» (Κ.Π.Δ.)Φ.Ε.Κ. 150 Τεύχος Α΄).
4. Του **Ν. 2362/95** (Φ.Ε.Κ. 247/Α/95) άρθρο 84 « Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».
5. Του **Ν. 2741/1999** ( ΦΕΚ 199/α/99),άρθρο 8, «Κρατικές προμήθειες».
6. Του **Ν. 2955/2001** «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των ΠΕ.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄ 256 /2-11-2001), όπως ισχύει σήμερα.
7. Του **Ν. 3329/2005** «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 81 /4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
8. Του **Ν. 3527/2007** (ΦΕΚ 25/Α/9.2.2007 «Κύρωση συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
9. Του **Ν. 3548/2007** «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α΄ 68 /20-3-2007)
10. Του **Ν. 3580/2007** «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 134 /18-6-2007) όπως ισχύει σήμερα.
11. Του **Π.Δ. 166/2003** (Φ.Ε.Κ.138/Α/2003) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2000/35/29–6–2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις Εμπορικές Συναλλαγές».
12. Του **Ν. 3846/2010** «Εγγυήσεις για την εργασιακή ασφάλεια και άλλες διατάξεις» άρθρο 24 §4 (ΦΕΚ 66/Α/11-5-2010).
13. Του **Ν 3861/2010** (ΦΕΚ112/Α/13.07.2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών Οργάνων στο Διαδύκτιο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
14. Του **Ν.3867/2010**, άρθρο 27 (ΦΕΚ 128/Α/03.08.2010) «Εποπτεία ιδιωτικής ασφάλισης σύσταση εγγυητικού κεφαλαίου ιδιωτικής ασφάλισης ζωής, οργανισμοί αξιολόγησης πιστοληπτικής ικανότητας και άλλες διατάξεις.....».
15. Του **Ν.3868/2010**, τις διατάξεις του άρθρου 22, παρ. 2 «Αναβάθμιση του Εθνικού Συστήματος Υγείας και λοιπές διατάξεις αρμοδιότητα του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΦΕΚ 129/τ.Α/3-8-2010).
16. Του **Ν.3886/2010**, «Περί δικαστικής προστασίας κατά στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεων δημοσίων έργων , κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών, σύμφωνα με την οδηγία 89/665 ΕΟΚ».

17. Του **N. 3918/2011** (ΦΕΚ 31/Α/02.03.2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».

## 2. Τις αποφάσεις:

1. Την με αριθ. πρωτ. **448/15-02-2011** απόφαση ένταξης της Πράξης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ»
2. Την με αριθ. πρωτ. **1015/01-04-2011** απόφαση της Διεύθυνσης Σχεδιασμού και Ανάπτυξης της Περιφέρειας Κρήτης με θέμα την έγκριση διάθεσης πίστωσης της Πράξης «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**».
3. Την με αριθ. πρωτ. **1575/07-02-2011** αποστολή συμφώνου αποδοχής όρων της Πράξης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ» της Ενδιάμεσης Διαχειριστικής Αρχής, της Περιφέρειας Κρήτης.
4. Την με αριθ. πρωτ. **4455/05-10-2010** πρόσκληση για υποβολή προτάσεων στο επιχειρησιακό πρόγραμμα Κρήτης και νήσων Αιγίου 2007-2013, άξονας προτεραιότητας – 7 «ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ» .
5. Την με αριθ. **281/10/14-07-2010** απόφαση του ΔΣ του ΠΑΓΝΗ για υποβολή της πρότασης για χρηματοδότηση των παραπάνω μηχανημάτων.
6. Το με αρ. **1859/26-11-2010** φύλλο της εφημερίδας της Κυβερνήσεως για έγκριση διενέργειας δημοπράτησης για την προμήθεια ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού μέσω ΕΣΠΑ 2007-2013 από τα Νοσοκομεία του ΕΣΥΚΑ.
7. Την με αριθ. πρωτ. **13161/12-10-2010** απόσπασμα πρακτικού συνεδρίασης της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας (ΕΠΥ) που αφορά την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια εξοπλισμού Β.Ι.Τ. στα Νοσοκομεία και σε άλλους φορείς περιοχής ευθύνης 7<sup>ης</sup> ΥΠΕ, με χρηματοδότηση από το πρόγραμμα ΕΣΠΑ.
8. Το με αρ.πρωτ. **3120/4-4-2011** έγγραφο της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας (ΕΠΥ) για έγκριση της κατάρτισης του προγράμματος Π.Π.Υ.Υ. 2011.
9. Την με αριθμό **ΚΥΑ 6588/21-7-2011 (ΦΕΚ 1650/25-7-11)**, με την οποία εγκρίνεται το Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών και Υπηρεσιών 2011 ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2011-2012.
10. Την με αριθ. πρωτ. **2294/25-06-2010** Επιβεβαίωση Διαχειριστικής Επάρκειας Τύπου Α και Β για το ΠΑΓΝΗ Κρήτης για υλοποίηση Έργων/Ενεργειών ΕΣΠΑ περιόδου 2007-2013.
11. Την με αριθ. **2435/2-6-2011** απόφαση του Διοικητή της του Νοσοκομείου για τον ορισμό της επιτροπής διενέργειας του διαγωνισμού.
12. Την με αριθμ. **740/32§9/14-11-2011** απόφαση Δ.Σ. για έγκριση προκήρυξης διαγωνισμού.
13. Το με αριθμό πρωτ. **4770/15-12-2011** προέγκριση τευχών δημοπράτησης.
14. Το με αριθμό πρωτ. **10902/16-12-2011** έγκριση αναθεώρησης του ΠΠΥΥ 2011, για τις ανάγκες της 7<sup>ης</sup> ΥΠΕ.

### ΑΡΘΡΟ 3ο ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

Διεθνή Ανοικτό Δημόσιο Διαγωνισμό, για την προμήθεια «**ΕΝΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΥΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑΣ**», συνολικού προϋπολογισμού 880.000,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, με κριτήριο κατακύρωσης την **συμπεριότερη από οικονομικής άποψης προσφορά**, για τις ανάγκες του ΠΑΓΝΗ, όπως αναλυτικά αναφέρονται στα συνημμένα ΜΕΡΗ και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ της παρούσας Διακήρυξης και τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί ύστερα από κανονική προθεσμία μεγαλύτερη των ΠΕΝΗΝΤΑ ΔΥΟ (52) ημερών από την ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση της περίληψης της διακήρυξης αυτής στο τεύχος Διακηρύξεων της Εφημερίδας της Ευρωπαϊκής Ένωσης .

Η Περίληψη της παρούσας Προκήρυξης του Διαγωνισμού στάλθηκε για δημοσίευση:

- Στην επίσημη εφημερίδα των ΕΚ στις 21/12/2011
- Στο «Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης στις 21/12/2011 όπου και δημοσιεύθηκε στις 23/12/2011
- Στον ελληνικό τύπο 21/12/2011 όπου και δημοσιεύθηκε στις 23/12/2011
- Αναρτήθηκε στους Πίνακες Ανακοινώσεων (Τοπικά Επιμελητήρια και λοιποί φορείς) στις 23/12/2011
- Μεταδόθηκε από τοπικούς ραδιοφωνικούς σταθμούς Ηρακλείου και Χανίων στις 23/12/2011
- Δημοσίευση στο ηλεκτρονικό πρόγραμμα της ΔΙΑΥΓΕΙΑΣ στις 23/12/2011

Τα έξοδα δημοσίευσης στην επίσημη εφημερίδα της Ε.Ε. βαρύνουν την Ευρωπαϊκή Ένωση ενώ τα έξοδα δημοσίευσης στον Ελληνικό τύπο βαρύνουν το Πα.Γ.Ν.Η.

### ΑΡΘΡΟ 4ο ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Γραφείο Πρωτοκόλλου του ΠΑ.Γ.Ν.Η	14/02/2012 ΩΡΑ:13:00	Γραφείο Προμηθειών του ΠΑ.Γ.Ν.Η	15/02/2012 ΩΡΑ: 10:00

Οι ενδιαφερόμενοι έχουν δικαίωμα να καταθέσουν προσφορά για το σύνολο ή για μέρος του συνόλου.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό.

1. Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει στο Γραφείο Προμηθειών από την επιτροπή αποσφράγισης και αξιολόγησης των προσφορών που ορίζεται με την 2435/2-6-2011 απόφαση Διοικητή.
2. Πρόσωπα που επιτρέπεται να παρευρεθούν στην αποσφράγιση των προσφορών:
  - α) Τα μέλη της επιτροπής
  - β) Οι εκπρόσωποι των εταιρειών, που θα συμμετέχουν στον διαγωνισμό (εφόσον συμμετέχουν με εκπρόσωπο τους υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους παραστατικό εκπροσώπησης).
3. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:

**α)** Έλληνες Πολίτες

**β)** Αλλοδαποί

**γ)** Νομικά Πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά

**δ)** Συνεταιρισμοί

**ε)** Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά ή κοινοπραξίες οικονομικών φορέων.

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

**4.** Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με τα παρακάτω άρθρα και παραρτήματα που παραθέτονται στην παρούσα διακήρυξη και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της.

## ΜΕΡΟΣ Α΄

### ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

#### ΑΡΘΡΟ 5ο

#### ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΠΟΥ ΚΑΤΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

1. **Εγγυητική επιστολή συμμετοχής** στον διαγωνισμό **5%** της συνολικής προϋπολογισμένης δαπάνης ή της συνολικής προϋπολογισθείσα δαπάνης ανά είδος που μπορεί να προσφερθεί.
2. **Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86** (Α΄75), άρθρου 8,παρ. 4 όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής στην οποία :
  - 2.1. Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού η διαδικασία ανάθεσης στην οποία συμμετέχουν.
  - 2.2. Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους:
    - 2.2.1. Δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο αδίκημα (του άρθρου 43 παρ.1 του Π.Δ. 60/07) δηλαδή της συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, της δωροδοκίας, της απάτης, της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
    - 2.2.2. Για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού κώδικα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.
    - 2.2.3. Για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας, και της δόλιας χρεοκοπίας.
    - 2.2.4. Δεν τελούν σε πτώχευση & επίσης δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
    - 2.2.5. Είναι φορολογικά & ασφαλιστικά ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κυρίας & επικουρικής & ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους).
    - 2.2.6. Είναι εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου. Εάν ασκούν γεωργικό ή κτηνοτροφικό επάγγελμα κατά περίπτωση ότι θα προσκομίσουν τη σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από αρμόδια αρχή του.
    - 2.2.7. Δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του Ν.2190/1920 όπως εκάστοτε ισχύει, η ειδική εκκαθάριση του Ν.1892/1990 όπως εκάστοτε ισχύει ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) & επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).
    - 2.2.8. Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη & προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών (Απόσπασμα ποινικού μητρώου, Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, Πιστοποιητικό ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους αλλά και ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης, Πιστοποιητικό οικείου Επιμελητηρίου δηλαδή των δικαιολογητικών που αφορούν την προσωπική κατάσταση του προσφέροντος, αναλόγως βέβαια αν είναι φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ημεδαπό ή αλλοδαπό και λοιπά όπως και όλα τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για να δείξει ότι πληρεί ορισμένες προϋποθέσεις σχετικά με την φερεγγυότητα, την επαγγελματική δραστηριότητα, την χρηματοπιστωτική και οικονομική του κατάσταση καθώς και τις τεχνικές δυνατότητες του). Τα δικαιολογητικά αυτά θα τα προσκομίσουν μετά την αξιολόγηση των προσφορών και τη σχετική έγγραφη ειδοποίηση από την αναθέτουσα αρχή και μόνο από τον προς όν η κατακύρωση.
3. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α΄ 75), όπως εκάστοτε ισχύει με θεώρηση γνήσιου υπογραφής, όπου να δηλώνεται ότι:

- 3.1. Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας προκήρυξης.
- 3.2. Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- 3.3. Η υποβαλλόμενη προσφορά καλύπτει το σύνολο της προμήθειας ή ορισμένα μόνο από τα ζητούμενα είδη.
- 3.4. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- 3.5. Παιραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.
- 3.6. Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.

4. **Εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στους διαγωνισμούς με αντιπρόσωπο τους** υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους **παραστατικό εκπροσώπησης**.

5. **Δήλωση** της παραγρ.4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/86( Α'75) όπως εκάστοτε ισχύει, με την θεώρηση γνησίου υπογραφής σύμφωνα με την οποία υποχρεούται να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που αποδεικνύουν την επαγγελματική ικανότητα του προμηθευτή, ΠΔ.118/07 άρθρο 8 παρ.2, που απαιτούνται στο στάδιο της κατακύρωσης.

**Η μη έγκαιρη και προσηύκουσα υποβολή όλων των ανωτέρω δικαιολογητικών συμμετοχής συνιστά λόγο αποκλεισμού του προμηθευτή από τον διαγωνισμό.**

## **ΑΡΘΡΟ 6ο**

### **ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΚΑΤΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

1. **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει με θεώρηση γνησίου υπογραφής, όπου να δηλώνεται **η χώρα καταγωγής του** τελικού προσφερόμενου είδους, κατά το άρθρο 18 παρ. 1 του Π.Δ 118/2007

2. **Υπεύθυνες Δηλώσεις** που προβλέπονται από το άρθρο 18, παρ. 2 και 3 του Π.Δ. 118/07 :

**2.1.** Ο προσφέρων, εφόσον **κατασκευάζει ο ίδιος** το τελικό προϊόν, πρέπει να δηλώνει στην προσφορά του, την επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευάσει το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασης της.

**2.2.** Όταν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν, σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, στην προσφορά τους δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασης της.

**2.3.** Επίσης στην προσφορά τους πρέπει να επισυνάψουν Υπεύθυνη Δήλωσή τους προς τον φορέα ότι η κατασκευή του τελικού προϊόντος θα γίνει από την επιχείρηση στην οποία ανήκει ή η οποία εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά την μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος και ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης αυτής έχει αποδεχτεί έναντι τους την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου έγινε η αποδοχή. Προσφορά που δεν υπάρχουν οι ανωτέρω δηλώσεις θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Πριν και μετά την σύναψη της σύμβασης, κατ' αρχήν δεν επιτρέπεται η αλλαγή της επιχειρηματικής μονάδας που δηλώθηκε με την προσφορά και με βάση την οποία έγινε η κατακύρωση. Κατ' εξαίρεση πριν την σύναψη της σύμβασης μπορεί να εγκριθεί η ανωτέρω αλλαγή μόνο λόγω ανωτέρας βίας ή διακοπής λειτουργίας του δηλωθέντος εργοστασίου για οποιοδήποτε λόγο, ενώ μετά την σύναψη της σύμβασης μπορεί να εγκριθεί η ανωτέρω αλλαγή μετά από αιτιολογημένο αίτημα του προμηθευτή. Σε



κάθε περίπτωση απαιτείται απόφαση του αρμοδίου αποφασίζοντος οργάνου μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου.

Εάν διαπιστωθεί ανυπαρξία της επιχειρηματικής μονάδας που δηλώθηκε με την προσφορά κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού η προσφορά απορρίπτεται. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο ΠΔ118/07, άρθρο 18.

3. **Σε περίπτωση που κατατεθούν δείγματα** το αντίγραφο του Δελτίου αποστολής των Δειγμάτων θα κατατίθεται με την τεχνική προσφορά

#### 4. Πιστοποιητικά εξασφάλισης ποιότητας :

Οι προσφορές θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά:

- Πιστοποιητικό της εταιρείας EN ISO
- CE MARK και ISO των προσφερομένων προϊόντων.
- Με τα οποία θα βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του προμηθευτή ορισμένων προτύπων εξασφάλισης της ποιότητας. Σε περίπτωση που αυτά εκδίδονται από ανεξάρτητους οργανισμούς πρέπει να παραπέμπουν σε συστήματα εξασφάλισης της ποιότητας βασιζόμενα στη σχετική σειρά Ευρωπαϊκών Προτύπων για πιστοποίηση.
- Αναγνωρίζονται τα ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη – μέλη.
- Στην περίπτωση που τα υλικά δεν είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με τα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά συμμόρφωσης που έχουν εκδοθεί από φορέα πιστοποίησης προϊόντων διαπιστευμένο, προς τούτο από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε. (ΕΣΥΔ) ή από φορέα διαπίστευσης μέλος της Ευρωπαϊκής Συνεργασίας για τη διαπίστευση (European Cooperation for Accreditation – EA) και μάλιστα μέλος της αντίστοιχης Συμφωνίας Αμοιβαίας Αναγνώρισης (M.L.A.) αυτής.

### ΑΡΘΡΟ 7ο

#### ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών μόνο οι προμηθευτές στους οποίους πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, υποχρεούνται να υποβάλλουν εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης και παραλαβής της ειδοποίησης, τα εξής δικαιολογητικά :

#### Α. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

1. **Απόσπασμα ποινικού μητρώου** ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του **τελευταίου τριμήνου** πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για:

- α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 351 της 29.1.1998, σελ. 1),
- β) δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σελ. 1) και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου (ΕΕ L 358 της 31.12.1998, σελ. 2),

- γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σελ. 48),
- δ) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες (ΕΕ L 166 της 28.6.1991, σελ. 77 Οδηγίας, η οποία τροποποιήθηκε από την Οδηγία 2001/97/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ΕΕ L 344 της 28.12.2001, σελ. 76) η οποία ενσωματώθηκε με το ν. 2331/1995 (Α' 173) και τροποποιήθηκε με το ν. 3424/2005 (Α' 305),
- ε) κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

Υπόχρεοι προσκόμισης Αποσπάσματος Ποινικού Μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, είναι τα φυσικά πρόσωπα, οι διαχειριστές των προσωπικών εταιριών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και των εταιριών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ο Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος των Ανωνύμων Εταιριών (Α.Ε.), ο πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου του Συνεταιρισμού.

- 2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής (έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου)** πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
- 3. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής (έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου)** πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση και πτωχευτικού συμβιβασμού και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία θέσης σε αναγκαστική διαχείριση και πτωχευτικού συμβιβασμού.
- 4. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή,** από το οποίο να προκύπτει ότι **κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης,** είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις **εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.  
Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω περιπτώσεων (2), (3) και (4) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.
5. Επιπρόσθετα, ο υποψήφιος υποχρεούται να προσκομίσει **υπεύθυνη δήλωση νομίμως θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής** στην οποία να δηλώνονται οι ασφαλιστικοί φορείς στους οποίους είναι υποχρεωμένος, κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, να καταβάλει ασφαλιστικές εισφορές για το απασχολούμενο σε αυτόν προσωπικό.
- 6. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου** ή ισοδύναμης επαγγελματικής οργάνωσης, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, **κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού,** και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.
- 7. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής (έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου)** πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του Κ.Ν. 2190/20, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα). Επί ημεδαπών ανωνύμων εταιριών τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης, εκδίδονται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της

Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, στο μητρώο Ανωνύμων Εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό Α.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7α.1.α΄ και 7β.12 του Κ.Ν. 2190/20, όπως εκάστοτε ισχύει, και, όσον αφορά στην ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990, όπως εκάστοτε ισχύει, από το αρμόδιο Εφετείο της έδρας της ανωνύμου εταιρείας που τελεί υπό ειδική εκκαθάριση. Επί ημεδαπών εταιρειών περιορισμένης ευθύνης και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) το πιστοποιητικό της εκκαθάρισης, εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στον διαγωνισμό επιχείρησης.

8. **Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86** στην οποία θα δηλώνουν ότι:

- α) Η επιχείρησή τους δεν υπόκειται σε τυχόν νομικούς περιορισμούς λειτουργίας,
- β) Δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή τους σε διαγωνισμό, με αμετάκλητη απόφαση,
- γ) Δεν έχουν υποπέσει σε σοβαρό παράπτωμα κατά την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας,
- δ) Η επιχείρηση είναι συνεπής στην εκπλήρωση τόσο των συμβατικών της υποχρεώσεων όσο και των υποχρεώσεών της εν γένει προς το Δημόσιο τομέα,
- ε) Δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Υπηρεσία.

Εφόσον ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση **αποτελεί ένωση υποψηφίων προμηθευτών που υπέβαλλαν κοινή προσφορά**, προσκομίζονται τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά των σημείων 1 έως και 8 για κάθε μέλος που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

## **ΟΙ ΑΛΛΟΔΑΠΟΙ**

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης κατακύρωσης-από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για :
  - Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση ,όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
  - Δωροδοκία ,όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26 Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλ.
  - Απάτη κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων .
  - Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται από το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 10 Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του0 χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
  - Αδίκημα 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.
2. Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστ. ή διοικ. Αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, και ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης πτώχευσης ή υπό ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία.
3. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημέρα της ειδοποίησης της κατακύρωσης , είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις.
4. Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι

ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της έγγραφης ειδοποίησης κατακύρωσης.

## **ΤΑ ΝΟΜΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ ΗΜΕΔΑΠΑ Η ΑΛΛΟΔΑΠΑ**

1. Τα δικαιολογητικά των περιπτώσεων των εδαφίων Α & Β αντίστοιχα.
2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστ. ή διοικ. Αρχής έκδοσης τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της έγγραφης ειδοποίησης κατακύρωσης από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν.1892/1990 (Α'101) όπως εκάστοτε ισχύει ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης κοινής ή ειδικής απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπο άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα)
3. Ειδικότερα τα ανωτέρω νομικά πρόσωπα πρέπει να προσκομίζουν για τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των Ε.Π.Ε και των προσωπικών εταιρειών Ο.Ε και Ε.Ε και για τον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε) απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο να προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της περιπτώσεως 1 του εδαφίου Α.

Επί ημεδαπών Α.Ε τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης της εκδίδονται όσον αφορά την κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια υπηρεσία της νομαρχιακής αυτοδιοίκησης, στο μητρώο Α.Ε της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό Α.Ε, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7<sup>α</sup>.1α και 7β.12 του κ.ν. 2190/1920 όπως εκάστοτε ισχύει και όσον αφορά στην ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 όπως εκάστοτε ισχύει, από το αρμόδιο εφετείο της έδρας της Α.Ε που τελεί υπό ειδική εκκαθάριση.

Επί ημεδαπών εταιρειών περιορισμένης ευθύνης και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε & Ε.Ε) το πιστοποιητικό της εκκαθάρισης, εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στο διαγωνισμό επιχείρησης.

## **ΟΙ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΙ**

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης κατακύρωσης-από το οποίο να προκύπτει ότι ο πρόεδρος του Δ.Σ του δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για :
  - Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
  - Δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26 Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλ.
  - Απάτη κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
  - Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται από το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 10 Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες.
  - Αδίκημα 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.

2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστ. ή διοικ. Αρχής έκδοσης τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της έγγραφης ειδοποίησης κατακύρωσης από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή καθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990(Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης κοινής ή ειδικής απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις(μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα)

3. Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα

4. Επίσης τα παρακάτω δικαιολογητικά εφόσον πρόκειται για **ημεδαπούς συνεταιρισμούς**.

- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστ. ή διοικ. Αρχής έκδοσης τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της έγγραφης ειδοποίησης κατακύρωσης από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, και ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημέρα της ειδοποίησης της κατακύρωσης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις.

Στην περίπτωση εγκατάστασης τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των περιπτώσεων (2 &3) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Εφόσον πρόκειται για **αλλοδαπούς συνεταιρισμούς** :

- Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστ. ή διοικ. Αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, και ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης
- Πτώχευσης ή υπό ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία και
- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημέρα της ειδοποίησης της κατακύρωσης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις.

## **ΟΙ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΟΥΝ ΚΟΙΝΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην Ένωση.

Εάν σε κάποια χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά ή δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις του παρόντος δύναται να αντικατασταθούν αυτά ως εξής :

- Εφόσον πρόκειται για διαγωνισμό με προϋπολογισθείσα αξία ίση ή ανώτερη των 193.000 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. από ένορκη βεβαίωση του υπόχρεου προς υποβολή του δικαιολογητικού. Εάν στη χώρα αυτή δεν προβλέπεται ούτε ένορκη βεβαίωση, δύναται αυτή να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας στην οποία είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής
- Εφόσον πρόκειται για διαγωνισμό με προϋπολογισθείσα αξία κατώτερη των 193.000 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α από υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας εγκατάστασης.

Στην κατά τα άνω ένορκη βεβαίωση ή υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη

χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ανωτέρω νόμιμες καταστάσεις.

## **Β. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ**

Προκειμένου να διαπιστωθεί η χρηματοπιστωτική και οικονομική κατάσταση καθώς και οι τεχνικές δυνατότητες των προμηθευτών, υποβάλλονται τα ακόλουθα δικαιολογητικά :

- 1. Κατάλογο**, στον οποίο αναφέρονται οι **κυριότερες παραδόσεις** των τριών τελευταίων χρόνων, με μνεία, για κάθε παράδοση, του παραλήπτη, είτε εμπίπτει στο δημόσιο είτε στον ιδιωτικό τομέα, της ημερομηνίας παράδοσης και του ποσού. Οι παραδόσεις αποδεικνύονται, εάν ο αποδέκτης είναι δημόσια αρχή, με πιστοποιητικά τα οποία έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή και εάν ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας, με τα αντίστοιχα παραστατικά ή, εφόσον δεν προβλέπεται η έκδοση παραστατικών ή δεν υπάρχουν παραστατικά, με υπεύθυνη δήλωση του αγοραστή και, εάν τούτο δεν είναι δυνατό, του προμηθευτή.
- 2. Περιγραφή του τεχνικού εξοπλισμού** της επιχείρησης και των μέτρων που λαμβάνει ο προμηθευτής για την εξασφάλιση της ποιότητας.

### **Επισημαίνεται ότι :**

- Η μη έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή των ανωτέρω δικαιολογητικών συνιστά λόγο αποκλεισμού του προσφέροντα από τον διαγωνισμό.
- Όλα τα δικαιολογητικά υποβάλλονται πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα, όλα δε τα ξενόγλωσσα και νομίμως μεταφρασμένα. Η μη συμμόρφωση με τα παραπάνω (π.χ. μη αναφορά, ασαφής ή εσφαλμένη αναφορά) μπορεί να επιφέρει την ποινή του αποκλεισμού.
- Σε περίπτωση που το οικείο κράτος δεν εκδίδει κάποιο έγγραφο ή πιστοποιητικό, από τα απαιτούμενα ή που αυτό δεν καλύπτει όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, αυτό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση του ενδιαφερόμενου ή στα κράτη μέλη όπου δεν προβλέπεται η ένορκη βεβαίωση από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού του κράτος καταγωγής ή προέλευσης. Η υποχρέωση αφορά όλες τις παραπάνω κατηγορίες υποψηφίων.
- Τυχόν Πιστοποιητικά εκδιδόμενα από ανεξάρτητους οργανισμούς, τα οποία να βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του αναδόχου ορισμένων προτύπων εξασφάλισης της ποιότητας, τα οποία πρέπει να παραπέμπουν σε συστήματα εξασφάλισης της ποιότητας βασιζόμενα στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων για πιστοποίηση καθώς επίσης και πιστοποιητικά που εκδίδονται από επίσημα γραφεία ποιοτικού ελέγχου ή αρμόδιες Υπηρεσίες, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνουν την καταλληλότητα των υλικών. Τα ως άνω δικαιολογητικά περιλαμβάνονται στον φάκελο της τεχνικής προσφοράς.

## ΜΕΡΟΣ Β΄

### ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>

##### ΧΡΟΝΟΣ & ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές πρέπει:

**α.** Να υποβάλλονται στο γραφείο Πρωτοκόλλου του ΠΑ.Γ.Ν.Η, μέχρι και την προηγούμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, **14/02/2012** ημέρα **Τρίτη** και ώρα **13:00**.

**β.** Να αποστέλλονται στην παραπάνω διεύθυνση με οποιοδήποτε τρόπο και να παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση να έχουν παραληφθεί από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την προηγούμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, **14/02/2012** ημέρα **Τρίτη** και ώρα **13:00** (αρ. 11 παρ. 4 Π.Δ. 118/2007). Εφόσον η προσφορά αποσταλεί στην Υπηρεσία Διενέργειας με οποιονδήποτε τρόπο, θα πρέπει να φέρει την ένδειξη **«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»**.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν καθυστέρηση στην άφιξη των προσφορών, από οποιαδήποτε αιτία, που αποστέλλονται με τον ως άνω τρόπο. **Οι προσφορές που είτε υποβλήθηκαν μετά την καθορισμένη ημερομηνία είτε δεν έφθασαν έγκαιρα στην Υπηρεσία Διενέργειας, θα επιστρέφονται στους Προσφέροντες χωρίς να έχουν αποσφραγισθεί.**

#### ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>

##### ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για **τριακόσιες εξήντα (360) ημερολογιακές ημέρες**, προθεσμία που αρχίζει από την επόμενη της λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου **απορρίπτεται ως απαράδεκτη**.

Η ισχύς της προσφοράς δύναται να παραταθεί (άρθρο 13, παρ. 3, ΠΔ 118/07), εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη.

Μετά την λήξη και του παραπάνω ανωτάτου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν, είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, παράταση της προσφοράς τους, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

Οι Υποψήφιοι προμηθευτές **δεν έχουν δικαίωμα να αποσύρουν την προσφορά τους**, ή μέρος της, μετά την κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί ο διαγωνιζόμενος **υπόκειται σε κυρώσεις** και ειδικότερα:

- Έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση
- Κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια.

**ΑΡΘΡΟ 10ο**  
**ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Π.Δ. 118/07, στην ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε δυο αντίγραφα σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

Σε ένα από τα αντίγραφα που ορίζεται ως πρωτότυπο και σε κάθε σελίδα του, πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς η λέξη “ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ” να μονογράφεται από τον υποψήφιο προμηθευτή και να φέρει συνεχή αρίθμηση. Το περιεχόμενο του πρωτοτύπου είναι επικρατέστερο από κάθε αντίγραφο της προσφοράς.

2. Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

**2.1.** Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

**2.2.** Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό.

**2.3.** Ο αριθμός της διακήρυξης και το αντικείμενο του διαγωνισμού, καθώς και το τμήμα της προμήθειας για την οποία υποβάλλεται προσφορά (εάν ορίζεται).

**2.4.** Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

**2.5.** Τα στοιχεία του αποστολέα

3. Μέσα στον κυρίως φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:

**3.1. ΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ** που αναφέρονται στο Άρθρο 5, της παρούσης και η **εγγυητική συμμετοχής** τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ**».

**3.2. ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ** της προσφοράς (Πρωτότυπα και αντίγραφα) τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο σε έντυπη και σε ηλεκτρονική μορφή, με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**».

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιέχει:

- Τα Προσφερόμενα είδη και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά τους
- Τα εμπορικά φυλλάδια (PROSPECTUS φωτογραφίες, τεχνικών φυλλαδίων, εγχειρίδια κ.λ.π.)
- Συμπληρωμένους τους Πίνακες Συμμόρφωσης
- Συμπληρωμένους τους πίνακες της οικονομικής προσφοράς **χωρίς τιμές**
- Τα πιστοποιητικά τα οποία βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του προμηθευτή ορισμένων προτύπων εξασφάλισης της ποιότητας και τις δηλώσεις του άρθρου 6.

**3.3. ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ** (Πρωτότυπα και αντίγραφα), τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο σε έντυπη και σε ηλεκτρονική μορφή με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**».

4. Επισημαίνεται ότι :

**4.1.** Οι φάκελοι ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ, ΤΕΧΝΙΚΗΣ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ προσφοράς θα φέρουν τις **ενδείξεις του κυρίως φακέλου**.

**4.2.** Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

**4.3.** Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού



χαρακτήρα οι προσφέροντες οφείλουν να έχουν σημειώσει επ' αυτών την ένδειξη «**πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα**». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνο την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου..

- 4.4. Όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία του διαγωνισμού και όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία του Φακέλου προσφοράς θα πρέπει να **είναι συνταγμένα ή επίσημα μεταφρασμένα στην Ελληνική** γλώσσα, με εξαίρεση αυστηρά τεχνικούς όρους για τους οποίους δεν υπάρχει αντίστοιχη δόκιμη μετάφραση στην Ελληνική και που μπορεί να είναι στην Αγγλική γλώσσα. Εξαίρεση αποτελούν και τα συνημμένα στην τεχνική προσφορά έντυπα, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορεί να είναι στην Αγγλική γλώσσα.
- 4.5. Τα στοιχεία των προσφορών, τόσο της κύριας προσφοράς, όσο και του αντιγράφου της θα είναι τοποθετημένα στον ίδιο φάκελο, θα φέρουν υπογραφές, σφραγίδα κλπ. του προμηθευτή, θα συνοδεύονται με τα prospectus και λοιπά στοιχεία που ορίζει διακήρυξη και θα είναι οπωσδήποτε τοποθετημένα-συνδεδεμένα σε δύο πλήρεις χωριστές σειρές, σε χωριστά κλασέρ, με τις ενδείξεις «**κύρια προσφορά**» και «**αντίγραφα προσφοράς**»
- 4.6. Για ευχερέστερη αναζήτηση και καταγραφή των στοιχείων αυτών, η προσφορά να συνοδεύεται απαραίτητα από ευρετήριο, στο οποίο θα αναγράφεται το περιεχόμενο του κάθε εγγράφου, με την αντίστοιχη αρίθμηση που φέρει κατά τα ανωτέρω (π.χ. φύλλα συμμόρφωσης: φύλλα 16-19, τεχνικές προδιαγραφές: φύλλα 33-55,κ.ο.κ.)
- 4.7. Ο υποψήφιος υποχρεούται να προσκομίσει όλα τα ζητούμενα στοιχεία, σύμφωνα με τις κατά περίπτωση οδηγίες. **Παραπομπές σε έγγραφα** επιτρέπονται εφόσον αυτά προσαρτώνται στην προσφορά και εφόσον δίνεται ο συγκεκριμένος αριθμός παραγράφου και σελίδας.
- 4.8. Επισημαίνεται ότι ο υποψήφιος θα δηλώνει αναλυτικά τη **συμμόρφωση ή απόκλιση** των προσφερομένων ειδών σε σχέση με τις αντίστοιχες προδιαγραφές της Διακήρυξης. των προτάσεων αυτών.
- 4.9. Αντιπροσφορές ή Εναλλακτικές Προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Εάν υποβληθούν τυχόν εναλλακτικές Προσφορές, δεν θα ληφθούν υπόψη. Ο υποψήφιος προμηθευτής, ο οποίος θα υποβάλλει τέτοιας φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης.
- 4.10. **Διευκρινίσεις** που δίνονται από τους υποψηφίους οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Διευκρινίσεις δίδονται μόνον επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών και όταν αυτές ζητούνται από συλλογικό όργανο, είτε ενώπιον του είτε ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας μετά από σχετική γνωμοδότηση του συλλογικού οργάνου. Σημειώνεται ότι, από τις διευκρινίσεις που δίδονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.
- 4.11. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σε αυτή **διορθώσεις** οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση της επιτροπής αξιολόγησης των προσφορών. Εάν υπάρχει διόρθωση στην προσφορά αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα.
- 4.12. Εάν από τη διακήρυξη ή την πρόσκληση προβλέπεται ότι μαζί με την προσφορά πρέπει να κατατεθούν και **δείγματα** του υλικού, αυτά κατατίθενται πριν από τον διαγωνισμό στην Υπηρεσία, η δε σχετική απόδειξη υποβάλλεται μαζί με την προσφορά.

**4.13.** Ο προσφέρων, εφόσον δεν έχει ασκήσει, εμπροθέσμως, ένσταση κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, ή έχει απορριφθεί η ανωτέρω ένσταση, θεωρείται ότι **αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης** και δεν δύναται, με την προσφορά του ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο, να αποκρούσει, ευθέως ή εμμέσως, τους όρους της διακήρυξης.

**ΑΡΘΡΟ 11ο**  
**ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

1. Οι πίνακες συμμόρφωσης της Διακήρυξης πρέπει να υποβληθούν με την τεχνική προσφορά, συμπληρωμένοι σύμφωνα με τις παρακάτω επεξηγήσεις και οδηγίες τις οποίες ο υποψήφιος είναι υποχρεωμένος να ακολουθήσει:
2. Ο Πίνακας Συμμόρφωσης δύναται να διαθέτει την εξής ενδεικτική μορφή

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Αντιγραφή Ζητούμενης Τεχνικής Προδιαγραφής της Υπηρεσίας από τη Διακήρυξη	<p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη "ΚΑΛΥΠΤΕΙ"</p> <p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή είναι ανώτερη από την αιτούμενη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη "ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ"</p> <p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή δεν πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη "ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ".</p>	Αναλυτική Περιγραφή Τεχνικής Προσφοράς από τον Υποψήφιο Προμηθευτή	Σαφής παραπομπή στην τεχνική προσφορά, σε αντίστοιχο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή
Για παράδειγμα:			
Να έχει μέγιστη Τάση 150kV με αυτόματη σταθεροποίηση	ΚΑΛΥΠΤΕΙ	Το προσφερόμενο σύστημα X του κατασκευαστικού οίκου Y διαθέτει τάση 150 kV με αυτόματη σταθεροποίηση	Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4

4. Στη στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ» αντιγράφονται οι ζητούμενες Τεχνικές Προδιαγραφές της Υπηρεσίας όπως αυτές διατυπώνονται αναλυτικά στη παρούσα Διακήρυξη.
3. Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του υποψηφίου Προμηθευτή που έχει τη μορφή ΚΑΛΥΠΤΕΙ/ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ /ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ. Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη

“ΚΑΛΥΠΤΕΙ”, αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή είναι ανώτερη από την αιτούμενη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ” ενώ αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή δεν πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ”.

4. Στη στήλη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» περιγράφεται αναλυτικά η Τεχνική Προσφορά από τον υποψήφιο Προμηθευτή.
5. Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή στην τεχνική προσφορά, σε αντίστοιχο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή ή στην αναλυτική τεχνική περιγραφή του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας, ή αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης, υποστήριξης και εκπαίδευσης κλπ. που θα παρατεθούν στο παράρτημα. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση και οι παραπομπές να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (πχ. Τεχνική Προσφορά / Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4 κλπ).
6. Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή αναφορά θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του πίνακα συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (πχ. Προδ. 1.1.4.2).
7. Η επιτροπή αξιολόγησης θα αξιολογήσει κατά την κρίση της τα παρεχόμενα από τους υποψήφιους προμηθευτές στοιχεία κατά τη διαδικασία τεχνικής αξιολόγησης των προσφερόμενων υπηρεσιών/εξοπλισμού/ειδών.
8. Η μη συμμόρφωση με τα παραπάνω (πχ μη αναφορά, ασαφής ή εσφαλμένη αναφορά) μπορεί να επιφέρει την ποινή του αποκλεισμού.

#### **ΑΡΘΡΟ 12ο**

#### **ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΝΟΜΙΣΜΑ**

1. Οι τιμές για τα προσφερόμενα είδη καθώς θα εκφράζονται σε Ευρώ και σύμφωνα με το 2842/27-9-2000 (ΦΕΚ 207/Α) θα αναγράφονται, ολογράφως και αριθμητικώς.
2. Επιπλέον θα πρέπει να αναγράφεται ξεκάθαρα η συνολική τιμή για το service της 10ετίας η οποία και θα συμπεριλήφθη στην συνολική ενδεικτική συγκριτική τιμή.
3. Να δοθούν αναλυτικά τιμές αναλωσίμων και η κατανάλωση τους ανάλογα με την χρήση.
4. Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
5. Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση που προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, εκτός από τον ΦΠΑ.
6. Ο ΦΠΑ θα δίδεται σε ξεχωριστή στήλη, σε περίπτωση, δε, που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός θα διορθώνεται από την υπηρεσία. Η τιμή με κρατήσεις χωρίς ΦΠΑ θα λαμβάνεται για την σύγκριση των προσφορών.
7. Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα δεκαδικά ψηφία (άνευ ορίου), εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.
8. Από την Οικονομική Προσφορά πρέπει να προκύπτει σαφώς η τιμή μονάδας για κάθε είδος. Προϊόν το οποίο αξιολογήθηκε κατά την Τεχνική Προσφορά και δεν αναφέρεται στην Οικονομική Προσφορά ή αναφέρεται χωρίς τιμή, θεωρείται ότι προσφέρεται με μηδενική αξία.
9. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή δεν δίδεται ενιαία

τιμή για ολόκληρη την προσφερόμενη ποσότητα είδους, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

10. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
11. Η τιμή της προσφοράς δεν υπόκειται σε μεταβολή κατά την διάρκεια του χρόνου ισχύος της. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος της προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι δεν δικαιούνται, κατά την γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους, να υποβάλλουν νέο πίνακα με την τιμή προσφοράς.
12. Η προσφερόμενη τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα μέτρησης (ανά τεμάχιο, σετ κλπ) **επί ποινή απόρριψης**.
13. Οι οικονομικές προσφορές των ιατροτεχνολογικών προϊόντων, πρέπει να εναρμονίζονται στις χαμηλότερες τιμές της εγχώριας αγοράς, όπως αυτές καταγράφονται στο Παρατηρητήριο Τιμών που θεσπίστηκε με το άρθρο 24 του Ν. 3846/2010.
14. Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι ασυνήθιστα χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για τον σκοπό αυτό θα ζητείται από τον υποψήφιο προμηθευτή έγγραφη αιτιολόγηση της ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 52 του ΠΔ 60/2007. Εάν και μετά την παροχή της ανωτέρω αιτιολόγησης οι προσφερόμενες τιμές κριθούν ως ασυνήθιστα χαμηλές, η Προσφορά θα απορρίπτεται.
15. Προσφορές που οι τιμές τους υπερβαίνουν την προϋπολογισθείσα δαπάνη απορρίπτονται.
16. Dumping - εξαγωγικές επιδοτήσεις

Η προσφορά απορρίπτεται και σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι εφαρμόζεται πολιτική τιμών πώλησης κάτω του κόστους κατασκευής του προϊόντος ή της τιμής απόκτησης του προϊόντος για εμπορία (τιμή Dumping) ή ότι το προσφερόμενο προϊόν είναι αποδέκτης εξαγωγικής επιδότησης. Οι προσφέροντες οφείλουν να είναι γνώστες των προαναφερθέντων μέτρων της χώρας προέλευσης του προϊόντος ή της κατασκευάστριας εταιρίας. Τα ανωτέρω ισχύουν ακόμα και στη περίπτωση που μεσολαβούν διάφορες φάσεις βιομηχανοποίησης (που αφορούν στα ενδιάμεσα προϊόντα) για τη κατασκευή του τελικού προϊόντος, υπό την προϋπόθεση ότι επιβάλλεται ρητά να δηλωθούν οι εν λόγω φάσεις από τη σχετική διακήρυξη στην προσφορά των ενδιαφερομένων.

## ΜΕΡΟΣ Γ΄

### ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

#### ΑΡΘΡΟ 13ο ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η Επιτροπή Διενέργειας & Αξιολόγησης του διαγωνισμού ακολουθεί την προβλεπόμενη από το άρθρο 19 του ΠΔ118/2007 διαδικασία.

Προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από τη διακήρυξη.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή.

Προσφορές που υποβάλλονται στην Επιτροπή μετά την έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Υπηρεσία διενέργειας του διαγωνισμού για επιστροφή, ως εκπρόθεσμες.

**1. Η αποσφράγιση** κάθε προσφοράς γίνεται με την παρακάτω διαδικασία :

- Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος, ο **φάκελος των δικαιολογητικών** καθώς και ο φάκελος της **τεχνικής προσφοράς**, μονογράφονται δε από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού όλα τα πρωτότυπα στοιχεία των Φακέλων Δικαιολογητικών και Φακέλων Τεχνικών προσφορών κατά φύλλο, (εκτός των τεχνικών φυλλαδίων) ή με τη χρήση μηχανικού μέσου (διατηρητή ) θα αποτυπώνεται η ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης.
- Οι Φάκελοι των Οικονομικών Προσφορών δεν αποσφραγίζονται αλλά μονογράφονται, και αφού σφραγισθούν από την Επιτροπή φυλάσσονται. Ειδικότερα οι Φάκελοι Οικονομικών Προσφορών τοποθετούνται σε νέο ενιαίο φάκελο ο οποίος επίσης σφραγίζεται, υπογράφεται από την Επιτροπή και φυλάσσεται προκειμένου να αποσφραγισθεί την ημερομηνία και την ώρα που θα ορισθεί αρμοδίως.
- Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης καταγράφει τους προσφέροντες σε Πρακτικό, το οποίο υπογράφει.
- Κατά την ημερομηνία διενέργειας του Διαγωνισμού οι παρευρισκόμενοι λαμβάνουν γνώση μόνο των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό.

**2. Οι οικονομικές προσφορές** θα αποσφραγισθούν μετά την έκδοση της απόφασης έγκρισης της τεχνικής αξιολόγησης από την Αναθέτουσα Αρχή.

Η ημερομηνία, ο τόπος και η ώρα που θα αποσφραγισθούν οι οικονομικές προσφορές θα γνωστοποιηθεί, με έγγραφο της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, στους Προσφέροντες. Θα αποσφραγιστούν οι φάκελοι των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν τεχνικά αποδεκτές και βαθμολογήθηκαν.

Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων αποδεκτές, δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται μετά την ολοκλήρωση του διαγωνισμού.

**3. Μετά την αξιολόγηση και των οικονομικών προσφορών και την ανάδειξη αυτού στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, ενημερώνονται όλοι οι προμηθευτές που συμμετέχουν στην οικονομική αξιολόγηση με έγγραφη ανακοίνωση για την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των **φακέλων των δικαιολογητικών κατακύρωσης**, προκειμένου να λάβουν γνώση.**

Τα δικαιολογητικά κατακύρωσης που ζητούνται μόνο από αυτούς που έχουν αναδειχθεί από την οικονομική αξιολόγηση ως υποψήφιοι προμηθευτές, προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στο αρμόδιο όργανο αποσφράγισης και αξιολόγησης των

προσφορών.

Το αρμόδιο όργανο αποσφράγισης και αξιολόγησης προβαίνει στην αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών κατακύρωσης την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από τη σχετική έγγραφη ανακοίνωση.

4. Όσοι από τους συμμετέχοντες επιθυμούν, μπορούν να πληροφορηθούν το περιεχόμενο των άλλων προσφορών ( δικαιολογητικών , τεχνικών προσφορών , τιμών που προσφέρθηκαν) εντός πέντε ημερών μετά από κάθε αποσφράγιση και ύστερα από σχετική ειδοποίησή τους από τον αρμόδιο υπάλληλο. Η εξέταση των προσφορών θα γίνει χωρίς απομάκρυνσή τους από το χώρο της Αναθέτουσας Αρχής και χωρίς να επιτρέπεται η φωτοαντιγραφή.

## **ΑΡΘΡΟ 14ο** **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Κριτήριο για την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, είναι η πλέον ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΨΗΣ προσφορά.

Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 51 του Π.Δ. 60/2007, σε συνδυασμό και με όσα προβλέπονται στο άρθρο 20 του Π.Δ. 118/2007.

### **1. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών, η Επιτροπή Διενέργειας & Αξιολόγησης ελέγχει την ορθότητα και την πληρότητα των δικαιολογητικών που έχουν υποβληθεί, προκειμένου να καταλήξει στις αποδεκτές υποβληθείσες προσφορές, στο σχετικό πρακτικό της γνωμοδοτεί αναλόγως.

### **2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ**

Μετά την παραπάνω διαδικασία θα γίνει αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών για όσες προσφορές δεν έχουν απορριφθεί κατά τον έλεγχο και την αξιολόγηση των δικαιολογητικών.

Για την επιλογή της πλέον συμφέρουσας προσφοράς αξιολογούνται και βαθμολογούνται μόνον οι προσφορές που έχουν κριθεί ως τεχνικά αποδεκτές και σύμφωνες με τους λοιπούς όρους της Διακήρυξης. Η προηγούμενη συμβατική συμπεριφορά του προμηθευτή αποτελεί στοιχείο που συνεκτιμάται.

Τα στοιχεία αξιολόγησης πλην των οικονομικών (τιμή, κόστος εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης) κατατάσσονται σε δύο ομάδες.

#### **A' ομάδα**

Περιλαμβάνει τα στοιχεία:

- Τεχνικών προδιαγραφών σύμφωνα με την διακήρυξη
- Ποιότητας και αποδοτικότητα
- Λειτουργικά χαρακτηριστικά

#### **B' ομάδα**

Περιλαμβάνει τα στοιχεία:

- Εγγύησης καλής λειτουργίας
- Τεχνικής υποστήριξης (παρεχόμενο service, ύπαρξη ανταλλακτικών)
- Χρόνος παράδοσης
- Επίδειξη λειτουργίας. Εκπαίδευση προσωπικού κλπ

Για τις παραπάνω ομάδες ορίζεται συντελεστής βαρύτητας που μπορεί να ανέρχεται σε ποσοστό επί της εκατό (%) 80 και 30 για κάθε ομάδα

Το άθροισμα των ποσοστών αυτών ανέρχεται σε 100.

Για κάθε στοιχείο των ομάδων καθορίζεται από την διακήρυξη ο επί μέρους συντελεστής βαρύτητας ώστε το άθροισμά τους για κάθε ομάδα να ισούνται με τον καθορισθέντα συντελεστή βαρύτητας της ομάδας.

Όλα τα επί μέρους στοιχεία των ομάδων βαθμολογούνται αυτόνομα με βάση τους 100 βαθμούς.

Η βαθμολόγηση της προσφοράς με βάση τα καθορισμένα κριτήρια αξιολόγησης, γίνεται σύμφωνα με τον τρόπο που ορίζεται στο άρθρο 20 του Π.Δ. 118/2007.

Η βαθμολογία των επί μέρους κριτηρίων των προσφορών είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που καλύπτονται ακριβώς όλοι οι όροι και αυξάνεται έως 110 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε στοιχείου των ομάδων είναι το γινόμενο του επί μέρους συντελεστή βαρύτητας του στοιχείου επί τη βαθμολογία του και η συνολική βαθμολογία της κάθε προσφοράς είναι το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των στοιχείων και των δύο ομάδων.

Η τελική βαθμολογία κυμαίνεται από 100 έως 110 βαθμούς.

#### **Π Ι Ν Α Κ Α Σ   Κ Ρ Ι Τ Η Ρ Ι Ω Ν   &   Β Α Θ Μ Ο Λ Ο Γ Η Σ Η Σ**

ΟΜΑΔΑ Α΄	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛ. ΒΑΡΥΤ. Δ/ΞΗΣ	ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ			
			No 1	No 2	No 3	No 4
1.Συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης	100-110	30%				
2.Ποιότητα και αποδοτικότητα των μηχανημάτων σύμφωνα με της τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης	100-110	40%				
3.Λειτουργικά χαρακτηριστικά του μηχανήματος	100-110	10%				
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α΄ ΟΜΑΔΑΣ</b>		<b>80%</b>				
<b>ΟΜΑΔΑ Β΄</b>						
1.Εγγύηση καλής λειτουργίας	100-110	5%				
2 Στοιχεία Τεχνικής υποστήριξης (παρεχόμενο Service από τον Προμηθευτή, ύπαρξη ανταλλακτικών	100-110	10%				
3.Χρόνος παράδοσης	100-110	2%				
4.Επίδειξη λειτουργίας Εκπαίδευση προσωπικού	100-110	3%				
<b>ΣΥΝΟΛΟ Β΄ ΟΜΑΔΑΣ</b>		<b>20%</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>		<b>100</b>				

Η Επιτροπή Διενέργειας & Αξιολόγησης των προσφορών μετά το πέρας αξιολόγησης – βαθμολόγησης των τεχνικών προσφορών, συντάσσει πρακτικό δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών, το παραδίδει στην Αναθέτουσα Αρχή η οποία αποφαινεται σχετικά και με μέριμνα της γνωστοποιείται στους υποψήφιους αναδόχους η απόφαση της και ορίζεται την ημερομηνία και ώρα για την αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών.

Προσφορές που απορρίπτονται κατά το στάδιο της αξιολόγησης - βαθμολόγησης των τεχνικών προσφορών, δεν συμμετέχουν στη φάση της οικονομικής αξιολόγησης και οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών επιστρέφονται σφραγισμένοι μετά την ολοκλήρωση του διαγωνισμού.

### 3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών θα πραγματοποιηθεί στο Χώρο Διενέργειας, την ημερομηνία και ώρα που θα ορίζεται σε έγγραφη ειδοποίηση της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, ενώπιον των τυχόν παρισταμένων εκπροσώπων των υποψηφίων προμηθευτών των οποίων οι οικονομικές προσφορές θα αποσφραγισθούν.

Για τις ανάγκες της οικονομικής αξιολόγησης, η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού θα ελέγξει το περιεχόμενο των οικονομικών προσφορών προκειμένου να διαπιστώσει τον βαθμό στον οποίο ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της διακήρυξης.

Η αξιολόγηση θα γίνει με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Η επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς θα προκύψει από την κατάταξη των προσφορών, με βάση τον ακόλουθο τύπο:  $\Lambda_i = K_i / B_i$  όπου

$K_i$  = Το συνολικό συγκριτικό κόστος της Προσφοράς  $i$

$B_i$  = Σταθμισμένη Βαθμολογία, δηλαδή το άθροισμα της βαθμολογίας των επιμέρους στοιχείων κάθε ομάδας κριτηρίων αξιολόγησης επί τους αντίστοιχους συντελεστές βαρύτητας της Τεχνικής Προσφοράς.

Με την επιφύλαξη όσων ορίζονται στην παρούσα, η κατακύρωση γίνεται στον υποψήφιο με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά εκ των υποψηφίων των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί αποδεκτές σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσης διακήρυξης.

Σύμφωνα με τα άρθρα 42 έως και 52 του Π.Δ. 60/2007 και το Π.Δ. 118/2007 άρθρο 20, ως πλέον Συμφέρουσα από Οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη, που παρουσιάζει το μικρότερο λόγο ( $\Lambda$ ) της Συνολική Ενδεικτική Συγκριτική Τιμή προσφοράς ( $K$ ) προς την σταθμισμένη βαθμολογία της προσφοράς ( $B$ ).

Συνολική Ενδεικτική Συγκριτική Τιμή ( $K$ )

Μικρότερος λόγος ( $\Lambda$ ) = -----

Σταθμισμένη Βαθμολογία Προσφοράς ( $B$ )

Όπου

Σταθμισμένη Βαθμολογία Προσφοράς =  $(0,30 \times \text{βαθμ}A1 + 0,40 \times \text{βαθμ}A2 + 0,10 \times \text{βαθμ}A3) +$   
 $(0,10 \times \text{βαθμ}B1 + 0,5 \times \text{βαθμ}B2 + 0,2 \times \text{βαθμ}B3 + 0,3 \times \text{βαθμ}B4)$

Όπου βαθμ.  $A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4$  : βαθμολογία κριτηρίου  $A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4$ .



Η Συνολική Ενδεικτική Συγκριτική Τιμή ανά είδος η οποία προκύπτει ως άθροισμα :

- α) της ισοδύναμης συγκριτικής τιμής προμήθειας το κόστος – αποξήλωσης- εγκατάστασης – παράδοσης του συστήματος σε πλήρη λειτουργία, όπως αναφέρεται στις τεχνικές προδιαγραφές και
- β) της συνολικής τιμής συντήρησης και λειτουργίας με ανταλλακτικά, (όπως αναφέρεται στις τεχνικές προδιαγραφές θα ληφθεί υπόψη και θα συμμετάσχει στην διαδικασία ανάδειξης της συμφερότερης προσφοράς σε συσχετισμό πάντοτε με την ανά προσφορά σταθμισμένη βαθμολογία).

Για τη διαμόρφωση της συγκριτικής τιμής θα ληφθεί υπόψη η Τιμή Προσφοράς όπως περιγράφεται στον Πίνακα οικονομικής προσφοράς .

Ο διαγωνισμός κατακυρώνεται στον προμηθευτή που έχει κάνει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές με τον αυτό ακριβώς λόγο (Λ) και που είναι σύμφωνες με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας του (Λ) μεταξύ δύο προσφορών θα επιλεγεί η προσφορά εκείνη που έχει τη μεγαλύτερη σταθμισμένη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς. Σε περίπτωση που υπάρχουν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές τελικός Ανάδοχος επιλέγεται ο μειοδότης που προκύπτει κατόπιν διαπραγμάτευσης, αφού κληθούν όλοι οι προσφέροντες που είχαν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές (ΠΔ 118/2007 Άρθρο 21 παρ. β).

Μετά την ολοκλήρωση της οικονομικής αξιολόγησης, η Επιτροπή Αξιολόγησης των Αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού θα κατατάξει τις προσφορές σε Συγκριτικό Πίνακα, κατά φθίνουσα σειρά του τελικού βαθμού, για να αποφανθεί ο προτεινόμενος προμηθευτής.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 20 του Π.Δ. 118/07.

#### **4. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ – ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Μετά την αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και την ανάδειξη αυτού στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (μειοδότης), ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι ημερών **[κατά μέγιστο σύμφωνα με τον άρθρο 6 παρ. 2(α) του ΠΔ 118]** από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σ' αυτόν, με βεβαίωση παραλαβής ή σύμφωνα με το ν. 2672/1998 (Α' 290), οφείλει να υποβάλει, σε σφραγισμένο φάκελο, τα έγγραφα και δικαιολογητικά κατακύρωσης που αναφέρονται στη παρούσα διακήρυξη.

Η Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης, μετά την αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών, ελέγχει την ορθότητα και την πληρότητα των δικαιολογητικών και των εγγράφων που υποβλήθηκαν από τον προσφέροντα στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση και συντάσσει το σχετικό πρακτικό της.

Η Επιτροπή, διαβιβάζει το πρακτικό της στην Αναθέτουσα Αρχή η οποία αποφαινεται σχετικά και με μέριμνα της γνωστοποιείται στους υποψήφιους προμηθευτές η απόφαση της για την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού.

Η κατακύρωση γίνεται τελικά στον εντός των όρων και τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης προμηθευτή, η προσφορά του οποίου κρίθηκε ως η πλέον συμφέρουσα με βάσει τα κριτήρια του πίνακα κριτηρίων και βαθμολογίας και της τιμής.

Όταν ο προμηθευτής ο οποίος προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στην παρούσα διακήρυξη ( παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007), ή στο άρθρο 8<sup>α</sup> του

ιδίου Π.Δ/τος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις αυτές, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή που προσφέρει την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά. Σε περίπτωση που και αυτός δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται κατά τα ανωτέρω, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά και ούτω καθ' εξής. Αν κανένας από τους προμηθευτές δεν προσκομίζει, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των ανωτέρω διατάξεων, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται από αυτές, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Στις ανωτέρω περιπτώσεις, όταν ο συμμετέχων υποβάλλει ψευδή ή ανακριβή υπεύθυνη δήλωση της παραγρ. 1 του άρθρου 6 και της παραγρ. 3 του άρθρου 8<sup>α</sup> του Π.Δ. 118/2007, ή ο υπόχρεος προς τούτο προσφέρων δεν προσκομίζει εγκαίρως και προσηκόντως κατά το στάδιο της κατακύρωσης ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά της παρ. 2 του άρθρου 2 του άρθρου 6 και, εφόσον έχουν ζητηθεί από την παρούσα διακήρυξη, καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του μειοδότη. Επίσης, καταπίπτει υπέρ του Δημοσίου η εγγύηση συμμετοχής του μειοδότη, εφόσον από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά προκύπτει ότι δεν πληρούνται τα καθοριζόμενα στη διακήρυξη ελάχιστα αναγκαία όρια των οικονομικών και τεχνικών προϋποθέσεων του άρθρου 8<sup>α</sup> του Π.Δ. 118/2007.

Διευκρινίζεται ότι η Αναθέτουσα Αρχή (Νοσοκομείο) δεν απορρίπτει προσφορά προμηθευτή που πληροί ένα εθνικό πρότυπο, το οποίο αποτελεί μεταφορά ευρωπαϊκού προτύπου, μία ευρωπαϊκή τεχνική έγκριση, μία κοινή τεχνική προδιαγραφή, ένα διεθνές πρότυπο ή ένα τεχνικό πλαίσιο αναφοράς που έχει εκπονηθεί από ευρωπαϊκό οργανισμό τυποποίησης, εφόσον τα εν λόγω πρότυπα ή προδιαγραφές καλύπτουν τις επιδόσεις ή τις λειτουργικές απαιτήσεις που έχουν οριστεί με τη διακήρυξη. Σε αυτή την περίπτωση όμως, ο προσφέρων υποχρεούται να αποδεικνύει στην προσφορά του, κατά τρόπον ικανοποιητικό για την Αναθέτουσα Αρχή και με κάθε ενδεδειγμένο μέσο, ότι το προϊόν για το οποίο δηλώνει ότι πληροί το ανωτέρω πρότυπο, ανταποκρίνεται πράγματι (ή υπερκαλύπτει) τις επιδόσεις ή λειτουργικές απαιτήσεις που ορίζει η διακήρυξη. Τεχνικός φάκελος του κατασκευαστή ή έκθεση δοκιμών από αναγνωρισμένο οργανισμό μπορεί να συνιστά ενδεδειγμένο μέσο (άρθρο 53 παρ. 5 Π.Δ. 60/2007).

## **ΑΡΘΡΟ 15ο** **ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη σε κάθε μία ή περισσότερες από τις κάτωθι περιπτώσεις :

- 1.** Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή υπο αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά απο προηγούμενη, γνωμοδότηση του αρμόδιου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου.
- 2.** Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση του αρμόδιου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου, ουσιώδεις αποκλίσεις απο τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Αντίθετα δεν απορρίπτονται προσφορές εάν οι παρουσιαζόμενες αποκλίσεις κρίνονται ως επουσιώδεις, οπότε θεωρούνται αποδεκτές.
- 3.** Αποκλίσεις απο όρους της διακήρυξης ή των τεχνικών προδιαγραφών αποτελούν λόγο απόρριψη των προσφορών.
- 4.** Έλλειψη οποιουδήποτε ουσιώδους δικαιολογητικού (Δικαιολογητικά προσωπικής κατάστασης) της παρούσας διακήρυξης.
- 5.** Προσφορά που ορίζει μικρότερο από το ζητούμενο χρόνο ισχύος.

6. Προσφορά στην οποία δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.
7. Προσφορά που το συνολικό της τίμημα υπερβαίνει την προϋπολογισθείσα δαπάνη
8. Ασυνήθιστα χαμηλή Οικονομική Προσφορά της προϋπολογισθείσας αξίας του είδους. Στην περίπτωση αυτή θα ζητείται από τον υποψήφιο προμηθευτή έγγραφη αιτιολόγηση της ανάλυσης της οικονομικής του προσφοράς. Εάν και μετά την παροχή της ανωτέρω αιτιολόγησης οι προσφερόμενες τιμές κριθούν ως ασυνήθιστα χαμηλές, η Προσφορά θα απορρίπτεται.
9. Για οποιονδήποτε άλλο τυχόν λόγο που απορρέει από την παρούσα διακήρυξη.

#### **ΡΗΤΡΑ ΗΘΙΚΟΥ ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΟΥ**

Απορρίπτονται προσφορές επιχειρήσεων (κατασκευαστικών ή εμπορικών) που κατά παράβαση των Άρθρων 138 και 182 της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας απασχολούν ή εκμεταλλεύονται ανηλίκους κάτω των 15 ετών.

Οι προσφέροντες εφ' όσον δεν είναι και κατασκευαστές οφείλουν να είναι γνώστες της εφαρμογής της προαναφερθείσας ρήτρας στην κατασκευάστρια εταιρία του προϊόντος.

### **ΑΡΘΡΟ 16ο ΚΡΙΣΕΙΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Το αρμόδιο για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού όργανο, με αιτιολογημένη γνωμοδότησή του, μπορεί να προτείνει :

1. Κατακύρωση μεγαλύτερου ποσοστού των προσφερόμενων ειδών, από το αρχικά προβλεπόμενο στη Διακήρυξη, σε καμία όμως περίπτωση σε ποσοστό μεγαλύτερο των οριζόμενων από τις σχετικές διατάξεις.
2. Εφ' όσον κατά την κατακύρωση προκύψει ότι η αξία των ειδών βάση των ζητούμενων ποσοτήτων είναι μικρότερη της προϋπολογισθείσας δαπάνης, μπορεί να γίνει επαύξηση των ζητούμενων ποσοτήτων ανάλογα με το ύψος της προκηρυχθείσας προϋπολογισθείσας δαπάνης και τις εκάστοτε ανάγκες του Νοσοκομείου.
3. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.
4. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και προσφυγή στην διαδικασία της διαπραγμάτευσης, όταν συντρέχει λόγος επείγοντος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα της Υπηρεσίας.
5. Οριστική ματαίωση αποτελεσμάτων του διαγωνισμού στις εξής περιπτώσεις:
6. Όταν ο φορέας δεν χρειάζεται πλέον το υλικό είτε λόγω αλλαγών στην τεχνολογία είτε λόγω διακοπής ή περιορισμού της δραστηριότητας, για την οποία επρόκειτο να χρησιμοποιηθεί το υλικό.
7. Όταν συντρέχουν άλλοι λόγοι δημοσίου συμφέροντος που επιβάλλουν τη ματαίωση.
8. Ειδικά σε περιπτώσεις διαγωνισμών με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή στους οποίους υποβάλλεται μία μόνο προσφορά ή τελικά γίνεται αποδεκτή μία μόνο προσφορά και εφόσον δεν υπάρχουν συγκριτικά στοιχεία τιμών είτε προηγούμενων διαγωνισμών είτε της αγοράς που να επιβεβαιώνονται με παραστατικά, ο διαγωνισμός ματαιώνεται και επαναλαμβάνεται υποχρεωτικά.
9. Την ματαίωση του διαγωνισμού ολικά ή μερικά, αν οι τιμές που πρόσφερε ο μειοδότης είναι ανώτερες κατά ποσοστό πάνω από 10% από την προϋπολογισθείσα δαπάνη. Εκτός αν ο

μειοδότης, με έγγραφη δήλωση του, περιορίσει αναλόγως την προσφορά του.

10. Στον επαναληπτικό διαγωνισμό και εφόσον συντρέχουν εκ νέου οι παραπάνω περιστάσεις, ο διαγωνισμός ολοκληρώνεται με διαπραγμάτευση της τιμής.

## ΑΡΘΡΟ 17ο

### ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ – ΕΝΔΙΚΑ ΜΕΣΑ

Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται από το Ν.3886/2010 και το άρθρο 15 του ΠΔ 118/2007.

Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, της συμμετοχής προμηθευτή σε αυτόν και της διενέργειάς του, έως και την κατακυρωτική απόφαση, επιτρέπεται ένσταση για λόγους νομιμότητας και ουσίας (ενδικοφανής προσφυγή).

Η ένσταση απευθύνεται στην Αναθέτουσα Αρχή στην οποία και κατατίθεται εγγράφως, ως εξής:

**(α) Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού**, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών. Η ένσταση εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο (Επιτροπή Ενστάσεων και Προσφυγών) και το αποφασίζον όργανο (Αναθέτουσα Αρχή) εκδίδει την σχετική απόφασή του το **αργότερο πέντε (5) εργάσιμες ημέρες** πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.

**(β) Κατά των πράξεων ή παραλείψεων της Αναθέτουσας Αρχής που** παραβιάζει κανόνα του δικαίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή εσωτερικού δικαίου σχετικού με τη διαδικασία που προηγείται της σύναψης της σύμβασης. Μπορεί να αφορούν τον αποκλεισμό οποιουδήποτε διαγωνιζόμενου στον διαγωνισμό ή τη διαδικασία του διαγωνισμού ως προς τη παραλαβή και αποσφράγιση των προσφορών, τις τεχνικές προδιαγραφές, αξιολόγηση των προσφορών και κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού.

Ο θιγόμενος μπορεί να ασκήσει προσφυγή μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα (10) ημερών, αφότου έλαβε γνώση της σχετικής πράξης ή παράλειψης της Αναθέτουσας Αρχής. Η ένσταση – προσφυγή κοινοποιείται υποχρεωτικά, εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της, σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται.

Η προδικαστική προσφυγή αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή της διαδικασίας του διαγωνισμού, αλλά εξετάζεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό συλλογικό όργανο και το αποφασίζον όργανο (Αναθέτουσα Αρχή) εκδίδει την σχετική απόφασή του το αργότερο σε **δέκα (15) ημέρες** από την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής. Αν παρέλθει άπρακτη η προθεσμία, τεκμαίρεται η απόρριψη της προδικαστικής προσφυγής. Η Αναθέτουσα αρχή δύναται να δεχθεί εν όλω ή εν μέρει την προδικαστική προσφυγή και μετά την πάροδο της ανωτέρω προθεσμίας.

Εφόσον ασκηθεί αίτηση ασφαλιστικών μέτρων, ο αιτών ειδοποιεί σχετικά την αναθέτουσα αρχή με κάθε πρόσφορο μέσο, μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την άσκηση της αιτήσεως. Η αίτηση ασφαλιστικών μέτρων δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ορίζεται άλλως με την προσωρινή διαταγή.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης προσκομίζεται παράβολο υπέρ του Δημοσίου, ποσού ίσου με ποσοστό 0,10 επί τοις εκατό (0,10%) επί της προϋπολογιζόμενης αξίας της υπό ανάθεση υπηρεσίας, το ύψος του οποίου δεν μπορεί να είναι μικρότερο των χιλίων (1.000€) και μεγαλύτερο των πέντε χιλιάδων (5.000€) ευρώ. Το παράβολο αποτελεί δημόσιο έσοδο και καταχωρείται στον ειδικό αριθμό εσόδου (Κ.Α.Ε.) 3741 (“παράβολα από κάθε αιτία”). Το ποσοστό του παράβολου και το ύψος

των ανωτέρω ποσών μπορεί να αναπροσαρμόζονται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 35 του Ν.3377/2005 (Φ.Ε.Κ. Α' 202/ 2005).

Η απόφαση επί της ενστάσεως κοινοποιείται στους ενιστάμενους χωρίς υπαίτια καθυστέρηση του Φορέα Διεξαγωγής του διαγωνισμού. Οι ενιστάμενοι λαμβάνουν πλήρη γνώση της σχετικής απόφασης, μετά την κοινοποίηση του σώματός της σε αυτούς, από την Αναθέτουσα Αρχή, με φροντίδα τους.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

Κατά τα λοιπά, για τις αναφερόμενες ανωτέρω διοικητικές προσφυγές ισχύουν τα οριζόμενα στο Ν. 3886/2010 και άρθρο 15 του Π.Δ. 118/2007.

#### **ΑΡΘΡΟ 18ο** **ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Η κατακύρωση γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής. Η Ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού γίνεται εγγράφως προς τον επιλεγέντα από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 23 του ΠΔ 118/2007. Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον προμηθευτή, η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνον αποδεικτικό χαρακτήρα.

## ΜΕΡΟΣ Δ΄

### ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

#### ΑΡΘΡΟ 19ο

#### ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση καταρτίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στα **άρθρα 23 & 24** του Π.Δ. 118/2007.

Η Σύμβαση, που περιλαμβάνει, λεπτομερώς όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις για την υλοποίηση της προμήθειας καθώς και τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών, καταρτίζεται με βάση την κατακύρωση, την προσφορά και τη Διακήρυξη.

Η Σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στη Διακήρυξη και την Προσφορά του προμηθευτή, θα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο και δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας.

Μετά την ολοκλήρωση του εγγράφου της Σύμβασης και μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα (10) ημερών από την ανακοίνωση της κατακύρωσης, ο Προμηθευτής υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης, προσκομίζοντας τα προβλεπόμενα από το ΠΔ 118/2007 παραστατικά και Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της Σύμβασης. Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε 15 μέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Εφόσον η σύμβαση υπογράφεται πριν από την λήξη της προθεσμίας των 10 ημερών που αναφέρεται παραπάνω, ο χρόνος παράδοσης των υλικών υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Στην περίπτωση που ο προμηθευτής δεν προσέλθει να υπογράψει τη Σύμβαση, η Υπηρεσία επιβάλλει τις προβλεπόμενες στις κείμενες διατάξεις κυρώσεις, άρθρο 34 του Π.Δ/τος 118/07.

Εάν μετά την κατακύρωση του Διαγωνισμού και πριν από την παράδοση των ειδών, στα πλαίσια της πρότασης επικαιροποίησης, έχουν ανακοινωθεί νεώτερα είδη, αποδεδειγμένα καλύτερα από εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν, τότε ο προμηθευτής υποχρεούται, και η Αναθέτουσα Αρχή, δύναται να αποδεχθεί, να τα προμηθεύσει αντί των προσφερθέντων, με την προϋπόθεση ότι δεν επέρχεται οποιαδήποτε πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση.

#### ΑΡΘΡΟ 20ο

#### ΣΥΜΒΑΣΗ

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη η Σύμβαση το κείμενο της οποίας επισυνάφθηκε στη διακήρυξη.

Η σύμβαση περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας και τουλάχιστον τα εξής:

- A.** Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της σύμβασης
- B.** Τα συμβαλλόμενα μέρη
- Γ.** Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα
- Δ.** Την τιμή
- E.** Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των υλικών
- ΣΤ.** Τις Τεχνικές προδιαγραφές
- Z.** Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις
- H.** Τις προβλεπόμενες ρήτρες
- Θ.** Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών

## **I. Τον τρόπο και χρόνο πληρωμής**

Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Σε αντικειμενικά μόνο δικαιολογημένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη μπορεί να γίνει τροποποίηση της σύμβασης και υπό την προϋπόθεση ότι η τροποποίηση προβλέπεται από συμβατικό όρο, η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου και απόφαση της διοίκησης.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης να συμψηφίζει τους προϋπολογισμούς των επιμέρους ποσοτήτων της σύμβασης, των ειδών που δεν απορροφήθηκαν με είδη που υπερέβησαν τις ποσότητες της σύμβασης, ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου, στα πλαίσια της προϋπολογισθείσας δαπάνης.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν :

**α.** Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, εάν η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.

**β.** Παραλήφθηκε οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά η ποσότητα που παραδόθηκε.

**γ.** Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.

**δ.** Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύτηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

## **ΑΡΘΡΟ 21ο**

### **ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ**

Ο Προμηθευτής δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής ή τις εξ αυτής πηγάζουσες υποχρεώσεις του χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. Κατ' εξαίρεση ο Προμηθευτής δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την καταβολή Συμβατικού Τιμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

## **ΑΡΘΡΟ 22ο**

### **ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ως τα υποδείγματα που επισυνάπτονται)**

Οι εγγυήσεις που αναφέρονται στη Διακήρυξη, εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα, σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν σύμφωνα με την νομοθεσία αυτό το δικαίωμα. Εγγυήσεις που εκδίδονται σε άλλο κράτος εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

Οι εγγυήσεις πρέπει να συνταχθούν σύμφωνα με τα αντίστοιχα υποδείγματα της παρούσας.

Στην περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας εταιρειών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης ή της κοινοπραξίας.

Κατά τα λοιπά, σχετικά με τις εγγυήσεις, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 25 του Π.Δ.(118/07).

## **1. ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Οι Προσφέροντες οφείλουν με ποινή αποκλεισμού, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν

Εγγύηση συμμετοχής τους στο διαγωνισμό, της οποίας το ποσό θα πρέπει να καλύπτει το 5% της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης της προμήθειας, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ ή της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης για την ποσότητα που επιτρέπεται να προσφερθεί.

Όταν ο διαγωνισμός αφορά υλικά και επιτρέπεται από την διακήρυξη η προσφορά μερικών από αυτά, γίνεται δεκτή προσφορά και στην περίπτωση που η εγγύηση δεν καλύπτει το προβλεπόμενο ποσοστό της αξίας όλων των προσφερομένων υλικών, η κατακύρωση περιορίζεται στα υλικά που καλύπτονται από την εγγύηση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει για τουλάχιστον ένα (1) μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον προμηθευτή μετά την κατάθεση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και εντός πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, ενώ στους λοιπούς Προσφέροντες μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία Ανακοίνωσης της Κατακύρωσης προς τον προμηθευτή.

## **2. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, κατά την υπογραφή της σύμβασης, να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% του συνολικού συμβατικού τιμήματος του τμήματος που θα αναλάβει, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική **(ποσοτική και ποιοτική) παραλαβή της προμήθειας και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλομένους**. Σε περίπτωση που η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη Σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση αποδεσμεύεται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας που παραλήφθηκε οριστικά. Επισημαίνεται ότι ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να είναι αορίστου χρόνου, δηλαδή θα ισχύει μέχρι επιστροφής της στην Τράπεζα.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής, στον οποίο θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός αρνηθεί να υπογράψει εμπρόθεσμα τη σύμβαση ή να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο παρόν τεύχος, ή να εκπληρώσει εμπρόθεσμα οποιαδήποτε άλλη υποχρέωσή του, που απορρέει από τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό, κηρύσσεται έκπτωτος, οπότε η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει αυτοδικαίως υπέρ του Δημοσίου. Στην περίπτωση αυτή ο συγκεκριμένος διαγωνιζόμενος βαρύνεται και με τα έξοδα διενέργειας νέου διαγωνισμού και γίνεται καταλογισμός σε βάρος του αρνηθέντος να υπογράψει, της οικονομικής διαφοράς που τυχόν προκύπτει εάν τελικά η αναθέτουσα αρχή προκρίνει αυτή τη λύση.

## **3. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Μετά την υπογραφή του πρακτικού οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας ισχύος μέχρι την ημερομηνία λήξης της εγγύησης καλής λειτουργίας, αξίας 2,5% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ.

Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης.

Σαν χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας ή συντήρησης των ειδών, ισχύει ο αναγραφόμενος στις τεχνικές προδιαγραφές και είναι για δύο (2) χρόνια τουλάχιστον

Κατά τη διάρκεια του χρόνου αυτού ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, ύστερα από σχετική ειδοποίηση, με δική του μέριμνα και δαπάνη, να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος ή εξάρτημα του,



που έχει υποστεί φθορά ή βλάβη λόγω κρυφού ελαττώματος ή κακής κατασκευής.

Τυχόν περιπτώσεις που δεν καλύπτονται από την εγγύηση (π.χ. αναλώσιμα), θα πρέπει οπωσδήποτε να αναφερθούν.

## **ΑΡΘΡΟ 23ο** **ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

**A. Η παράδοση και εγκατάσταση των μηχανημάτων θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή, στο τμήμα του Ακτινολογικού εργαστηρίου,** σύμφωνα με τις υποδείξεις των αρμοδίων του Νοσοκομείου, αφού πρώτα γίνει με ευθύνη του η αποξήλωση του παλιού συστήματος ακτινογράφησης, όπως θα ορίζει και η σύμβαση.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει το μηχάνημα μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση.

Ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης-παράδοσης μπορεί με απόφαση του αρμόδιου Υπουργού ή του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, να παρατείνεται μέχρι το  $\frac{1}{4}$  αυτού, ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή που υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Σε περίπτωση που ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης-παράδοσης δεν είναι μεγαλύτερος από τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες, μπορεί με απόφαση του αρμόδιου Υπουργού ή του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου να παρατείνεται μέχρι το  $\frac{1}{2}$  αυτού. Με τη λήξη του συμβατικού χρόνου φόρτωσης-παράδοσης, το μηχάνημα δεν παραλαμβάνεται 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 το μηχάνημα.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την Υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση μηχανήματος στην αποθήκη υποδοχής τούτων, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρονται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

Ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης-αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, μπορεί ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης – παράδοσης, δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

### **B. Η παραλαβή των μηχανημάτων θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής.**

Κατά τη διαδικασία παραλαβής καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί ο προμηθευτής.

Διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος, από την επιτροπή παραλαβής και συντάσσεται οριστικό πρωτόκολλο (παραλαβής ή απόρριψης) μετά τη διενέργεια του μακροσκοπικού ελέγχου. Όταν η σύμβαση προβλέπει, εκτός από την μακροσκοπική εξέταση και άλλους ελέγχους (όπως χημική εξέταση, μηχανική εξέταση, πρακτική δοκιμασία) συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής, εκτός από το πρωτόκολλο μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας και οριστικό πρωτόκολλο (παραλαβής ή απόρριψης) μετά τα αποτελέσματα των ελέγχων τούτων.

Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση μόνο μετά την

οριστική παραλαβή τους από τον φορέα.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.

Κατά τα λοιπά, σχετικά με την παράδοση –παραλαβή, ισχύουν τα αναφερόμενα στα άρθρα 26,27 του Π.Δ.(118/07).

#### **ΑΡΘΡΟ 24ο** **ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Είδη που απορρίπτονται για οποιοδήποτε νόμιμο λόγο, ο προμηθευτής υποχρεούται να τα παραλάβει μέσα σε 20 ημέρες από το χώρο του Νοσοκομείου με δαπάνες του χωρίς να μπορεί να αξιώσει καμιά αποζημίωση από το Νοσοκομείο για την αιτία αυτή.

Η επιστροφή των απορριφθέντων ειδών γίνεται μετά την αντικατάστασή τους με άλλα ίσης ποσότητας και που πληρούν τους όρους της σύμβασης.

Κατά τα άλλα ισχύει το άρθρο 33 του Π.Δ. 118/07.

#### **ΑΡΘΡΟ 25ο** **ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΦΟΡΤΩΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΣΗ**

1. Σε περίπτωση που το **μηχάνημα** παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη 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:

**α)** Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το  $\frac{1}{4}$  του μέγιστου προβλεπόμενου, της παρούσης, χρόνου παράτασης, ποσοστό 1% επί της συμβατικής αξίας του μέρους του έργου που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

**β)** Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα από  $\frac{1}{4}$  μέχρι το  $\frac{1}{2}$  του μέγιστου προβλεπόμενου, της παρούσης, χρόνου παράτασης, ποσοστό 3% επί της συμβατικής αξίας του μέρους του υλικού που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Εάν κατά τον υπολογισμό του χρόνου παράτασης των περιπτώσεων α και β προκύπτει κλάσμα ημέρας, θεωρείται ολόκληρη ημέρα.

**γ)** Για καθυστέρηση που υπερβαίνει το παραπάνω  $\frac{1}{2}$  , ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας του μέρους του υλικού που παραδόθηκε εκπρόθεσμα .

2. Τα παραπάνω, κατά περίπτωση, ποσοστά προστίμων υπολογίζονται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών χωρίς τον Φ.Π.Α. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συνολικής συμβατικής αξίας αυτών.

3. Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το λαβείν του προμηθευτή ή σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης αναδόχων το πρόστιμο επιβάλλεται αναλογικά σε όλα τα μέλη της ένωσης.

**ΑΡΘΡΟ 26ο**  
**ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ**

1. Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσήλθε να υπογράψει την σύμβαση μέσα στην προθεσμία του ορίστηκε, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Διεύθυνσης Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής διενέργειας του διαγωνισμού.
2. Με τη ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του απορρέει από αυτή, εφόσον δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε τα υλικά μέσα στο συμβατικό χρόνο ή το χρόνο παράτασης που του δόθηκε σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 29 της παρούσας.
3. Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν το είδος δεν παραδόθηκε ή αντικαταστήθηκε με ευθύνη του Δημοσίου ή όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
4. Με την απόφαση κήρυξης προμηθευτή εκπτώτου από τη σύμβαση μπορεί να του παρασχεθεί η δυνατότητα παράδοσης του είδους μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού που γίνεται εις βάρος του πέραν της οποίας ουδεμία παράδοση ή αντικατάσταση απορριφθέντων υλικών γίνεται δεκτή.
5. Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής διενέργειας του διαγωνισμού, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων αθροιστικά ή διαζευτικά οι παρακάτω **κυρώσεις**:
  - α) Κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης συμμετοχής, ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
  - β) Ανάθεση της σε βάρος του έκπτωτου προμηθευτή στον επόμενο προσφέροντα που είχε λάβει μέρος στο διαγωνισμό. Κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημία του δημοσίου ή τυχόν διαφέρον που θα προκύψει, καταλογίζεται σε βάρος του εκπτώτου προμηθευτή. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιηθεί νέα ανάθεση του προμήθειας κατά τα παραπάνω οριζόμενα. Στην περίπτωση αυτή ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο, κατά την κρίση του αρμοδίου οργάνου και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.
  - γ) Καταλογισμός στον προμηθευτή ποσού ίσου με το 10%της αξίας της προμήθειας για το οποίο κηρύχθηκε έκπτωτος όταν του δόθηκε το δικαίωμα να παραδώσει το είδος μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού που γίνεται εις βάρος του ανεξάρτητα εάν τελικά έκανε χρήση ή όχι του δικαιώματος αυτού. Στην περίπτωση αυτή έχουν εφαρμογή και τα αναφερόμενα της παρ. 2 του άρθρου 30 της παρούσας.
  - δ) Σε περίπτωση που η ανάθεση προμήθειας γίνει 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 27ο**  
**ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, άρθρο 35 του ΠΔ 118/07, και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών

ενταλμάτων.

Από κάθε τιμολόγιο του προμηθευτή θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και σχετικές Εγκυκλίους των αρμόδιων Υπουργείων.

Η αμοιβή του προμηθευτή θα επιβαρύνεται από την παρακράτηση φόρου εισοδήματος όπως κάθε φορά αυτή προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις.

## **ΑΡΘΡΟ 28ο** **ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ**

Ο προμηθευτής εγγυάται προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι η προμήθεια θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Σύμβασης, θα ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές, αποτελέσματα και ιδιότητες όπως αυτές προδιαγράφονται στη Διακήρυξη.

Ο Προμηθευτής υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων της Αναθέτουσας Αρχής, του προσωπικού της ή τρίτων και εγγυάται για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της Προμήθειας από τον Προμηθευτή, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.

## **ΑΡΘΡΟ 29ο** **ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, ο προμηθευτής θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την αποξήλωση και εγκατάσταση των μηχανημάτων.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής είναι Ένωση/ Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/ Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρον υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορреουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής είναι Ένωση/ Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/ Κοινοπραξίας, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.

Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών που απαρτίζουν τον Προμηθευτή, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του προμηθευτή, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον προμηθευτή, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής. Σε περίπτωση λύσης ή πτώχευσης του προμηθευτή, όταν αυτός αποτελείται από μία εταιρεία, ή θέσης της περιουσίας αυτού σε αναγκαστική διαχείριση, τότε η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων. Σε τέτοια περίπτωση

καταπίπτουν υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής και οι Εγγυητικές Επιστολές Καλής Εκτέλεσης ή καλής λειτουργίας που προβλέπονται στη Σύμβαση.

### **ΑΡΘΡΟ 30ο ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας. Ως τέτοια δεν θεωρούνται για τον Προμηθευτή όσα ευρίσκονται αντικειμενικά εντός του πεδίου οικονομικής δραστηριότητας και ελέγχου του Προμηθευτή.

Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- Γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του καταστήματος ή του εργοστασίου του προμηθευτή.
- Πλημμύρα
- Σεισμός
- Πόλεμος
- Εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών (διεθνούς δικτύου)
- Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (EMBARGO)

Ο Προμηθευτής, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών από λήψεως του σχετικού αιτήματος του Αναδόχου, διαφορετικά με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας τεκμαίρεται η αποδοχή του αιτήματος.

### **ΑΡΘΡΟ 31ο ΓΕΝΙΚΑ**

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο προμηθευτής καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην πόλη του Ηρακλείου.

Για τυχόν θέματα που δεν προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη ισχύουν οι διατάξεις του Ν. 2286/95, των ΠΔ60/07 και Π.Δ. 118/07 με τις εκάστοτε τροποποιήσεις.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΝΙΚΟΣ ΚΟΚΚΙΝΗΣ**

## **ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

- Τρία (3) Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών
- Προδιαγραφές μηχανημάτων.
- Σχέδιο Σύμβασης.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ

### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/νση οδός -αριθμός TK fax) Ημερομηνία έκδοση.....

ΕΥΡΩ.....

Προς

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

**ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΒΟΥΤΩΝ – ΣΤΑΥΡΑΚΙΩΝ, Τ.Θ.1352 , ΤΗΛ 2810-392 476**

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.....(και ολογράφως).....στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας ,υπέρ της εταιρείας.....Δ/νση..... δια τη συμμετοχή της εις το διενεργούμενο διαγωνισμό της για την προμήθεια σύμφωνα με την υπ. αρ. ....\.....δ\ξη σας.

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

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

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την.....

#### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ**

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Δ\ξη).

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

## **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

**Όνομασία Τράπεζας.....**

**Κατάστημα.....**

**(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοση.....**

**ΕΥΡΩ.....**

**Προς**

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

**ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΒΟΥΤΩΝ – ΣΤΑΥΡΑΚΙΩΝ, Τ.Θ.1352 , ΤΗΛ 2810-392 476**

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.....(και ολογράφως).....στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας ,υπέρ της εταιρείας.....Δ/νση..... Προς.....για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια ..... (αρ.διακ/ξης ...../.....) προς κάλυψη αναγκών του ..... και το οποίο ποσόν καλύπτει το 10% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας .....ΕΥΡΩ αυτής .

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

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης, υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Η παρούσα εγγύηση μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς , οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την.....

### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά δύο (2) μήνες** του συμβατικού χρόνου δηλ να αναγράφει ότι λήγει δύο(2) μήνες μετά την οριστική και ποιοτική παραλαβή του υπό προμήθεια είδους, (όπως σχετικά αναφέρεται στη Δ\ξη).

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



### **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 3 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

**Όνομασία Τράπεζας.....**

**Κατάστημα.....**

**(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax)      Ημερομηνία έκδοση.....**

**ΕΥΡΩ.....**

**Προς**

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

**ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΒΟΥΤΩΝ – ΣΤΑΥΡΑΚΙΩΝ, Τ.Θ.1352 , ΤΗΛ 2810-392 476**

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.....(και ολογράφως).....στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας ,υπέρ της εταιρείας.....Δ/νση..... Προς.....για την καλή λειτουργία των μηχανημάτων που σας προμήθευσε βάση της με αριθμό.....σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια ..... (αρ.διακ/ξης ...../.....)προς κάλυψη αναγκών του ..... και το οποίο ποσόν καλύπτει το 2,5% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας .....ΕΥΡΩ αυτής .

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

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης, υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Η παρούσα εγγύηση μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς , οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την.....

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ**

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά τρεις (3) μήνες τουλάχιστον από τον συμβατικό χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας του μηχανήματος όπως σχετικά αναφέρεται στη Σύμβαση).

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

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

## 1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

- Το προσφερόμενο σύστημα να είναι πλήρες, αμεταχείριστο, σύγχρονης τεχνολογίας, ασφαλές και κατάλληλο να ανταπεξέλθει σε Νοσοκομειακή χρήση.
- Να πληροί τους ευρωπαϊκούς και διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας και ακτινοπροστασίας.
- Όλα τα προσφερόμενα συστήματα να έχουν αποδεδειγμένα σήμανση CE MARK.
- Ο προμηθευτής και το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτουν πιστοποιητικό ποιότητας ISO.
- Το ακτινολογικό συγκρότημα να είναι κατάλληλο για άμεση ψηφιακή ακτινολογία με ανιχνευτές επίπεδης τεχνολογίας.
- Η σύνθεσή του να περιλαμβάνει:
  - A. Γεννήτρια ακτίνων Χ.
  - B. Οριζόντιο εξεταστικό τραπέζι με ψηφιακό ανιχνευτή τύπου flat panel.
  - Γ. Σύστημα ακτινολογικής λυχνίας με ανάρτηση οροφής.
  - Δ. Όρθιο bucky με ψηφιακό ανιχνευτή τύπου flat panel.
  - E. Υπολογιστικό σύστημα λήψης, αποθήκευσης και επεξεργασίας εικόνας.
  - ΣΤ. Ανεξάρτητος σταθμός αρχειοθέτησης, διάγνωσης, θέασης και επεξεργασίας εικόνων.
- Όλα τα παραπάνω πρέπει να είναι τελευταίας τεχνολογίας, και να προέρχονται από τον ίδιο κατασκευαστή οίκο. Το σύστημα και οι ψηφιακοί ανιχνευτές πρέπει να είναι της πλέον σύγχρονης τεχνολογίας με την μέγιστη δυνατή ανάλυση που επιτρέπει η τεχνολογία των ψηφιακών ανιχνευτών

#### A. ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΑΚΤΙΝΩΝ Χ

Η γεννήτρια ακτίνων Χ θα πρέπει:

1. Να είναι γεννήτρια πολυκορυφών υψηλής συχνότητας ελεγχόμενη από μικροϋπολογιστή, με ισχύ μεγαλύτερη των 60kW. Να αναφερθεί το ρεύμα στα 100 kV.
2. Να έχει μέγιστη τάση 150 kV με αυτόματη σταθεροποίηση.
3. Να έχει μέγιστο ρεύμα > 700 mA και όσο το δυνατόν μεγαλύτερο εύρος mAs.
4. Να έχει προηγμένη δομή και να διαθέτει όλες τις σύγχρονες διατάξεις που χαρακτηρίζουν σήμερα τα υψηλής ποιότητας και δυνατοτήτων μηχανήματα του είδους.
5. Να διαθέτει χρονόμετρο για ελάχιστο χρόνο έκθεσης σε ακτινοβολία **περίπου 1 msec.**
6. Να διαθέτει αυτοματισμό ρύθμισης της τάσεως δικτύου.
7. Να διαθέτει αυτοματισμό ρύθμισης εκθέσεως (οριζόντια τράπεζα και όρθιο BUCKY).
8. Να διαθέτει διάταξη πίπτοντος φορτίου για τη ρύθμιση του φορτίου και την πλήρη εκμετάλλευση των δυνατοτήτων γεννήτριας / λυχνίας.
9. Ανατομική τεχνική μεγάλου αριθμού προγραμμάτων ακτινογραφίας ρυθμιζόμενων από το χρήστη. Να αναλυθούν οι προγραμματιζόμενοι παράμετροι.
10. Αυτοματισμό ελέγχου της θερμοχωρητικότητας της λυχνίας.
11. Να διαθέτει ψηφιακές ενδείξεις όλων των παραμέτρων ακτινογραφίας.
12. Αυτόματο και ενσωματωμένο σύστημα μέτρησης της δόσης ασθενή.
13. Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών.

## Β. ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

1. Ο ανιχνευτής στην οριζόντια εξεταστική τράπεζα να βρίσκεται σε απόλυτο συντονισμό με τις κινήσεις της ακτινολογικής λυχνίας. Να πραγματοποιείται ταυτόχρονη αυτόματη κίνηση του τραπέζιου με αυτήν της λυχνίας, ώστε να διατηρείται σταθερή η εστιακή (SID).
2. Πλέουσα επιφάνεια από υλικό χαμηλής απορρόφησης και ηλεκτρομαγνητικά φρένα που να χειρίζονται με ποδο-διακόπτη ειδικά σχεδιασμένο για την αποφυγή άσκοπων ενεργοποιήσεων από τον εξεταζόμενο.
  - i) Το ύψος της πλέουσας επιφάνειας να ρυθμίζεται ηλεκτροκίνητα και να χαμηλώνει αρκετά για την διευκόλυνση της τοποθέτησης των ασθενών.
  - ii) Να αναφερθεί η διαμήκης κίνηση και η πλευρική κίνηση της εξεταστικής τράπεζας.
3. Το μήκος της εξεταστικής τράπεζας να είναι τουλάχιστον 220cm και να διαθέτει ικανό πλάτος για την άνετη τοποθέτηση των εξεταζομένων.
4. Να διαθέτει μεγάλη ανοχή βάρους τουλάχιστον 200 κιλά.
5. Αυτόματο σύστημα προστασίας της τράπεζας από προσκρούσεις.
6. Να διαθέτει θαλάμους ιονισμού, για τον αυτοματισμό ρύθμισης έκθεσης σε ακτινοβολία.
7. Να διαθέτει επίπεδο ψηφιακό ανιχνευτή (flat panel) άμορφης σιλικόνης ή **άμορφου σεληνίου** με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
  - α. Να είναι χαμηλής δόσης με δείκτη απόδοσης DQE τουλάχιστον 60%
  - β. Διαστάσεις **τουλάχιστον 35X40 cm** και μήτρα τουλάχιστον 2000X2000. Θα εκτιμηθεί η μεγαλύτερη διάσταση και η μεγαλύτερη μήτρα.
  - γ. Μέγεθος κόκκου (pixel) της **τάξης των 200μm**. Θα εκτιμηθεί ο μικρότερος δυνατός κόκκος.
  - δ. Υψηλής ανάλυσης με διακριτική ικανότητα **τουλάχιστον 2,5 Lp/mm** (ζεύγη γραμμών ανά χιλιοστό).
  - ε. Λήψη δεδομένων άνω των 12 bitστ .Υψηλής ανάλυσης αποσπώμενο αντιδιαχτυτικό διάφραγμα.  
ζ. Να διατίθεται με σύστημα ποιοτικού ελέγχου του ψηφιακού ανιχνευτή

## Γ. ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ ΜΕ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΟΡΟΦΗΣ

1. Να διαθέτει τηλεσκοπική ανάρτηση οροφής για την συγκράτηση της ακτινολογικής λυχνίας με δυνατότητα μεγάλης μετακίνησης κατά μήκος, καθ' ύψος και πλάτος ώστε να πραγματοποιεί ακτινογραφίες εκτός της τραπέζης, επί φορείου.
2. Ακτινολογική λυχνία, περιστρεφόμενη ανόδου, ταχύστροφη, με ισχύ ανάλογη της γεννήτριας, περιστρεφόμενα διαφράγματα.
3. Να διαθέτει δυνατότητα περιστροφής της λυχνίας γύρω από τον οριζόντιο και κάθετο άξονά της.
4. Να διαθέτει κατά το δυνατόν μικρές εστίες διαμέτρου το πολύ 0.6 η μικρή εστία **και έως 1.3 mm** η μεγάλη. Μικρότερες εστίες αποτελούν πλεονέκτημα το οποίο και θα εκτιμηθεί.
5. Να διαθέτει μεγάλη θερμοχωρητικότητα ανόδου τουλάχιστον 300 kWh για βαριά νοσοκομειακή χρήση. Να αναφερθεί επίσης η θερμοχωρητικότητα του περιβλήματος.
6. Να διαθέτει επίσης και αυτόματα εναλλασσόμενα φίλτρα ανάλογα με την επιλεγείσα από τα ανατομικά προγράμματα εξέταση.
7. Η καθ' ύψος μετακίνηση να είναι τουλάχιστον 150 mm και αυτόματα συγχρονισμένη με τα συστήματα του ανιχνευτή τόσο στο όρθιο bucky όσο και στο τραπέζι, ώστε το SID να παραμένει σταθερό
8. Να έχει την δυνατότητα λήψεως ακτινογραφιών εκτός του ανιχνευτή π.χ. σε φορείο μεταφοράς ασθενών.
9. Να διαθέτει αυτόματα διαφράγματα βάθους με φωτεινή επικέντρωση ή δέσμη laser καθώς επίσης και χρονόμετρο

#### Δ. ΟΡΘΙΟ BUCKY ΜΕ ΨΗΦΙΑΚΟ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ

1. Να είναι κατάλληλο για λήψεις ακτινογραφιών σε όλο το σώμα σε όρθιους, επί φορείου και καθήμενους ασθενείς.
2. Να έχει μεγάλη ηλεκτροκίνητη κατακόρυφη μετακίνηση και σταθεροποίησή του σε οποιοδήποτε σημείο της διαδρομής του. Να πραγματοποιεί επίσης κλίσεις. Να αναφερθούν δυνατότητες κινήσεων κατά τον οριζόντιο άξονα
3. Να εκτελεί αυτοματοποιημένες κινήσεις με ταυτόχρονη συγχρονισμένη αυτόματη κίνηση με την ακτινολογική λυχνία, για εξετάσεις με σταθερή εστιακή απόσταση (SID).
4. Να έχει χειρολαβές στήριξης του εξεταζόμενου.
5. Να έχει ηλεκτρονικά ελεγχόμενο κατά προτίμηση παλλόμενο σύστημα αντιδιαχυτικού ηθμού με δυνατότητα αντικατάστασης με grid διαφορετικής εστιακής απόστασης για εξετάσεις κοντά ή μακριά από τον ανιχνευτή .
6. Να έχει θαλάμους ιονισμού, για τον αυτοματισμό ρύθμισης έκθεσης σε ακτινοβολία. Θα εκτιμηθεί ο μεγαλύτερος αριθμός θαλάμων ιονισμού.
7. Να διαθέτει επίπεδο ψηφιακό ανιχνευτή (flat panel) με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
  - i. Να είναι χαμηλής δόσης με δείκτη απόδοσης DQE τουλάχιστον 60%
  - ii. Διαστάσεις **τουλάχιστον 35X40 cm** και μήτρα μεγαλύτερη από 2000X2000. Θα εκτιμηθεί η μεγαλύτερη διάσταση και η μεγαλύτερη μήτρα.
  - iii. Μέγεθος κόκκου (pixel) **της τάξης των 200 μm**. Θα εκτιμηθεί ο μικρότερος δυνατόν κόκκος.
  - iv. Υψηλής ανάλυσης με διακριτική ικανότητα **τουλάχιστον 2,5 Lp/mm** (ζεύγη γραμμών ανά χιλιοστό).
  - v. Λήψη δεδομένων άνω των 12 bit
  - vi. Υψηλής ανάλυσης αποσπώμενο αντιδιαχυτικό διάφραγμα.
  - vii. Να διατίθεται με σύστημα ποιοτικού ελέγχου του ψηφιακού ανιχνευτή
8. Να συνοδεύεται από τηλεχειριστήριο ελέγχου (κινήσεων, διαφραγμάτων κ.τ.λ.) καθώς επίσης και οθόνη απεικόνισης δεδομένων του εξεταζόμενου πριν την έκθεση μέσα στην εξεταστική αίθουσα

#### Ε. ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

1. Να διαθέτει σταθμό εργασίας με λειτουργικό παραθυρικού περιβάλλοντος τελευταίας τεχνολογίας, επίπεδη οθόνη τουλάχιστον 18", πληκτρολόγιο για την εισαγωγή στοιχείων ασθενούς και **ασύρματο ποντίκι (mouse)**. Να διαθέτει σκληρό δίσκο μεγάλης χωρητικότητας. **Το μέγεθος της χωρητικότητας του δίσκου θα εκτιμηθεί.**
2. Να έχει δυνατότητα επεξεργασίας και βελτίωσης της εικόνας όπως, περιστροφή, επιλογή φίλτρων, αποσαφήνιση ορίων, απόρριψη παρασίτων, μείωση του θορύβου στην εικόνα, βελτίωση του contrast zoom, αναγραφή σχολίων, κ.λ.π.
3. Θα εκτιμηθεί η δυνατότητα χειρισμού του συστήματος από την κονσόλα.
4. Να έχει δυνατότητα επιλογής εικόνων διαφόρων μεγεθών για εκτύπωση στο ίδιο φιλμ.
5. Να διαθέτει πρωτόκολλο DICOM 3 για τις λειτουργίες: MPPS - Print - Storage - Modality Worklist – CD ή DVD.
6. Να διαθέτει μια μονάδα οπτικού ή οπτικό-μαγνητικού δίσκου για αποθήκευση εικόνων και ασθενών και μελλοντική αρχειοθέτηση
7. Δυνατότητα συνεργασίας ή και ενσωμάτωσης με σύστημα ψηφιοποίησης, το οποίο χρησιμοποιεί κασέτες φωσφόρου, θα εκτιμηθεί.
8. Το ψηφιακό σύστημα να μπορεί να υποστηρίξει τουλάχιστον δύο ψηφιακούς ανιχνευτές (π.χ στην οριζόντια εξεταστική τράπεζα και στο όρθιο Bucky)
9. Ο χρόνος λήψεως διαδοχικών ακτινογραφιών πρέπει να είναι μικρός της τάξης των 10 δευτ.

## **ΣΤ. ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ, ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΘΕΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΙΚΟΝΩΝ**

Ο σταθμός θα τοποθετηθεί σε απομακρυσμένη θέση και θα περιλαμβάνει:

1. Υπολογιστική μονάδα ανάγνωσης και εγγραφής ακτινολογικών εικόνων σε CD ή DVD σε πρωτόκολλο DICOM 3 με ταυτόχρονη εγγραφή και του DICOM Viewer έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η ανάγνωσή του από οποιοδήποτε PC χωρίς την εγκατάσταση ειδικού λογισμικού.
2. Η βάση δεδομένων να διαχειρίζεται μεγάλο αριθμό ασθενών να έχει δυνατότητα αναβάθμισης και επέκτασης.
3. Επιθυμητό, το λογισμικό του συστήματος να έχει τη δυνατότητα επικοινωνίας και αποθήκευσης μαζί με τις εικόνες του εξεταζόμενου, ενός σύντομου κειμένου.
4. Να διαθέτει φίλτρα εύρεσης του εξεταζόμενου σύμφωνα με το όνομα, την ημερομηνία εξέτασης, την πάθηση, κ.λ.π, καθώς επίσης και συνδυασμό αυτών.
5. Μόνιτορ υψηλής ευκρίνειας 5 Megapixel και φωτεινότητας με επίπεδη αντι-ανακλαστική οθόνη πολύ υψηλής φωτεινότητας και αντίθεσης τεχνολογίας TFT περί τις 19" για τη δυνατότητα πλήρους απεικόνισης όλης της διαγνωστικής πληροφορίας (Full Resolution). Να προσφερθεί κατ' επιλογή και δεύτερη οθόνη ίδιου τύπου.
6. Σύνδεση ON LINE για μεταφορά εικόνων από την κύρια κονσόλα του συγκροτήματος μέσω του πρωτοκόλλου DICOM 3. Να περιλαμβάνεται επίσης η δυνατότητα σύνδεσης μέσω DICOM 3 και με άλλα απεικονιστικά συστήματα όπως με τον Αξονικό τομογράφο, κ.λ.π. για δυνατότητα επεξεργασίας (MPR, MIP) και αρχειοθέτησης εικόνων.
7. Λογισμικό που να επιτρέπει την μεγένθυση (ZOOM), αναστροφή, περιστροφή εικόνας, απεικόνιση Cine, μετρήσεις μήκους γωνίας, αναγραφή σχολίων, καθώς επίσης και την εκτύπωση σε Laser Camera ή κάμερα ξηράς εκτύπωσης μέσω πρωτοκόλλου DICOM.
8. Δυνατότητα εξαγωγής και εισαγωγής εικόνων σε DICOM, TIFF, JPEG format.
9. Θα πρέπει να προσφέρεται στη βασική σύνθεση σύστημα ξηράς εκτύπωσης (όχι απαραίτητα από τον ίδιο κατασκευαστικό οίκο με το προσφερόμενο σύστημα) κατάλληλο και συμβατό με το προσφερόμενο σύστημα.

### **ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**

Το προσφερόμενο σύστημα θα πρέπει να συνοδεύεται από σταθεροποιητή τάσης συμβατό με τις απαιτήσεις του προσφερόμενου συστήματος για την προστασία του.

### **ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

Στο χώρο στον οποίο θα εγκατασταθεί το νέο σύστημα υπάρχει ήδη σύστημα ακτινογράφησης παλαιάς τεχνολογίας το οποίο πρέπει να αποξηλωθεί προς απόσυρση με ευθύνη της αναδόχου. Επίσης πρέπει να προβλεφθούν και να πραγματοποιηθούν από την ανάδοχο εταιρεία οι εργασίες που απαιτούνται για την ακτινοπροστατευτική θωράκιση του θαλάμου με βάση τα δεδομένα της ακτινοβολίας του νέου συστήματος.

## ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ-ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

### Οπωσδήποτε θα πρέπει:

1. Να δοθεί κατάλογος με τις απαιτούμενες προληπτικές συντηρήσεις καθώς επίσης και την περιοδικότητα τους για την χρονική περίοδο μετά την λήξη της εγγύησης του μηχανήματος.
2. Να παραδοθεί το αναλυτικό service manual, το οποίο θα πρέπει απαραίτητα να περιέχει αναλυτικό ηλεκτρονικό διάγραμμα, error code & part list.
3. Να παραδοθούν operation manuals στα ελληνικά και να γίνει εκπαίδευση χειριστών και τεχνικών.
4. Να έχει CE mark και πιστοποίηση κατά ISO
5. Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) χρόνια τουλάχιστον Να έχει τεχνική κάλυψη (service και ανταλλακτικά) για δέκα (10) χρόνια τουλάχιστον. Μέσα σ' αυτό το χρόνο ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να ενσωματώνει όλες τις αναβαθμίσεις, βελτιώσεις και μετατροπές που θα εκδοθούν από τον κατασκευαστή για το σύστημα, όσον αφορά το software αλλά και το hardware.
6. Να προσφερθεί τεχνική υποστήριξη του συστήματος (σύστημα ακτινογράφησης, σταθμός εργασίας, ξηρό εμφανιστήριο κλπ) για δέκα (10) χρόνια (εγγύηση και συμβόλαιο συντήρησης μετά την λήξη της εγγύησης με ανταλλακτικά). Η αξία της παραπάνω προσφοράς θα συνυπολογιστεί στην συνολική ανηγμένη τιμή. Το παραπάνω προσφερόμενο συμβόλαιο συντήρησης θα είναι στην ευχέρεια του Νοσοκομείου να τεθεί σε εφαρμογή ή όχι.
7. Να δοθούν αναλυτικά τιμές αναλωσίμων και η κατανάλωσή τους ανάλογα με την χρήση.
8. Θα γίνει εκπαίδευση ιατρών χρηστών και τεχνικών (στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό) και να παραδοθούν τα service και operation manuals στα Ελληνικά
9. Να δοθεί λίστα εγκατεστημένων μηχανημάτων στην Ελλάδα.
10. Να δοθεί κατάλογος με τις απαιτούμενες προληπτικές συντηρήσεις καθώς πίεσης και την περιοδικότητα τους για την χρονική περίοδο μετά την λήξη της εγγύησης του μηχανήματος.
11. Να συμπεριληφθεί στη βασική σύνθεση σύστημα μέτρησης του ενεργειακού φάσματος που παράγεται από λυχνίες ακτίνων Χ. Η ποιότητα και πληρότητα του ανωτέρω μετρητή θα εκτιμηθεί.

### ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Όλα τα τεχνικά και λοιπά στοιχεία θα αναφερθούν κατά τη σειρά των παραγράφων της διακήρυξης, σε φύλλο συμμόρφωσης και θα τεκμηριωθούν με αντίστοιχα τεχνικά – εγχειρίδια prospectus κ.λ.π.

## **2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

### **ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

#### **ΓΕΝΙΚΑ**

- Το σύστημα να είναι καινούργιο, αμεταχείριστο, τελευταίας τεχνολογίας, ψηφιακό και πλήρες.
- Το συγκρότημα να είναι κατάλληλο για εκτέλεση πάσης φύσεως απεικονιστικών εξετάσεων του πεπτικού, κρανίου, θώρακα, κοιλίας, περιφερικών άκρων, χολαγγειογραφιών κ.τ.λ., καθώς και αγγειογραφικών επεμβατικών και μη επεμβατικών τεχνικών.
- Το συγκρότημα να περιλαμβάνει τις παρακάτω μονάδες:
  - A. Ακτινολογική γεννήτρια
  - B. Ακτινολογική λυχνία
  - Γ. Αγγειογραφικό στατώ τύπου C-arm
  - Δ. Σύστημα άμεσης ψηφιακής λήψης – κύκλωμα απεικόνισης
  - E. Εξεταστική τράπεζα
  - ΣΤ. Ψηφιακό σύστημα απεικόνισης και επεξεργασίας

#### **ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ**

##### **A. ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΑΚΤΙΝΩΝ X**

1. Γεννήτρια σύγχρονης τεχνολογίας , ελεγχόμενη από μικροϋπολογιστή. Οι αποδόσεις της γεννήτριας να είναι 60- 80 kW. Η μέγιστη τάση 150 kV περίπου. Να αναφερθεί το εύρος των kV και mA .
2. Να διαθέτει ελάχιστο χρόνο έκθεσης περίπου 1 ms
3. Να διαθέτει σύστημα αυτόματης ρύθμισης των παραμέτρων έκθεσης (Automatic Exposure Control:AEC).
4. Να διαθέτει σύστημα αυτόματης ρύθμισης της δόσεως σε κάθε παλμό , τόσο κατά τις τεχνικές της ακτινοσκόπησης (συνεχή, παλμική, υψηλής αντίθεσης ) όσο και κατά την ακτινογραφία , αποτρέποντας την έκθεση του ασθενούς σε περιττή ακτινοβολία.
5. Να διαθέτει σταθεροποιητή τάσεως δικτύου.
6. Να διαθέτει τεχνική πίπτοντος φορτίου (τεχνική ενός συντελεστή) για τη ρύθμιση του φορτίου και πλήρη εκμετάλλευση των δυνατοτήτων γεννήτριας/λυχνίας και διευκόλυνση του χειριστή.
7. Ο χρόνος από ακτινοσκόπηση σε ακτινογραφία και αντιστρόφως να είναι σε κάθε περίπτωση ο μικρότερος δυνατός.
8. Να διαθέτει μεγάλο αριθμό ανατομικών προγραμμάτων επιλεγόμενα απο τον χρήστη υπερκαλύπτοντας τις ανάγκες κάθε πιθανής εξέτασης.
9. Να διαθέτει ψηφιακές ενδείξεις όλων των παραμέτρων λειτουργίας .
10. Να διαθέτει σύστημα καταγραφής και απεικόνισης της δόσης.
11. Να διαθέτει αυτόματο έλεγχο της θερμοχωρητικότητας της λυχνίας .
12. Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης προβλημάτων.
13. Να διαθέτει κονσόλα χειριστηρίου κοντά στην εξεταστική τράπεζα για χειρισμούς τόσο του στατώ όσο και της Τράπεζας καθώς και ρύθμισης των ακτινολογικών παραμέτρων για επεμβατικές διαδικασίες. Να προσφερθεί προς επιλογήν και μονάδα χειρισμού αντίστοιχη από το δωμάτιο ελέγχου.

##### **B. ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ**

1. Να είναι διπλοεστιακή, με όσο το δυνατόν μικρότερες διαστάσεις .
2. Η ισχύς της να υπερκαλύπτει την ισχύ της προσφερόμενης γεννήτριας και να είναι περιστρεφόμενης ανόδου με θερμοχωρητικότητα τουλάχιστον 600 kWh, υψηλό ρυθμό ψύξης

και μεγάλη θερμοχωρητικότητα ώστε να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των σύγχρονων ψηφιακών επεμβατικών τεχνικών. Τα ανωτέρω στοιχεία να αναφερθούν προς αξιολόγηση.

3. Να διαθέτει εσωτερικό φίλτράρισμα περίπου 2,5 mm Al.
4. Να διαθέτει επιπρόσθετα σύστημα αυτομάτων διαφραγμάτων και σύστημα αυτόματης επιλογής φίλτρων αλουμινίου ή χαλκού ή συνδυασμού αλουμινίου και χαλκού για δραστική μείωση της δόσης, ελεγχόμενα κατά την έκθεση (ακτινοσκόπηση – ψηφιακή λήψη) ανάλογα με τις ανάγκες της εξέτασης και τον οποιοδήποτε σωματότυπο,
5. Να είναι κατάλληλη ακόμη και για χρήση σε παιδιατρικά περιστατικά επιτυγχάνοντας μεγάλο πάχους φίλτράρισμα για επίτευξη χαμηλής δόσεως και ταυτόχρονα υψηλών απαιτήσεων στην ποιότητα της απεικόνισης .
6. Να διαθέτει σύστημα προστασίας και προειδοποιήσεως από υπερθέρμανση καθώς και σύστημα ελέγχου της ακτινοβολίας για να αποφεύγονται τα τυχόν λάθη χειρισμού.
7. Να διαθέτει τεχνικές περιορισμού της δόσης ακτινοβολίας (τύπου διατρεπτού ηθμού) για εφαρμογή σε παιδιατρικά περιστατικά και κυκλικά διαφράγματα.
8. Να διαθέτει φωτεινή επικέντρωση.

### Γ. ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΤΑΤΩ C-ARM

1. Να αποτελείται από βραχίονα μορφής τόξου (C-arm) με στήριξη στο δάπεδο, στον οποίο θα προσαρμόζεται η ακτινολογική κεφαλή και ο ψηφιακός ανιχνευτής συζευγμένο με την εξεταστική τράπεζα, που να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις της σύγχρονης αγγειογραφίας, κατάλληλο για εκτέλεση ισοκεντρικής εργασίας με συνεχή περιστροφή του C-Arm και συγχρονισμένες κινήσεις .
2. Οι κινήσεις του C-arm να είναι τουλάχιστον ηλεκτροκίνητες.
3. Να φέρει συστήματα προστασίας σε περίπτωση σύγκρουσης με τον ασθενή και τα οποία να αναφερθούν καθώς και δυνατότητα απομάκρυνσης σε περίπτωση κινδύνου.
4. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση και ανάκληση πρωτοποθετούμενων προγραμμάτων θέσεων εργασίας .
5. Να δοθεί προς επιλογήν τεχνική περιστροφικής αγγειογραφίας, για τη προβολή ουσιαστικών λεπτομερειών του περίπλοκου αγγειακού δικτύου με μία μόνο έγχυση του σκιαγραφικού, εξοικονομώντας πολύτιμο χρόνο και δόση και αυξάνοντας την διαγνωστική ικανότητα στα κλινικά ευρήματα. Κατά την τεχνική αυτή να επιτυγχάνει ταχύτητα περίπου 30 fr/sec για διεξαγωγή ταχύτατης περιστροφικής λήψης και ευρεία γωνία πλήρους κάλυψης της ανατομικής περιοχής, αυξάνοντας την διαγνωστική ευκρίνεια.
6. Η όλη κατασκευή να επιτρέπει άνετη πρόσβαση στον ασθενή από όλες τις πλευρές. Να εκτελεί όλες τις προβολές για όλες τις εξετάσεις αγγειογραφιών κ.λ.π.
7. Ο βραχίονας C-arm να εκτελεί επιμήκη και εγκάρσια κίνηση υπερκαλύπτοντας κάθε ανατομική περιοχή, με συνεχή μεταβαλλόμενη ταχύτητα και σε όλες τις θέσεις κατάκλισης της τράπεζας χωρίς ουδεμία όχληση ή επανατοποθέτηση και μετατόπιση του ασθενούς .
8. Οι δυνατότητες κινήσεων-προβολών να είναι ελεύθερες και σε συνδυασμό με τις κινήσεις της εξεταστικής τράπεζας, ο τοξοειδής βραχίονας να μπορεί να κάνει όλες τις κινήσεις (διαμήκη, περιστροφική) και επί πλέον γωνιακή (κρανιακή) αλλά και ουραία. Οι κινήσεις και προβολές θα είναι της τάξης:
  - i. περιστροφή C-arm τουλάχιστον LAO 60° / RAO 90°
  - ii. Γωνίωση C-arm  $\pm 45^\circ$
  - iii. περιστροφή του συστήματος στήριξης του τοξοειδούς βραχίονα κατά 90 μοίρες AP/PA , με δυνατότητα τοποθέτησης του ψηφιακού ανιχνευτή κάτω από την εξεταστική τράπεζα , για ανάγκες παιδιατρικών περιστατικών.
  - iv. Να κινεί το σύστημα εξεταστικής τράπεζας – στατώ ακτινολογικής λυχνίας – ανιχνευτή περίπου +/-70cm για κάθε επιθυμητό ύψος εργασίας .
  - v. Να δίνει την δυνατότητα αυξομείωσης της εστιακής απόστασης λυχνίας ανιχνευτή
9. Να αναφερθούν και να αξιολογηθούν οι ταχύτητες περιστροφής και γωνίωσης ώστε να εξασφαλίζεται η ταχύτητα εξέτασης του ασθενούς.



#### **Δ. ΚΑΤΑΚΛΙΝΟΜΕΝΗ ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

1. Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με κατάκλιση TRENDELENBURG από +90° έως -15° τουλάχιστον καλύπτοντας τις ανάγκες κάθε εξέτασης. Να προσφερθεί προς επιλογή και η δυνατότητα κατάκλισης έως -90° ( για εξετάσεις π.χ. τύπου μυελογραφίας ) και προσδίδοντας ελευθερία σε κάθε σχεδιαστική απαίτηση δωματίου.
2. Ικανοποιητική καθ' ύψος μετακίνηση, με ελάχιστη απόσταση από το έδαφος της τάξεως των 70 cm για εύκολη πρόσβαση τραυματιολογικών ή γηριατρικών περιστατικών.
3. Να αναφερθούν τα περιθώρια κίνησης κατά τον επιμήκη –εγκάρσιο και κατακόρυφο άξονα σε συνδυασμό με το στατώ.
4. Να στηρίζεται σε ένα σημείο μόνον, ώστε να υπάρχει πρόσβαση στον ασθενή και από τις τρεις πλευρές της τράπεζας.
5. Η επιφάνεια της να είναι ανθεκτική είναι από υλικό μεγάλης αντοχής και πλήρως ακτινοδιαπερατή.
6. Να δοθούν οι αντίστοιχες τιμές και να αντέχει σε βάρος ασθενή τουλάχιστον 180 kgf σε πλήρη έκταση και σε οποιαδήποτε θέση.
7. Να συνοδεύεται από τα απαραίτητα εξαρτήματα και οπωσδήποτε από το κατάλληλο στρώμα επί της τράπεζας.
8. Όλοι οι χειρισμοί του στατώ , της εξεταστικής τράπεζας και του ψηφιακού συστήματος να γίνονται από αυτόνομα αποσπώμενα εργονομικά χειριστήρια στην εξεταστική τράπεζα.
9. Να διαθέτει σύστημα επαναπροσδιορισμού κάθε γεωμετρικού χειρισμού, ανάλογα με την θέση εργασίας του χειριστή .

#### **Ε. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΜΕΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΛΗΨΗΣ –ΚΥΚΛΩΜΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ**

1. Να διαθέτει σύστημα άμεσης ψηφιακής λήψης με ψηφιακό ανιχνευτή νέας τεχνολογίας τύπου flat panel (άμορφης σιλικόνης ), 1024X1024 τουλάχιστον, να αναλυθούν η τεχνολογία του η οποία να εγγυάται εξετάσεις μέγιστης διαγνωστικής πληροφορίας.
2. Να διαθέτει χωρική διακριτική ικανότητα τουλάχιστον 2,5 Lp/mm. Θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα οι υψηλότερες τιμές, για την σαφή απεικόνιση των μικρών ανατομικών δομών .
3. Να διαθέτει όσο το δυνατό υψηλότερο παράγοντα μετατροπής ακτινοβολίας σε σήμα τουλάχιστον 65% (DQE).
4. Όλα τα επιμέρους τμήματα του ψηφιακού ανιχνευτή να είναι χαμηλού ηλεκτρονικού θορύβου και να εξασφαλίζουν υψηλής ποιότητας απεικόνιση με την μικρότερη δυνατή δόση ασθενή.
5. Το μέγεθος pixel να είναι όσο το δυνατόν μικρότερο.
6. Οι διαστάσεις του να είναι τέτοιες ώστε να καλύπτεται η απεικόνιση σε κάθε περιοχή ανατομικού ενδιαφέροντος και να έχει επιπλέον 3 πεδία μεγέθυνσης .
7. Να υποστηρίζει την απεικόνιση λήψεων εικόνων σε format portrait & landscape ανάλογα με τις ανάγκες κάλυψης της εξέτασης.
8. Να διαθέτει σύστημα αυτόματης ρύθμισης των στοιχείων mA και kV ανάλογα με το σωματότυπο του ασθενούς και τον τύπο εξέτασης (στατικές –δυναμικές μελέτες ).
9. Να συνοδεύεται από δύο ασπρόμαυρα monitor υψηλής διακριτικής ικανότητας τύπου LCD, τουλάχιστον 18 ιντσών flicker free υψηλής φωτεινότητας 500 cd και τα οποία θα είναι τοποθετημένα σε ανάρτηση οροφής με δυνατότητα μετακίνησης τους και από τις δύο πλευρές της τράπεζας .
10. Στο μόνιτορ να απεικονίζονται στοιχεία δόσης ακτινοβολίας (ακτινοσκόπησης και ψηφιακής λήψης ) καθώς και άλλες χρήσιμες κλινικές πληροφορίες όπως βαθμός μεγέθυνσης ,θέση τραπεζιού, γωνίες LAO /RAO , SID , CAUD/CRAN.
11. Να αναφερθούν αναλυτικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά του κυκλώματος της τηλεόρασης (δυνατότητες, αποδόσεις κ.λ.π.)
12. Να διαθέτει σύστημα μείωσης του θορύβου της εικόνας σε πραγματικό χρόνο και ενίσχυσης των παρυφών κατά την ακτινοσκόπηση.

## ΣΤ. ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ

Το σύστημα ψηφιακής απεικόνισης να εκτελεί όλες τις ακτινολογικές και επεμβατικές εξετάσεις γρήγορα και εύκολα.

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΤΕΡΑ:

1. Να εκτελεί ψηφιακή ακτινογραφία, ψηφιακή ακτινοσκόπηση και παλμική ψηφιακή ακτινοσκόπηση υψηλής διακριτικής ικανότητας με περιορισμό του θορύβου και χαμηλά επίπεδα δόσεως .
2. Να διαθέτει ταχύτητα ψηφιακής ακτινοσκόπησης έως και 30 εικ/sec και η λήψη της ψηφιακής ακτινογραφίας να μπορεί να κυμανθεί έως και 7 εικ/sec για δυναμικές μελέτες.
3. Να προσφερθεί προς επιλογή ψηφιακή αφαιρετική αγγειογραφία (DSA) με μεταβλητό ρυθμό λήψεως (frame rate) και καταγραφής εικόνων με μέγιστο ρυθμό τουλάχιστον 6 ips σε μήτρα 1024×1024 και 10 bit τουλάχιστον, ώστε να επιτυγχάνεται η υψηλότερη δυνατή ποιότητα εικόνας. Να μπορεί να εκτελεί χαρτογράφηση, τεχνικές μάσκας, διόρθωση (pixel shift) εικονοστοιχείων σε πραγματικό χρόνο, επανεπιλογή μάσκας, κ.λ.π.
4. Να πραγματοποιεί υφαρπαγή κατά την διαδικασία της ακτινοσκόπησης. Επίσης να πραγματοποιεί δυναμική υφαρπαγή κατά την διαδικασία της παλμικής ακτινοσκόπησης με ταχύτητα έως και 30 εικόνες ανά δευτερόλεπτο.
5. Να διαθέτει μήτρα συλλογής απεικόνισης, και αποθήκευσης 1024x1024 και 512x512. Το βάθος της ψηφιακής πληροφορίας να είναι τουλάχιστον 12 bit.
6. Ο κεντρικός επεξεργαστής του συστήματος να έχει το αναγκαίο μέγεθος και τα απαραίτητα χαρακτηριστικά για πλήρη έλεγχο του όλου συστήματος.
7. Να αναφερθεί το μέγεθος της αποθηκευτικής ικανότητας το οποίο να είναι σκληρός δίσκος τουλάχιστον 70 GB. Το μέγεθος της χωρητικότητας του προσφερόμενου δίσκου θα εκτιμηθεί.
8. Να είναι πολλαπλών δυνατοτήτων σε πραγματικούς χρόνους και ταυτόχρονης επεξεργασίας. Το λειτουργικό σύστημα να είναι σε περιβάλλον φιλικό και να φέρει αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο και mouse για εισαγωγή δεδομένων ασθενούς και υψηλής ανάλυσης ψηφιακή ακτινοσκόπηση για επαναεπισκόπηση καθώς και επεξεργασία τουλάχιστον με βάθος 12 Bit.
9. Να έχει τη δυνατότητα επεξεργασίας εικόνας με λογισμικό πρόγραμμα όπως, περιστροφή, επιλογή φίλτρων, μείωση θορύβου της εικόνας, απόρριψη παρασίτων, ρύθμιση αντίθεσης και φωτεινότητας, επιλογή μεγέθυνσης, αποσαφήνιση ορίων, βελτίωση αντίθεσης, μέτρηση μηκών και γωνιών, αναγραφή σχολίων , προβολή πολλαπλών εικόνων, κ.λ.π. Θα εκτιμηθούν οι περισσότερες λειτουργίες.
10. Να δοθεί προς επιλογή πρόγραμμα αυτόματων διαδοχικών λήψεων, με συγχρονισμό κίνησης ανιχνευτή – λυχνίας, για τη λήψη και αυτόματη συρραφή και ανασύνθεση εικόνων, ώστε να καλύπτονται εξετάσεις όπως ανω και κάτω κοιλίας (colon map ) , με δυνατότητα πλήρους απεικόνισης της υπό εξέταση περιοχής σε μια και μόνο εικόνα.
11. Να προσφερθεί προς επιλογή περιστροφική, τρισδιάστατη, ψηφιακή αγγειογραφία (3-D rotational angiography) με τη μεγαλύτερη δυνατή ταχύτητα, γωνία περιστροφής και αριθμό λήψεων ανά περιστροφή .Να προσφερθεί προς επιλογή σταθμός εργασίας (diagnostic workstation), με ενσωματωμένο προηγμένο λογισμικό και με παράρτημα εργασίας εντός του γραφείου ιατρών, το οποίο να εξασφαλίζει την δημιουργία και την ανακατασκευή και επεξεργασία τρισδιάστατων εικόνων υψηλής ποιότητας στον ταχύτερο δυνατό χρόνο.
12. Να συνοδεύεται από σύστημα εγγραφής και αποθήκευσης εικόνων σε CD και DVD σε dicom format.
13. Να διαθέτει monitor υψηλής φωτεινότητας 21 ιντσών ή 18 TFT.
14. Να διαθέτει κατακράτηση της τελευταίας εικόνας στην ακτινοσκόπηση (Last Image Hold: LIH).
15. Να διαθέτει την λειτουργία DICOM print, και να αναφερθεί η δυνατότητα για Dicom Export, WLM ,MPPS.
16. Να διαθέτει πρόγραμμα για αυτόματη εκτύπωση και κατόπιν επιλογής αυτόματη αρχειοθέτηση.

## **ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

Στο χώρο στον οποίο θα εγκατασταθεί το νέο σύστημα υπάρχει ήδη σύστημα ακτινοσκόπησης/ακτινογράφησης παλαιάς τεχνολογίας το οποίο πρέπει να αποξηλωθεί προς απόσυρση με ευθύνη της αναδόχου. Επίσης πρέπει να προβλεφθούν και να γίνουν από την ανάδοχο εταιρεία οι εργασίες που απαιτούνται για την ακτινο-προστατευτική θωράκιση του θαλάμου με βάση τα δεδομένα της ακτινοβολίας του νέου συστήματος.

## **ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**

Το προσφερόμενο σύστημα θα πρέπει να συνοδεύεται από σταθεροποιητή τάσης συμβατό με τις απαιτήσεις του προσφερόμενου συστήματος για την προστασία του.

## **ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ-ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ**

### **Οπωσδήποτε θα πρέπει:**

12. Να δοθεί κατάλογος με τις απαιτούμενες προληπτικές συντηρήσεις καθώς επίσης και την περιοδικότητα τους για την χρονική περίοδο μετά την λήξη της εγγύησης του μηχανήματος.
13. Να παραδοθεί το αναλυτικό service manual, το οποίο θα πρέπει απαραίτητα να περιέχει αναλυτικό ηλεκτρονικό διάγραμμα, error code & part list.
14. Να παραδοθούν operation manuals στα ελληνικά και να γίνει εκπαίδευση χειριστών και τεχνικών.
15. Να έχει CE mark και πιστοποίηση κατά ISO
16. Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) χρόνια τουλάχιστον Να έχει τεχνική κάλυψη (service και ανταλλακτικά) για δέκα (10) χρόνια τουλάχιστον. Μέσα σ' αυτό το χρόνο ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να ενσωματώνει όλες τις αναβαθμίσεις, βελτιώσεις και μετατροπές που θα εκδοθούν από τον κατασκευαστή για το σύστημα, όσον αφορά το software αλλά και το hardware.
17. Να προσφερθεί τεχνική υποστήριξη του συστήματος (σύστημα ακτινογράφησης, σταθμός εργασίας, ξηρό εμφανιστήριο κλπ) για δέκα (10) χρόνια (εγγύηση και συμβόλαιο συντήρησης μετά την λήξη της εγγύησης με ανταλλακτικά). Η αξία της παραπάνω προσφοράς θα συνυπολογιστεί στην συνολική ανηγμένη τιμή. Το παραπάνω προσφερόμενο συμβόλαιο συντήρησης θα είναι στην ευχέρεια του Νοσοκομείου να τεθεί σε εφαρμογή ή όχι.
18. Να δοθούν αναλυτικά τιμές αναλωσίμων και η κατανάλωσή τους ανάλογα με την χρήση.
19. Θα γίνει εκπαίδευση ιατρών χρηστών και τεχνικών (στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό) και να παραδοθούν τα service και operation manuals στα Ελληνικά
20. Να δοθεί λίστα εγκατεστημένων μηχανημάτων στην Ελλάδα.
21. Να δοθεί κατάλογος με τις απαιτούμενες προληπτικές συντηρήσεις καθώς πίεσης και την περιοδικότητα τους για την χρονική περίοδο μετά την λήξη της εγγύησης του μηχανήματος.

## **ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ.**

Όλα τα τεχνικά και λοιπά στοιχεία θα αναφερθούν κατά τη σειρά των παραγράφων της διακήρυξης, σε φύλλο συμμόρφωσης και θα τεκμηριωθούν με αντίστοιχα τεχνικά – εγχειρίδια prospectus κ.λ.π.

**Οι τεχνικές προδιαγραφές έχουν συνταχθεί βάση του Π.Δ. 118/2007**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
7<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ  
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Ταχ. Δ/ση : Διασταύρωση Βουτών - Σταυρακίων  
ΤΘ 1352, Ηράκλειο

Πληροφορίες : Πιτσουλάκη Χριστίνα

Τηλ.: 2810 392030

Φαξ: 2810 542 080

Site: [www.pagni.gr](http://www.pagni.gr)

e-mail: [prom@pagni.gr](mailto:prom@pagni.gr)

### ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	
ΠΟΣΟ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (Χωρίς Φ.Π.Α.)	
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	
ΕΙΔΟΣ	ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ :
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΑ.Γ.Ν.Η
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	Η χρηματοδότηση θα γίνει από το Ε.Π Κρήτης & Νήσων Αιγαίου 2007-2013 στον άξονα προτεραιότητας 7 «Αειφόρος Ανάπτυξη & Ποιότητα ζωής στην Περιφέρεια Κρήτης»

Στο Ηράκλειο σήμερα την ....., οι υπογράφοντες :

α) ....., Διοικητής του Πα.Γ.Ν.Η. «Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου» Αποκεντρωμένης Μονάδας της Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης που εδρεύει στο Ηράκλειο και β) ..... του ..... κάτοικος ..... κάτοχος του Αρ.Δελτ.Ταυτ. .... που υπογράφει ως ..... της εταιρείας..... σύμφωνα με ..... συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

Την ..... διενεργήθηκε Ανοικτός Δημόσιος διαγωνισμός με βάση την διακήρυξη ..... του Πα.Γ.Ν.Η., για την ανάδειξη προμηθευτή ..... , για ένα έτος με δίμηνη μονομερή παράταση, μετά από Απόφαση του Δ.Σ.

Με την αριθμ. .... απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου, εγκρίθηκε το πρακτικό τεχνικής αξιολόγησης του Ανοικτού Δημόσιου διαγωνισμού και με την αριθμ. .... απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου εγκρίθηκε η κατακύρωση του διαγωνισμού.

Ο Φ.Π.Α. θα προστίθεται στην συνολική τιμολογιακή αξία και θα επιβαρύνει το Νοσοκομείο.

Ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους με την προαναφερόμενη ιδιότητα του, αναθέτει την προμήθεια ..... για ένα έτος στο δεύτερο, ονομαζόμενο στο εξής «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ», ο οποίος και αναλαμβάνει την προμήθεια με τους κατωτέρω όρους και συμφωνίες, τις οποίες αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Η σύμβαση αυτή διέπεται από τις διατάξεις των Νόμων:

1. Ν. 2889/01 Βελτίωση και εκσυγχρονισμός του Εθνικού Συστήματος Υγείας και άλλες διατάξεις.
2. Ν. 2955/2-11-2001 Προμήθειες Νοσοκομείων & λοιπών Μονάδων Υγείας των ΠΕ.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις.
3. Ν. 2286/95 Προμήθειες Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων
4. Ν. 2362/95 «Περί Δημοσίου Λογιστικού Ν.Π.Δ.Δ. κ.λ.π.».
5. Του Ν. 2741/1999 ( ΦΕΚ 199/α/99), άρθρο 8, «Κρατικές προμήθειες».
6. Τον Νόμο 2469/97, άρθρο 18 και των σχετικών διατάξεων περί κρατήσεων και φόρου.
7. Τον Νόμο 2198/94, άρθρο 24 περί κράτηση φόρου εισοδήματος κατά την προμήθεια αγαθών.
8. Την Οδηγία 2004/18/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 31<sup>ης</sup> Μαρτίου 2004 (ΕΛ 134/3-04-2004) περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών.
9. Ν.3329/05 Εθνικό Σύστημα Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης & λοιπές διατάξεις.
10. Ν. 3527/07 «Περί κυρώσεως συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης & λοιπές διατάξεις.
11. Ν. 3580/07 περί προμηθειών φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης & λοιπές διατάξεις.
12. Π.Δ. 118/07 Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου
13. Π.Δ. 60/07, Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και

υπηρεσιών» (ΦΕΚ 64<sup>Α</sup>).

14. Του Π.Δ. 166/2003 (Φ.Ε.Κ. 138/Α/2003 ) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2000/35/29–6–2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις Εμπορικές Συναλλαγές».
15. Του Ν. 3846/2010 «Εγγυήσεις για την εργασιακή ασφάλεια και άλλες διατάξεις» άρθρο 24 §4 (ΦΕΚ 66/Α/11-5-2010).
16. Του Ν. 3918/2011 (ΦΕΚ 31/Α/02.03.2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».

#### ΑΡΘΡΟ 1ο

#### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ-ΤΙΜΗ

ΕΝΑ ΨΗΦΙΑΚΟ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ μοντέλου .....

ΔΥΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑΣ μοντέλου .....

Η τιμή μονάδος των υπό προμήθεια ειδών είναι για παράδοσή τους (με ευθύνη και μέριμνα του προμηθευτή για αποξήλωση του παλιού και εγκατάσταση του νέου) ελεύθερα στο χώρο του Ακτινολογικού εργαστηρίου με την υπόδειξη των αρμοδίων και περιλαμβάνει την αξία του, τα έξοδα μεταφοράς του μέχρι και εντός του χώρου του Νοσοκομείου.

Η τιμή μονάδος ..... και περιλαμβάνει ..... . Θα επιβαρυνθεί δε με τον αναλογούντα Φ.Π.Α. Οι κρατήσεις που αναλογούν περιλαμβάνονται στις ανωτέρω τιμές .

ΤΙΜΗ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	.....€
ΤΙΜΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	.....€
ΦΠΑ (23%)	.....€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α	.....€

Αναλυτικότερη περιγραφή των ανωτέρω μοντέλων υπάρχει στην Οικονομικοτεχνική προσφορά της εταιρείας ..... που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης.

#### ΑΡΘΡΟ 2ο

#### ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση θα ισχύει από την υπογραφή της μέχρι και τη λήξη του χρόνου καλής λειτουργίας των μηχανημάτων ..... (που δε μπορεί να είναι λιγότερος των δύο (2) ετών).

#### ΑΡΘΡΟ 3ο

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η έγγραφη τεχνική και οικονομική προσφορά του προμηθευτή είναι αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης και ισχύει σαν όρος αυτής. Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή απόδοση του μηχανήματος, η οποία θα αποδεικνύεται κατά τη χρήση του. Σε περίπτωση που κατά τη χρήση των

μηχανημάτων παρατηρηθεί οποιαδήποτε παρέκκλιση από τις λειτουργικές προδιαγραφές του, το Νοσοκομείο επιφυλάσσεται για κάθε περαιτέρω νόμιμη ενέργεια. Επίσης υποχρεούται να καταθέσει και τα prospectus των κατασκευαστικών Οίκων.

#### **ΑΡΘΡΟ 4ο**

##### **ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

1. Τα προσφερόμενα μηχανήματα θα παραδοθούν σε συγκεκριμένους χώρους του ακτινολογικού εργαστηρίου του νοσοκομείου, που θα υποδειχτούν στην προμηθεύτρια εταιρεία από τους αρμόδιους υπαλλήλους, σε πλήρη εγκατάσταση και λειτουργία, εντός δύο (2) μηνών από την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης.
2. Θα είναι δε πλήρες αμεταχείριστα, σύγχρονης τεχνολογίας, ασφαλές και κατάλληλα να ανταπεξέλθουν σε Νοσοκομειακή χρήση.
3. Η προμηθεύτρια εταιρεία θα αποξηλώσει προς απόσυρση με ευθύνη της το ήδη υπάρχον σύστημα ακτινοσκόπησης/ακτινογράφησης παλαιάς τεχνολογίας και θα εγκαταστήσει το νέο σύστημα. Επίσης η προμηθεύτρια εταιρεία αναλαμβάνει τις εργασίες που απαιτούνται για την ακτινο-προστατευτική θωράκιση του θαλάμου με βάση τα δεδομένα της ακτινοβολίας του νέου συστήματος.
4. Η προμηθεύτρια εταιρεία Θα προσκομίσει όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά κατά την ημέρα παράδοσης του μηχανήματος στην επιτροπή παραλαβής. Επίσης οφείλει να επισυνάψει τα πιστοποιητικά CE του είδους και ISO του οίκου καθώς και Βεβαίωση πιστοποιημένου φορέα περί συμμόρφωσης του προμηθευτή με τις Αρχές και Κατευθυντήριες Γραμμές για την ορθή πρακτική διανομής και εξυπηρέτησης (service) ιατροτεχνολογικών προϊόντων, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/ΓΠ.οικ./1348,ΦΕΚ 32Α/16-01-04).
5. Θα παραδώσει operation manuals στα ελληνικά και θα γίνει εκπαίδευση χειριστών και τεχνικών.
6. Θα παραδώσει το αναλυτικό service manual, το οποίο περιέχει αναλυτικό ηλεκτρονικό διάγραμμα, error code & part list.
7. Θα παραδώσει κατάλογο με τις απαιτούμενες προληπτικές συντηρήσεις καθώς επίσης και την περιοδικότητα τους για την χρονική περίοδο μετά την λήξη της εγγύησης του μηχανήματος.
8. Θα δώσει λίστα των εγκατεστημένων μηχανημάτων στην Ελλάδα.
9. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης ή αρνήσεως του προμηθευτή να αντικαταστήσει, τυχόν, απορριφθέν είδος της παρούσας σύμβασης κατά το στάδιο της παραλαβής, θα εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις του Ν. 2286/95 και του Π.Δ. 118/07.
10. Να δοθούν αναλυτικά τιμές αναλωσίμων και η κατανάλωσή τους ανάλογα με την χρήση.

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο**

##### **ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ**

Ο προμηθευτής παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας, ως προβλέπεται στην προσφορά του για χρονικό διάστημα 2 ετών και αφορά το σύνολο του συγκροτήματος και του εξοπλισμού του. Ο Προμηθευτής με δική του μέριμνα και δαπάνη να προβεί στη ρύθμιση, επισκευή ή αντικατάσταση εξαρτήματος ή συσκευής λόγω κρυφού ελαττώματος ή κακής κατασκευής.

Κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης θα γίνονται, με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή, δωρεάν, όλοι οι προληπτικοί έλεγχοι και οι συντηρήσεις, όταν και όπως προβλέπονται από τον

κατασκευαστή, καθώς και η αποκατάσταση όλων των έκτακτων βλαβών, με επισκευή ή αντικατάσταση των τμημάτων που έχουν υποστεί βλάβη, από εξειδικευμένο τεχνικό, ο οποίος υποχρεούται να επεμβαίνει επιτόπου, εντός 24 ωρών το αργότερο από την έγγραφη ή τηλεφωνική ειδοποίησή του.

Τυχόν περιπτώσεις που δεν καλύπτονται από την εγγύηση (π.χ. αναλώσιμα), θα πρέπει οπωσδήποτε να αναφερθούν. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης.

Παρέχει τεχνική κάλυψη (service και ανταλλακτικά) για δέκα (10) χρόνια τουλάχιστον. Μέσα σ' αυτό το χρόνο ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να ενσωματώνει όλες τις αναβαθμίσεις, βελτιώσεις και μετατροπές που θα εκδοθούν από τον κατασκευαστή για το σύστημα, όσον αφορά το software αλλά και το hardware.

Μετά τη λήξη του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας αναλαμβάνει την τεχνική υποστήριξη του συστήματος (σύστημα ακτινογράφησης, σταθμός εργασίας, ξηρό εμφανιστήριο κλπ) για δέκα (10) χρόνια (εγγύηση και συμβόλαιο συντήρησης μετά την λήξη της εγγύησης με ανταλλακτικά). Η αξία της παραπάνω προσφοράς έχει συνυπολογιστεί στην συνολική ανοιγμένη τιμή. Το παραπάνω προσφερόμενο συμβόλαιο συντήρησης θα είναι στην ευχέρεια του Νοσοκομείου να τεθεί σε εφαρμογή ή όχι.

Η αξία της συντήρησης για κάθε μηχανήμα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Νοσοκομείου.

## **ΑΡΘΡΟ 6ο**

### **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

#### **Εκπαίδευση προσωπικού :**

1. Κατά την παράδοση των μηχανημάτων η Εταιρεία θα παρέχει δωρεάν εκπαίδευση χειριστών στη θεωρία, το χειρισμό, τη λειτουργία, αλλά και των τεχνικών στην επισκευή και στη συντήρηση και τα μέτρα ασφαλείας των χρηστών και των μηχανημάτων (Νόμος 2955/01, άρθρο 2, παρ. 5). Να δοθεί το αναλυτικό πρόγραμμα εκπαίδευσης του προσωπικού.
2. Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει, με την παράδοση του συστήματος, τα πρωτότυπα εγχειρίδια χειρισμού, service και operation manuals στα Ελληνικά, με τα κυκλωματικά διαγράμματα, τις οδηγίες επισκευής και συντήρησης και τους κωδικούς των ανταλλακτικών.

## **ΑΡΘΡΟ 7ο**

### **ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Ο Προμηθευτής κατέθεσε σήμερα στην αρμόδια οικονομική υπηρεσία του Νοσοκομείου την αρ. Τράπεζας..... Ημ. Έκδ..... Ημ/νία Λήξης:..... Ποσού .....(το 10% της συμβατικής αξίας του μηχανήματος χωρίς ΦΠΑ), Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των υποχρεώσεων του, η οποία θα επιστραφεί στον Προμηθευτή μετά την οριστική (ποσοτική και ποιοτική) παραλαβή του μηχανήματος, η οποία ολοκληρώνεται με την υπογραφή του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής.

## **ΑΡΘΡΟ 8ο**

### **ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Μετά την αποδέσμευση της εγγυητικής καλής εκτέλεσης η Εταιρεία υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή ίση με το 2% της συμβατικής αξίας αυτού χωρίς ΦΠΑ, ο χρόνος ισχύος της οποίας



θα είναι μεγαλύτερος κατά τρεις (3) μήνες τουλάχιστον από τον συμβατικό χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας του μηχανήματος.

#### **ΑΡΘΡΟ 9ο** **ΧΡΟΝΟΣ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, άρθρο 35 του ΠΔ 118/07, και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.

#### **ΑΡΘΡΟ 10ο** **ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Από κάθε τιμολόγιο του προμηθευτή θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και σχετικές Εγκυκλίους των αρμόδιων Υπουργείων.

Η αμοιβή του προμηθευτή θα επιβαρύνεται από την παρακράτηση φόρου εισοδήματος όπως κάθε φορά αυτή προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις.

#### **ΑΡΘΡΟ 11ο** **ΕΙΔΙΚΗ ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ**

Εκτός των νομίμων και συμβατικών απαγορεύσεων, απαγορεύεται στον Προμηθευτή να εκχωρήσει την χορηγία σε οποιονδήποτε τρίτο, να ενεχυριάσει ή να μεταβιβάσει οποιαδήποτε απαίτηση απορρέει από την παρούσα σύμβαση.

Από την απαγόρευση αυτή εξαιρούνται οι τράπεζες που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα και οι Α.Ε. διαχείρισης απαιτήσεων που διέπονται από τις διατάξεις του Ν. 1905/90.

Στις περιπτώσεις που ο προμηθευτής έχει συνάψει εκχώρηση των τιμολογίων του και εκδοθεί ένταλμα και επιταγή στο όνομα του προμηθευτή, υποχρεούται ο ίδιος να αποδώσει τα ποσά των τιμολογίων που έχει εισπράξει και είναι εκχωρημένα, στις τράπεζες και στις Α.Ε. διαχείρισης απαιτήσεων που διέπονται από τις διατάξεις του παραπάνω νόμου, με τους οποίους έχει συναφθεί η μεταξύ τους σύμβαση εκχώρησης.

#### **ΑΡΘΡΟ 12ο** **ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ**

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να γνωστοποιεί στο Νοσοκομείο κάθε αλλαγή της κατοικίας του και της έδρας της επιχείρησης που εκπροσωπεί (διεύθυνση, τηλ., fax, κλπ).

#### **ΑΡΘΡΟ 13ο** **ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Είδη που απορρίπτονται για οποιοδήποτε νόμιμο λόγο, ο προμηθευτής υποχρεούται να τα παραλάβει μέσα σε 20 ημέρες από το χώρο του Νοσοκομείου με δαπάνες του χωρίς να μπορεί να αξιώσει καμιά αποζημίωση από το Νοσοκομείο για την αιτία αυτή.

Η επιστροφή των απορριφθέντων ειδών γίνεται μετά την αντικατάστασή τους με άλλα ίσης ποσότητας και που πληρούν τους όρους της σύμβασης.

Κατά τα άλλα ισχύει το άρθρο 33 του Π.Δ. 118/07.

#### **ΑΡΘΡΟ 14ο** **ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΦΟΡΤΩΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΣΗ**

1. Σε περίπτωση που το υλικό φορτωθεί – παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 26 του Π.Δ. 118/07, επιβάλλεται, εκτός των τυχόν προβλεπόμενων, κατά περίπτωση, κυρώσεων και πρόστιμο που υπολογίζεται ως εξής :
  - α) Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το  $\frac{1}{4}$  του μέγιστου προβλεπόμενου από το άρθρο 26 του Π.Δ. 118/07 χρόνου παράτασης, ποσοστό 1% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
  - β) Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα από το  $\frac{1}{4}$  μέχρι το  $\frac{1}{2}$  του μέγιστου προβλεπόμενου από το άρθρο 26 του Π.Δ. 118/07 χρόνου παράτασης, ποσοστό 3% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. Εάν κατά τον υπολογισμό του χρόνου παράτασης, των περιπτώσεων Α και Β προκύπτει κλάσμα ημέρας, θεωρείται ολόκληρη ημέρα.
  - γ) Για καθυστέρηση που υπερβαίνει το παραπάνω  $\frac{1}{2}$ , ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
2. Τα παραπάνω, κατά περίπτωση, ποσοστά προστίμων υπολογίζονται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
3. Εφόσον με την απόφαση κήρυξης προμηθευτή εκπτώτου, παρέχεται σ' αυτόν η δυνατότητα να παραδώσει τα υλικά μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειάς του σε βάρος του ποκηρυσσόμενου διαγωνισμού, επιβάλλεται συνολικά πρόστιμο για εκπρόθεσμη παράδοση ίσο με ποσοστό 10% επί της συμβατικής τιμής ανεξάρτητα από την ημερομηνία παράδοσης μέσα στο χρονικό διάστημα. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν και τα αναφερόμενα στην προηγούμενη παράγραφο. Εάν ο έκπτωτος παραδώσει τα υλικά, ο εις βάρος του διαγωνισμός ή τα αποτελέσματα αυτού ματαιώνονται, με απόφαση του αρμόδιου Υπουργού ή του αρμόδιου για τη διοίκηση και του φορέα οργάνου, ύστερα από την οριστική παραλαβή των υλικών.
4. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος καθυστέρησης για φόρτωση – παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αρμόδιου Υπουργού ή του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του ευλόγου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και μετατίθεται αντίστοιχα ο χρόνος φόρτωσης – παράδοσης.
5. Εφόσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού ή μετατεθέντος χρόνου παράδοσης, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.
6. 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.

7. Σε περίπτωση ένωσης προμηθευτών το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλογικά σε όλα τα μέλη της ένωσης.

### **ΑΡΘΡΟ 15ο** **ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ**

1. Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε για 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 αρμόδιου Υπουργού ή του αρμοδίου για την διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.
2. Με την ίδια διαδικασία, ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει απ' αυτή, εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκέυασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 26 του Π.Δ. 118/07.
3. Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν :
  - α. Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του Δημοσίου.
  - β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
4. Με την απόφαση κήρυξης προμηθευτή εκπτώτου από τη σύμβαση μπορεί να του παρασχεθεί η δυνατότητα παράδοσης του υλικού μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού που γίνεται σε βάρος του, πέραν της οποίας ουδεμία παράδοση ή αντικατάσταση απορριφθέντος υλικού γίνεται δεκτή.
5. Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με την απόφαση του αρμοδίου Υπουργού ή του αρμοδίου για την διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι παρακάτω κυρώσεις :
  - α. Κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
  - β. Προμήθεια του υλικού σε βάρος του εκπτώτου προμηθευτή είτε από τους υπόλοιπους προμηθευτές που είχαν λάβει μέρος στον διαγωνισμό ή είχαν κληθεί για διαπραγμάτευση, είτε με διενέργεια διαγωνισμού, είτε με διαπραγμάτευση, αν συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 22 του Π.Δ. 118/07. Κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημία του δημοσίου ή τυχόν διαφορά που θα προκύψει, καταλογίζεται σε βάρος του εκπτώτου προμηθευτή. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται νέα προμήθεια υλικού, κατά τα παραπάνω οριζόμενα. Στην περίπτωση αυτή, ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο, κατά την κρίση του αρμοδίου οργάνου και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.
  - γ. Προσωρινός ή οριστικός αποκλεισμός του προμηθευτή από το σύνολο των προμηθειών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2286/1995.

Ο αποκλεισμός, σε οποιαδήποτε περίπτωση, επιβάλλεται μόνο με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Πολιτικής Προγραμματισμού Προμηθειών, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο για παροχή εξηγήσεων και μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του φορέα που διενεργεί το διαγωνισμό.

- δ. Καταλογισμός στον προμηθευτή ποσού ίσου με το 10% της αξίας των υλικών, για τα οποία κηρύχθηκε έκπτωτος, όταν του δόθηκε το δικαίωμα να παραδώσει τα υλικά μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, ανεξάρτητα εάν τελικά έκανε ή όχι χρήση του δικαιώματος αυτού. Στην περίπτωση αυτή, έχουν εφαρμογή και τα αναφερόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 32 του Π.Δ. 118/07.
- ε. Είσπραξη εντόκως της τυχόν προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση προμηθευτή, είτε από ποσόν που τυχόν 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 δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.
6. Σε περίπτωση που η προμήθεια υλικού σε βάρος εκπτώτου 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 16ο** **ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων στο μέτρο, που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας. Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται.

Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- Γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του καταστήματος ή του εργοστασίου του προμηθευτή.
- Πλημμύρα
- Σεισμός
- Πόλεμος
- Εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών (διεθνούς δικτύου)
- Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (EMBARGO)

Ο προμηθευτής επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην υπηρεσία τ' απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο προμηθευτής τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης παράδοσης της προμήθειας.

#### **ΑΡΘΡΟ 17ο** **ΔΙΑΦΟΡΕΣ – ΑΡΜΟΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΑ**

Κατά τα λοιπά εφαρμόζεται ο κανονισμός προμηθειών δημοσίου και κάθε άλλη σχετική γενική ή ειδική διάταξη, που διαφυλάσσει τα συμφέροντα του Νοσοκομείου. Κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ των συμβαλλόμενων θα επιλύεται από τα αρμόδια δικαστήρια του Ηρακλείου. Οποιαδήποτε άλλη τροποποίηση της παρούσας σύμβασης, πρόσθετη συμφωνία, παροχή διευκολύνσεως, παράταση

χρόνου εκτελέσεως κ.λ.π. γίνεται και θα αποδεικνύεται μόνο έγγραφα αποκλεισμένου κάθε άλλου μέσου απόδειξης. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει, με την παρούσα σύμβαση, κάθε ευθύνη και υποχρέωση που απορρέει από αυτή (σύμβαση) προς τους Οίκους του εξωτερικού που εκπροσωπεί.

Για τυχόν θέματα που δεν προβλέπονται στην παρούσα σύμβαση, ισχύουν οι όροι της Διακήρυξης, η οικονομική και τεχνική προσφορά του προμηθευτή ως αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης καθώς επίσης και τα αναφερόμενα στο Κ.Π.Δ Π.Δ 118/2007. Η παρούσα σύμβαση συντάχθηκε σε πέντε (5) όμοια αντίγραφα, αφού διαβάστηκε, υπογράφηκε από τους δύο συμβαλλόμενους.

## **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ**

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**