

		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ</b> Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)	<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b> <b>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ,</b> <b>ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ</b> <b>ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ</b> <b>ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ</b>	

Ταχ. Δ/ση : Νικολάου Πλαστήρα 100,  
Βασιλικά Βουτών, Τ.Κ.700 13, Ηράκλειο  
Πληροφορίες : Γραμματεία ΙΠ-ΙΤΕ  
Τηλ.: 2810 391600 / Φαξ: 2810 391601  
e-mail: [secretariat@ics.forth.gr](mailto:secretariat@ics.forth.gr)  
Ιστοσελίδα: [www.forth.gr](http://www.forth.gr)

Ηράκλειο 21-03-2013  
Αρ. Πρωτ. : 500

**Ανοικτός Διεθνής Διαγωνισμός σε ευρώ για το Υπόεργο 11 :**  
**«ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ»**  
της πράξης «ΙΤΕ/ Ινστιτούτο Πληροφορικής -Κτίριο Διάχυτης Νοημοσύνης»

Κριτήριο αξιολόγησης: **Πλέον Συμφέρουσα Προσφορά**

Προϋπολογισθείσα δαπάνη **123.307,50** Ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Προϋπολογισθείσα δαπάνη χωρίς ΦΠΑ **100.250,00** Ευρώ πλέον ΦΠΑ **23.057,50** Ευρώ

Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού: **δύο (2) μήνες**

**ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Ημερομηνία	Ημέρα Εβδομάδας	Ώρα
<b>15-05-2013</b>	<b>Τετάρτη</b>	<b>11:00</b>

**ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

<b>Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας</b>
<b>Κτίριο ΙΤΕ, 1<sup>ος</sup> όροφος</b> <b>αίθουσα Α. Παγιατάκης</b>

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ**

Αποστολής στην Ε.Ε.

**21/03/2013**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ**

Δημοσίευσης σε Ελληνικές Εφημερίδες

**22/03/2013**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ**

Δημοσίευσης στην ιστοσελίδα του ΙΤΕ

**21/03/2013**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ**

Ανάρτησης στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ

**21/03/2013**

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

<b>ΜΕΡΟΣ Α΄ :</b>	<b>4</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ</b>	<b>4</b>
ΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ	5
ΑΡΘΡΟ 1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ	5
ΑΡΘΡΟ 2 ΟΡΙΣΜΟΙ	5
ΑΡΘΡΟ 3 ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ	7
3.1 ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	7
3.2 ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ	7
3.3 ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ	8
ΑΡΘΡΟ 4 ΕΓΓΡΑΦΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΑΙΤΗΣΗ - ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΩΝ	8
ΑΡΘΡΟ 5 ΧΡΟΝΟΣ – ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	8
ΑΡΘΡΟ 6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	9
6.1 ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	9
6.2 ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	9
ΑΡΘΡΟ 7 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	10
7.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	10
7.2 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	10
ΑΡΘΡΟ 8 ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	13
ΑΡΘΡΟ 9 ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ	14
ΑΡΘΡΟ 10 ΜΕΡΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	14
ΑΡΘΡΟ 11 ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	14
ΑΡΘΡΟ 12 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΥΠΟΦΑΚΕΛΩΝ	15
12.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	15
12.2 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	15
ΑΡΘΡΟ 13 ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	15
ΑΡΘΡΟ 14 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	16
ΑΡΘΡΟ 15 ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ	16
ΑΡΘΡΟ 16 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	16
16.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ	16
16.2 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ	17
16.3 ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	17
ΑΡΘΡΟ 17 ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	18
ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	18
ΑΡΘΡΟ 18 ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ-ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	18
18.1 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΑΤΑΙΩΣΗΣ	22
ΑΡΘΡΟ 19 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	23
ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	23
ΑΡΘΡΟ 20 ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ	23
ΑΡΘΡΟ 21 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	24
21.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	24
21.2 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	24
ΑΡΘΡΟ 22 ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ	24
22.1 ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	24
22.2 ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ	24
22.3 ΜΕΤΑΘΕΣΗ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	25
ΑΡΘΡΟ 23 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	25
23.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ	25
ΑΡΘΡΟ 24 ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ	25
ΑΡΘΡΟ 25 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	26
ΑΡΘΡΟ 26 ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ	26
ΑΡΘΡΟ 27 ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΚΥΡΙΟΤΗΤΑΣ	26
ΑΡΘΡΟ 28 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	26
ΑΡΘΡΟ 29 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ	27
ΑΡΘΡΟ 30 ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	27
<b>ΜΕΡΟΣ Β΄ :</b>	<b>29</b>

<b>ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ .....</b>	<b>29</b>
<b>ΜΕΡΟΣ Γ΄ : .....</b>	<b>49</b>
<b>ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....</b>	<b>49</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ .....</b>	<b>53</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>57</b>

**ΜΕΡΟΣ Α' :**  
**ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

## ΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

### **ΑΡΘΡΟ 1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (στο εξής: η Αναθέτουσα Αρχή) λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 60/2007, του Π.Δ. 118/2007 Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου και τον κανονισμό προμηθειών του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας Υπουργική Απόφαση υπ' αριθ. 5263(ΦΟΡ)559/19-7-2000.
2. Την με αριθ. πρωτ. **104/17-1-2011** Απόφαση ένταξης του έργου
3. Την με αριθ. πρωτ. **7304/14-6-2012** Αίτηση της ΓΓΕΤ για την τροποποίηση του έργου
4. Την με αριθ. πρωτ. **3173/05-07-2012** 1<sup>η</sup> Τροποποίηση της Πράξης «ΙΤΕ/Ινστιτούτο Πληροφορικής – Κτήριο Διάχυτης Νοημοσύνης»
5. Την με αριθ. πρωτ. **88553/36875/20-9-2012** απόφαση της Διεύθυνσης Σχεδιασμού και Ανάπτυξης της Περιφέρειας Κρήτης με θέμα την έγκριση διάθεσης πίστωσης της Πράξης «ΙΤΕ/Ινστιτούτο Πληροφορικής - Κτήριο Διάχυτης Νοημοσύνης»
6. Την με αριθ. πρωτ. **264/18-5/25-6/12** απόφαση Δ.Σ. έγκριση προκήρυξης διαγωνισμού.
7. Τη με αριθ. Πρωτ. **1895/15-03-2013** προέγκριση τευχών δημοπράτησης από την Ενδιάμεση Διαχειριστική Αρχή.

στα πλαίσια της πράξης «ΙΤΕ / Ινστιτούτο Πληροφορικής- Κτήριο Διάχυτης Νοημοσύνης», προκηρύσσει διεθνή ανοικτό διαγωνισμό, με αντικείμενο την προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρονικών υπολογιστών και δίκτυα υπολογιστών και επικοινωνιών στους χώρους του Κτιρίου Διάχυτης Νοημοσύνης του ΙΤΕ προϋπολογισμού δαπάνης συνολικά 208.900,00 Ευρώ πλέον ΦΠΑ και 256.947,00 Ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα προσφορά .

Το έργο περιλαμβάνει τα τμήματα :

Α) Προβολείς Εικόνas (Video Projectors) προϋπολογισμού δαπάνης **65.950,00** Ευρώ πλέον ΦΠΑ και **81.118,50** Ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Β) Οθόνες Προβολής Εικόνas προϋπολογισμού δαπάνης **19.400,00** Ευρώ πλέον ΦΠΑ και **23.862,00** Ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Γ) Μεγάλες Οθόνες (Τηλεοράσεις) προϋπολογισμού δαπάνης **14.900,00** Ευρώ πλέον ΦΠΑ και **18.327,00** Ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Αναλυτικά, το αντικείμενο του έργου και συνολικά οι υποχρεώσεις του Αναδόχου περιγράφονται στο «Μέρος Β': ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ» της Προκήρυξης αυτής.

### **ΑΡΘΡΟ 2 ΟΡΙΣΜΟΙ**

Οι ακόλουθοι όροι θα έχουν, πλην της περιπτώσεως που τα συμφραζόμενα απαιτούν διαφορετικά, τις έννοιες που τους αποδίδονται στη συνέχεια:

#### **Αναθέτουσα Αρχή**

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας που εδρεύει στο Δήμο Ηρακλείου Κρήτης, οδός Νικολάου Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών, το οποίο με την υπ' αριθμ. **264/18-5/25.6.12** απόφαση του διοικητικού συμβουλίου του, προκηρύσσει τον διαγωνισμό αυτό.

#### **Υπηρεσία Διενέργειας Διαγωνισμού**

Το Ινστιτούτο Πληροφορικής της Αναθέτουσας Αρχής που στεγάζεται στο Ηράκλειο Κρήτης στην οδό Νικολάου πλαστήρα 100.

## **Αρμόδιος Υπηρεσίας Διενέργειας**

Η Γραμματεία του ΙΠ-ΙΤΕ που παρέχει σχετικές με το διαγωνισμό πληροφορίες (τηλέφωνο επικοινωνίας: **+30 2810 391600**, Φαξ: **+30 2810 391601**, e-mail: **secretariat@ics.forth.gr**).

## **Προκήρυξη**

Η παρούσα προκήρυξη που αποτελείται από το Μέρος Α: Γενικοί και Ειδικοί Όροι, το Μέρος Β: Τεχνική Περιγραφή, Μέρος Γ: Έντυπα Οικονομικής Προσφοράς, το Παράρτημα Ι: Υποδείγματα Εγγυήσεων και το Παράρτημα ΙΙ: Σχέδιο Σύμβασης.

## **Έργο**

Η προμήθεια και εγκατάσταση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Δικτύων Υπολογιστών και Επικοινωνιών το οποίο περιλαμβάνει τρία (3) τμήματα: Α) Προβολείς εικόνας, Β) Οθόνες προβολής εικόνας και Γ) Μεγάλες Οθόνες (Τηλεοράσεις), όπως αναλυτικά περιγράφονται στο “ΜΕΡΟΣ Β΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ” της προκήρυξης.

## **Επιτροπή Διαγωνισμού**

Το αρμόδιο για την αποσφράγιση και την αξιολόγηση των προσφορών συλλογικό όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, το οποίο θα συγκροτηθεί ειδικά για το σκοπό αυτό.

## **Προσφέρων**

Οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή ομάδα προσώπων συμμετέχει στο διαγωνισμό και υποβάλλει προσφορά με σκοπό τη σύναψη Σύμβασης με την Αναθέτουσα Αρχή.

## **Εκπρόσωπος**

Ο υπογράφων την προσφορά -στην περίπτωση που αυτή δεν υπογράφεται από τον ίδιο τον Προσφέροντα- που μπορεί να είναι ο νόμιμος εκπρόσωπος του Προσφέροντα, ή πρόσωπο εξουσιοδοτημένο από τον Προσφέροντα ή τον νόμιμο εκπρόσωπό του, ή, σε περίπτωση ένωσης προσώπων, πρόσωπο εξουσιοδοτημένο από όλα τα μέλη της ένωσης.

## **Αντίκλητος**

Το πρόσωπο που ο Προσφέρων με δήλωσή του, στην οποία περιλαμβάνονται τα πλήρη στοιχεία του προσώπου (ονοματεπώνυμο, ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax, κ.λ.π.), ορίζει σαν υπεύθυνο για τις ενδεχόμενες ανάγκες επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με τον Προσφέροντα.

## **Ανάδοχος**

Ο Προσφέρων που θα επιλεγεί και θα συνάψει Σύμβαση με την Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τον τρόπο και τη διαδικασία που περιγράφονται στο παρόν τεύχος.

## **Κατακύρωση**

Η απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώνεται η υλοποίηση του έργου στον Ανάδοχο.

## **Σύμβαση**

Η έγγραφη συμφωνία μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου, η οποία καταρτίζεται μετά την ανακοίνωση της Κατακύρωσης.

## **Προϋπολογισμός του έργου**

Η εκτιμώμενη από την Αναθέτουσα Αρχή δαπάνη για την υλοποίηση του Έργου χωρίς ΦΠΑ συνολικά και όπως επιμερίζεται ειδικότερα ανά τμήμα.

## **Συμβατικό Τίμημα**

Η τιμή προσφοράς στην οποία θα κατακυρωθεί το Έργο ή τα τμήματα αυτού.

## **Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του έργου**

Ομάδα προσώπων, ορισμένη από την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία έχει την ευθύνη για την επίβλεψη της εκτέλεσης της Σύμβασης από τον Ανάδοχο και την παραλαβή των Παραδοτέων του Έργου.

### **Επιτροπή Αξιολόγησης Ενστάσεων**

Αρμόδιο για την αξιολόγηση ενστάσεων και προσφυγών συλλογικό όργανο της Αναθέτουσας Αρχής που θα συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό.

## **ΑΡΘΡΟ 3      *ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ***

### **3.1 ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ**

Ο Διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 60/2007 περί προσαρμογής της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της οδηγίας 2004/18/ΕΚ, τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου και τις διατάξεις του Κανονισμού Προμηθειών του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας Αριθ. 5263 ΦΟΡ559 (ΦΕΚ Β' 897/2000) .

### **3.2 ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ**

Οι Προσφέροντες δικαιούνται να υποβάλουν ένσταση:

- α. κατά της Προκήρυξης του διαγωνισμού
- β. κατά της συμμετοχής Προσφέροντα στο διαγωνισμό.
- γ. κατά της νομιμότητας διενέργειας του διαγωνισμού και
- δ. κατά της κατακυρωτικής απόφασης όσον αφορά την πληρότητα και νομιμότητα των δικαιολογητικών

Οι ενστάσεις υποβάλλονται εγγράφως στην Υπηρεσία Διενέργειας ως εξής:

- α. Κατά της Προκήρυξης του διαγωνισμού, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της Προκήρυξης μέχρι την ημερομηνία διενέργειας. Η απόφαση περί αποδοχής ή απόρριψης της ένστασης, στην περίπτωση αυτή, εκδίδεται από την Αναθέτουσα Αρχή το αργότερο πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημερομηνία διενέργειας.
- β. Κατά της συμμετοχής Προσφέροντα στο διαγωνισμό ή κατά της νομιμότητας της διενέργειας ως προς τη διαδικασία παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τη διάρκεια αποσφράγισης των προσφορών και εντός πέντε ημερών από την στιγμή που έλαβε γνώση των σχετικών στοιχείων ο διαγωνιζόμενος. Η ένσταση κατά της συμμετοχής Προσφέροντα στο διαγωνισμό κοινοποιείται υποχρεωτικά από τον ενιστάμενο σ' αυτόν κατά του οποίου στρέφεται εντός δύο ημερών από της υποβολής της. Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού αλλά εξετάζεται κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού από το αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής και εκδίδεται μετά από γνωμοδότησή του η σχετική απόφαση περί αποδοχής ή απόρριψης αυτής.
- γ. Κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού έως και την Κατακύρωση, μέσα σε χρονικό διάστημα πέντε (5) εργάσιμων ημερών από της γνωστοποίησης της σχετικής απόφασης στους διαγωνιζομένους. Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά εντός δύο ημερών κατά αυτού κατά του οποίου στρέφεται.
- δ. Κατά της κατακυρωτικής απόφασης όσον αφορά τη νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών του άρθρου 18 της παρούσας μέσα σε χρονικό διάστημα πέντε εργάσιμων ημερών αφότου ο ενδιαφερόμενος έλαβε γνώση της κατακυρωτικής απόφασης και των ως άνω δικαιολογητικών. Η ένσταση αυτή κοινοποιείται υποχρεωτικά εντός δύο (2) ημερών από την υποβολή της σε αυτόν κατά του οποίου στρέφεται.

Οι προσφυγές κατά των αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ενώπιον διοικητικών ή δικαστικών αρχών διέπονται από τις διατάξεις του Ν.3886/2010

### **3.3 ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ**

Η συμμετοχή στον προκηρυσσόμενο με την παρούσα διαγωνισμό είναι ανοικτή, επί ίσοις όροις, σε όσους πληρούν τις νομικές, οικονομικές και τεχνικές προϋποθέσεις που προβλέπονται στην Προκήρυξη και διαθέτουν την απαιτούμενη επαγγελματική επάρκεια και εμπειρία.

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές οι προσφορές που είναι σύμφωνες με όλους τους όρους, τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές της Προκήρυξης. Προσφορές που, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού, είναι αόριστες και ανεπίδεκτες εκτίμησης ή περιέχουν όρους αντίθετους προς την Προκήρυξη ή/και αιρέσεις, χαρακτηρίζονται ως μη αποδεκτές και απορρίπτονται.

Τα έγγραφα της προσφοράς και της Σύμβασης συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική γλώσσα, τα τεχνικά φυλλάδια/εγχειρίδια επιτρέπεται να υποβληθούν στην αγγλική γλώσσα. Δικαιολογητικά τα οποία υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα πρέπει να συνοδεύονται υποχρεωτικά από μετάφραση τους στην Ελληνική γλώσσα.

Είναι δυνατή η υποβολή τμηματικών προσφορών για ένα ή περισσότερα τμήματα της παρούσας. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για περισσότερα του ενός τμήματα οι υποψήφιοι οφείλουν να καταθέσουν, επί ποινή απαραδέκτου, χωριστή προσφορά ανά τμήμα.

### **ΑΡΘΡΟ 4 ΕΓΓΡΑΦΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΑΙΤΗΣΗ - ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΩΝ**

Η διάθεση του τεύχους της Προκήρυξης γίνεται από την έδρα του ΙΤΕ και η παραλαβή της γίνεται είτε αυτοπροσώπως είτε με ταχυμεταφορική (courier) με δαπάνη του ενδιαφερομένου.

Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, το πλήρες κείμενο της Προκήρυξης διατίθεται και σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του διαδικτύου στην διεύθυνση <http://www.forth.gr> ενότητα «Νέα/Προκηρύξεις- Διαγωνισμοί».

Σε περίπτωση που οι παραλήπτες της Προκήρυξης διαπιστώσουν ότι το παραληφθέν αντίγραφο δεν είναι πλήρες, σύμφωνα με τον πίνακα περιεχομένων και το συνολικό αριθμό σελίδων, δικαιούνται να ζητήσουν από την Υπηρεσία Διενέργειας, νέο πλήρες αντίγραφο. Ενστάσεις κατά της νομιμότητας του διαγωνισμού με το αιτιολογικό της μη πληρότητας του παραληφθέντος αντιγράφου της Προκήρυξης, θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητήσουν εγγράφως, από την Υπηρεσία Διενέργειας, συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινήσεις για το περιεχόμενο της παρούσας Προκήρυξης μέχρι δέκα (10) μέρες πριν την διενέργεια του διαγωνισμού και ώρα 2:00 μ.μ. Οι διευκρινήσεις παρέχονται συγκεντρωτικά έξι (6) ημέρες πριν από την ημερομηνία που έχει ορισθεί για την διενέργεια του διαγωνισμού και δημοσιεύονται στην σχετική ιστοσελίδα της υπηρεσίας όπου βρίσκεται και η παρούσα προκήρυξη (<http://www.forth.gr> ενότητα «Νέα/Προκηρύξεις- Διαγωνισμοί»).

### **ΑΡΘΡΟ 5 ΧΡΟΝΟΣ – ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στο Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας, που βρίσκεται στην οδό Νικολάου Πλαστήρα 100 στα Βασιλικά Βουτών, στο Ηράκλειο Κρήτης, στον Α΄ όροφο του κεντρικού κτηρίου του ΙΤΕ στην αίθουσα **Α. Παγιατάκης**, την **15η Μαΐου 2013** και ώρα **11:00 πμ.**



## **ΑΡΘΡΟ 6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

### **6.1 ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα που έχουν κύρια επαγγελματική απασχόληση την κατασκευή, την προμήθεια και την εγκατάσταση **ηλεκτρονικών υπολογιστών, συστημάτων ήχου και εικόνας και ηλεκτρονικών συστημάτων**, που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το νόμο 2513/1997.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν επίσης οι ενώσεις προσώπων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, με τις παρακάτω προϋποθέσεις:

- Ότι στην προσφορά αναγράφεται αναγκαστικά το ποσοστό συμμετοχής κάθε προσώπου και το ειδικό μέρος του Έργου με το οποίο θα ασχοληθεί στα πλαίσια της υλοποίησης του Έργου.
- Ότι όλα τα πρόσωπα της ένωσης καλύπτουν την απαίτηση της νόμιμης λειτουργίας τους στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της ΕΕ ή του ΕΟΧ ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου.
- Ότι η απαίτηση για επαγγελματική απασχόληση στο αντικείμενο που αναφέρεται στην προηγούμενη παράγραφο, καλύπτεται από ένα τουλάχιστον μέλος της ένωσης.

Οι ενώσεις προσώπων δεν υποχρεούνται να περιβληθούν ορισμένη νομική μορφή για την υποβολή της προσφοράς τους. Ωστόσο, σε περίπτωση που το προκηρυσσόμενο με την παρούσα Έργο κατακυρωθεί σε ένωση προσώπων, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, εφ' όσον το θεωρήσει αναγκαίο για την ικανοποιητική εκτέλεση της Σύμβασης, να ζητήσει από την ένωση να περιβληθεί ορισμένη νομική μορφή και η ένωση, στην περίπτωση αυτή, υποχρεούται να το πράξει.

Επισημαίνεται ότι κάθε υποψήφιος, φυσικό ή νομικό πρόσωπο που συμμετέχει στο διαγωνισμό αυτόνομα ή με άλλα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, δεν μπορεί, επί ποινή αποκλεισμού, να μετέχει σε περισσότερες από μία προσφορές. Δεν επιτρέπεται επίσης η συμμετοχή ενός υπεργολάβου σε περισσότερα από ένα σχήματα. Οι προσφορές των υποψηφίων στους οποίους θα συμμετέχει κοινός υπεργολάβος θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι μπορεί ως προς τις τεχνικές-επαγγελματικές ικανότητες και την οικονομική επάρκεια (δικαιολογητικά συμμετοχής άρθρο 7.2 παρ. 6, 7,8 και 9 ) να στηρίζονται στις δυνατότητες άλλων φορέων. Στην περίπτωση αυτή πρέπει να αποδεικνύουν ότι θα έχουν στην διάθεση τους αναγκαίους πόρους με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών.

### **6.2 ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτοί:

- Όσοι δεν πληρούν τις προϋποθέσεις της προηγούμενης παραγράφου.
- Όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από διαγωνισμούς για προμήθειες του Δημοσίου.
- Όσοι απώλεσαν το δικαίωμα να συμμετέχουν σε δημόσιους διαγωνισμούς με απόφαση άλλης Δημόσιας Υπηρεσίας ή Ν.Π.Δ.Δ, Ν.Π.Ι.Δ ή ΑΕ του Δημοσίου Τομέα γιατί δεν εκπλήρωσαν τις συμβατικές τους υποχρεώσεις.
- Όσα φυσικά ή νομικά πρόσωπα του εξωτερικού έχουν υποστεί αντίστοιχες με τις παραπάνω κυρώσεις.

- Οι ενώσεις προσώπων, σε περίπτωση που οποιαδήποτε από τις προϋποθέσεις αποκλεισμού της παραγράφου αυτής, ισχύει για ένα τουλάχιστον μέλος της.

## **ΑΡΘΡΟ 7 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

### **7.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Οι Προσφέροντες οφείλουν με **ποινή αποκλεισμού**, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν Εγγύηση συμμετοχής τους στο διαγωνισμό, ποσού που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης συμπεριλαμβανόμενου ΦΠΑ. Σε περίπτωση ένωσης φυσικών ή νομικών προσώπων η εγγυητική επιστολή συμμετοχής πρέπει να εκδοθεί υπέρ όλων των μελών της ένωσης δηλαδή να περιλαμβάνουν τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.

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

Η εγγύηση συμμετοχής εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το νόμο 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με την νομοθεσία των κρατών αυτών, αυτό το δικαίωμα.

Εγγυήσεις που εκδίδονται σε άλλο κράτος εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

**Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα 1 του Παραρτήματος Ι.**

### **7.2 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Οι Προσφέροντες οφείλουν, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν επί **ποινή αποκλεισμού** τα παρακάτω δικαιολογητικά:

#### **Α. Φυσικά και Νομικά πρόσωπα, ημεδαπά και αλλοδαπά, Συνεταιρισμοί**

1. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση του γνησίου υπογραφής, στην οποία :

α. Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν,

β. Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους ότι:

i. δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο από τα κατωτέρω αδικήματα,:

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

β) δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

δ) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται από το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες

- ii. δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας
- iii. δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από αδικήματα τα σχετικά με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας
- iv. δεν τελούν υπό πτώχευση, υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν.2190/1920 ή ειδική εκκαθάριση του Πτωχευτικού Κώδικα, διαδικασία αναδιοργάνωσης, διαδικασία εξυγίανσης, ή υπό 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 αναδιοργάνωση ή εξυγίανση ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα).
- v. δεν τελούν σε αναγκαστική διαχείριση και επίσης ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό, αναστολή εργασιών (ή άλλη ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης) και επίσης ότι δεν έχει κινηθεί σε βάρος τους διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού, (ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης τους για τους αλλοδαπούς).
- vi. είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους, σύμφωνα με τις διατάξεις τόσο της χώρας εγκατάστασής τους όσο και του ελληνικού δικαίου.
- vii. είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο, επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, ή για τα αλλοδαπά πρόσωπα ότι είναι εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.
- viii. δεν έχουν κηρυχθεί έκπτωτοι και δεν έχουν τιμωρηθεί με αποκλεισμό από τους διαγωνισμούς προμηθειών ή υπηρεσιών του δημόσιου τομέα
- ix. δεν έχουν διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, συναφές με το αντικείμενο του διαγωνισμού ή σε σχέση με την επαγγελματική τους ιδιότητα, που μπορεί να διαπιστωθεί με οποιοδήποτε μέσο από τις αναθέτουσες αρχές.
- x. αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών του άρθρου 18 του παρόντος,
- xi, συνέταξαν την προσφορά σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, των οποίων έλαβαν γνώση και τους οποίους αποδέχονται ανεπιφύλακτα,
- xii, θα διατηρήσουν εμπιστευτικά και θα χρησιμοποιήσουν μόνο για τους σκοπούς του παρόντος διαγωνισμού τα στοιχεία και τις πληροφορίες των υπολοίπων προσφορών που τυχόν θα τεθούν υπόψη τους και αποτελούν κατά δήλωση των συντακτών εμπορικό ή επιχειρηματικό απόρρητο.
- Σημειώνεται ότι η ημερομηνία σύνταξης της προαναφερόμενης υπεύθυνης δήλωσης πρέπει να συμπίπτει με την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς.
- Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο την υπεύθυνη δήλωση περί μη καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο από τα ως άνω αδικήματα του υποβάλλουν :
- α) οι Διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε ή Ε.Π.Ε.
- β) ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.
- γ) σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου οι νόμιμοι εκπρόσωποι του.
- δ) Όταν ο προσφέρων είναι συνεταιρισμός η ως άνω υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται από τον Πρόεδρο του συνεταιρισμού.

2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, στην οποία ο /οι «εξωτερικοί συνεργάτες», όταν προβλέπεται να χρησιμοποιηθούν, θα δηλώνουν ότι το Έργο (αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης), καθώς και οι υποχρεώσεις που απορρέουν από αυτό, τελούν εν γνώσει τους.
  3. Νομιμοποιητικά στοιχεία της εταιρείας (π.χ. καταστατικό, ΦΕΚ εκπροσώπησης, κ.λπ.) νομίμως επικυρωμένα
  4. Πρακτικό απόφασης Διοικητικού συμβουλίου της εταιρείας, ή απόφαση των Διαχειριστών με την οποία
    - α) Εγκρίνεται η συμμετοχή τους στο διαγωνισμό,
    - β) Ορίζεται ο νόμιμος εκπρόσωπος με εξουσία να υπογράψει όλα τα έγγραφα του διαγωνισμού
- Οι διαγωνιζόμενοι φυσικά πρόσωπα δεν προσκομίζουν τέτοιο πρακτικό.
5. Παραστατικό εκπροσώπησης προς εκείνον που υποβάλει την Προσφορά, εφόσον ο υποψήφιος Ανάδοχος συμμετέχει στο διαγωνισμό μέσω Αντιπροσώπου.
  6. Κατάλογο και συνοπτική περιγραφή των κυριότερων, συναφών με το προκηρυσσόμενο, έργων, τα οποία υλοποίησαν κατά την προηγούμενη τριετία, με ένδειξη της οικονομικής τους αξίας και της αξίας συμμετοχής του υποψήφιου, τον αποδέκτη του έργου. της ιδιότητας του υποψήφιου σε αυτά (π.χ. ανάδοχος / μέλος ένωσης / υπεργολάβος κ.λπ.) και του χρόνου υλοποίησης.
  7. Ισολογισμούς των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων, σε περίπτωση που υποχρεούται στην έκδοση Ισολογισμών ή Δήλωση του συνολικού ύψους του ετήσιου κύκλου εργασιών, σε περίπτωση που δεν υποχρεούται στην έκδοση Ισολογισμών. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε προσκομίζει ισολογισμούς ή δηλώσεις ετήσιου κύκλου εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται.
  8. Δήλωση περί του κύκλου των εργασιών που αφορούν στην εκτέλεση «έργων» αντίστοιχων προς το αντικείμενο της προκήρυξης (εφόσον υπάρχει δυνατότητα σε σχέση με το χρόνο λειτουργίας της επιχείρησης θα αφορά τις τρεις προηγούμενες του τρέχοντος έτους οικονομικές χρήσεις). Οι υποψήφιοι επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να έχουν μέσο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων μεγαλύτερο από το 100% του προϋπολογισμού του υπό ανάθεση Έργου. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιούνται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το 100% του προϋπολογισμού του Έργου.
  9. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπεργολαβικά σε τρίτους την υλοποίηση τμήματος του υπό ανάθεση έργου τότε θα πρέπει να καταθέσει στοιχεία σχετικά με το τμήμα του έργου (αναλυτική αναφορά εργασιών) που θα ανατεθεί σε κάθε υπεργολάβο και Υπεύθυνη δήλωση υπεργολάβου με βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής του με την οποία θα δηλώνεται ότι έχει λάβει γνώση της προκήρυξης του διαγωνισμού και ότι αποδέχεται να υλοποιήσει το τμήμα του έργου.

## **B. Οι Ενώσεις/Κοινοπραξίες**

Για κάθε Μέλος της Ένωσης πρέπει να κατατεθούν:

1. Οι Υπεύθυνες Δηλώσεις και τα δικαιολογητικά της ανωτέρω περίπτωσης Α. του παρόντος και
2. Συμφωνητικό μεταξύ των μελών της Ένωσης/Κοινοπραξίας όπου:
  - να συστήνεται η Ένωση/ Κοινοπραξία,

- να δηλώνουν από κοινού ότι αναλαμβάνουν εις ολόκληρο την ευθύνη για την εκπλήρωση του έργου,
- να αναγράφεται και να οριοθετείται με σαφήνεια το μέρος του Έργου που αναλαμβάνει κάθε Μέλος της Ένωσης/Κοινοπραξίας στο σύνολο της Προσφοράς,
- να δηλώνεται ένα μέλος ως υπεύθυνο για το συντονισμό και την διοίκηση όλων των Μελών της Ένωσης /Κοινοπραξίας (leader),
- να ορίζεται με συμβολαιογραφικό έγγραφο κοινός εκπρόσωπος της Ένωσης – Κοινοπραξίας και των μελών της για τη συμμετοχή της στο διαγωνισμό και την εκπροσώπηση της Ένωσης – Κοινοπραξίας και των μελών της έναντι της Αναθέτουσας Αρχής.

Η ένωση προσώπων/κοινοπραξία υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους προσφέροντες που αποτελούν την ένωση/κοινοπραξία, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαιτητήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης.

Με την υποβολή της προσφοράς, κάθε μέλος της ένωσης/κοινοπραξίας ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της προμήθειας, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Σε περίπτωση που, εξ αιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης/ κοινοπραξίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης κατά τον χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή.

Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους.

Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης/ κοινοπραξίας και στις δύο περιπτώσεις μπορούν να προτείνουν αντικατάσταση. Η αντικατάσταση μπορεί να εγκριθεί με απόφαση του αρμόδιου για τη διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

#### **ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ**

Το Παραστατικό εκπροσώπησης προς εκείνον που υποβάλει την Προσφορά, εφόσον ο υποψήφιος Ανάδοχος υποβάλει την Προσφορά του μέσω Αντιπροσώπου που δεν είναι νόμιμος εκπρόσωπός του, θα πρέπει να είναι:

- Φυσικά πρόσωπα: πληρεξούσιο προς εκείνον που υποβάλλει την προσφορά, είτε απλή εξουσιοδότηση με θεωρημένο το γνήσιο της υπογραφής.
- Α.Ε.: απόφαση ΔΣ εκπροσώπησης για τον εν λόγω διαγωνισμό καθώς και πληρεξούσιο εκπροσώπησης από τον υποψήφιο ανάδοχο ή τον νόμιμο εκπρόσωπό του.
- Ο.Ε, Ε.Ε., Ε.Π.Ε.: Εταιρικό Ορισμού του Διαχειριστή και απλή εξουσιοδότηση με θεωρημένο το γνήσιο της υπογραφής ή πληρεξούσιο εκπροσώπησης,
- Ενώσεις προσώπων: Τα ανωτέρω οριζόμενα στην περίπτωση Β.

Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

#### **ΑΡΘΡΟ 8 ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους Προσφέροντες για δύο μήνες προσημετρούμενους από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού ήτοι **μέχρι την 16-07-2013**.

Η ισχύς των προσφορών είναι δυνατό να παραταθεί, εφ' όσον ζητηθεί από την Υπηρεσία Διενέργειας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το παραπάνω οριζόμενο.

#### **ΑΡΘΡΟ 9 ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ**

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές για το σύνολο ή μέρος του προκηρυσσόμενου με την παρούσα Έργου.

#### **ΑΡΘΡΟ 10 ΜΕΡΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφέροντες μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για ένα ή περισσότερα τμήματα του έργου, όπως ορίζονται στην «Τεχνική Περιγραφή» της παρούσας Διακήρυξης. Η αξιολόγηση των προσφορών αυτών γίνεται ξεχωριστά για κάθε τμήμα και ανεξάρτητα του αριθμού των τμημάτων που επέλεξε να υποβάλλει προσφορά ο κάθε προσφέρων. Προσφορά που αφορά μέρος κάποιου τμήματος δεν γίνεται αποδεκτή.

#### **ΑΡΘΡΟ 11 ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές **ανά τμήμα** τοποθετούνται μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, **σε δύο (2) αντίτυπα**, δακτυλογραφημένες στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τους τεχνικούς όρους που είναι δυνατό να αναφέρονται στην αγγλική γλώσσα. Τα εγχειρίδια που θα συνοδεύουν την προσφορά, μπορούν να υποβάλλονται μόνον στην αγγλική γλώσσα.

Το ένα αντίτυπο θα φέρει την ένδειξη "ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ" και θα υπερισχύει σε περίπτωση ασυμφωνίας του με τα υπόλοιπα αντίτυπα.

Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

- Η λέξη "ΠΡΟΣΦΟΡΑ" με κεφαλαία γράμματα
- Ο πλήρης τίτλος της Υπηρεσίας Διενέργειας
- Ο πλήρης τίτλος της Προκήρυξης και ο αριθμός αυτής.
- Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- Τα πλήρη στοιχεία του Προσφέροντα.
- Το τμήμα ή τα τμήματα του έργου που υποβάλλεται προσφορά.

Ο ενιαίος φάκελος της προσφοράς περιέχει τους εξής σφραγισμένους υποφακέλους:

1. Φάκελο Δικαιολογητικών συμμετοχής ο οποίος περιέχει :

- α. Αίτηση συμμετοχής στο διαγωνισμό
- β. Η εγγύηση συμμετοχής
- γ. Τα ζητούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής

2. Φάκελο Τεχνικής Προσφοράς ο οποίος περιέχει την Τεχνική προσφορά.

3. Φάκελο Οικονομικής προσφοράς ο οποίος περιέχει την οικονομική προσφορά.

Οι υποφάκελοι τεχνικής και οικονομικής προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου και αναφέρουν το τμήμα ή τα τμήματα του έργου που υποβάλλεται προσφορά.

Οι προσφορές πρέπει να συνταχθούν με τον τρόπο, και τα χαρακτηριστικά που καθορίζονται στην Προκήρυξη και να φέρουν την υπογραφή του Προσφέροντα ή του Εκπροσώπου του, ενώ όλες οι σελίδες τους θα πρέπει να μονογράφονται από τον ίδιο. Η προσφορά της Ένωσης/κοινοπραξίας θα πρέπει να υπογράφεται από όλα τα μέρη ή από εκπρόσωπο τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη.

Δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει οποιαδήποτε διόρθωση αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα.

## **ΑΡΘΡΟ 12 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΥΠΟΦΑΚΕΛΩΝ**

### **12.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η τεχνική προσφορά πρέπει να είναι σύμφωνη με την περιγραφή του Μέρους Β:«Τεχνική Περιγραφή». Για κάθε τμήμα, του έργου της παρούσας Διακήρυξης, που υποβάλλεται τεχνική προσφορά, αυτή θα είναι σε ξεχωριστό φάκελο σφραγισμένη.

### **12.2 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η οικονομική προσφορά πρέπει να είναι σύμφωνη με τα υποδείγματα του Μέρους Γ:«Έντυπα Οικονομικής Προσφοράς». Για κάθε τμήμα, του έργου της παρούσας Διακήρυξης, που υποβάλλεται οικονομική προσφορά, αυτή θα είναι σε ξεχωριστό φάκελο σφραγισμένη.

Προϊόντα ή υπηρεσίες που προσφέρονται δωρεάν, θα αναγράφονται στην Οικονομική Προσφορά με την ένδειξη "ΧΩΡΙΣ ΚΟΣΤΟΣ" στη στήλη τιμών. Οι τιμές, για το σύνολο του Έργου, θα πρέπει να δίνονται σε ΕΥΡΩ. Οι τιμές όλων των ειδών εξοπλισμού θα αφορούν στην παράδοση και εγκατάστασή τους στους χώρους της Αναθέτουσας Αρχής. Στις τιμές θα περιλαμβάνεται και κάθε άλλο κόστος που είναι δυνατό να τις επιβαρύνει. Οι τιμές θα δίνονται, χωρίς Φ.Π.Α. και με ΦΠΑ. Σε περίπτωση αλλοδαπών προμηθευτών οι τιμές μπορούν να δίδονται χωρίς ΦΠΑ.

Σε περίπτωση ύπαρξης διαφορών μεταξύ των αντιτύπων της οικονομικής προσφοράς κατисχύουν τα αναγραφόμενα στο αντίτυπο που φέρει την ένδειξη "ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ".

Η καταβολή της αμοιβής θα πραγματοποιηθεί τμηματικά ως ακολούθως:

- α) Ποσό που αντιστοιχεί στο 50 % του συμβατικού τιμήματος μετά την εμπρόθεσμη και προσηκούσα προσωρινή παραλαβή του έργου από την Επιτροπή παραλαβής και την σύνταξη του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής.
- β) Ποσό του συμβατικού τιμήματος που αντιστοιχεί στο 50% του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή του έργου.

## **ΑΡΘΡΟ 13 ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές είναι δυνατό:

α. να υποβάλλονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά την ημέρα του διαγωνισμού και μέχρι την ώρα διενέργειάς του

είτε

β. να αποστέλλονται στην Υπηρεσία Διενέργειας με οποιονδήποτε τρόπο, όπου θα παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη προϋπόθεση ότι θα περιέρχονται στην Υπηρεσία Διενέργειας μέχρι την ημέρα και ώρα διενέργειας του διαγωνισμού, με ευθύνη του Προσφέροντος.

Η Υπηρεσία Διενέργειας 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 14 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η αποσφράγιση των προσφορών που έχουν εμπροθέσμως υποβληθεί ή αποσταλεί και παραληφθεί, γίνεται δημόσια, από την Επιτροπή Διαγωνισμού.

Η Επιτροπή προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην Προκήρυξη.

Η αποσφράγιση κάθε προσφοράς γίνεται με την παρακάτω διαδικασία :

Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος που περιέχει τα δικαιολογητικά και την εγγύηση συμμετοχής καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται δε από την επιτροπή όλα τα δικαιολογητικά και η Τεχνική προσφορά κατά φύλλο εκτός από τα prospectus.

Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζεται, αλλά μονογράφεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού.

## **ΑΡΘΡΟ 15 ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ**

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών, η Επιτροπή Διαγωνισμού ελέγχει την ορθότητα και την πληρότητα των δικαιολογητικών που έχουν υποβληθεί καθώς και των εγγυήσεων συμμετοχής και καταγράφει τα αποτελέσματα του ελέγχου σε Πρακτικό της. Η Επιτροπή Διαγωνισμού, εφ' όσον παραστεί ανάγκη, μπορεί να καλέσει τους Προσφέροντες να παράσχουν τις σχετικές διευκρινήσεις για τα δικαιολογητικά μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία που θα τους ζητηθούν.

Προσφορές που δεν πληρούν τους όρους της παρούσας ως προς τα δικαιολογητικά αποκλείονται της συνέχειας του διαγωνισμού.

## **ΑΡΘΡΟ 16 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

### **16.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ**

Για τις ανάγκες της τεχνικής αξιολόγησης, η Επιτροπή Διαγωνισμού θα ακολουθήσει την παρακάτω περιγραφόμενη διαδικασία:

α. Θα ελέγξει το περιεχόμενο των τεχνικών προσφορών προκειμένου να διαπιστώσει εάν ικανοποιούν τους όρους της προκήρυξης

β. Θα προχωρήσει στη βαθμολόγηση των τεχνικών όρων των αποδεκτών προσφορών, σύμφωνα με τα κριτήρια ως ακολούθως:

<b>ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ</b>	<b>ΒΑΡΥΤΗΤΑ (%)</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</b>	<b>80%</b>
Συμφωνία προσφοράς με τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης	<b>40%</b>
Ποιότητα και αποδοτικότητα του εξοπλισμού σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης	<b>30%</b>
Λειτουργικά χαρακτηριστικά του εξοπλισμού	<b>10%</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΚΑΛΥΨΗ</b>	<b>20%</b>
Εγγύηση καλής λειτουργίας	<b>10%</b>



Χρόνος παράδοσης	5%
Στοιχεία τεχνικής υποστήριξης, παρεχόμενη συντήρηση και διάθεση ανταλλακτικών	5%

Η βαθμολογία που μπορεί να λάβει κάθε προσφέρων για κάθε Κριτήριο μπορεί να είναι από 100 έως 110. Για κάθε προσφορά βαθμολογούνται τα επί μέρους Κριτήρια. Η συνολική βαθμολογία καθορίζεται σε 100 βαθμούς για την περίπτωση που καλύπτονται ακριβώς οι απαιτήσεις της διακήρυξης. Η βαθμολογία αυτή θα αυξάνεται μέχρι 110 βαθμούς στην περίπτωση που υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις της διακήρυξης. Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου, είναι το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας του κριτηρίου επί τη βαθμολογία του.

Τέλος, η συνολική βαθμολογία κάθε προσφοράς, προκύπτει από το άθροισμα των βαθμολογιών των κριτηρίων.

Τυχόν εμφάνιση τιμών που οδηγούν στην αποκάλυψη της οικονομικής προσφοράς σε οποιοδήποτε σημείο της τεχνικής προσφοράς αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

## 16.2 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά το προηγούμενο στάδιο επιστρέφονται από την Υπηρεσία Διενέργειας στους Προσφέροντες, χωρίς να έχουν αποσφραγισθεί.

Η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών θα πραγματοποιηθεί στο Χώρο Διενέργειας, την ημερομηνία και ώρα που θα ορίζεται στη σχετική ανακοίνωση της Επιτροπής Διαγωνισμού, ενώπιον των τυχόν παρισταμένων εκπροσώπων των υποψηφίων αναδόχων.

Για τις ανάγκες της οικονομικής αξιολόγησης, η Επιτροπή Διαγωνισμού θα ελέγξει το περιεχόμενο των οικονομικών προσφορών και θα προχωρήσει στην συγκριτική κατάταξη τους.

## 16.3 ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Μετά την ολοκλήρωση της τεχνικής και οικονομικής αξιολόγησης, η Επιτροπή Διαγωνισμού θα κατατάξει τις προσφορές σε Συγκριτικό Πίνακα, για την τελική επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς με βάση τον ακόλουθο τύπο :

$$\Lambda_j = 80 * (T_j / T_{\max}) + 20 * (K_{\min} / K_j)$$

όπου,

$T$  = Συνολική Βαθμολογία Τεχνικών Κριτηρίων Αξιολόγησης προσφοράς j

$T_{\max}$  = Συνολική Βαθμολογία Τεχνικών Κριτηρίων της αξιολογηθείσας ως καλύτερης προσφοράς (αυτός που συγκέντρωσε τη μεγαλύτερη βαθμολογία).

$K_{\min}$  = Το συνολικό κόστος της προσφοράς με τη μικρότερη τιμή

$K_j$  = Το συνολικό κόστος της προσφοράς j

Επικρατέστερη είναι η προσφορά με το μεγαλύτερο  $\Lambda_j$ .

Ο υπολογισμός του  $\Lambda_j$  γίνεται μέχρι το τρίτο δεκαδικό ψηφίο, χωρίς στρογγυλοποίηση. Σε περίπτωση ισοβαθμίας υπολογίζονται και τα υπόλοιπα δεκαδικά ψηφία του αποτελέσματος.

Ανάδοχος για το κάθε τμήμα του έργου αναδεικνύεται ο προσφέρων με την πλέον συμφέρουσα προσφορά για το τμήμα αυτό, υπό την προϋπόθεση ότι πληροί τους γενικούς και ειδικούς όρους της προκήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών των υπό προμήθεια ειδών.

#### **ΑΡΘΡΟ 17 ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η Επιτροπή Διαγωνισμού όμως έχει το δικαίωμα, εφ' όσον το κρίνει αναγκαίο, να ζητήσει από Προσφέροντα την παροχή διευκρινήσεων σχετικά με το περιεχόμενο της προσφοράς του, καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας αξιολόγησης. Στην περίπτωση αυτή η παροχή διευκρινήσεων είναι υποχρεωτική για τον Προσφέροντα και δεν θεωρείται αντιπροσφορά.

Τέτοιου είδους διευκρινήσεις θα παραδίδονται εγγράφως στην Επιτροπή Διαγωνισμού, μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα που αυτή θα ορίζει κατά περίπτωση, το οποίο δεν θα είναι μικρότερο των πέντε (5) εργασίμων ημερών.

Από τις διευκρινήσεις που δίνονται από Προσφέροντες, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνον εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία ζητήθηκαν.

### **ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

#### **ΑΡΘΡΟ 18 ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ-ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Μετά την ολοκλήρωση του έργου της ανάδειξης των υποψηφίων με την πλέον συμφέρουσα προσφορά για το κάθε τμήμα του έργου, ο κάθε υποψήφιος ανάδοχος στον οποίον πρόκειται να γίνει κατακύρωση τμήματος του διαγωνισμού καλείται εντός είκοσι ημερών από την παραλαβή της έγγραφης ειδοποίησης να υποβάλλει σε σφραγισμένο φάκελο τα έγγραφα και δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω:

##### **Α. Φυσικά Πρόσωπα (ημεδαπά ή αλλοδαπά)**

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου (ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης) 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 κάποιο από τα κατωτέρω αδικήματα:
  - A) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου,
  - B) δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου,
  - Γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων,
  - Δ) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται από το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες,
  - Ε) για κάποιο από τα αδικήματα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας και ΣΤ) για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.
2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, της χώρας εγκατάστασης, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση (ή υπό άλλη

ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης) και επίσης ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης (ή άλλης ανάλογης κατάστασης ή διαδικασίας που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης).

3. Υπεύθυνη δήλωση της παρ.4 του αρ.8 του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής, στην οποία ο υποψήφιος Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους αρμόδιους, κατά περίπτωση, οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.
4. Πιστοποιητικά όλων των αρμόδιων, κατά περίπτωση, οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής), ή της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής που ο υποψήφιος Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.
5. Πιστοποιητικό της αρμόδιας, κατά περίπτωση, αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης
6. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου ή της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο να πιστοποιείται αφενός ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι εγγεγραμμένος σε Επιμελητήριο, επαγγελματικό μητρώο ή ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, καθώς και το ειδικό επάγγελμα του κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και αφετέρου ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.
7. Βεβαίωση Έναρξης Εργασιών Φυσικού Προσώπου Επιτηδευματία.

## **B. Τα Νομικά Πρόσωπα (ημεδαπά ή αλλοδαπά)**

1. Τα νομικά πρόσωπα πρέπει να προσκομίζουν για τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (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) έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα κατωτέρω αδικήματα:
  - A) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου,
  - B) δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου,
  - Γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων,
  - Δ) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται από το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες,
  - Ε) για κάποιο από τα αδικήματα του σχετικού με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας και

ΣΤ) για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας

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 (ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης) και επίσης ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση (ή άλλης ανάλογης κατάστασης ή διαδικασίας που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης).
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 υπό παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό αναστολή εργασιών (ή σε άλλη ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης) και επίσης ότι δεν έχει κινηθεί εναντίον τους διαδικασία αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού (ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης).
4. Υπεύθυνη δήλωση της παρ.4 του αρ.8 του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία ο υποψήφιος Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.
5. Πιστοποιητικά όλων των αρμόδιων, κατά περίπτωση, οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) ή της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής, που ο υποψήφιος Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κατά την ημερομηνία κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.
6. Πιστοποιητικό της αρμόδιας, κατά περίπτωση, αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του κατά την ημερομηνία κοινοποίηση 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 κατακύρωσης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ειδική εκκαθάριση το Ν. 1892/1990, διαδικασία αναδιοργάνωσης του άρθ.107 του Πτωχευτικού Κώδικα, υπαγωγή στην διαδικασία εξυγίανσης του άρθρου 99 του Πτωχευτικού Κώδικα (ή σε άλλη ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης) και επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης, ειδικής εκκαθάρισης, αναδιοργάνωσης, εξυγίανσης (ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης).
8. Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου ή της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης, από το οποίο να πιστοποιείται αφενός ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι εγγεγραμμένος σε Επιμελητήριο, επαγγελματικό μητρώο ή ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, καθώς και το ειδικό επάγγελμα του κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και αφετέρου ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

### **Γ. Συνεταιρισμοί**

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου (ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης) έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι ο

Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο για κάποιο από τα κατωτέρω αδικήματα:

- A) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου,
  - B) δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 και στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου,
  - Γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων,
  - Δ) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται από το άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για την νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, καθώς και για κάποιο από τα αδικήματα 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 χρεωκοπίας.
2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής της χώρας εγκατάστασής τους, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση (ή υπό άλλη ανάλογη κατάσταση ή διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης) και επίσης ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης (ή άλλης ανάλογης κατάστασης ή διαδικασίας που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης)
  3. Υπεύθυνη δήλωση της παρ.4 του αρ.8 του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση του γνησίου υπογραφής, στην οποία ο υποψήφιος Ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό.
  4. Πιστοποιητικά όλων των αρμόδιων, κατά περίπτωση, οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) ή της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής, που ο υποψήφιος Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση του άρθρου , από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κατά την ημερομηνία κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.
  5. Πιστοποιητικό της αρμόδιας, κατά περίπτωση, αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του κατά την ημερομηνία κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης
  6. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης κατακύρωσης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει ,ειδική εκκαθάριση του Ν. 1892/1990, διαδικασία αναδιοργάνωσης του άριθ.107 του Πτωχευτικού Κώδικα, υπαγωγή στην διαδικασία εξυγίανσης του άρθρου 99 του Πτωχευτικού Κώδικα (ή σε άλλη ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης) και επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης, ειδικής εκκαθάρισης, αναδιοργάνωσης, εξυγίανσης (ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από τις διατάξεις της χώρας εγκατάστασης).
  7. Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

#### **Δ. Ενώσεις Προσώπων/Κοινοπραξίες**

Τα παραπάνω, κατά περίπτωση, δικαιολογητικά των περιπτώσεων Α, Β , Γ, για κάθε μέλος που συμμετέχει στην Ένωση.

Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω περιπτώσεων εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Εάν σε κάποια Χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις, δύναται αυτά να αντικατασταθούν με ένορκη βεβαίωση. Εάν στη χώρα αυτή δεν εκδίδεται ούτε ένορκη βεβαίωση δύναται να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου αναδόχου που γίνεται ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας εγκατάστασης. Στην κατά τα ως άνω ένορκη βεβαίωση ή υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στην συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο (φυσικό ή νομικό) οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις.

Οι Υπεύθυνες Δηλώσεις που αναφέρονται ανωτέρω, θα προσκομίζονται με νόμιμη θεώρηση για το γνήσιο της υπογραφής τους.

Η ημερομηνία και η ώρα αποσφράγισης του φακέλου των δικαιολογητικών θα γίνει σε ημερομηνία και ώρα που θα ορισθεί και ανακοινωθεί από την Αναθέτουσα Αρχή. Οι διαγωνιζόμενοι δικαιούνται να παραβρίσκονται στην διαδικασία αποσφράγισης του φακέλου των δικαιολογητικών και να λαμβάνουν γνώση αυτών.

Στην περίπτωση που ο διαγωνιζόμενος ο οποίος προσφέρει την πλέον συμφέρουσα προσφορά δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα ανωτέρω έγγραφα και δικαιολογητικά η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται στον διαγωνιζόμενο που προσφέρει την αμέσως επόμενη συμφέρουσα προσφορά με την προϋπόθεση ότι και αυτός θα προσκομίσει εμπροθέσμως και προσηκόντως τα ανωτέρω δικαιολογητικά

Αν κανένας από τους διαγωνιζομένους δεν προσκομίσει εμπροθέσμως και προσηκόντως τα ανωτέρω δικαιολογητικά ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Στις περιπτώσεις που ο προσφέρων δεν προσκομίζει κατά το στάδιο της κατακύρωσης εμπροθέσμως και προσηκόντως τα ανωτέρω δικαιολογητικά καταπίπτει υπέρ του ΙΤΕ η εγγύηση συμμετοχής του προσφέροντος.

Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ έπειτα από γνωμοδότηση της αρμόδιας για τον διαγωνισμό επιτροπής. Στον ανάδοχο/αναδόχους αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση της Κατακύρωσης εγγράφως σε αυτόν και στους λοιπούς συμμετέχοντες.

Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον Ανάδοχο, η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνον αποδεικτικό χαρακτήρα εκτός αν ο νόμος ορίζει άλλως.

Στην περίπτωση που το αποτέλεσμα του προκηρυσσόμενου διαγωνισμού κατακυρωθεί σε Ένωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει από την Ένωση να συστήσει κοινοπραξία.

### **18.1 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΑΤΑΙΩΣΗΣ**

Η Αναθέτουσα Αρχή, μετά από σχετική γνωμοδότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού, διατηρεί το δικαίωμα:

- α. να αποφασίσει τη ματαίωση, ακύρωση ή διακοπή του διαγωνισμού
- β. να αποφασίσει τη ματαίωση του διαγωνισμού και την επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των προδιαγραφών της Προκήρυξης
- γ. να αποφασίσει τη ματαίωση του διαγωνισμού και να προσφύγει στην διαδικασία της με διαπραγμάτευση ανάθεσης όταν συντρέχουν λόγοι επείγοντος και δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα της υπηρεσίας.

Σε περίπτωση ματαίωσης του Διαγωνισμού, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν θα έχουν δικαίωμα αποζημίωσης για οποιοδήποτε λόγο.

## **ΑΡΘΡΟ 19 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Μετά την ανακοίνωση της Κατακύρωσης καταρτίζεται η σχετική Σύμβαση προμήθειας, η οποία ρυθμίζει όλες τις λεπτομέρειες για την εφαρμογή της Κατακύρωσης και **θα συνταχθεί σύμφωνα με το «Σχέδιο Σύμβασης» του Παραρτήματος II.**

Η Σύμβαση, που περιλαμβάνει, λεπτομερώς όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις για την υλοποίηση του Έργου καθώς και τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών, καταρτίζεται με βάση την Κατακύρωση, την προσφορά και την Προκήρυξη.

Για τις ανάγκες κατάρτισης των ειδικών όρων και λεπτομερειών της Σύμβασης προμήθειας, ο Ανάδοχος θα συνεργαστεί με την Αναθέτουσα Αρχή.

Σε περίπτωση που πιθανολογείται ότι, κατά το χρονικό διάστημα κατάρτισης του τελικού κειμένου της Σύμβασης, θα λήξει η ισχύς της προσφοράς ή της εγγύησης συμμετοχής, ο Ανάδοχος υποχρεούται στην έγκαιρη παράταση της ισχύος της προσφοράς του κατά τον εκτιμώμενο για την ολοκλήρωση του κειμένου της Σύμβασης απαιτούμενο χρόνο και την παράταση, για τον ίδιο χρόνο, της ισχύος της εγγυητικής συμμετοχής ή την αντικατάστασή της με την εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Μετά την ολοκλήρωση του εγγράφου της Σύμβασης και μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα πέντε (15) ημερών από την λήψη έγγραφης πρόσκλησης από την Αναθέτουσα Αρχή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης, προσκομίζοντας τα παρακάτω στοιχεία:

- (α) Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι εταιρεία ή συνεταιρισμός ή ένωση προσώπων, τα έγγραφα νομιμοποίησης του προσώπου που θα υπογράψει τη Σύμβαση.
- (β) Εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της Σύμβασης ποσού που θα αντιστοιχεί στο 10% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ.

**Η εγγύηση καλής εκτέλεσης πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα 2 του Παραρτήματος I.**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης Προμήθειας, επιστρέφεται μετά την οριστική (ποσοτική και ποιοτική) παραλαβή του Έργου και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλομένους.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη Σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Δ.Σ. του ΙΤΕ και καταπίπτει υπέρ του ΙΤΕ η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό.

Για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού κατά το χρονικό διάστημα της δωρεάν συντήρησής τους (περίοδος εγγύησης), ο Ανάδοχος υποχρεούται, μετά την οριστική παραλαβή του, να καταθέσει εγγύηση, το ύψος της οποίας θα ανέρχεται στο 3% της συμβατικής τους αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. και με χρόνο ισχύος μεγαλύτερο από τη συμβατική περίοδο εγγύησης κατά τρεις (3) μήνες.

**Η εγγύηση καλής λειτουργίας πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα 3 του Παραρτήματος I.**

Η εγγύηση καλής λειτουργίας επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά τη λήξη της περιόδου εγγύησης.

Όλες οι εγγυήσεις που αναφέρονται στην Προκήρυξη, 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 υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το νόμο 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με την νομοθεσία των κρατών αυτών, αυτό το δικαίωμα.

Εγγυήσεις που εκδίδονται σε άλλο κράτος εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

## **ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

## **ΑΡΘΡΟ 20 ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

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

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

## **ΑΡΘΡΟ 21 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

### **21.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης Προμήθειας, επιστρέφεται μετά την οριστική (ποσοτική και ποιοτική) παραλαβή του Έργου και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλομένους.

### **21.2 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού κατά το χρονικό διάστημα της δωρεάν συντήρησής τους (περίοδος εγγύησης), ο Ανάδοχος υποχρεούται, μετά την οριστική παραλαβή τους, να καταθέσει εγγύηση, το ύψος της οποίας θα ανέρχεται στο 3% της συμβατικής τους αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. και με χρόνο ισχύος μεγαλύτερο από τη συμβατική περίοδο εγγύησης κατά τρεις (3) μήνες.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά τη λήξη της περιόδου εγγύησης.

**Η εγγύηση καλής λειτουργίας πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα 3 του Παραρτήματος Ι.**

## **ΑΡΘΡΟ 22 ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

### **22.1 ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Η διάρκεια υλοποίησης του Έργου ορίζεται σε χρονικό διάστημα **δύο (2) μηνών** από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης προμήθειας.

### **22.2 ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

Η παραλαβή των προϊόντων του Έργου, προσωρινή και οριστική, θα γίνει από την Επιτροπή Παραλαβής, στους χώρους του κτιρίου Διάχυτης Νοημοσύνης του ΙΤΕ στα Βασιλικά Βουτών Ηρακλείου σύμφωνα με την προκήρυξη του διαγωνισμού και τις υποδείξεις της αρμόδιας Επιτροπής Παραλαβής.

Η προμηθεύτρια υποχρεούται να ειδοποιήσει εγγράφως το ΙΤΕ για την ακριβή ημερομηνία και ώρα παράδοσης του εξοπλισμού

Η παράδοση του εξοπλισμού θα γίνει από τεχνικούς της προμηθεύτριας εταιρίας στην επιτροπή παραλαβής του έργου, μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών μεταφοράς και εγκατάστασης του εξοπλισμού.

Η επιτροπή θα συντάξει πρωτόκολλο προσωρινής ποσοτικής παραλαβής του εξοπλισμού προς χρήση με την παραλαβή και εγκατάσταση του εξοπλισμού.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ελάττωμα ή παράλειψη ή μη συμμόρφωση προς τους όρους της διακήρυξης ή της προσφοράς η επιτροπή παραλαβής γνωστοποιεί εγγράφως τις παρατηρήσεις της και τις κοινοποιεί στην προμηθεύτρια η οποία πρέπει να επανορθώσει το ελάττωμα ή παράλειψη εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών. Σε περίπτωση άρνησης της προμηθεύτριας να επανορθώσει τα ελαττώματα ή σε περίπτωση που παρέλθει άπρακτη η ταχθείσα προθεσμία ή σε περίπτωση μερικής ή ελλιπούς επανορθώσεως η επιτροπή δύναται



κατά την κρίση της να τάξει νέα προθεσμία στην προμηθεύτρια για να επανορθώσει ή να κηρύξει έκπτωτη αυτήν.

Μετά την πάροδο δέκα πέντε (15) ημερών από την ημερομηνία προσωρινής παραλαβής και αφού διαπιστωθεί από την επιτροπή παραλαβής ότι όλος ο εξοπλισμός, ανταποκρίνεται πλήρως στα λειτουργικά και τεχνικά χαρακτηριστικά της διακήρυξης και της προσφοράς και εφόσον δεν υπάρξει έγγραφη αναφορά σε λειτουργικά προβλήματα, η παραλαβή του εξοπλισμού θα γίνει η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.

## **22.3 ΜΕΤΑΘΕΣΗ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ**

Με συμφωνία των συμβαλλόμενων μερών δύναται να μετατεθεί το χρονοδιάγραμμα του έργου για λόγους που δεν ανάγονται σε περιοχές ευθύνης τους ή για λόγους ανωτέρας βίας. Το μέρος που αιτείται την μετάθεση υποχρεούται να τεκμηριώνει το αίτημα του.

## **ΑΡΘΡΟ 23 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

### **23.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι φόροι, δασμοί, τα έξοδα μεταφοράς και κάθε μορφής έξοδα ή δαπάνες προερχόμενες από οποιαδήποτε αιτία.

Η καταβολή της αμοιβής θα πραγματοποιηθεί τμηματικά ως ακολούθως:

α) Ποσό που αντιστοιχεί στο 50 % του συμβατικού τιμήματος μετά την εμπρόθεσμη και προσήκουσα προσωρινή παραλαβή του έργου από την Επιτροπή παραλαβής και την σύνταξη του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής.

β) Ποσό του συμβατικού τιμήματος που αντιστοιχεί στο 50% του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή του έργου.

Επί της καθαρής αξίας των τιμολογίων που θα εκδώσει ο Ανάδοχος θα διενεργηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή παρακράτηση προκαταβολής φόρου εισοδήματος σύμφωνα με το Ν.2198/94. Η Αναθέτουσα Αρχή θα εκδώσει ειδική προς τούτο βεβαίωση την οποία θα παραδώσει στον Ανάδοχο.

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων, το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την έκδοση του τιμολογίου.

## **ΑΡΘΡΟ 24 ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ**

Ο Ανάδοχος εγγυάται προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι το Έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Σύμβασης και ότι τα υπό προμήθεια προϊόντα θα πληρούν όλες τις ιδιότητες και χαρακτηριστικά που προβλέπονται στη Σύμβαση αυτή και θα στερούνται οποιωνδήποτε ελαττωμάτων (οφειλομένων ενδεικτικά σε ελλιπή σχεδίαση, πλημμελή κατασκευή, ελαττωματικά υλικά) και ότι θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές, λειτουργίες, αποτελέσματα και ιδιότητες όπως αυτές προδιαγράφονται στην Προκήρυξη ή επιτρέπεται να προδιαγραφούν από την Αναθέτουσα Αρχή κατά την εκτέλεση του Έργου.

Ο Ανάδοχος εγγυάται προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι όλος ο εξοπλισμός θα είναι κατά την παράδοσή του καινούργιος.

Για χρονικό διάστημα τουλάχιστον όσο η παρεχόμενη εγγύηση του κάθε τεμαχίου του εξοπλισμού από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του εξοπλισμού που περιλαμβάνονται στο αντικείμενο του Έργου, που θα καλείται στο εξής «περίοδος εγγύησης καλής λειτουργίας», ο Ανάδοχος εγγυάται ότι θα παρέχει τις υπηρεσίες συντήρησης χωρίς καμία

οικονομική επιβάρυνση για την Αναθέτουσα Αρχή. Ο εξοπλισμός νοείται σε καθεστώς εγγύησης υπό την ευθύνη του Αναδόχου από τη στιγμή της εγκατάστασής του. Το χρονικό διάστημα μεταξύ της εγκατάστασης και της οριστικής του παραλαβής δεν συμπεριλαμβάνεται στην περίοδο εγγύησης.

Ο Ανάδοχος εγγυάται αυτοτελώς την καλή και προσήκουσα λειτουργία του εξοπλισμού κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας.

Είναι υπεύθυνος για τη χωρίς καθυστέρηση και με δικά του έξοδα αποκατάσταση κάθε ελαττώματος που αναφέρεται κατά την περίοδο αυτή, εκτός αν μπορέσει να αποδείξει ότι τα ελαττώματα προέρχονται από αίτια που δεν έχουν σχέση με σφάλματα στην κατασκευή, στα υλικά, στη σχεδίαση ή στην υλοποίηση.

Αν ελαττώματα κατά τη διάρκεια της περιόδου αυτής συνεπάγονται την αχρηστία μέρους ή του συνόλου του εξοπλισμού, ο Ανάδοχος προβαίνει σε αντικαταστάσεις σε τέτοιο βαθμό ώστε να διατηρηθεί το επίπεδο που καθορίζεται στη Σύμβαση, χωρίς επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

Η Αναθέτουσα Αρχή πληροφορεί τον Ανάδοχο ως προς το είδος και την έκταση κάθε ελαττώματος μόλις αυτό γίνει εμφανές. Αν ο Ανάδοχος δεν αποκαταστήσει το ελάττωμα χωρίς καθυστέρηση, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να φροντίσει για την αποκατάσταση του ελαττώματος από τρίτον, με κίνδυνο και δαπάνη του Αναδόχου.

#### **ΑΡΘΡΟ 25 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η Σύμβαση τροποποιείται όταν συμφωνήσουν, εγγράφως, προς τούτο, τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

#### **ΑΡΘΡΟ 26 ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ**

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.

#### **ΑΡΘΡΟ 27 ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΚΥΡΙΟΤΗΤΑΣ**

Ο Ανάδοχος διατηρεί την κυριότητα των παραδιδόμενων και των εξαρτημάτων τους μέχρι την ημερομηνία Οριστικής Παραλαβής τους, οπότε η κυριότητα μεταβιβάζεται στην Αναθέτουσα Αρχή, ελεύθερη από κάθε βάρος και δικαίωμα τρίτου.

#### **ΑΡΘΡΟ 28 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**

Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για κάθε ζημία ή απώλεια των προϊόντων που θα παραδοθούν στην Αναθέτουσα Αρχή σε εκτέλεση της Σύμβασης Προμήθειας, μέχρι την ημερομηνία οριστικής παραλαβής τους, υποχρεούμενος σε περίπτωση ζημιάς, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση ή, ακόμη και αντικατάστασή τους.

Μετά την Οριστική Παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στην Αναθέτουσα Αρχή.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων της Αναθέτουσας Αρχής, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημιάς που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του Έργου από τον Ανάδοχο ή τους υπεργολάβους του εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτών ή σε ελάττωμα του εξοπλισμού.

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

## **ΑΡΘΡΟ 29 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών 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 30 ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α) ο Ανάδοχος δεν υλοποιεί το Έργο με τον τρόπο που ορίζεται στη Σύμβαση, παρά τις προς τούτο επανειλημμένες οχλήσεις της Αναθέτουσας Αρχής
- β) ο Ανάδοχος εκχωρεί τη Σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την άδεια της Αναθέτουσας Αρχής
- γ) Ο Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.
- δ) εκδίδεται τελεσίδικη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του

Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στον Ανάδοχο της εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής καταγγελίας. Κατ' εξαίρεση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται, κατ' ενάσκηση διακριτικής της ευχέρειας, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη (κατ' αυτήν) προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται αυτόματα με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, εκτός εάν η Αναθέτουσα Αρχή γνωστοποιήσει εγγράφως προς τον Ανάδοχο ότι θεωρεί την παράβαση θεραπευθείσα.

Με την μετά από καταγγελία της Αναθέτουσας Αρχής λύση της Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται μετά από αίτηση της Αναθέτουσας Αρχής:

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

Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος μέρους του Έργου καθώς και κάθε οφειλή έναντι του Αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας.

Η Αναθέτουσα Αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρις εκκαθαρίσεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων και οι εγγυητικές επιστολές καταπίπτουν.

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να αγοράσει, σε τιμές αγοράς, τα παραδοθέντα ή παραγγελθέντα από τον Ανάδοχο υλικά και αντικείμενα και τις παρασχεθείσες υπηρεσίες που δεν έχει ακόμα πληρώσει. Οι όροι της αγοράς εναπόκεινται στην κρίση της Αναθέτουσας Αρχής.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από τον Ανάδοχο αποζημίωση για κάθε ζημία που υπέστη μέχρι του ανώτατου ποσού του Συμβατικού Τιμήματος που αντιστοιχεί στην αξία του τμήματος του Έργου που δεν μπορεί, λόγω πλημμελούς εκτελέσεως της Σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.

**ΜΕΡΟΣ Β' :**  
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

ΕΡΓΟ : ΙΤΕ/Ινστιτούτο Πληροφορικής - Κτίριο Διάχυτης Νοημοσύνης  
ΥΠΟΕΡΓΟ 11 : ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

Σκοπός του Υποέργου 11 «Συστήματα Προβολής Εικόνας», είναι η προμήθεια συστημάτων για την προβολή εικόνας από μεγάλη απόσταση σε μεγάλο μέγεθος διαφόρων τύπων και συναφούς εξοπλισμού για τους χώρους του Κτηρίου Διάχυτης Νοημοσύνης του Ινστιτούτου Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας. Συνοπτικά η προμήθεια περιλαμβάνει:

1. Προβολείς Εικόνας διαφόρων τύπων (13 τεμάχια)
2. Οθόνες Προβολή Εικόνας διαφόρων τύπων (9 τεμάχια)
3. Μεγάλες Οθόνες (Τηλεοράσεις) διαφόρων τύπων (5 τεμάχια)

<b>A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΓΓΥΗΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ</b>			
<b>α/α</b>	<b>Ποιότητα και όροι προσφερόμενης εγγύησης καλής λειτουργίας</b>	<b>Υποχρεωτική Απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
A.1	Τα συστήματα θα πρέπει να συνοδεύονται από όλα τα απαιτούμενα καλώδια για την ορθή λειτουργία τους	ΝΑΙ	
A.2	Τα προτεινόμενα συστήματα πρέπει να είναι ΕΠΩΝΥΜΟΥ κατασκευαστή διεθνούς εμβέλειας, σύγχρονης τεχνολογίας.	ΝΑΙ	
A.3	Να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο	ΝΑΙ	
A.4	Τα συστήματα να πληρούν τις προδιαγραφές Energy Star και τις Ευρωπαϊκές οδηγίες 2006/95/EC, 2004/108/EC, 1999/5/EC	ΝΑΙ	
A.5	Ο Προμηθευτής οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία των συστημάτων για περίοδο σύμφωνα με την διάρκεια που ορίζεται στους πίνακες τεχνικών προδιαγραφών μετά την Οριστική Παραλαβή και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος. Επιπλέον χρόνος εγγύησης θα αξιολογηθεί θετικά.	ΝΑΙ	
A.6	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή τεχνικής υποστήριξης από τον κατασκευαστή ή αντιπρόσωπο του.	ΝΑΙ	
A.7	Στην Εγγύηση καλής λειτουργίας πρέπει να περιλαμβάνεται η επί τόπου συντήρησή του και να αποδεικνύεται με γραπτή δήλωση του κατασκευαστή.	Επιθυμητό	
	<b>Επιδιόρθωση / Αντικατάσταση</b>	<b>Υποχρεωτική Απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
A.9	Η αποκατάσταση των βλαβών θα πρέπει να γίνεται σε εύλογο χρονικό διάστημα από την αναγγελία τους, προς τον προμηθευτή/αντιπρόσωπο, για το οποίο θα υπάρχει έγγραφη δέσμευση. Να αναφερθεί ο τρόπος παροχής της υπηρεσίας και ο μέσος χρόνος ολοκλήρωσης της επισκευής.	ΝΑΙ	
A.10	Τηλεφωνική και ηλεκτρονική υποστήριξη, 24x7, από τον κατασκευαστή του εξοπλισμού	ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ	
A.11	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει αναλυτικά το σχήμα υποστήριξης που προτείνει καθώς και τον τρόπο λειτουργίας αυτού.	ΝΑΙ	
A.12	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ	
A.13	Παροχή τεχνικής υποστήριξης καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης για επίλυση τυχόν προβλημάτων μέσω τηλεφώνου, fax, καθώς και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (e-mail).	ΝΑΙ	
A.14	Η εγγύηση θα πρέπει να αποδεικνύεται γραπτά, με παραπομπή σε επίσημα πρωτότυπα (όχι αντίγραφα) έγγραφα του κατασκευαστή του υλικού.	ΝΑΙ	

<b>B.</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ</b>
-----------	--

<b>B.1</b>	<b>ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ ΕΙΚΟΝΑΣ (Video Projectors)</b>	<b>Συνολική Ποσότητα (13)</b>
------------	---	-------------------------------

<b>B.1.1</b>		<b>ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 1</b>	
α/α	Τεχνικά χαρακτηριστικά	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
	<b>Προβολή</b>		
2	Φωτεινότητα	>=5000 Ansi Lumen	
3	Λόγος Αντίθεσης 2500:1 ή καλύτερος	Ναι	
4	Εγγενής Ανάλυση	1920 x 1080p	
5	Λόγος διαστάσεων	16:9	
6	Ομοιομορφία	85% ή καλύτερο	
7	Διόρθωση Keystone	+/-30° ή καλύτερη	
8	Λόγος απόστασης/πλάτους (throw ratio)	=<1,85	
9	Μεγέθυνση (Zoom)	>=1,2x	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
10	Υποδοχή D-Sub (analog/component)	>=2	
11	Υποδοχή D-Sub 15 pin	>=1	
12	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο για σήμα CVBS	>=1	
13	Υποδοχή S-Video 4 ακίδων για σήμα Y/C	>=1	
14	Set υποδοχών RCA σήματος βίντεο συνιστωσών (component)	>=1	
15	Θύρες USB-A	>=2	
	Θύρες USB-B	>=1	
16	Ασύρματη Λειτουργικότητα (WiFi)	Επιθυμητό	
	Mini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για είσοδο ήχου	>=1	
17	Mini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για έξοδο ήχου	>=1	
18	Υποδοχή Rj45 για δικτύωση	>=1	
19	Υποδοχή HDMI 1.3 (συμβατές με HDCP)	>=2	
20	Υποδοχή RS232 D-sub 9 ακίδων για ενσύρματο τηλεχειρισμό προβολέα από υπολογιστή	>=1	
21	Υποδοχή DC 12V για τον έλεγχο ηλεκτρικής οθόνης προβολής	Προαιρετικά	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
22	Είσοδος σύνθετου σήματος / S-Video	NTSC (J, M, 4.43), PAL (B, D, G, H, I, M, N, Nc, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L)	
23	Είσοδος HDMI και Component	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p	
	<b>Διάφορα</b>		
24	Διάρκεια λάμπας (σε κανονική λειτουργία)	>=1500h	
25	Επιπλέον συμβατή ανταλλακτική λάμπα του ίδιου κατασκευαστή	>=1	
26	Ήχος	Ενσωματωμένα Ηχεία	



27	Ασφάλεια	Kensington lock / Κωδικός πρόσβασης	
28	Θόρυβος (σε κανονική λειτουργία)	=<39db	
29	Διαστάσεις	Να αναφερθούν	
30	Θερμοκρασία Λειτουργίας	=<5 <sup>0</sup> C >=35 <sup>0</sup> C	
31	Υγρασία	>=80%	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		
32	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον πενταετή (5)	ΝΑΙ	
33	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	

<b>B.1.2 ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 2</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
	<b>Προβολή</b>		
2	Φωτεινότητα	>=2500 Ansi Lumen	
3	Λόγος Αντίθεσης 2000:1 ή καλύτερος	Ναι	
4	Εγγενής Ανάλυση	>=1280 x 800	
5	Λόγος διαστάσεων	16:10	
6	Διόρθωση Keystone αυτόματη	vertical	
7	Λόγος απόστασης/πλάτους (throw ratio)	=<0,3	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
8	Υποδοχή Mini D-Sub 15 pin	>=1	
9	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο	>=1	
10	Υποδοχή HDMI 1.3	>=1	
11	Θύρες USB	Προαιρετικά	
12	Ασύρματη Λειτουργικότητα (WiFi)	Προαιρετικά	
13	Mini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για είσοδο ήχου	>=1	
14	Υποδοχή Rj45 για δικτύωση	Προαιρετικά	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
15	Είσοδος σήματος	NTSC, PAL, SECAM, NTSC4, 43, PAL-M, PAL-N, PAL-60; Component Image (480ip, 576ip, 1080ip)	
	<b>Διάφορα</b>		
16	Διάρκεια λάμπας (σε κανονική λειτουργία)	>=3000h	
17	Ήχος	Ενσωματωμένα Ηχεία	
18	Ασφάλεια με κωδικό πρόσβασης	Επιθυμητό	
19	Θόρυβος (σε κανονική λειτουργία)	=<38db	
20	Διαστάσεις	Να αναφερθούν	
21	Θερμοκρασία Λειτουργίας	=<5 <sup>0</sup> C / >=35 <sup>0</sup> C	
22	Υγρασία	>=80%	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		
23	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον διετή (2)	ΝΑΙ	

24	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	
----	--	-----	--

<b>B.1.3 ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 3</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	3	
	<b>Προβολή</b>		
2	Φωτεινότητα	>=3200 Ansi Lumen	
3	Λόγος Αντίθεσης 2300:1 ή καλύτερος	Ναι	
4	Εγγενής Ανάλυση	1280 x 800p	
5	Λόγος διαστάσεων	16:9	
6	Ομοιομορφία	80% ή καλύτερο	
7	Διόρθωση Keystone	+40° / -35° ή καλύτερο	
8	Λόγος απόστασης/πλάτους (throw ratio)	=<0,3	
9	Δυνατότητα 3D	Ναι	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
10	Υποδοχή D-Sub (analog/componet)	>=2	
11	Υποδοχή D-Sub 15 pin	>=1	
12	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο για σήμα CVBS	>=1	
13	Υποδοχή S-Video 4 ακίδων για σήμα Y/C	>=1	
14	Θύρες USB-A	>=1	
15	Θύρες USB-B	>=1	
16	Ασύρματη Λειτουργικότητα (WiFi)	Προαιρετικά	
17	Mini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για είσοδο ήχου	>=1	
18	Mini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για έξοδο ήχου	>=1	
19	Υποδοχή RJ45 για δικτύωση	Ναι	
20	Υποδοχή HDMI 1.3 (συμβατές με HDCP)	>=1	
21	Υποδοχή RS232 D-sub 9 ακίδων για ενσύρματο τηλεχειρισμό προβολέα από υπολογιστή	>=1	
22	Υποδοχή DC 12V για τον έλεγχο ηλεκτρικής οθόνης προβολής	Προαιρετικά	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
23	Είσοδος σύνθετου σήματος / S-Video	NTSC (J, M, 4.43, PAL (B, D, G, H, I, M, N, Nc, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L)	
24	Είσοδος HDMI και Component (μέσω vga)	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p	
	<b>Διάφορα</b>		
25	Λάμπα (σε κανονική λειτουργία)	>=2500h	
26	Επιπλέον συμβατή ανταλλακτική λάμπα του ίδιου κατασκευαστή	=<1	
27	Ήχος	Ενσωματωμένα Ηχεία	
28	Θόρυβος (σε κανονική λειτουργία)	=<39db	
29	Διαστάσεις	=<327 x 191 x 421mm	
30	Θερμοκρασία Λειτουργίας	=<5°C >=35°C	
31	Υγρασία	>=80%	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		

32	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον πενταετή (5)	ΝΑΙ	
33	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	

<b>B.1.4 ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 4</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	2	
	<b>Προβολή</b>		
2	Φωτεινότητα	>=4200 Ansi Lumen	
3	Λόγος Αντίθεσης 2000:1 ή καλύτερος	Ναι	
4	Εγγενής Ανάλυση	1920 x 1080p	
5	Λόγος διαστάσεων	16:9	
6	Ομοιομορφία	85% ή καλύτερο	
7	Διόρθωση Keystone	+/-35° ή καλύτερη	
8	Λόγος απόστασης/πλάτους (throw ratio)	=<0,8	
9	Ενσωματωμένη δυνατότητα για Edge Blending και Warping	Ναι	
10	Lens Shift	Hertz & Vert	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
11	Υποδοχή D-Sub 15 pin	>=1	
12	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο για σήμα CVBS	Ναι	
13	Υποδοχή S-Video 4 ακίδων για σήμα Y/C	Ναι	
14	Set υποδοχών RCA σήματος βίντεο συνιστωσών (componet)	Ναι	
15	Υποδοχή Display port	Ναι	
16	Υποδοχή DVI-D	Ναι	
17	Υποδοχή Rj45 για δικτύωση	Ναι	
18	Υποδοχή HDMI 1.3 (συμβατές με HDCP)	Ναι	
19	Υποδοχή RS232 D-sub 9 ακίδων για ενσύρματο τηλεχειρισμό προβολέα από υπολογιστή	Ναι	
20	Υποδοχή DC 12V για τον έλεγχο ηλεκτρικής οθόνης προβολής	Προαιρετικά	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
21	Είσοδος σήματος	SDTV (480i, 576i), EDTV (480p, 576p), HDTV (720p, 1080i/p), NTSC (M, 3.58/4.43 MHz), PAL (B, D, G, H, I, M, N), SECAM (B, D, G, K, K1, L)	
	<b>Διάφορα</b>		
22	Διάρκεια λάμπας (σε κανονική λειτουργία)	>=1500h	
23	Επιπλέον συμβατή ανταλλακτική λάμπα του ίδιου κατασκευαστή	>=1	
24	Ασφάλεια	Kensington lock	
25	Θόρυβος (σε κανονική λειτουργία)	=<37db	
26	Διαστάσεις	Να αναφερθούν	
27	Θερμοκρασία Λειτουργίας	=<5°C >=40°C	

28	Υγρασία	>=80%	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		
29	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον πενταετή (3)	ΝΑΙ	
30	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	

<b>B.1.5 ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 5</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	2	
	<b>Προβολή</b>		
2	Τεχνολογία προβολής	3LCD	
3	Φωτεινότητα	>=5000 Ansi Lumen	
4	Λόγος Αντίθεσης 3000:1 ή καλύτερος	Ναι	
5	Εγγενής Ανάλυση	1920 x 1200	
6	Λόγος διαστάσεων	16:10	
7	Διόρθωση Keystone	+/-30° ή καλύτερη	
8	Λόγος απόστασης/πλάτους (throw ratio)	=<1,5	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
9	Υποδοχή D-Sub 15 pin (in/out)	Ναι	
10	Υποδοχή BNC (5x)	Επιθυμητό	
11	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο για σήμα CVBS	Ναι	
12	Υποδοχή S-Video 4 ακίδων για σήμα Y/C	Ναι	
13	Set υποδοχών RCA σήματος βίντεο συνιστωσών (component)	Ναι	
14	Θύρες USB-A	>=2	
15	Θύρες USB-B	>=1	
16	Ασύρματη Λειτουργικότητα (WiFi)	Επιθυμητό	
17	Mini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για είσοδο ήχου	Ναι	
18	Υποδοχή RCA (L/R) για έξοδο ήχου	Ναι	
19	Υποδοχή RJ45 για δικτύωση	Ναι	
20	Υποδοχή HDMI 1.3 (συμβατές με HDCP)	>=2	
21	Υποδοχή RS232 D-sub 9 ακίδων για ενσύρματο τηλεχειρισμό προβολέα από υπολογιστή	Ναι	
22	Υποδοχή DC 12V για τον έλεγχο ηλεκτρικής οθόνης προβολής	Προαιρετικά	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
23	Είσοδος σύνθετου σήματος / S-Video	NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-M, -N, SECAM	
24	Είσοδος HDMI και Componet	480i, 480p, 576i, 720p, 1080i, 1080p	
	<b>Διάφορα</b>		
25	Διάρκεια λάμπας (σε κανονική λειτουργία)	>=2500h	
26	Επιπλέον συμβατή ανταλλακτική λάμπα του ίδιου κατασκευαστή	Επιθυμητό	
27	Ασφάλεια	Kensington lock	
28	Θόρυβος (σε κανονική λειτουργία)	=<37db	

29	Διαστάσεις	Να αναφερθούν	
30	Θερμοκρασία Λειτουργίας	=<0°C >=40°C	
31	Υγρασία	>=80%	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		
32	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον τριετή (3)	ΝΑΙ	
33	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	

<b>B.1.6 ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 6</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
	<b>Προβολή</b>		
2	Φωτεινότητα	>=8000 Ansi Lumen	
3	Λόγος Αντίθεσης 2000:1 ή καλύτερος	Ναι	
4	Εγγενής Ανάλυση	1920 x 1080p	
5	Λόγος διαστάσεων	16:9	
6	Διόρθωση Keystone	+/-30° ή καλύτερη	
7	Λόγος απόστασης/πλάτους (throw ratio)	=<0,9	
8	Lens Shift	Horz & Vert	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
9	Υποδοχή DVI-D	Ναι	
10	Υποδοχή D-Sub 15 pin	Ναι	
11	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο για σήμα CVBS	Ναι	
12	Υποδοχή S-Video 4 ακίδων για σήμα Y/C	Ναι	
13	Υποδοχή BNC (5x)	Επιθυμητό	
14	Θύρες USB-B	Ναι	
15	Υποδοχή HDMI 1.3 (συμβατές με HDCP)	>=2	
16	Υποδοχή RS232 D-sub 9 ακίδων για ενσύρματο τηλεχειρισμό προβολέα από υπολογιστή	>=1	
17	Υποδοχή DC 12V για τον έλεγχο ηλεκτρικής οθόνης προβολής	Προαιρετικά	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
18	Είσοδος σήματος	PAL, SECAM, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N, 480i, 480P, 720P, 1080i, 1080p/psf	
	<b>Διάφορα</b>		
19	Διάρκεια λάμπας (σε κανονική λειτουργία)	>=2000h	
20	Επιπλέον συμβατή ανταλλακτική λάμπα του ίδιου κατασκευαστή	Επιθυμητό	
21	Ασφάλεια	Kensington lock	
22	Θόρυβος (σε κανονική λειτουργία)	=<38db	
23	Διαστάσεις	Να αναφερθούν	
24	Θερμοκρασία Λειτουργίας	=<4°C >=40°C	
25	Υγρασία	>=80%	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		

26	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον τριετή (3)	ΝΑΙ	
27	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	

<b>B.1.7 ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 7</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
	<b>Προβολή</b>		
2	Φωτεινότητα	>=4300 Ansi Lumen	
3	Λόγος Αντίθεσης 2000:1 ή καλύτερος	Ναι	
4	Εγγενής Ανάλυση	1280 x 800p	
5	Λόγος διαστάσεων	16:10	
6	Ομοιομορφία	80% ή καλύτερο	
7	Διόρθωση Keystone	+40° / -30° ή καλύτερη	
8	Λόγος απόστασης/πλάτους (throw ratio)	=<1,3	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
9	Υποδοχή D-Sub (analog/componet)	>=2	
10	Υποδοχή D-Sub 15 pin	Ναι	
11	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο για σήμα CVBS	Ναι	
12	Υποδοχή S-Video 4 ακίδων για σήμα Y/C	Ναι	
13	Set υποδοχών RCA σήματος βίντεο συνιστωσών (componet)	>=1	
14	Θύρες USB-A	Ναι	
	Θύρες USB-B	Ναι	
15	Ασύρματη Λειτουργικότητα (WiFi)	Επιθυμητό	
	Μini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για είσοδο ήχου	Ναι	
16	Μini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για έξοδο ήχου	Ναι	
17	Υποδοχή RJ45 για δικτύωση	Ναι	
18	Υποδοχή HDMI 1.3 (συμβατές με HDCP)	Ναι	
19	Υποδοχή RS232 D-sub 9 ακίδων για ενσύρματο τηλεχειρισμό προβολέα από υπολογιστή	>=1	
20	Υποδοχή DC 12V για τον έλεγχο ηλεκτρικής οθόνης προβολής	Προαιρετικά	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
21	Είσοδος σύνθετου σήματος / S-Video	NTSC (J, M, 4.43), PAL (B, D, G, H, I, M, N, Nc, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L)	
22	Είσοδος HDMI και Componet	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p	
	<b>Διάφορα</b>		
23	Διάρκεια λάμπας (σε κανονική λειτουργία)	>=2000h	
24	Επιπλέον συμβατή ανταλλακτική λάμπα του ίδιου κατασκευαστή	>=1	
25	Ήχος	Ενσωματωμένα Ηχεία	
26	Ασφάλεια	Kensington lock / Κωδικός πρόσβασης	

27	Θόρυβος (σε κανονική λειτουργία)	Να αναφερθεί	
28	Διαστάσεις	Να αναφερθούν	
29	Θερμοκρασία Λειτουργίας	=<5°C >=35°C	
30	Υγρασία	>=80%	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		
31	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον πενταετή (5)	ΝΑΙ	
32	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	

<b>B.1.8 ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 8</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
	<b>Προβολή</b>		
2	Φωτεινότητα	>=4000 Ansi Lumen	
3	Λόγος Αντίθεσης 3000:1 ή καλύτερος	Ναι	
4	Εγγενής Ανάλυση	1920 x 1080p	
5	Λόγος διαστάσεων	16:9	
6	Τύπος Panel	DLP	
7	Διόρθωση Keystone	+/-20° ή καλύτερη	
8	Λόγος Απόστασης	1,4 – 2,1	
9	Λόγος Μεγέθυνσης (Zoom)	1,5 : 1	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
9	Υποδοχή D-Sub 15 pin (analog/componet)	>=1	
10	Υποδοχή D-Sub 15 pin monitor	Ναι	
11	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο για σήμα CVBS	Ναι	
12	Υποδοχή S-Video 4 ακίδων για σήμα Y/C	Ναι	
13	Set υποδοχών RCA σήματος βίντεο συνιστωσών (componet)	=1	
14	Θύρες USB-A	=1	
	Θύρες USB-B	=1	
15	Ασύρματη Λειτουργικότητα (WiFi)	Επιθυμητό	
	Mini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για είσοδο ήχου	=1	
16	Mini στερεοφωνική υποδοχή 3,5 mm για έξοδο ήχου	=1	
17	Υποδοχή RJ45 για δικτύωση	=1	
18	Υποδοχή HDMI 1.3 (συμβατές με HDCP)	>=1	
19	Υποδοχή RS232 D-sub 9 ακίδων για ενσύρματο τηλεχειρισμό προβολέα από υπολογιστή	=1	
20	Υποδοχή DC 12V για τον έλεγχο ηλεκτρικής οθόνης προβολής	Ναι	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
21	Είσοδος σύνθετου σήματος / S-Video	NTSC, PAL, SECAM	
22	Είσοδος HDMI και Componet	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p	
	<b>Διάφορα</b>		
23	Διάρκεια λάμπας (σε κανονική λειτουργία)	>=2000h	
25	Ήχος	Ενσωματωμένα Ηχεία 2 X	

		10W ή καλύτερα	
26	Ασφάλεια	Kensington lock / Κωδικός πρόσβασης	
27	Θόρυβος (σε κανονική λειτουργία)	Να αναφερθεί	
28	Διαστάσεις	Να αναφερθούν	
29	Θερμοκρασία Λειτουργίας	=<5 <sup>0</sup> C >=35 <sup>0</sup> C	
30	Υγρασία	>=80%	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		
31	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον τριών (3) ετών	ΝΑΙ	
32	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	

<b>B.1.9 ΒΙΝΤΕΟ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΤΥΠΟΥ 9</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
	<b>Προβολή</b>		
2	Φωτεινότητα	>=2400 Ansi Lumen	
3	Λόγος Αντίθεσης (full on-off) 500000:1 ή καλύτερος	Ναι	
4	Εγγενής Ανάλυση	1920 x 1080p	
5	Λόγος διαστάσεων	16:9	
6	Τύπος Panel	Να αναφερθεί	
7	Διόρθωση Keystone	+/-30° ή καλύτερη	
8	Απόσταση Προβολής	=<1,16μ. / >=9μ.	
9	Μέγεθος Οθόνης (Διαγώνιος)	=<30" / >=300"	
10	Μεγέθυνση (Zoom) ηλεκτροκίνητο	>=2x	
11	Ηλεκτροκίνητος εστίαση φακού	Ναι	
12	Κατακόρυφη μετακίνηση φακού και εικόνας	>=100%	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
13	Υποδοχή D-Sub 15 pin	>=1	
14	Υποδοχή RCA σύνθετου σήματος βίντεο για σήμα CVBS	>=1	
15	Υποδοχή S-Video 4 ακίδων για σήμα Y/C	>=1	
16	Set υποδοχών RCA σήματος βίντεο συνιστωσών (componet)	>=1	
17	Υποδοχή HDMI 1.3 (συμβατές με HDCP)	>=3	
18	Υποδοχή RS232 D-sub 9 ακίδων για ενσύρματο τηλεχειρισμό προβολέα από υπολογιστή	>=1	
19	Υποδοχή DC 12V για τον έλεγχο ηλεκτρικής οθόνης προβολής	Προαιρετικά	
	<b>Συνδεσιμότητα Βίντεο</b>		
20	Είσοδος σύνθετου σήματος / S-Video	NTSC , PAL , SECAM	
21	Είσοδος HDMI και Componet	1080/60p, 1080/50p, 1080/24p, 720/60p, 720/50p	
	<b>Διάφορα</b>		
22	Διάρκεια λάμπας (σε κανονική λειτουργία)	>=4000h	
23	Επιπλέον συμβατή ανταλλακτική λάμπα του ίδιου κατασκευαστή	>=1	



24	Βάση ανάρτησης από οροφή με ρυθμιζόμενο ύψος	Ναι	
25	Παρεχόμενο τηλεχειριστήριο υπερύθρων	Ναι	
26	Υποστήριξη 3D	Ναι	
27	Συμβατά ζεύγη γυαλιών 3D του ίδιου κατασκευαστή	$\geq 4$	
28	Καλώδιο HDMI προδιαγραφών 1,3α	$\geq 20\mu$	
29	Θόρυβος (σε λειτουργία ECO)	$\leq 23\text{db}$	
30	Διαστάσεις	Να αναφερθούν	
31	Θερμοκρασία Λειτουργίας	$\leq 0^{\circ}\text{C}$ $\geq 40^{\circ}\text{C}$	
32	Υγρασία	$\geq 80\%$	
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ</b>		
33	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον τριετή (3)	ΝΑΙ	
34	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	ΝΑΙ	

<b>B.2</b>	<b>Οθόνες Προβολής</b>	<b>Συνολική Ποσότητα (9)</b>
------------	------------------------	------------------------------

<b>B.2.1</b>	<b>Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 1</b>		
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
	<b>Γενικά</b>		
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
2	Ηχοδιαπερατή	Ναι	
3	Πιστοποίηση THX	Ναι	
4	Πιστοποίηση ISF	Ναι	
5	Γωνία Θέασης	$\geq 160^\circ$	
6	Κέρδος φωτεινότητας στις $0^\circ$	1	
7	Επιφάνεια με μοτίβο αποφυγής του φαινομένου moire	Ναι	
8	Ωφέλιμη διαγώνιος προβολής	120"	
9	Αναλογία πλευρών επιφάνειας προβολής	16:9	
10	Επιδαπέδια βάση οθόνης	Ναι	
	<b>Εγγύηση</b>	Να αναφερθεί	

<b>B.2.2</b>	<b>Ηλεκτροκίνητη Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 2</b>		
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
	<b>Γενικά</b>		
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
2	Λόγος πλευρών	4:3	
3	Κέρδος	1.0	
4	Πλαίσιο (χρωματισμός)	Να αναφερθεί	
5	Πάχος πανιού	Να αναφερθεί	
	<b>Διαστάσεις</b>		
6	Πλάτος (απόκλιση +/-5%)	4μ	
7	Ύψος	$\geq 3\mu$	
	<b>Μεταλλικό Κουτί</b>		
8	Χρωματισμός	Να αναφερθεί	
9	Τοίχου και Οροφής	Ναι	
10	Κινητήρας ειδικού τύπου, αθόρυβος	Ναι	
	<b>Χειρισμός</b>		
11	Είσοδος RS232	Επιθυμητό	
12	Ενσωματωμένο υπέρυθρο σύστημα τηλεχειρισμού	Ναι	
13	Σύστημα fine adjustment	Επιθυμητό	
14	Χειροκίνητος διακόπτης (πάνω, stop, κάτω)	Ναι	
	<b>Εγγύηση</b>	Να αναφερθεί	

<b>B.2.3 Ηλεκτροκίνητη Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 3</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
	<b>Γενικά</b>		
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
2	Λόγος πλευρών	4:3	
3	Κέρδος	Να αναφερθεί	
4	Πλαίσιο (χρωματισμός)	Να αναφερθεί	
5	Πάχος πανιού	Να αναφερθεί	
	<b>Διαστάσεις</b>		
6	Πλάτος (απόκλιση -5%)	6μ	
7	Ύψος	>=4,6μ	
	<b>Μεταλλικό Κουτί</b>		
8	Χρωματισμός	Να αναφερθεί	
9	Τοίχου και Οροφής	Ναι	
10	Κινητήρας ειδικού τύπου, αθόρυβος	Ναι	
	<b>Χειρισμός</b>		
11	Είσοδος RS232	Επιθυμητό	
12	Ενσωματωμένο υπέρυθρο σύστημα τηλεχειρισμού	Ναι	
13	Σύστημα fine adjustment	Επιθυμητό	
14	Χειροκίνητος διακόπτης (πάνω, stop, κάτω)	Ναι	
15	Σύστημα συνεχούς τεντώματος πανιού	Ναι	
	<b>Εγγύηση</b>	Να αναφερθεί	

<b>B.2.4 Ηλεκτροκίνητη Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 4</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
	<b>Γενικά</b>		
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
2	Λόγος πλευρών	4:3	
3	Κέρδος	Να αναφερθεί	
4	Πλαίσιο (χρωματισμός)	Να αναφερθεί	
5	Πάχος πανιού	Να αναφερθεί	
	<b>Διαστάσεις</b>		
6	Πλάτος (απόκλιση +/-5%)	5μ	
7	Ύψος	>=3,80μ	
	<b>Μεταλλικό Κουτί</b>		
8	Χρωματισμός	Να αναφερθεί	
9	Τοίχου και Οροφής	Ναι	
10	Κινητήρας ειδικού τύπου, αθόρυβος	Ναι	
	<b>Χειρισμός</b>		
11	Είσοδος RS232	Επιθυμητό	
12	Ενσωματωμένο υπέρυθρο σύστημα τηλεχειρισμού	Ναι	
13	Σύστημα fine adjustment	Επιθυμητό	
14	Χειροκίνητος διακόπτης (πάνω, stop, κάτω)	Ναι	
15	Σύστημα συνεχούς τεντώματος πανιού	Ναι	

	<b>Εγγύηση</b>	Να αναφερθεί	
--	----------------	--------------	--

<b>B.2.5 Φορητή Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 5 (Fast Fold)</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
	<b>Γενικά</b>		
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
2	Λόγος πλευρών	16:9	
3	Πάχος πανιού	Να αναφερθεί	
4	Τύπος προβολής	Οπίσθια	
	<b>Διαστάσεις προβολής</b>		
5	Πλάτος (απόκλιση +/- 10%)	4μ	
6	Ύψος (απόκλιση +/- 10%)	2,5μ	
	<b>Σκελετός</b>		
7	Υλικό κατασκευής	Να αναφερθεί	
8	Επιδαπέδια βάση (να αναφερθεί το μήκος)	Ναι	
9	Ενιαία κατασκευή και να διπλώνει με εύκολο τρόπο	Ναι	
	<b>Βάρος , διαστάσεις, μεταφορά</b>		
10	Κουτί μεταφοράς	Να αναφερθούν τα χαρακτηριστικά	
11	Βάρος (οθόνης, σκελετού, κουτί μεταφοράς)	Να αναφερθεί	
12	Τελικές διαστάσεις συναρμολογημένη	Να αναφερθούν	
	<b>Εγγύηση</b>	Να αναφερθεί	

<b>B.2.6 Φορητή Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 6 (Fast Fold)</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
	<b>Γενικά</b>		
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	1	
2	Λόγος πλευρών	16:9	
3	Πάχος πανιού	Να αναφερθεί	
4	Τύπος προβολής	Οπίσθια	
	<b>Διαστάσεις προβολής</b>		
5	Πλάτος (απόκλιση +/- 10%)	3μ	
6	Ύψος (απόκλιση +/- 10%)	2μ	
	<b>Σκελετός</b>		
7	Υλικό κατασκευής	Να αναφερθεί	
8	Επιδαπέδια βάση (να αναφερθεί το μήκος)	Ναι	
9	Ενιαία κατασκευή και να διπλώνει με εύκολο τρόπο	Ναι	
	<b>Βάρος , διαστάσεις, μεταφορά</b>		
10	Κουτί μεταφοράς	Να αναφερθούν τα χαρακτηριστικά	
11	Βάρος (οθόνης, σκελετού, κουτί μεταφοράς)	Να αναφερθεί	
	Τελικές διαστάσεις συναρμολογημένη	Να αναφερθούν	
12	<b>Εγγύηση</b>	Να αναφερθεί	

B.2.7		Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 7	Μεμβράνη Οπίσθιας προβολής	
α/α	Τεχνικά χαρακτηριστικά		Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
	<b>Γενικά</b>			
1	Μήκος προσφερόμενων μεμβρανών		3μ	
2	Πλάτος		$\geq 1,5\mu$	
3	Τύπος		Να αναφερθεί	
4	Χρωματισμός		Διαφανές	
5	Υψηλής ανάλυσης		Ναι	
6	Πάχος μεμβράνης		$\leq 0,3\text{mm}$	
7	Βάρος		$\leq 275 \text{ g/m}^2$	
8	Γωνία θέασης		$\geq 160^\circ$	
	<b>Εγγύηση</b>		Να αναφερθεί	

B.2.8		Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 8	Μεμβράνη Οπίσθιας προβολής	
α/α	Τεχνικά χαρακτηριστικά		Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
	<b>Γενικά</b>			
1	Μήκος προσφερόμενων μεμβρανών		3μ	
2	Πλάτος		$\geq 1,5\mu$	
3	Τύπος		Να αναφερθεί	
4	Χρωματισμός		Γκρί	
5	Υψηλής ανάλυσης		Ναι	
6	Πάχος μεμβράνης		$\leq 0,3\text{mm}$	
7	Βάρος		$\leq 275 \text{ g/m}^2$	
8	Γωνία θέασης		$\geq 180^\circ$	
	<b>Εγγύηση</b>		Να αναφερθεί	

B.2.9		Οθόνη Προβολής ΤΥΠΟΥ 9	Μεμβράνη Οπίσθιας προβολής	
α/α	Τεχνικά χαρακτηριστικά		Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
	<b>Γενικά</b>			
1	Μήκος προσφερόμενων μεμβρανών		3μ	
2	Πλάτος		$\geq 1,5\mu$	
3	Τύπος		Να αναφερθεί	
4	Χρωματισμός		Λευκός	
5	Υψηλής ανάλυσης		Ναι	
6	Πάχος μεμβράνης		$\leq 0,3\text{mm}$	
7	Βάρος		$\leq 275 \text{ g/m}^2$	
8	Γωνία θέασης		$\geq 150^\circ$	
	<b>Εγγύηση</b>		Να αναφερθεί	

<b>B.3</b>	<b>TV (Μεγάλες Οθόνες)</b>	<b>Συνολική Ποσότητα (5)</b>
------------	----------------------------	------------------------------

<b>B.3.1</b>	<b>Οθόνη 70" τύπου 1</b>		
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
	<b>Γενικά</b>		
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	2	
2	Η προσφερόμενη συσκευή να είναι διεθνώς αναγνωρισμένου κατασκευαστή	Ναι	
3	Τύπος	Led	
4	Χρώμα	Να αναφερθεί	
5	Διαγώνιος	=70"	
	<b>Βίντεο</b>		
6	Τεχνολογία Led	Ναι	
7	Εγγενής Ανάλυση	1920 x 1080	
8	Συχνότητα Ανανέωσης	>=200 Hz	
9	Λόγος Διαστάσεων	16:9	
10	Συμβατότητα με HDCP	Ναι	
11	Τεχνολογία 3D	Ναι	
12	Αναπαραγωγή από USB (Βίντεο, Μουσική, Φωτογραφίες)	Ναι	
13	Υποστηριζόμενες αναλύσεις	1080/60p, 720/60p, 1080/60i, 480/60p, 1080/24p, 480/60i	
	<b>Δέκτης</b>		
14	Ψηφιακός Δέκτης DVB - T	Ναι	
15	Καλωδιακός Δέκτης (DVB-C)	Ναι	
16	Κωδικοποίηση ψηφιακού σήματος	MPEG4/MPEG2	
	<b>Ήχος</b>		
17	Ηχεία	>=2	
18	Subwoofer ενσωματωμένο	Επιθυμητό	
19	Λειτουργία Surround	Ναι	
20	Συνολική ισχύς εξόδου	Να αναφερθεί	
21	Χειριστήρια ήχου	Ναι	
	<b>Συνδεσιμότητα</b>		
22	HDMI	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
23	USB	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
24	Componet	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
25	Composite	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
26	VGA (D -Sub)	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
27	Είσοδος Ήχου	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	

28	Έξοδος Ήχου	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
29	Ασύρματη Δικτύωση	Ναι	
30	Δίκτυο DLNA	Ναι	
31	Ethernet (RJ45)	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
32	Ενεργειακή κλάση	Να αναφερθεί	
	<b>Διάφορα</b>		
33	Τηλεχειριστήριο	Ναι	
34	Γλώσσα μενού τουλάχιστον Αγγλικά και Ελληνικά	Ναι	
35	ISOFIX για ανάρτηση σε κάθετη επιφάνεια	Ναι	
	<b>Εγγύηση</b>		
36	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον διετή (2)	Ναι	
37	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	Ναι	

<b>B.3.2 Οθόνη 60" τύπου 2</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τεχνικά χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρεωτική απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμηθευτή</b>
	<b>Γενικά</b>		
1	Αριθμός προσφερόμενων συσκευών	3	
2	Η προσφερόμενη συσκευή να είναι διεθνώς αναγνωρισμένου κατασκευαστή	Ναι	
3	Τύπος	Led	
4	Χρώμα	Να αναφερθεί	
5	Διαγώνιος	=60"	
	<b>Βίντεο</b>		
6	Τεχνολογία Led	Ναι	
7	Εγγενής Ανάλυση	1920 x 1080	
8	Συχνότητα Ανανέωσης	>=200 Hz	
9	Λόγος Διαστάσεων	16:9	
10	Συμβατότητα με HDCP	Ναι	
11	Τεχνολογία 3D	Ναι	
12	Αναπαραγωγή από USB (Βίντεο, Μουσική, Φωτογραφίες)	Ναι	
13	Υποστηριζόμενες αναλύσεις	1080/60p, 720/60p, 1080/60i, 480/60p, 1080/24p, 480/60i	
	<b>Δέκτης</b>		
14	Ψηφιακός Δέκτης DVB - T	Ναι	
15	Καλωδιακός Δέκτης (DVB-C)	Ναι	
16	Κωδικοποίηση ψηφιακού σήματος	MPEG4/MPEG2	
	<b>Ήχος</b>		
17	Ηχεία	>=2	
18	Subwoofer ενσωματωμένο	Επιθυμητό	
19	Λειτουργία Surround	Ναι	
20	Συνολική ισχύς εξόδου	Να αναφερθεί	
21	Χειριστήρια ήχου	Ναι	

<b>Συνδεσιμότητα</b>			
22	HDMI	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
23	USB	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
24	Componet	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
25	Composite	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
26	VGA (D -Sub)	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
27	Είσοδος Ήχου	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
28	Έξοδος Ήχου	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
29	Ασύρματη Δικτύωση	Ναι	
30	Δίκτυο DLNA	Ναι	
31	Ethernet (RJ45)	Να αναφερθεί η ποσότητα και το σημείο πρόσβασης	
32	Ενεργειακή κλάση	Να αναφερθεί	
<b>Διάφορα</b>			
33	Τηλεχειριστήριο	Ναι	
34	Γλώσσα μενού τουλάχιστον Αγγλικά και Ελληνικά	Ναι	
35	ISOFIX για ανάρτηση σε κάθετη επιφάνεια	Ναι	
<b>Εγγύηση</b>			
36	Το σύστημα να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον διετή (2)	Ναι	
37	Υποστήριξη - εγγύηση σύμφωνα με τους κοινούς όρους του μέρους Α. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΕΓΓΥΗΣΗ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	Ναι	



**ΜΕΡΟΣ Γ' :**  
**ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ**  
**ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ: .....

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: .....

### ΤΜΗΜΑ Β.1: Προβολείς Εικόνας (Video Projectors)

Προϋπολογισμός: 81.118,50€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

A/A	Περιγραφή εξοπλισμού	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή
B.1.1	Βίντεο Προβολέας τύπου 1	1		
B.1.2	Βίντεο Προβολέας τύπου 2	1		
B.1.3	Βίντεο Προβολέας τύπου 3	3		
B.1.4	Βίντεο Προβολέας τύπου 4	2		
B.1.5	Βίντεο Προβολέας τύπου 5	2		
B.1.6	Βίντεο Προβολέας τύπου 6	1		
B.1.7	Βίντεο Προβολέας τύπου 7	1		
B.1.8	Βίντεο Προβολέας τύπου 8	1		
B.1.9	Βίντεο Προβολέας τύπου 9	1		
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ				
				ΦΠΑ 23%
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ				

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: .....

ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ: .....

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ: .....

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: .....

### ΤΜΗΜΑ Β.2: Οθόνες Προβολής

**Προϋπολογισμός: 23.862,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**

A/A	Περιγραφή εξοπλισμού	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή
B.2.1	Οθόνη Προβολής τύπου 1	1		
B.2.2	Οθόνη Προβολής τύπου 2	1		
B.2.3	Οθόνη Προβολής τύπου 3	1		
B.2.4	Οθόνη Προβολής τύπου 4	1		
B.2.5	Οθόνη Προβολής τύπου 5	1		
B.2.6	Οθόνη Προβολής τύπου 6	1		
B.2.7	Οθόνη Προβολής τύπου 7	3		
B.2.8	Οθόνη Προβολής τύπου 8	3		
B.2.9	Οθόνη Προβολής τύπου 9	3		
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ				
ΦΠΑ 23%				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ				

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: .....

ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ: .....

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ: .....

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: .....

### ΤΜΗΜΑ Β.3: Μεγάλες Οθόνες (TV)

**Προϋπολογισμός: 18.327,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**

A/A	Περιγραφή εξοπλισμού	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή
B.3.1	Οθόνη (TV) τύπου 1	2		
B.3.2	Οθόνη (TV) τύπου 2	3		
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ				
ΦΠΑ 23%				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ				

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: .....

ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ: .....

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1**

ΠΡΟΣ ΤΟ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ .... ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ.

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... για ποσό ευρώ. .... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την συμμετοχή της ..... στον διαγωνισμό..... για την υλοποίηση του έργου «.....» και για κάθε αναβολή αυτού.
2. Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματά μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός τριών (3) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι..... Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης.
6. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2**

ΠΡΟΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ .... ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ.

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... για ποσό ευρώ. .... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασης μεταξύ της ..... και του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας/.....
2. Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, πως και από τα δικαιώματά μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε, ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή, την ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός τριών (3) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας, θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι να επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωσή σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης.
6. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 3**

*ΠΡΟΣ*

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ .....

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ .... ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ.

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... για ποσό ευρώ ..... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την καλή λειτουργία του έργου της Σύμβασης μεταξύ της ..... και του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας /.....
2. Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, πως και από τα δικαιώματά μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε, ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή, την ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός τριών (3) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας, θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι να επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωσή σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης.
6. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.



## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

## ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Στο Ηράκλειο, σήμερα στις ..... 2013, μεταξύ

### **αφ' ενός**

του Ιδρύματος Τεχνολογίας Έρευνας που εδρεύει στην οδό Ν. Πλαστήρα 100 στα Βασιλικά Βουτών Ηρακλείου Κρήτης ΑΦΜ 090101655 και Β' ΔΟΥ Ηρακλείου και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου του Κωνσταντίνο Φωτάκη, (που θα καλείται στο εξής και χάριν συντομίας «ΙΤΕ»)

### **και αφ' ετέρου**

Της εταιρείας..... που εδρεύει στη ..... με Α.Φ.Μ. .... και ΔΟΥ ..... και εκπροσωπείται νόμιμα από τον ....., ..... (ιδιότητα) που θα καλείται στο εξής και χάριν συντομίας «Προμηθεύτρια Εταιρία»)

### **και από κοινού τα «ΜΕΡΗ»**

λαμβάνοντας υπ' όψιν

1. τις διατάξεις του κανονισμού προμηθειών του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας
2. το υπ' αριθ .....πρακτικό του ΔΣ του ΙΤΕ με το οποίο αποφάσισε την προκήρυξη του διαγωνισμού
2. την με αριθ. Πρωτ .....προκήρυξη του διαγωνισμού για την προμήθεια και εγκατάσταση .....
4. την από .....προσφορά της εταιρείας.....
6. την υπ αριθ. ....απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας με την οποία, έπειτα από εισήγηση της αρμοδίας Επιτροπής Αξιολόγησης, κατακυρώθηκε η προμήθεια στην εταιρεία .....

**συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα ακόλουθα:**

### **ΑΡΘΡΟ 1**

#### **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η προμήθεια και εγκατάσταση .....στο ΙΤΕ και η παροχή όλων των απαιτούμενων υπηρεσιών για την εγκατάσταση του και παράδοση σε λειτουργία.

Αναλυτικότερα η προμηθεύτρια εταιρεία αναλαμβάνει να προμηθεύσει και να εγκαταστήσει το .....όπως λεπτομερώς περιγράφεται στο Παράρτημα Α του παρόντος και περιλαμβάνονται στην από .....προσφορά της προμηθεύτριας εταιρείας, η οποία αποτελούν Παράρτημα Β αυτής. Τα παραρτήματα Α και Β επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας συμβάσεως .

## **ΑΡΘΡΟ 2**

### **ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ**

Η διάρκεια υλοποίησης του Έργου ορίζεται το χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης προμήθειας, ήτοι μέχρι την.....

## **ΑΡΘΡΟ 3**

### **ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

#### ***Προσωρινή Παραλαβή εξοπλισμού***

Η παραλαβή του εξοπλισμού θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής. Ο εξοπλισμός θα παραδοθεί και θα εγκατασταθεί στο ..... του ΙΤΕ στα Βασιλικά Βουτών Ηρακλείου σύμφωνα με την προκήρυξη του διαγωνισμού και τις υποδείξεις της αρμόδιας επιτροπής παραλαβής.

Η προμηθεύτρια υποχρεούται να ειδοποιήσει εγγράφως το ΙΤΕ για την ακριβή ημερομηνία και ώρα παράδοσης του εξοπλισμού

Η παράδοση του εξοπλισμού θα γίνει από τεχνικούς της προμηθεύτριας εταιρίας στην επιτροπή παραλαβής του έργου, μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών εγκατάστασης εκκίνησης και δοκιμών του εξοπλισμού.

Η επιτροπή θα συντάξει πρωτόκολλο παραλαβής του εξοπλισμού προς χρήση εντός 5 εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία παραλαβής.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ελάττωμα ή παράλειψη ή μη συμμόρφωση προς τους όρους της διακήρυξης ή της προσφοράς η επιτροπή παραλαβής γνωστοποιεί εγγράφως τις παρατηρήσεις της και τις κοινοποιεί στην προμηθεύτρια η οποία πρέπει να επανορθώσει το ελάττωμα ή παράλειψη εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών. Σε περίπτωση άρνησης της προμηθεύτριας να επανορθώσει τα ελαττώματα ή σε περίπτωση που παρέλθει άπρακτη η ταχθείσα προθεσμία ή σε περίπτωση μερικής ή ελλιπούς επανορθώσεως η επιτροπή δύναται κατά την κρίση της να τάξει νέα προθεσμία στην προμηθεύτρια για να επανορθώσει ή να κηρύξει έκπτωτη αυτήν.

### **Οριστική παραλαβή του εξοπλισμού**

Μετά την πάροδο .....ημερών από την ημερομηνία προσωρινής παραλαβής και αφού διαπιστωθεί από την επιτροπή παραλαβής ότι όλος ο εξοπλισμός, ανταποκρίνεται πλήρως στα λειτουργικά και τεχνικά χαρακτηριστικά της διακήρυξης και της προσφοράς και εφόσον δεν υπάρξει έγγραφη αναφορά σε λειτουργικά προβλήματα, η παραλαβή του εξοπλισμού θα γίνει η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.

### **Μετάθεση χρονοδιαγράμματος**

Με συμφωνία των συμβαλλόμενων μερών δύναται να μετατεθεί το χρονοδιάγραμμα του έργου για λόγους που δεν ανάγονται σε περιοχές ευθύνης τους ή για λόγους ανωτέρας βίας. Το μέρος που αιτείται την μετάθεση υποχρεούται να τεκμηριώνει το αίτημα του.

## **ΑΡΘΡΟ 4**

### **ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ – ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

Η προμηθεύτρια εταιρεία εγγυάται προς το ΙΤΕ ότι το Έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Σύμβασης και ότι ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πληροί όλες τις ιδιότητες και χαρακτηριστικά που προβλέπονται στη Σύμβαση αυτή και θα στερείται οποιωνδήποτε ελαττωμάτων (οφειλομένων ενδεικτικά σε ελλιπή σχεδίαση, πλημμελή κατασκευή, ελαττωματικά υλικά) και ότι θα ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές, λειτουργίες, αποτελέσματα και ιδιότητες όπως αυτές προδιαγράφονται στην Προκήρυξη ή επιτρέπεται να προδιαγραφούν από το ΙΤΕ κατά την εκτέλεση του Έργου.

Η προμηθεύτρια εγγυάται προς το ΙΤΕ ότι όλος ο εξοπλισμός θα είναι κατά την παράδοσή του καινούργιος.

Για χρονικό διάστημα τουλάχιστον όσο η παρεχόμενη εγγύηση του κάθε τεμαχίου του εξοπλισμού από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του εξοπλισμού, που θα καλείται στο εξής «περίοδος εγγύησης καλής λειτουργίας», η προμηθεύτρια εγγυάται ότι θα παρέχει τις υπηρεσίες συντήρησης χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το ΙΤΕ. Ο εξοπλισμός νοείται σε καθεστώς εγγύησης υπό την ευθύνη της προμηθεύτριας από τη στιγμή της εγκατάστασής του. Το χρονικό διάστημα μεταξύ της εγκατάστασης και της οριστικής τους παραλαβής δεν συμπεριλαμβάνεται στην περίοδο εγγύησης.

Η προμηθεύτρια εγγυάται την καλή και προσήκουσα λειτουργία του εξοπλισμού κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας.

Είναι υπεύθυνη για τη χωρίς καθυστέρηση και με δικά της έξοδα αποκατάσταση κάθε ελαττώματος που αναφάινεται κατά την περίοδο αυτή.

Αν ελαττώματα κατά τη διάρκεια της περιόδου αυτής συνεπάγονται την αχρηστία μέρους ή του συνόλου του εξοπλισμού, η προμηθεύτρια προβαίνει σε αντικαταστάσεις σε τέτοιο

βαθμό ώστε να διατηρηθεί το επίπεδο που καθορίζεται στη Σύμβαση, χωρίς επιβάρυνση του ΙΤΕ.

Το ΙΤΕ πληροφορεί την προμηθεύτρια ως προς το είδος και την έκταση κάθε ελαττώματος μόλις αυτό γίνει εμφανές. Αν η προμηθεύτρια δεν αποκαταστήσει το ελάττωμα χωρίς καθυστέρηση, το ΙΤΕ μπορεί να φροντίσει για την αποκατάσταση του ελαττώματος από τρίτον, με κίνδυνο και δαπάνη της προμηθεύτριας.

## **ΑΡΘΡΟ 5**

### **ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΟΡΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η συνολική αξία της παραπάνω προμήθειας και εγκατάστασης του εξοπλισμού ανέρχεται στο ποσό των .....**ευρώ πλέον ΦΠΑ.**

Την προμηθεύτρια βαρύνουν οι φόροι, δασμοί, τα έξοδα μεταφοράς και κάθε μορφής έξοδα ή δαπάνες προερχόμενες από οποιαδήποτε αιτία.

Η καταβολή της αμοιβής θα πραγματοποιηθεί τμηματικά ως ακολούθως:

α) Ποσό που αντιστοιχεί στο 50 % του συμβατικού τιμήματος μετά την εμπρόθεσμη και προσήκουσα προσωρινή παραλαβή του έργου από την Επιτροπή παραλαβής και την σύνταξη του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής.

β) Ποσό του συμβατικού τιμήματος που αντιστοιχεί στο 50% του συμβατικού τιμήματος μετά την οριστική παραλαβή του έργου.

Επί της καθαρής αξίας των τιμολογίων που θα εκδώσει η προμηθεύτρια εταιρεία θα διενεργηθεί από το ΙΤΕ παρακράτηση προκαταβολής φόρου εισοδήματος σύμφωνα με το Ν.2198/94.

Το ΙΤΕ θα εκδώσει ειδική προς τούτο βεβαίωση την οποία θα παραδώσει στην προμηθεύτρια.

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων, το αργότερο τριάντα (30) ημερών από την έκδοση του τιμολογίου.

## **ΑΡΘΡΟ 6**

### **ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ**

Α. Για την **καλή εκτέλεση** των όρων της σύμβασης η Προμηθεύτρια κατέθεσε την υπ' αριθμ..... Εγγυητική επιστολή της .....

ποσού .....ευρώ (.....€), (10% της συμβατικής τους αξίας, χωρίς Φ.Π.Α.) που θα επιστραφεί μετά την έναρξη λειτουργίας του εξοπλισμού και την οριστική παραλαβή του και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλομένους.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ ΙΤΕ σε περίπτωση παράβασης κάποιου όρου της παρούσας ή της προσφοράς του προμηθευτή.

Β. Για την **καλή λειτουργία** του εξοπλισμού κατά το χρονικό διάστημα της δωρεάν συντήρησής τους (περίοδος εγγύησης), ο Ανάδοχος υποχρεούται, μετά την οριστική παραλαβή του, να καταθέσει εγγύηση, το ύψος της οποίας θα ανέρχεται στο 3% της συμβατικής τους αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. και με χρόνο ισχύος μεγαλύτερο από τη συμβατική περίοδο εγγύησης κατά τρεις (3) μήνες.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά τη λήξη της περιόδου εγγύησης.

## **ΑΡΘΡΟ 7**

### **ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η Σύμβαση τροποποιείται όταν συμφωνήσουν, εγγράφως, προς τούτο, τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

## **ΑΡΘΡΟ 8**

### **ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ**

Η προμηθεύτρια δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση του ΙΤΕ.

## **ΑΡΘΡΟ 9**

### **ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΚΥΡΙΟΤΗΤΑΣ**

Η προμηθεύτρια διατηρεί την κυριότητα των παραδιδόμενων και των εξαρτημάτων τους μέχρι την ημερομηνία Οριστικής Παραλαβής τους, οπότε η κυριότητα μεταβιβάζεται στο ΙΤΕ, ελεύθερη από κάθε βάρος και δικαίωμα τρίτου.

## **ΑΡΘΡΟ 10**

### **ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**

Η προμηθεύτρια φέρει τον κίνδυνο για ζημία ή απώλεια των προϊόντων που θα παραδοθούν στο ΙΤΕ σε εκτέλεση της Σύμβασης Προμήθειας, μέχρι την ημερομηνία οριστικής παραλαβής

τους, υποχρεούμενη σε περίπτωση ζημιάς, φθοράς ή απώλειας σε αποκατάσταση ή, ακόμη και αντικατάστασή τους. Η προμηθεύτρια υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών πραγμάτων ή εγκαταστάσεων του ΙΤΕ και είναι υπεύθυνη για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας ή ζημιάς που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου. Μετά την Οριστική Παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στο ΙΤΕ.

Η προμηθεύτρια είναι υποχρεωμένη να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέσο για την ασφάλεια προσώπων και εξοπλισμού και είναι υπεύθυνη για κάθε σωματική βλάβη προσώπων ή θάνατο προσωπικού του ΙΤΕ ή τρίτων ή εξοπλισμού που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του Έργου εφόσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτής ή σε ελάττωμα του εξοπλισμού. Η προμηθεύτρια υποχρεούται να ασφαλίσει και διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό της στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου.

#### **ΑΡΘΡΟ 11**

##### **ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Το ΙΤΕ δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α) Η προμηθεύτρια δεν υλοποιεί το Έργο με τον τρόπο που ορίζεται στη Σύμβαση, παρά τις προς τούτο επανειλημμένες οχλήσεις του ΙΤΕ.
- β) Η προμηθεύτρια εκχωρεί τη Σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την άδεια του ΙΤΕ.
- γ) Η προμηθεύτρια πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος της, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.

Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στην προμηθεύτρια της εκ μέρους του ΙΤΕ καταγγελίας. Κατ' εξαίρεση το ΙΤΕ δύναται, κατ' ενάσκηση διακριτικής της ευχέρειας, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη (κατ' αυτήν) προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται αυτόματα με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, εκτός εάν το ΙΤΕ γνωστοποιήσει εγγράφως προς την προμηθεύτρια ότι θεωρεί την παράβαση θεραπευθείσα.

Με την μετά από καταγγελία του ΙΤΕ λύση της Σύμβασης, η προμηθεύτρια υποχρεούται μετά από αίτηση του ΙΤΕ:

- α) Να απέσχει από την διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας, έργου, παροχής υπηρεσιών ή εκτέλεσης υποχρεώσεως του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση προϊόντων, εργασιών και εγκαταστάσεων.
- β) Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει το ΙΤΕ, όποιο προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει στην κατοχή της καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα (μαγνητικά ή μη) και να μεριμνήσει όπως και οι συνεργάτες της πράξουν το ίδιο.
- γ) Να παραδώσει στο ΙΤΕ κάθε εξοπλισμό, υλικά ή άλλα αγαθά που αφορούν άμεσα ή έμμεσα το Έργο και ευρίσκονται στην κατοχή της, εγγυώμενης ότι και συνεργάτες της θα πράξουν το ίδιο.

Το ΙΤΕ αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς την προμηθεύτρια μέχρις εκκαθάρισεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων και οι εγγυητικές επιστολές καταπίπτουν.

Το ΙΤΕ δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από την προμηθεύτρια αποζημίωση για κάθε ζημία που υπέστη μέχρι του ανώτατου ποσού του Συμβατικού Τιμήματος που αντιστοιχεί στην αξία του τμήματος του Έργου που δεν μπορεί, λόγω πλημμελούς εκτελέσεως της Σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.

## **ΑΡΘΡΟ 12**

### **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 προμηθεύτρια, επικαλούμενη υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών της σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς το ΙΤΕ τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Το ΙΤΕ υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών από λήψεως του σχετικού αιτήματος της προμηθεύτριας, διαφορετικά με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας τεκμαίρεται η αποδοχή του αιτήματος.

## **ΑΡΘΡΟ 13**

### **ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

Η προμηθεύτρια εταιρεία είναι ενήμερη για την υποχρέωση του ΙΤΕ να δημοσιοποιεί στοιχεία της παρούσης σύμβασης σύμφωνα με το ν. 3861/2010 περί Ενίσχυσης της



διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο Διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις» και αποδέχεται την δημοσιοποίηση στο μέτρο και την έκταση που ο ως άνω νόμος απαιτεί.

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης. Λόγω της παραπάνω χρηματοδότησης, υποχρεωτικά τηρούνται όλοι οι ισχύοντες νόμοι, κανονισμοί και οδηγίες περί εκτέλεσης και διαχείρισης συγχρηματοδοτούμενων από την Ε.Ε. έργων.

#### **ΑΡΘΡΟ 14**

##### **ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ-ΔΩΣΙΔΙΚΙΑ**

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, το ΙΤΕ και η προμηθεύτρια 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 στο Ηράκλειο Κρήτης

Η παρούσα σύμβαση συντάχθηκε σε τέσσερα (4) αντίτυπα και έλαβε κάθε συμβαλλόμενος από δύο αντίτυπα.

#### **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**

**ΓΙΑ ΤΟ ΙΤΕ**

**Ο Πρόεδρος ΔΣ/ΙΤΕ**

**Κωνσταντίνος Φωτάκης**