



## ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 7 /2017

Ανοικτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός άνω των ορίων

με σκοπό την ανάδειξη Αναδόχου

για την Προμήθεια:

Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

Αναθέτουσα Αρχή	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Είδος Διαγωνισμού	Ανοικτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός άνω των ορίων
Κριτήριο Αξιολόγησης	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής ανά Τμήμα
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών	Ημερομηνία : 22/11/2017 Ημέρα: Τετάρτη Ώρα: 13:30μμ
Τόπος Υποβολής προσφορών του Διαγωνισμού	Διαδυκτιακή πύλη: <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (ηλεκτρονική υποβολή) Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών ΕΚΠΑ Τμήμα Προμηθειών και Δημοσίων Επενδύσεων Χρήστου Λαδά 6, 105 61, 3 <sup>ος</sup> Όροφος (έντυπη υποβολή)

<p>Συνολικός Προϋπολογισμός Δαπάνης ανά τμήμα ειδών</p>	<p>Τμήμα 1:Εκατόν είκοσι τρεις χιλιάδες τριακόσια τριάντα ευρώ και εξήντα έξι λεπτά (123.330,66 €) πλέον ΦΠΑ 24%</p> <p>Τμήμα 2:Εννέα χιλιάδες πεντακόσια ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτά (9.596, 77 €) πλέον ΦΠΑ 24%</p> <p>Τμήμα 3:Σαράντα πέντε χιλιάδες εννιακόσια εξήντα επτά ευρώ και εβδομήντα τέσσερα λεπτά (45.967,74€) πλέον ΦΠΑ 24%</p> <p>Τμήμα 4:Πενήντα επτά χιλιάδες διακόσια πενήντα οκτώ ευρώ και έξι λεπτά (57.258,06€) πλέον ΦΠΑ 24%</p>
<p>Προϋπολογισμός που βαρύνει</p>	<p>Τακτικός προϋπολογισμός ΕΚΠΑ (ΚΑΕ 7123)</p>
<p>Κρατήσεις</p>	<p>Οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία</p>
<p>Ημερομηνία αποστολής προς δημοσίευση στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ε.Ε.</p>	<p>19/10/2017</p>
<p>Ημερομηνία αποστολής προς δημοσίευση στον Ελληνικό Τύπο</p>	<p>20/10/2017</p>
<p>CPV</p>	<p>30213000-5, 31154000-0, 30232110-8, 30232120-1, 30216110-0, 30234100-9, 30233100-2, 48820000-2, 48621000-7</p>
<p>NUTS</p>	<p>EL303</p>
<p>Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση (ανάρτηση) στον ιστότοπο του προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ</p>	<p>20/10/2017</p>
<p>Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση (ανάρτηση) στον ιστότοπο του Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.</p>	<p>20/10/2017</p>
<p>Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση (ανάρτηση) στην διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.</p>	<p>24/10/2017</p>
<p>Υπεύθυνοι επικοινωνίας: Διεύθυνση: Χώρα: Τηλέφωνα επικοινωνίας: Αριθμός τηλεομοιοτυπίας: Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου:</p>	<p>Μ. Κουτούβαλη – Φ. Μαργαρίτης Χρήστου Λαδά 6, 105 61, Αθήνα ΕΛΛΑΔΑ 210 368 9225, 210 368 9019 210-368 9166 <a href="mailto:procurements@uoa.gr">procurements@uoa.gr</a></p>

Αθήνα, 19/10/2017

**Είδος Αναθέτουσας Αρχής:**

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι (ΚΚΑ) Κεντρική Κυβερνητική Αρχή, εποπτευόμενος φορέας ΝΠΔΔ του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση.

**Κύρια δραστηριότητα Α.Α.**

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Εκπαίδευση.

**Θεσμικό πλαίσιο:**

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

**α. Τις διατάξεις:**

1. του ν. 4412/2016 (Α' 147) *“Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»*, όπως ισχύει σήμερα με τις σχετικές τροποποιήσεις αυτού.
2. Του ν. 4485/2017 για την *“Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις”* (Φ.Ε.Κ. Α' 114/04-08-2017),
3. Του ν. 4009/2011 για τη *«Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων»* (Φ.Ε.Κ. Α' 195/06-09-2011), όπως ισχύει σήμερα.
4. Τις διατάξεις του ν. 4076/2012 *«Ρυθμίσεις θεμάτων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων»* (Φ.Ε.Κ. 159/10-08-2012).
5. του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*,
6. του ν. 4250/2014 (Α' 74) *«Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις»* και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,

7. της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
8. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
9. του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
10. του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)
11. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις», ο οποίος με τα άρθρα 379 παρ. 12, 377 παρ. 1 περ. 35, του ν. 4412/2016, ισχύει και καταργείται την 1η Ιανουαρίου 2021.
12. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
13. του ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
14. του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
15. Το ν. 2198/1994 (ΦΕΚ Α' 43/22-3-1994), άρθρο 24 (παρακράτηση φόρου στο εισόδημα από εμπορικές επιχειρήσεις).
16. Του ν. 4325/2015 (ΦΕΚ 47/Α/11.05.2015) «Εκδημοκρατισμός της Δημόσιας Διοίκησης – Καταπολέμηση Γραφειοκρατίας και Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση. Αποκατάσταση αδικιών και άλλες διατάξεις»
17. Του π.δ. 25/2014 (ΦΕΚ 44/Α/25.02.2014) «Ηλεκτρονικό Αρχείο και Ψηφιοποίηση Εγγράφων»
18. του π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
19. του π.δ. 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
20. του ν.δ. 496/1974 « Περὶ λογιστικού των Ν.Π.Δ.Δ.» (Α' 204) ιδίως δε το άρθρο 7 παρ.2
21. του π.δ. 38/2017 (ΦΕΚ 63) «Κανονισμός Λειτουργίας της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»

22. του π.δ. 39/2017 (ΦΕΚ 64) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»

β. Τις αποφάσεις:

23. Την υπ' αριθ. 1108437/2565/ΔΟΣ/15-11-2005 απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Καθορισμός Χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρείες» (Φ.Ε.Κ. Β' 1590/16-11-2005).

24. Την ΥΑΠ/Φ40.4/1/989/2012 (ΦΕΚ Β' 1301/12.04.2012) «Κύρωση Πλαισίου Παροχής Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης»

25. Την εγκύκλιο Π1/542/2014 (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) εγκύκλιο με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».

26. της με αρ. 56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)

27. της με αρ. 57654 (ΦΕΚ 1781/Β/23.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»

28. Την υπ' αριθμ. Π1/4232/22-9-2007 Απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης.

γ. Τα έγγραφα:

29. Το με ΑΔΑΜ: 17REQ001727283 υποβληθέν πρωτογενές αίτημα

30. Την με ΑΔΑ: Ψ90546ΨΖ2Ν-4ΚΖ απόφαση της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου (22<sup>η</sup> συνεδρία ακαδημαϊκού έτους 2016-2017 της 25.07.2017) για την έγκριση της δαπάνης

31. Την με ΑΔΑΜ: 17REQ001786179 και ΑΔΑ: 7ΜΕΒ46ΨΖ2Ν-Ν0Γ απόφαση ανάληψης υποχρέωσης οικονομικού έτους 2017 (ΚΑΕ 02-00-7123) με αριθμό εγγραφής: 369

32. Την με ΑΔΑ:6ΝΑ446ΨΖ2Ν-Κ91 Πράξη Πρύτανη 123<sup>η</sup>/2016-17 για τη συγκρότηση Επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών.

33. Την με ΑΔΑ:ΨΥΠΞ46ΨΖ2Ν-Θ6Σ απόφαση της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου (25<sup>η</sup> συνεδρία ακαδημαϊκού έτους 2016-17) της 31/08/2017 με την οποία εγκρίνεται η α) διενέργεια του διαγωνισμού και β) οι Τεχνικές Προδιαγραφές

των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων, που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου, που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

## Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε

**Ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων, σε ευρώ (€), συνολικού προϋπολογισμού Διακόσια τριάντα έξι χιλιάδες εκατόν πενήντα τρία ευρώ και είκοσι τριών λεπτών (236.153,23 €) πλέον ΦΠΑ 24% ήτοι διακόσιες ενενήντα δύο χιλιάδες οκτακόσια τριάντα ευρώ (292.830,00 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής για κάθε τμήμα, για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.**

Ο προϋπολογισμός ανά Τμήμα ειδών κατανέμεται ως εξής:

**Τμήμα 1: Εκατόν είκοσι τρεις χιλιάδες τριακόσια τριάντα ευρώ και εξήντα έξι λεπτά (123.330,66 €) πλέον ΦΠΑ 24%**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

30213000-5, 31154000-0, 30232110-8, 30232120-1, 30216110-0, 30234100-9, 30233100-2, 48820000-2

**Τμήμα 2: Εννέα χιλιάδες πεντακόσια ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτά (9.596, 77 €) πλέον ΦΠΑ 24%**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 31154000-0

**Τμήμα 3: Σαράντα πέντε χιλιάδες εννιακόσια εξήντα επτά ευρώ και εβδομήντα τέσσερα λεπτά (45.967,74€) πλέον ΦΠΑ 24%**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 30233100-2

**Τμήμα 4: Πενήντα επτά χιλιάδες διακόσια πενήντα οκτώ ευρώ και έξι λεπτά (57.258,06€) πλέον ΦΠΑ 24%**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 48820000-2, 4862100-7

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης θα είναι **έξι (6) μήνες, αρχομένης από την επομένη της ημερομηνίας υπογραφής της σύμβασης με τον Ανάδοχο.**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει σήμερα και σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας διακήρυξης και τα επισυναπτόμενα σε αυτήν Παραρτήματα τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α : ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β : ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ – ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ : ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**  
**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ**  
**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΕΕΕΣ**  
**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Κάθε αντίθετος όρος της παρούσας προς τις διατάξεις του ν. 4412/16 είναι άκυρος.

1. Προσφορές μπορούν να κατατεθούν **για ένα ή περισσότερα τμήματα ή για το σύνολο των τμημάτων**, όπως αναφέρεται στη διακήρυξη.

**Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.**

2. Κάθε διαγωνιζόμενος, φυσικό ή νομικό πρόσωπο, δεν μπορεί να μετέχει με περισσότερες από μία προσφορές, είτε αυτοτελώς είτε ως μέλος ένωσης, σύμπραξης ή κοινοπραξίας, είτε με οποιαδήποτε είδους συνεργασία. Παράβαση της υποχρέωσης αυτής καθιστά τις υποβληθείσες προσφορές απαράδεκτες, δηλαδή μη κανονικές και επιφέρει τον αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου.



3. Η διαδικασία του διαγωνισμού θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ) μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Συστήματος.
4. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. **μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο**, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στα άρθρα 37 «Πολιτική ασφαλείας Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.» του ν. 4412/16, την Υπουργική Απόφαση αριθμ. με αρ. 56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), τις διατάξεις της ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013 (Β'401) και τα καθοριζόμενα στην παρούσα διακήρυξη.  
Ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών στη Διαδικτυακή πύλη του [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. στο Σύστημα ορίζεται η 24/10/2017 ημέρα Τρίτη. Τα πρωτότυπα έγγραφα θα κατατίθενται στην Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Τμήμα Προμηθειών, οδός Χρήστου Λαδά 6, Τ.Κ. 10561, Αθήνα, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 9:00 – 15:00 (πληροφορίες: κ. Μ. Κουτούβαλη, κ. Φ. Μαργαρίτη 210 368 9225, 210 368 9019).
5. Ως καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών στη Διαδικτυακή πύλη του [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ορίζεται η 22/11/2017 ημέρα Τετάρτη και ώρα 13:30μ. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα ή κατατεθούν με επιστολή εκτός του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., θα θεωρούνται (μη κανονικές).
6. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις της ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013(Β' 401), και το άρθρο 9 της με αρ.56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης

«Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.).

7. Το πλήρες σώμα της Διακήρυξης είναι διαθέσιμο σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών μέσω της ηλεκτρονικής διεύθυνσης [www.uoa.gr](http://www.uoa.gr), στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.), στον ιστότοπο του προγράμματος Διαύγεια και στην πλατφόρμα του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.).
8. Η δαπάνη του αντικειμένου της σύμβασης θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΚΑΕ 7123).
9. Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει ηλεκτρονικά, τέσσερις (4) **εργάσιμες ημέρες** μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, ήτοι στις 28/11/2017 ημέρα Τρίτη και ώρα 12:00 μ.μ. από το αρμόδιο, πιστοποιημένο στο σύστημα, συλλογικό όργανο (Επιτροπή Διενέργειας του διαγωνισμού).
10. Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί, σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεσθεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με τους όρους της διακήρυξης.
11. Περίληψη της παρούσας διακήρυξης έχει αποσταλεί για δημοσίευση:
  - α. Στην Υπηρεσία Επίσημων Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων την 19/10/2017
  - β. Στον ελληνικό τύπο την 20/10/2017
  - γ. Στον ιστότοπο του Προγράμματος «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» την 20/10/2017
12. Η ηλεκτρονική διαδικασία αποσφράγισης και αξιολόγησης των προσφορών περιγράφεται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α ενότητα Α4 (Α.4.1 και Α.4.2) της παρούσας. Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί όσοι ασκούν νομίμως δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας ηλεκτρονικών υπολογιστών και συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού και ειδικότερα:
  - α) τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά,

β) ενώσεις φυσικών ή και νομικών προσώπων που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

13. Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (προσφέροντες) απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής, όπως ορίζονται στο π.δ. 150/2001 (Α' 125) και σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν. 4412/2016. Ο κατάλογος των Αρχών που παρέχουν ψηφιακή υπογραφή και έχουν την έδρα τους στην Ελλάδα, αναφέρεται στην ιστοσελίδα της Αρχής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων ([www.eett.gr](http://www.eett.gr)).

14. Τα έξοδα δημοσίευσης του διαγωνισμού βαρύνουν την Αναθέτουσα Αρχή.

15. Το πλήρες σώμα της διακήρυξης του διαγωνισμού θα αναρτηθεί σε ηλεκτρονική μορφή (.pdf) στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΚΠΑ [www.uoa.gr](http://www.uoa.gr), στον ιστότοπο του Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. και στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

16. Για λοιπές γενικές πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του ΕΚΠΑ, με στοιχεία επικοινωνίας ως αναγράφεται ανωτέρω.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΥΤΑΝΗ  
του Εθνικού και Καποδιστριακού  
Πανεπιστημίου Αθηνών

Καθηγ. Ν. Μυλωνάς

Ακριβές αντίγραφο εκ του πρωτοτύπου Η Διευθύντρια Οικονομικών Υπηρεσιών Σ. Τσίρου
--

## Περιεχόμενα

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α.....	14
ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	14
Γενικά .....	14
Α.1.1 Αντικείμενο του Διαγωνισμού.....	15
Α.1.2 Προϋπολογισμός της Προμήθειας.....	15
Α.1.3 Στοιχεία Αναδέτουσας Αρχής.....	16
Α.1.4 Δημοσιότητα.....	16
Α.1.5 Τρόπος Λήψης Εγγράφων Διαγωνισμού.....	16
<b>Α.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ</b> .....	18
Α.2.1 Δικαίωμα Συμμετοχής .....	18
Α.2.2 Λόγοι Αποκλεισμού Συμμετοχής .....	20
Α.2.3 Κριτήρια Επιλογής.....	23
Α.2.4 Κριτήρια ανάθεσης.....	25
Α.2.4.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	25
Α.2.5. Δικαιολογητικά Συμμετοχής .....	27
<b>Α.3 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....	31
Α.3.1 Προθεσμία Υποβολής.....	31
Α.3.2 Σύνταξη Προσφορών - Γλώσσα της διαδικασίας .....	32
Α.3.3 Ισχύς Προσφορών .....	33
Α.3.4 Χρόνος και Τρόπος Υποβολής Προσφορών .....	34
Α.3.5. Τιμές Προσφορών –Νόμισμα .....	39
<b>Α.4 ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</b> .....	40
Α.4.1 Διαδικασία Αποσφράγισης –Αξιολόγησης Προσφορών .....	40
Α.4.2. Συμπλήρωση - αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών.....	43
Α.4.3 Απόρριψη Προσφορών .....	44
<b>Α.5 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ</b> .....	46
Α.5.1 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης.....	46
Α.5.2 Κατακύρωση - Πρόσκληση για υπογραφή Σύμβασης .....	48
Α.5.3 1 Δικαιολογητικά Κατακύρωσης .....	49
Α.5.3.2 Διευκρινίσεις για τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης .....	59
<b>Α.6. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</b> .....	61
<b>Α.7</b> ..... <b>Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία</b> 61	
<b>Α.8 ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ</b> .....	63
Α.8.1. Κατάρτιση – Υπογραφή Σύμβασης, Εγγυήσεις .....	63
Α.8.2 Παρακολούθηση της Σύμβασης-Παράδοση/Παραλαβή της Προμήθειας.....	66
Α.8.3 Τρόπος Πληρωμής – Κρατήσεις.....	70
Α.8.4 Υποχρεώσεις Αναδόχου.....	71
Α.8.5. Ανωτέρα Βία.....	72
Α.8.6 Κυρώσεις - Κήρυξη Αναδόχου Εκπτώτου.....	73
Α.8.6.2 Κήρυξη Αναδόχου Εκπτώτου .....	74
Α.8.7 Ρήτρα Εχεμύθειας – Εμπιστευτικότητας – Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων ν. 2472/1997.....	76
Α.8.8 Προσφυγή κατά την εκτέλεση της σύμβασης.....	77
Α.8.9 Εφαρμοστέο Δίκαιο .....	78
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β : ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ</b> .....	79

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ – ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ	
ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....	108
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ-ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....	110
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.....	110
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ.....	110
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΕΕΕΣ.....	114
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ .....	115
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	115
Άρθρο 1 : Αντικείμενο - Ισχύς της Σύμβασης.....	116
Άρθρο 2 : Υποχρεώσεις και Ευθύνες του Αναδόχου.....	117
Άρθρο 3 : Τίμημα – Τρόπος πληρωμής – Κρατήσεις.....	117
Άρθρο 4 : Εγγυήσεις - Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης - Εγγύηση Καλής Λειτουργίας.....	119
Άρθρο 5. Παρακολούθηση της Σύμβασης - Παράδοση/Παραλαβή της Προμήθειας.....	121
Άρθρο 6: Εκχωρήσεις - Μεταβιβάσεις.....	124
Άρθρο 7: Κυρώσεις .....	124
Άρθρο 8. Προσφυγή κατά την εκτέλεση της σύμβασης.....	125
Άρθρο 9 : Λύση – Καταγγελία της Σύμβασης – Έκπτωση Αναδόχου.....	125
Α.8.6.2 Κήρυξη Αναδόχου Εκπτώτου .....	126
ΑΡΘΡΟ 10. Υπεργολαβία.....	127
Άρθρο 11. Τροποποίηση της Σύμβασης.....	128
Άρθρο 12: Ρήτρα Εχεμύθειας – Εμπιστευτικότητας – Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων ν. 2472/1997.....	128
Άρθρο 13: Ανωτέρα Βία.....	129
Άρθρο 14: Διέποντα την Σύμβαση έγγραφα .....	130
Άρθρο 15 : Εφαρμοστέο Δίκαιο.....	130

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α

### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

#### Γενικά

1. Όλοι οι περιεχόμενοι στη Διακήρυξη όροι και απαιτήσεις είναι υποχρεωτικοί για τους προσφέροντες. Απόκλιση από τους υποχρεωτικούς όρους και απαιτήσεις (ποσοτικές και ποιοτικές) επιφέρει τον αποκλεισμό του συμμετέχοντα.

2. Προσφορές μπορούν να κατατεθούν για ένα ή περισσότερα τμήματα ή για το σύνολο των τμημάτων, όπως αναφέρεται στη διακήρυξη.

3. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορδή διεξαγωγή της διαδικασίας.

4. Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν δεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαρτιζόμενες στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους, όπως προβλέπεται στο άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016,

β) δεν θα ενεργήσουν αδέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ'όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

## **A.1 ANTIKEIMENO DIAKHPYΞΗΣ**

### **A.1.1 Αντικείμενο του Διαγωνισμού**

Το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (στο εξής: η Αναδέτουσα Αρχή, ΕΚΠΑ) προκηρύσσει ηλεκτρονικό διαγωνισμό ανοικτής διαδικασίας άνω των ορίων, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο αξιολόγησης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής ανά Τμήμα για την ανάδειξη Αναδόχου για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, όπως ρητά αναφέρεται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β της παρούσης.

### **A.1.2 Προϋπολογισμός της Προμήθειας**

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των Διακόσια τριάντα έξι χιλιάδες εκατόν πενήντα τρία ευρώ και είκοσι τριών λεπτών (236.153,23 €) πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ ήτοι διακόσιες ενενήντα δύο χιλιάδες οκτακόσια τριάντα ευρώ (292.830,00 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και η δαπάνη του θα βαρύνει τις Πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού της Πανεπιστημίου Αθηνών και συγκεκριμένα του ΚΑΕ 02-00-7123 του οικονομικού έτους 2017.

Ο προϋπολογισμός ανά Τμήματα ειδών κατανέμεται ως εξής:

**Τμήμα 1:** Εκατόν είκοσι τρεις χιλιάδες τριακόσια τριάντα ευρώ και εξήντα έξι λεπτά (123.330,66 €) πλέον ΦΠΑ 24%

**Τμήμα 2:** Εννέα χιλιάδες πεντακόσια ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτά (9.596,77 €) πλέον ΦΠΑ 24%

**Τμήμα 3:** Σαράντα πέντε χιλιάδες εννιακόσια εξήντα επτά ευρώ και εβδομήντα τέσσερα λεπτά (45.967,74€) πλέον ΦΠΑ 24%

**Τμήμα 4:** Πενήντα επτά χιλιάδες διακόσια πενήντα οκτώ ευρώ και έξι λεπτά (57.258,06€) πλέον ΦΠΑ 24%

### A.1.3 Στοιχεία Αναδέτουσας Αρχής

1. Αναδέτουσα Αρχή είναι το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ), Πανεπιστημίου 30, Τ.Κ. 10679 - Αθήνα.
2. Πληροφορίες παρέχονται από τη Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Τμήμα Προμηθειών του ΕΚΠΑ, οδός Χρήστου Λαδά 6, 3ος όροφος, 10561 Αθήνα κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (κα Μ. Κουτούβαλη τηλ: 210368 9225, κ.Φ. Μαργαρίτη 210 368 9225).

### A.1.4 Δημοσιότητα

Περίληψη της παρούσας διακήρυξης έχει αποσταλεί για δημοσίευση:

- α. Στην Υπηρεσία Επίσημων Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων την 19/10/2017
- β. Στον ελληνικό τύπο στις 20/10/2017, ημέρα Παρασκευή και ειδικότερα στις εφημερίδες:
  - 1) «Ναυτεμπορική»
  - 2) «Ηχώ Δημοπρασιών»
- γ. Στον ιστότοπο του Προγράμματος «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» [www.diavgeia.gov.gr](http://www.diavgeia.gov.gr) την 20/10/2017
- δ. Η Διακήρυξη του διαγωνισμού μαζί με τα συνημμένα Παραρτήματά της (που αποτελούν αναπόσπαστα μέρη αυτής) δημοσιεύτηκε στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) στις 20/10/2017, ημέρα Παρασκευή
- ε. Καταχωρήθηκε επίσης και στην ιστοσελίδα του ΕΚΠΑ στην ακόλουθη διεύθυνση: [www.uoa.gr](http://www.uoa.gr)

### A.1.5 Τρόπος Λήψης Εγγράφων Διαγωνισμού

Το πλήρες σώμα της Διακήρυξης είναι διαθέσιμο σε ηλεκτρονική μορφή:

- α. στην ιστοσελίδα του ΕΚΠΑ μέσω της ηλεκτρονικής διεύθυνσης <http://www.uoa.gr/>
- β. στον ιστότοπο του Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.
- γ. στον ιστότοπο του προγράμματος **Διαύγεια**
- δ. στην πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαγωνιστική διαδικασία έχουν πρόσβαση στα έγγραφα που παράγονται στο Σύστημα του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. με τον



τρόπο και στο χρόνο, που ορίζεται από τις κατά περίπτωση κείμενες διατάξεις, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των διατάξεων του άρθρου 5 του ν. 2690/1999, των διατάξεων για το ηλεκτρονικό δημόσιο έγγραφο (ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/2012 ΦΕΚ 1317/Β/23.04.2012) και τις διατάξεις του άρθρου 37 «Πολιτική ασφαλείας Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.» του ν. 4412/2016.

### **A.1.6 Παροχή Διευκρινίσεων επί της Διακήρυξης**

1. Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια, που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων απαιτείται να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο.

Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται και δεν απαντώνται από την αναδέτουσα αρχή.

Τα αιτήματα/ερωτήματα πραγματοποιούνται αποκλειστικά στην ελληνική γλώσσα, εντός των προθεσμιών, που καθορίζονται στο άρθρο αυτό και απευθύνονται προς την Αναδέτουσα Αρχή.

Η Αναδέτουσα Αρχή **θα απαντήσει συγκεντρωτικά** στα ερωτήματα των προσφερόντων, που θα υποβληθούν ηλεκτρονικά στο σύστημα Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και θα φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

2. Σε περίπτωση που ζητηθούν από τους συμμετέχοντες συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού, αυτές παρέχονται ηλεκτρονικά σ' αυτούς μέσω της εφαρμογής, που παρέχεται από το δικτυακό τόπο του διαγωνισμού στη Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ, το αργότερο εντός έξι (6) ημερών πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 67, παρ. 2 του ν. 4412/2016.

3. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

4. Μετά την υποβολή και την αποσφράγιση των Προσφορών, διευκρινίσεις, τροποποιήσεις ή αποκρούσεις όρων της Διακήρυξης ή των Προσφορών δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

## **A.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

### **A.2.1 Δικαίωμα Συμμετοχής**

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Και τα οποία :

διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και έχουν εγγραφεί στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)), κατά το άρθρο 37 του ν. 4412/2016.

2. Η ένωση νομικών προσώπων, συμπεριλαμβανομένων των προσωρινών συμπράξεων οικονομικών φορέων, δεν υποχρεούνται να έχουν ιδιαίτερη νομική μορφή, προκειμένου να υποβάλουν Προσφορά. Ωστόσο στην περίπτωση που της ανατεθεί το αντικείμενο της παρούσας, είναι δυνατόν να υποχρεωθεί προς τούτο από την Αναδέτουσα Αρχή.

3. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλα τα πρόσωπα, που αποτελούν την ένωση, είτε από κοινό εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης.

4. Οι ενώσεις-προσωρινές συμπράξεις οικονομικών φορέων οφείλουν να υποβάλουν κοινή προσφορά επί ποινή αποκλεισμού.

5. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναδέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

6. Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας μέλος της ένωσης δε 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 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.

7. Κάθε διαγωνιζόμενος, φυσικό ή νομικό πρόσωπο, δεν μπορεί να μετέχει με περισσότερες από μία προσφορές για καθένα τμήμα, είτε αυτοτελώς είτε ως μέλος ένωσης, σύμπραξης ή κοινοπραξίας, είτε με οποιαδήποτε είδους συνεργασία. Παράβαση της υποχρέωσης αυτής καθιστά τις υποβληθείσες προσφορές απαράδεκτες, δηλαδή μη κανονικές και επιφέρει τον αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου.

### **A.2.2 Λόγοι Αποκλεισμού Συμμετοχής**

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

1. Όταν υπάρχει σε βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηδική

αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

**Σημείωση:** Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα, ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

❖ Οι ανωτέρω λόγοι αποκλεισμού αφορούν ιδίως:

(α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (ΕΠΕ) και προσωπικών εταιρειών (ΟΕ και ΕΕ) τους διαχειριστές.

(β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (ΑΕ) τον διευθύνοντα σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Δ.Σ.

(γ) Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

2. Έχουν αδετήσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) σύμφωνα με το οριζόμενα με το άρθρο 73 παρ. 2 του ν. 4412/2016. Το παρόν παύει να εφαρμόζεται όταν ο οικονομικός φορέας εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλειας που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των

προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

3. Τελούν υπό πτώχευση ή έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελούν υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχουν υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχουν αναστείλει τις επιχειρηματικές τους δραστηριότητες ή βρίσκονται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

4. Η Αναδέτουσα Αρχή διαδέτει επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι οι οικονομικοί φορείς σύναψαν συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού.

5. Η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί να αποδείξει με κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αδετήσει τις ισχύουσες υποχρεώσεις, που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18.

6. Συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 και δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα λιγότερο, παρεμβατικά μέσα.

7. Συντρέχει κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή των οικονομικών φορέων κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016.

8. Έχουν επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.

9. Έχουν κριθεί ένοχοι σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή πληροφοριών, που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχουν αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσουν τα δικαιολογητικά, που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

10. Έχουν επιχειρήσει να επηρεάσουν με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της Αναδέτουσας Αρχής, έχουν αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες, που ενδέχεται να τους αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή έχουν παράσχει εξ' αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες, που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση.

11. Έχουν διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα συναφές με το αντικείμενο του διαγωνισμού ή σε σχέση με την επαγγελματική τους ιδιότητα, που αποδεδειγμένα διαπιστώθηκε από την Αναδέτουσα Αρχή.

12. α) Έχει επιβληθεί εις βάρος τους η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

β) Όσα φυσικά ή νομικά πρόσωπα του εξωτερικού έχουν υποστεί αντίστοιχες με τις παραπάνω κυρώσεις σε χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Τυχόν αντίστοιχες κυρώσεις εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης θα εξετάζονται και θα κρίνονται από την Αναδέτουσα Αρχή ανά περίπτωση.

### **A.2.3 Κριτήρια Επιλογής**

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν ως ελάχιστες απαιτήσεις συμμετοχής στην προσφορά τους τα ακόλουθα:

#### **A.2.3.1 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς τους, να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο, ή να έχουν προβεί σε έναρξη

επιτηδεύματος για επάγγελμα συναφές με το αντικείμενο της παρούσας (για τα φυσικά πρόσωπα).

### **A.2.3.2 Πιστοποίηση οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας**

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών την τελευταία τριετία τουλάχιστον ίσο με το διπλάσιο (200%) του προϋπολογισμού του συνόλου της υπό ανάθεση Προμήθειας για την οποία υποβάλλουν προσφορά ή των τμημάτων αυτού για το οποίο υποβάλλει προσφορά.

- ❖ Αν ο οικονομικός φορέας, για σοβαρό λόγο, τον οποίο δηλώνει και αποδεικνύει, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά, που ζητεί η Αναθέτουσα Αρχή, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο στοιχείο, το οποίο η Αναθέτουσα Αρχή κρίνει αιτιολογημένα ως πρόσφορο, κατά τα προβλεπόμενα στο αρθ. 80 παρ. 4 εδ. β του 4412/2016.

### **A.2.3.3 Πιστοποίηση τεχνικής και επαγγελματικής επάρκειας**

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

α) κατά τη διάρκεια της τελευταίας 3ετίας, να έχουν εκτελέσει συμβάσεις προμηθειών υπολογιστικού εξοπλισμού, ύψους τουλάχιστον ίσο με τον προϋπολογισμό του συνόλου της υπό ανάθεση Προμήθειας για την οποία υποβάλλουν προσφορά.

β) να διαθέτουν Πιστοποιητικά που εκδίδονται από επίσημα γραφεία ποιοτικού ελέγχου, ή αρμόδιες Υπηρεσίες, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του προμηθευτή προτύπων διασφάλισης ποιότητας σχετικών με την προμήθεια/συντήρηση υπολογιστικών συστημάτων.

- ❖ Επιτρέπεται η κάλυψη των κριτηρίων επιλογής των άρθρων A.2.3.2 και A.2.3.3 από τρίτους, σύμφωνα με το άρθρο 78 (παράγραφος 1) του ν. 4412/2016, με την επιφύλαξη του άρθρου A.2.2 της παρούσας. Στην περίπτωση αυτή απαιτείται η προσκόμιση – εντός του φακέλου δικαιολογητικών συμμετοχής – της σχετικής έγγραφης δέσμευσης του



τρίτου, ότι για την εκτέλεση της σύμβασης, θα θέσει στη διάθεση του υποψήφιου τους αναγκαίους πόρους ή/ και εμπειρία και τεχνική επάρκεια.

**Σημειώνεται ότι η έγγραφη δέσμευση του τρίτου θα πρέπει να αποτελεί απόφαση του συλλογικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου ή υπεύθυνη δήλωση, εφόσον είναι φυσικό πρόσωπο. Επιπλέον, ο τρίτος θα πρέπει να υποβάλει το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι δεν εμπίπτει στα κριτήρια αποκλεισμού, που αναφέρονται υπό Α.2.2 της παρούσας.**

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει συμπλήρωση ή διευκρίνιση σχετική με την έγγραφη δέσμευση του τρίτου.

## A.2.4 Κριτήρια ανάθεσης

### A.2.4.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

#### Τμήμα 1

Κριτήριο	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	Πίνακας Συμμόρφωσης
K1	PCs	85%	1
K2	Φορητοί Υπολογιστές	3%	2
K3	UPS interactive	3%	3
K4	Πολυμηχανήματα A4	2%	4
K5	Πολυμηχανήματα A3	1%	5
K6	Εκτυπωτές laser A4	0,5%	6
K7	Εκτυπωτές Dot Matrix	1%	7
K8	Επιτραπέζιοι Σαρωτές Εγγράφων A4	1%	8
K9	Εξωτερικοί Σκληροί 2TB	0,5%	9
K10	Εξωτερικό Σύστημα Αποθήκευσης Αρχείων (NAS)	1%	10
K11	Εξυπηρετητής φιλοξενίας ιστοσελίδων	2%	11
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>	

#### Τμήμα 2

Κριτήριο	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	Πίνακας Συμμόρφωσης
K1	On-line UPS	100%	1

<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>	<b>100%</b>	
---	-------------	--

## Τμήμα 3

Κριτήριο	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	Πίνακας Συμμόρφωσης
K1	Σύστημα αποθηκευτικού χώρου	100%	1
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>	

## Τμήμα 4

Κριτήριο	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	Πίνακας Συμμόρφωσης
K1	Εξυπηρετητές Blade	90%	1
K2	Λογισμικό	10%	2
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>	

\* Η εξειδίκευση και ανάλυση των κριτηρίων ανάδεσης δίδεται με παραπομπή στα αντίστοιχα πεδία του Πίνακα συμμόρφωσης (Κεφάλαιο Β΄της παρούσας)

Επισημαίνεται ότι τα κριτήρια ανάδεσης είναι βαθμολογούμενα με 100 στην περίπτωση που ικανοποιούνται / καλύπτονται ακριβώς όλοι οι όροι του συγκεκριμένου κριτηρίου.

#### A.2.4.2. Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$U = \sigma_1\chi_{K1} + \sigma_2\chi_{K2} + \dots + \sigma_n\chi_{Kn}$$

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς την βαθμολογία της (ήτοι αυτή στην οποία το  $\Lambda$  είναι ο μικρότερος αριθμός, λαμβανομένων υπόψιν μέχρι τριών(3) δεκαδικών ψηφίων), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Τελική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

### A.2.5. Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Οι προσφέροντες στο διαγωνισμό πρέπει να υποβάλουν, μαζί με την προσφορά τους, που θα είναι συνταγμένη υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα, επί ποινή αποκλεισμού, τα εξής δικαιολογητικά συμμετοχής, σε μορφή αρχείου .pdf, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 93 και 94 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 15 της με αρ.56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.) μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, σε ηλεκτρονικό φάκελο. Οι προσφέροντες οφείλουν να καταθέσουν τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά συμμετοχής, τα οποία θα πρέπει να συμπεριλάβουν στον (υπό)φάκελο Δικαιολογητικά Συμμετοχής/ Τεχνική προσφορά, λαμβάνοντας υπόψη τις ακόλουδες επεξηγήσεις/ οδηγίες, όπως αναλυτικά περιγράφονται κατωτέρω :

**I. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)** του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, το οποίο αποτελείται από ενημερωμένη υπεύδυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986 (Α' 75), ως προκαταρκτική απόδειξη προς

αντικατάσταση των πιστοποιητικών, που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α) δεν βρίσκεται σε μια από τις καταστάσεις των άρθρων Α.2.2 και Α.4.3 της παρούσας διακήρυξης για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποκλειστούν,
- β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί με το άρθρο Α.2.3 της παρούσας διακήρυξης.

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016 και παρέχεται αποκλειστικά σε ηλεκτρονική μορφή.

Στην ηλεκτρονική διεύθυνση :

[http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees\\_odigies.pdf](http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees_odigies.pdf), αναρτώνται οδηγίες για την ηλεκτρονική συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και συμβουλές σχετικά με τη χρήση της υπηρεσίας eΕΕΕΣ.

- Τα στοιχεία του ανωτέρου εντύπου αφορούν τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις ΕΠΕ, ΙΚΕ, ΟΕ και ΕΕ και όλα τα μέλη του ΔΣ και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, στις περιπτώσεις ΑΕ. Το έντυπο υπογράφεται αντιστοίχως απ' αυτούς.
- Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε οικονομικό φορέα, που συμμετέχει στην ένωση.
- Όταν ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 78 του ν. 4412/2016, το ΕΕΕΣ περιέχει τις ως άνω πληροφορίες, όσον αφορά τους φορείς αυτούς.

## II. Εγγύηση συμμετοχής

1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβάλλεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες) εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό, που εκδίδεται υπέρ του προσφέροντος, σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α. με ανάλογη στρογγυλοποίηση. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής περιλαμβάνει όλα τα αναγκαία στοιχεία, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 υπόδειγμα της οποίας προσαρτάται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ της παρούσης και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής. Ειδικότερα, υποβάλλεται από τον

προσφέροντα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου .pdf και προσκομίζεται από αυτόν στην Αρμόδια Υπηρεσία Διενέργειας του Διαγωνισμού σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.

2. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της προεκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1α ν. 4412/2016.

3. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη – μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου, ή στα κράτη – μέλη της Συμφωνίας 9Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης να εκδίδονται από το ΕΤΑΑ – ΤΣΜΕΔΕ, ήδη ΕΦΚΑ, ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

#### **Σημείωση:**

Σύμφωνα με τη διευκρίνιση (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΕΤΒ-975) επί της Κατευθυντήριας Οδηγίας 12 της ΕΑΑΔΗΣΥ, «...τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ. της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 (Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων). Ως προ το ειδικότερο ζήτημα της μη αναφοράς στο Γραμμάτιο των όρων ότι «η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης διζήσεως», επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με τη Γνωμοδότηση 31/1992 του ΝΣΚ, στις εγγυοδοτικές παρακαταθήκες εκ της φύσεως δεν μπορεί να τεθεί τέτοιος όρος. Σχετικά πρότυπα/υποδείγματα δελτίων σύστασης χρηματικών εγγυοδοτικών παρακαταθηκών υπάρχουν στον ιστότοπο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.»

4. Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, που καθορίζεται με την παρούσα διακήρυξη.
5. Εγγύηση συμμετοχής με μικρότερο χρόνο ισχύος δεν γίνεται δεκτή και έχει ως συνέπεια την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.
6. Στην περίπτωση Ένωσης η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και όρο ότι αυτή καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της Ένωσης.
7. Σε περίπτωση που η διάρκεια ισχύος της προσφοράς λήγει, η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί πριν τη λήξη της, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής. Εγγύηση με μικρότερο χρόνο ισχύος δεν γίνεται δεκτή και έχει ως συνέπεια την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης/μη κανονικής.
8. Η εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 επιστρέφεται στον ανάδοχο, μετά την υπογραφή της σύμβασης και την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και στους λοιπούς συμμετέχοντες μετά:
  - α) την άπρακτη πάροδο της προδεσμίας άσκησης προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και
  - β) την άπρακτη πάροδο της προδεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών.
9. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει αυτοδίκαια, υπέρ της Αναδέτουσας Αρχής, εφόσον ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 73 έως 75 του ν. 4412/2016, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα στα έγγραφα της σύμβασης δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης. Στην περίπτωση αυτή η Αναδέτουσα Αρχή μπορεί ν' αποφασίσει την ανάθεση της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης ή την επανάληψη του διαγωνισμού.

### A.3 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### A.3.1 Προθεσμία Υποβολής

1. Ημερομηνία **έναρξης** υποβολής προσφορών στη Διαδικτυακή πύλη του [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. στο Σύστημα ορίζεται η 24/10/2017 **ημέρα Τρίτη**
2. Ως **καταληκτική** ημερομηνία υποβολής προσφορών στη Διαδικτυακή πύλη του [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. στο Σύστημα ορίζεται η 22/11/2017 **ημέρα Τετάρτη** και ώρα **13:30μμ.** Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα ή κατατεθούν με επιστολή εκτός του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ), θα θεωρούνται μη κανονικές
3. Τα δικαιολογητικά ή άλλα στοιχεία της προσφοράς των διαγωνιζομένων/υποψηφίων Αναδόχων τα οποία υποχρεούνται να προσκομίσουν σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο), θα κατατίθενται στην Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών, Τμήμα Προμηθειών, οδός Χρήστου Λαδά 6, Τ.Κ. 10561, Αθήνα, μέχρι και την 27/11/2017 ημέρα Δευτέρα (πληροφορίες 210 368 9019, 210 368 9225 κ. Φ. Μαργαρίτη, κ. Μ. Κουτούβαλη).
4. Οι προσφορές πρέπει να έχουν συνταχθεί υποχρεωτικά μέσω του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. και να φέρουν τη ψηφιακή υπογραφή του διαγωνιζόμενου.
5. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις της ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013(Β' 401), και το άρθρο 9 της με αρ.56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».
6. Οι προσφορές κατατίθενται ηλεκτρονικά σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο Α.3.4 της παρούσας.
7. Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ως ημερομηνία κατάθεσης λογίζεται η ημερομηνία αποστολής, που αποδεικνύεται από τη σφραγίδα του ταχυδρομείου.

8. Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά, ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η αναθέτουσα αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

### **A.3.2 Σύνταξη Προσφορών - Γλώσσα της διαδικασίας**

1. Η παρούσα Διακήρυξη, τα έντυπα της Τεχνικής και Οικονομικής Προσφοράς και η σύμβαση είναι συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα. Όλα τα δικαιολογητικά και οι Προσφορές των διαγωνιζομένων / υποψηφίων Αναδόχων, που θα υποβληθούν θα πρέπει να έχουν συνταχθεί ή να έχουν επίσημα μεταφραστεί στην Ελληνική Γλώσσα **επί ποινή αποκλεισμού.**

**Πιστοποιητικά αλλοδαπών αρχών γίνονται δεκτά, εφόσον συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην Ελληνική Γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).**

Σε περίπτωση διαφωνίας υπερισχύει η επίσημη μετάφραση στην Ελληνική Γλώσσα.

2. Οι οικονομικές προσφορές πρέπει να αναφέρουν τις τιμές, όπως ορίζονται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ.

3. Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- ορίζεται ότι μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική, κατά τα οριζόμενα της παρ.10 του άρθρου 80 του ν. 4412/2016.

4. Τα ξενόγλωσσα έγγραφα πρέπει να φέρουν Apostille, υποβάλλονται σε πρωτότυπο ή επικυρωμένο αντίγραφο και επισυνάπτεται επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Υποβάλλονται και γίνονται δεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων, τα οποία έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές δημόσιες αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

5. Τα δικαιολογητικά ή άλλα στοιχεία της προσφοράς των διαγωνιζομένων/υποψηφίων Αναδόχων που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά, αλλά δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα/προσφέροντα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή, προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή, πλην των ΦΕΚ. Ως τέτοια



στοιχεία ενδεικτικά είναι: η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημοσιές αρχές ή άλλους φορείς.

Τα κατά περίπτωση προσκομιζόμενα στοιχεία και δικαιολογητικά, όπως περιγράφονται στην παρούσα, θα πρέπει να προσκομίσουν σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος θα φέρει την ένδειξη:

**Προς τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού**

**Προσφορά**

**του .....**

**για την Διακήρυξη : «.....»**

**με αναθέτουσα αρχή .....**

**και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών.....**

Ο κλειστός σφραγισμένος φάκελος θα συνοδεύεται από αίτηση υποβολής προσφοράς στο διαγωνισμό, η οποία αναγράφει το διαγωνισμό τον οποίο αφορά, τα στοιχεία ταυτότητας του προσφέροντος (μεμονωμένου ή ένωσης), δηλαδή επωνυμία (ή ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου), απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail).

**Σε περίπτωση Ένωσης θα πρέπει να αναγράφονται τα στοιχεία όλων των μελών της ένωσης.**

6. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή, αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε υποβολή συμπληρωματικών ή διευκρινιστικών στοιχείων, εκτός εκείνων που τυχόν θα ζητηθούν από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού.

### **A.3.3 Ισχύς Προσφορών**

1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες στον διαγωνισμό για **εκατόν ογδόντα ημέρες (180)**, προθεσμία που υπολογίζεται **από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού**, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 97 του ν. 4412/2016.

Εάν οι διαγωνιζόμενοι κληθούν να παρατείνουν την ισχύ των προσφορών τους, σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 97 του ν. 4412/2016, και αποδεχθούν την παράταση, οι Προσφορές τους ισχύουν και τους δεσμεύουν και για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από τη προκήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

3. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την Αναδέτουσα Αρχή, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη προκήρυξη με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016. Οι προσφέροντες οφείλουν να απαντήσουν μέχρι και δέκα (10) ημέρες πριν την λήξη ισχύος της προσφοράς τους.

Η παράταση της ισχύος της προσφοράς μπορεί να λαμβάνει χώρα κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη από τα έγγραφα της σύμβασης αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναδέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

4. Ανακοίνωση επιλογής Προμηθευτή μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως τον προσφέροντα μόνο εφόσον αυτός το αποδεχθεί. Σε περίπτωση άρνησης του επιλεγέντος η ανάθεση γίνεται στον δεύτερο κατά σειρά επιλογής, ο οποίος ερωτάται κατά τον ίδιο τρόπο, και ούτω καθεξής.

#### **A.3.4 Χρόνος και Τρόπος Υποβολής Προσφορών**

I. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στα άρθρα 36 και 37 του ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/Α/08/08/2016) και στο άρθρο 15 της με αρ. 56902/215 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας

του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)» και τις διατάξεις της ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013(Β'401).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης, που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 “*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ)*» και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της, σύμφωνα με το άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

3. Τα περιεχόμενα του ηλεκτρονικού φακέλου της προσφοράς ορίζονται ως εξής:

(α) **ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά»** σύμφωνα με το άρθρο Α.2.5. στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και τα αναφερόμενα στην παρούσα διακήρυξη

και

(β) **ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά»** στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα σύμφωνα με τα έντυπα του Κεφαλαίου Γ και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Με τον όρο «(υπο)φάκελος» εννοούμε την κατηγορία επισυναπτόμενων αρχείων στο σύστημα.

Κατά την υποβολή της προσφοράς από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του, που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα της παρ.3, άρθρου 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία, τα οποία υπογράφονται ψηφιακά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. *Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf]*

5. Ο χρήστης - Οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους, ηλεκτρονικά μαζί με την προσφορά τους, εγκαίρως και προσηκόντως, **επί ποινή αποκλεισμού**, τα δικαιολογητικά, σε μορφή αρχείου .pdf, όπως αναλυτικά περιγράφονται κατωτέρω:

- i. Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαγωνιστική διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή, πλην των ΦΕΚ. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.
- ii. Οι τυχόν απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου, που υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο, δεν απαιτείται να φέρουν σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής.

- iii. Ο χρήστης - Οικονομικός φορέας υποβάλλει την εγγυητική επιστολή συμμετοχής ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου \*.pdf και υποχρεούται να την υποβάλλει σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) σε προθεσμία που δεν υπερβαίνει τις τρεις (3) εργάσιμες ημέρες από την ηλεκτρονική υποβολή.
- iv. Ο χρήστης - Οικονομικός φορέας συντάσσει την τεχνική και οικονομική του προσφορά συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον οικονομικό φορέα. Σε περίπτωση διάστασης των στοιχείων που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου υπερισχύει το τελευταίο.
- v. Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο Οικονομικός Φορέας επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά).
- vi. Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς,
- vii. Ο Οικονομικός φορέας στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση υποβάλλει μέσω του Συστήματος τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά περίπτωση, σύμφωνα με τη διακήρυξη, τις κείμενες περί δημοσίων συμβάσεων διατάξεις και όσα ορίζονται στο άρθρο 80 του ν. 4412/2016.
- viii. Η αναδέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορδή διεξαγωγή της διαδικασίας.

6. Ειδικότερα ο φάκελος κάθε προσφοράς περιλαμβάνει τους ακόλουθους δύο (2) επιμέρους, ανεξάρτητους, ηλεκτρονικούς (υπό)φακέλους:

**1. (Υπο)φάκελος «Δικαιολογητικά-Τεχνική προσφορά».**

Περιέχει α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) β) την εγγυητική συμμετοχής, γ) την Τεχνική Προσφορά.

Ο (υπο)φάκελος «Τεχνική Προσφορά», που θα υποβάλει ο Υποψήφιος Ανάδοχος, πρέπει να συμμορφώνεται πλήρως με τις τεχνικές Προδιαγραφές, όπως αυτές περιγράφονται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β της παρούσας.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές, που έχουν τεθεί από την αναδέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Αντικείμενο-Προδιαγραφές” του Κεφαλαίου Β της παρούσας Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Κεφάλαιο Β.

Τα ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά της τεχνικής προσφοράς του οικονομικού φορέα υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

Οι τυχόν απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου, που υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο, δεν απαιτείται να φέρουν σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής.

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus), θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση, θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου. Τα τεχνικά φυλλάδια δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή.

**2. (Υπο) φάκελος «Οικονομική Προσφορά»** που περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα. Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά **επί ποινή απορρίψεως** στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Ο (υπο)φάκελος «Οικονομική προσφορά» πρέπει να περιλαμβάνει συμπληρωμένα, ηλεκτρονικώς υπογεγραμμένα και αναρτημένα σε μορφή .pdf τα έντυπα του ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ Γ της παρούσας Διακήρυξης.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο, που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης, που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στην παρούσα διακήρυξη.

#### **A.3.5. Τιμές Προσφορών –Νόμισμα**

1. Οι τιμές των Προσφορών που αφορούν σε οποιαδήποτε προσφερόμενη προμήθεια θα εκφράζονται σε **Ευρώ (€)**. Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον Φ.Π.Α. Σε ιδιαίτερη στήλη των ως άνω τιμών ο Υποψήφιος Ανάδοχος θα καθορίζει το ποσό με το οποίο θα επιβαρύνει αδροιστικά τις τιμές αυτές με τον ΦΠΑ. Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός θα διορθώνεται από την αρμόδια Επιτροπή.

2. Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της Προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος της Προσφοράς, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν.

4. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε συμμετέχοντες υποχρεούνται να τα παρέχουν.
5. Απαγορεύεται ο Ανάδοχος που θα αναδειχθεί από τον παρόντα διαγωνισμό να εκχωρήσει ή να μεταβιβάσει σε τρίτους οποιεσδήποτε υποχρεώσεις και δικαιώματα, που απορρέουν από τη σύμβαση.

#### **A.4 ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

##### **A.4.1 Διαδικασία Αποσφράγισης –Αξιολόγησης Προσφορών**

1. Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών πραγματοποιείται τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, ήτοι 28/11/2017, ημέρα Τρίτη και ώρα 12:00 π.μ. μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.
2. Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των ηλεκτρονικών (υπό)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής -Τεχνική Προσφορά». Οι ηλεκτρονικοί (υπο)φάκελοι των Οικονομικών Προσφορών αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων, σε ημερομηνία και ώρα, που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές μετά την αξιολόγηση των λοιπών στοιχείων αυτών.
3. Αμέσως μετά από την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών, που αποσφραγίσθηκαν. Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά», οι προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές αποσφραγίσθηκαν, θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν, προκειμένου να λάβουν γνώση των τιμών, που προσφέρθηκαν.
4. Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, ανά στάδιο, κάθε προσφέρων που συνεχίζει σε επόμενο στάδιο αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.



Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

5. Μετά από την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών.

6. Συγκεκριμένα μέσα από το Σύστημα ιδίως:

α) Η αρμόδια Επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών, που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης των εγγράφων της σύμβασης. Τα ανωτέρω υπό στοιχεία α και β στάδια μπορεί να γίνονται και ενιαία.

γ) Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά τηρούνται από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την οριστική επίλυση τυχόν διαφορών, που προκύπτουν από την ως άνω διαδικασία σύμφωνα με προβλεπόμενα στο Α.7 «Προδικαστικές προσφυγές - Προσωρινή δικαστική προστασία» της παρούσας διακήρυξης.

δ) Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να

εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προσφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με την μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς ανάλογα με την βαρύτητα του κάθε κριτηρίου όπως αυτή προκύπτει από την ποσοστιαία αναλογία μεταξύ τους.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση/αποφάσεις του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες μέσω του ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά των ανωτέρω αποφάσεων χωρεί προδικαστική προσφυγή σύμφωνα με την παράγραφο Α.7 της παρούσας.

- Η Επιτροπή Αξιολόγησης διαγωνισμού ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την Αναθέτουσα Αρχή του διαγωνισμού απευθύνουν αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες – οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.
- Η αξιολόγηση θα πραγματοποιηθεί με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής για κάθε τμήμα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ της παρούσας. Στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ συμμετέχουν οι προσφορές οι οποίες έχουν οριστικά κριθεί αποδεκτές στο προηγούμενο στάδιο του διαγωνισμού (δικαιολογητικά συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 93 του ν. 4412/16, κριτήρια επιλογής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 75 του ν. 4412/16, αποκλεισμός συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 73 και 74 του ν. 4412/16 και αποδοχή των τεχνικών προδιαγραφών και των ειδικών όρων της Διακήρυξης).

- Η διαδικασία αποσφράγισης των στοιχείων και δικαιολογητικών των προσφερόντων τα οποία προσκομίζονται στην Αναθέτουσα Αρχή σε έντυπη μορφή, ακολουθεί τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 100 του ν. 4412/2016.

#### **A.4.2. Συμπλήρωση - αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών**

I. Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να ζητά εγγράφως διευκρινίσεις από τους προσφέροντες ή τους υποψηφίους, οι οποίοι πρέπει να παράσχουν αυτές μέσα σε προθεσμία επτά (7) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης, να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει όταν:

α) Η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση της προσφοράς τους αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, ιδίως δε παράλειψη μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία των εγγράφων της σύμβασης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενό τους, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία, πλημμελής σήμανση αντιγράφων που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου I του ν. 4250/2014 (Α' 74), μεταφράσεων και λοιπών πιστοποιητικών ή βεβαιώσεων, διαφοροποίηση της δομής των εγγράφων της προσφοράς από τα υποδείγματα, υποχρεωτικά ή μη, που δεσπίζονται με νόμο, κανονιστικές πράξεις ή τα έγγραφα της σύμβασης. Η συμπλήρωση ή η διευκρίνιση, κατά το πρώτο εδάφιο, δεν επιτρέπεται να έχει ως συνέπεια μεταγενέστερη αντικατάσταση ή υποβολή εγγράφων σε συμμόρφωση με τους όρους της διακήρυξης, αλλά μόνο τη διευκρίνιση ή συμπλήρωση, ακόμη και με νέα έγγραφα, εγγράφων ή δικαιολογητικών που έχουν ήδη υποβληθεί.

β) Η διευκρίνιση σχετικά με το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς που έχουν υποβάλει, αφορά μόνο στην περίπτωση που περιέχει ασάφειες ή σσονος σημασίας ατέλειες, επουσιώδεις παραλείψεις ή πρόδηλα τυπικά ή υπολογιστικά σφάλματα που η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι μπορεί να θεραπευθούν. Η διευκρίνιση αυτή δεν πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα την ουσιώδη αλλοίωση της προσφοράς και δεν πρέπει να προσδίδει αθέμιτο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στη συγκεκριμένη προσφορά σε σχέση με τις λοιπές.

2. Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τους προσφέροντες ή υποψηφίους, χωρίς να έχει ζητηθεί από την Αναδέτουσα Αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση δεν πρέπει να εισάγει διακρίσεις, άνιση μεταχείριση των οικονομικών φορέων ή να έχει ως συνέπεια ευνοϊκή μεταχείριση συγκεκριμένου οικονομικού φορέα στη διαδικασία ανάθεσης της δημόσιας σύμβασης.

Η παροχή της δυνατότητας διευκρινίσεων στον προσφέροντα ή υποψήφιο, είναι υποχρεωτική για την αναδέτουσα αρχή, αν επίκειται αποκλεισμός του από τη διαδικασία, λόγω ασαφειών των δικαιολογητικών και εγγράφων της προσφοράς.

#### **A.4.3 Απόρριψη Προσφορών**

Η αναδέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά που:

1. Δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα διακήρυξη και συγκεκριμένα στις παραγράφους που αφορούν στους Γενικούς όρους υποβολής προσφορών, στο Χρόνο και τον τρόπο υποβολής προσφορών, στο Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικής προσφοράς, στο Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς (τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), στο Χρόνο ισχύος προσφορών στην Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών και στην Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης της παρούσας,
2. Έχει έλλειψη οποιουδήποτε δικαιολογητικού ή /και παράβαση οποιασδήποτε υποχρέωσης της Ενότητας A.5 παρ. A.5.1 και A.5.3
3. Έχει έλλειψη πλήρους και αιτιολογημένης τεκμηρίωσης των ελάχιστων προϋποθέσεων συμμετοχής της Ενότητας A.2.3.1 και A.2.3.2.
4. Είναι αόριστη και δεν μπορεί να αξιολογηθεί ή περιέχει ανακριβή στοιχεία, ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, ή στην περίπτωση που επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση δεν έχουν όμως αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και τη συμπλήρωση της προσφοράς, ή/και η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναδέτουσα αρχή σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/16.

5. Υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.
6. Είναι υπό αίρεση ή θέτει όρο αναπροσαρμογής,
7. Παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.
8. Δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή και δεν έχει συνταχθεί σύμφωνα με τις παραγράφους Α.3.4 και Α.3.5 – (Υπο) Φάκελος «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», καθώς και με τον Πίνακα του ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ Γ' – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ – ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.
9. Προσφορά που δε δίδει τιμή σε ευρώ ή δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
10. Ο χρόνος παράδοσης του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται μεγαλύτερος από αυτόν που ορίζεται στα έγγραφα της Σύμβασης.
11. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς ορίζεται μικρότερος των εκατόν ογδόντα ημερών (180) ημερών.
12. Το συνολικό της τίμημα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του αντικειμένου της διακήρυξης για την οποία υποβάλει προσφορά.
13. Προσφορά που δεν καλύπτει τους όρους της παρούσας Διακήρυξης.
14. Περιέχονται οικονομικά στοιχεία ή σχετικές οικονομικές αναφορές σε έγγραφα ή σε ηλεκτρονικό μέσο της προσφοράς, εκτός του φακέλου της οικονομικής προσφοράς.
15. Περιέχει εναλλακτικές προσφορές ή/και αντιπροσφορές.
16. Προσφορά ασυνήθιστα χαμηλή, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 88 του ν. 4412/2016, με την επιφύλαξη του άρθρου 89 του ν. 4412/2016.
17. Δεν έχει υποβληθεί μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων.

Η Αναδέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να απορρίψει προσφορά αιτιολογημένα για όλους τους νομίμως προβλεπόμενους λόγους ανεξάρτητα από το στάδιο στο οποίο βρίσκεται ο διαγωνισμός.

## A.5 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

### A.5.1 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης

1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας, είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών κατακύρωσης, όπως καθορίζονται ειδικότερα στο άρθρο A.5.3.1, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων A.2.2 της παρούσης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των άρθρων A.2.3.

#### **Επισημαίνεται ότι:**

α) τα εν λόγω δικαιολογητικά θα πρέπει να είναι σε ισχύ και κατά την ημερομηνία της ως άνω πρόσκλησης

α) όσα δικαιολογητικά βάσει των διατάξεων που διέπουν την έκδοσή τους δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος τους θα πρέπει να έχουν εκδοθεί εντός τριών (3) μηνών από την ημερομηνία πρόσκλησης του προσωρινού αναδόχου από την αναθέτουσα αρχή.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείου \*.pdf και σε φάκελο με σήμανση «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης». Προσκομίζονται επίσης εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή και σε έντυπη μορφή σε σφραγισμένο φάκελο στην αναθέτουσα αρχή. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ως ημερομηνία κατάθεσης λογίζεται η ημερομηνία αποστολής, που αποδεικνύεται από τη σφραγίδα ταχυδρομείου.

2. Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να

τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναδέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

3. Ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναδέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα, που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας τιμής για κάθε τμήμα, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και η πλήρωση μίας ή περισσότερων από τις προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα Α.2.2 (λόγοι αποκλεισμού) και Α.2.3 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

4. Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες/υποψήφιοι είχαν δηλώσει ότι πληρούν, σύμφωνα με το «ΕΕΕΣ», οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση ο προσφέρων/υποψήφιος μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης, οι προσφέροντες/υποψήφιοι οφείλουν να ενημερώσουν **αμελλητί** την αναδέτουσα αρχή σχετικά και το αργότερο μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών του άρθρου Α.5.3.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναδέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναδέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Σε αντίθετη περίπτωση, καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του προσωρινού αναδόχου που είχε προσκομίσει σύμφωνα με την παραγ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

5. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους Α.2.3 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

6. Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης, είτε για την κατακύρωση της σύμβασης, είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας, είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπύτου.

7. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: Ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

#### **A.5.2 Κατακύρωση - Πρόσκληση για υπογραφή Σύμβασης**

1. Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

2. Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προδεσμία για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Α.7 «Προδικαστικές προσφυγές-Προσωρινή δικαστική προστασία» της παρούσας διακήρυξης.

3. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωδι :

α) άπρακτη πάροδος των προδεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο Α.7 της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,



β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου Α.5.3.1.

Η αναδέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναδέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

**4.** Σε περίπτωση που ο διαγωνισμός κατακυρωθεί σε ένωση εταιρειών/φορέων που υπέβαλε κοινή προσφορά, καθένας από τους συμμετέχοντες αυτούς ευθύνεται εις ολόκληρο. Σημειώνεται ότι οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να υποβάλλουν προσφορά ή να εμφανίζονται ως υποψήφιοι. Για την υποβολή μιας προσφοράς ή μιας αίτησης συμμετοχής, η Αναδέτουσα Αρχή δεν δύναται να απαιτεί οι ενώσεις οικονομικών φορέων να έχουν περιβληθεί συγκεκριμένη νομική μορφή. Η επιλεγείσα ένωση είναι δυνατόν να υποχρεωθεί να περιβληθεί σε συγκεκριμένη νομική μορφή, εάν της ανατεθεί η σύμβαση, στο μέτρο που η περιβολή αυτής της νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ορθή εκτέλεση της σύμβασης. Στην περίπτωση που το προκηρυσσόμενο συμβατικό αντικείμενο κατακυρωθεί σε Ένωση, η Αναδέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει από την Ένωση να συστήσει κοινοπραξία.

### **A.5.3 I Δικαιολογητικά Κατακύρωσης**

**A.** Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους Α.2.1 έως Α.2.3, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο Α2.2.3.3. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου Α2.2. της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση της παραγράφου Α2.3.

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων Α2.2. και Α2.3.

Ως αποδεικτικά στοιχεία σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 80 του ν. 4412/2016, για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων Α.2.2, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής του άρθρου Α.2.3 σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα της παρούσης απαιτούνται:

I.	<p>Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), οι διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), ο Διευθύνων Σύμβουλος καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. γ) οι νόμιμοι εκπρόσωποι κάθε άλλου νομικού προσώπου, καθώς και δ) φυσικά πρόσωπα, στα οποία θα κατακυρωθεί το συμβατικό αντικείμενο, δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα ακόλουθα αδικήματα:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),</li> <li>2. δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα</li> <li>3. απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),</li> <li>4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα</li> </ol>
----	--

	<p>άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,</p> <p>5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),</p> <p>6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).</p>
2.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Υποψήφιος οικονομικός φορέας:</p> <p>α) δεν τελεί υπό πτώχευση ή δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης β) δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, σύμφωνα με το περ.β' παρ.2 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016</p>
3.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, από το οποίο να</p>

	<p>προκύπτει ότι ο Υποψήφιος Ανάδοχος δεν τελεί υπό κοινή εκκαθάριση του Κ.Ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει ή ειδική εκκαθάριση του Ν.1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει ή άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα) και, επίσης, ότι δεν τελεί υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων ή υπό άλλες ανάλογες καταστάσεις (μόνο για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα). Επί ημεδαπών ανωνύμων εταιρειών τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά της εκκαθάρισης, εκδίδονται, όσον αφορά στην κοινή εκκαθάριση από την αρμόδια Υπηρεσία της πρώην Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, στο μητρώο Ανωνύμων Εταιρειών της οποίας είναι εγγεγραμμένη η συμμετέχουσα στο διαγωνισμό Α.Ε., σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7α.1.α' και 7β.12 του Καν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει. Επί ημεδαπών εταιρειών περιορισμένης ευθύνης και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) το πιστοποιητικό της εκκαθάρισης εκδίδεται από το αρμόδιο τμήμα του Πρωτοδικείου της έδρας της συμμετέχουσας στο διαγωνισμό επιχείρησης.</p>
4.	<p>Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι είναι εγγεγραμμένος στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου/Επαγγελματικού Μητρώου και το ειδικό επάγγελμα του, ή Βεβαίωση Έναρξης Επιτηδεύματος από το οποίο να προκύπτει η εγγραφή του.</p>
5.	<p>Υπεύδυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του 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 αυτήν προσωπικό.</p>
6.	<p>Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) που ο Υποψήφιος Ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύδυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο Υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής)</p>
7.	<p>Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο</p>

	Υποψήφιος Ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του
<b>8.</b>	<p>Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας πρέπει να προσκομισθούν τα κάτωθι δικαιολογητικά:</p> <p>1. Αντίγραφα ή αποσπάσματα ισολογισμών (εφόσον ο οργανισμός εκδίδει τέτοια) των τριών τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων και κατά το διάστημα λειτουργίας της αν αυτό είναι μικρότερο των 3 διαχειριστικών χρήσεων.</p> <p>Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο συνολικός κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, τουλάχιστον ίσο με το διπλάσιο (200%) του προϋπολογισμού του συνόλου της υπό ανάθεση Προμήθειας για την οποία υποβάλλουν προσφορά ή των τμημάτων αυτού για το οποίο υποβάλλει προσφορά.</p> <p>2. Στην περίπτωση κατά την οποία ο ισολογισμός του 2016 δεν έχει δημοσιευθεί, οι Προσφέροντες υποβάλλουν, ισοζύγιο μηνός Δεκεμβρίου 2016, που θα συνοδεύεται από κατάσταση στην οποία θα εμφανίζεται ο συνολικός κύκλος εργασιών για την χρήση 2016 και από ποιους λογαριασμούς του ισοζυγίου αποτελείται αυτός, υπογεγραμμένο από τον Νόμιμο Εκπρόσωπο τους.</p> <p>3. Εφόσον ο προσφέρων δεν είναι Ανώνυμη Εταιρεία μπορεί να προσκομίσει αντίγραφα, θεωρημένα από την αρμόδια υπηρεσία, των φορολογικών δηλώσεων ή των εκκαθαριστικών σημειωμάτων ή των εντύπων Ε3 και Ε5 για το χρονικό διάστημα, που αντιστοιχεί στις τρεις (3) χρήσεις ή για όσο διάστημα ασκεί την επιχειρησιακή του δράση εφόσον αυτό είναι μικρότερο.</p>
<b>9.</b>	<p>Για την απόδειξη της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας του οικονομικού φορέα, πρέπει να προσκομίσουν:</p> <p>α) κατάλογο, στον οποίο να αναφέρονται οι κυριότερες προμήθειες/συντηρήσεις υπολογιστικού εξοπλισμού των τριών τελευταίων ετών, με μνεία για κάθε παράδοση:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ του παραλήπτη, είτε εμπίπτει στο δημόσιο είτε στον ιδιωτικό τομέα</li> <li>✓ της ημερομηνίας παράδοσης</li> </ul>

✓ του ποσού παράδοσης

Ο Πίνακας παραδόσεων προμηθειών πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

Α/ Α	ΑΠΟΔΕΚΤ ΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙ ΑΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙ ΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝ ΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΚΑΙ ΛΗΞΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ Σ	ΠΡΟΫΠΟ- ΛΟΓΙΣΜΟ Σ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧ ΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ Σ
---------	---------------	-------------------------------------	--	---	-------------------------	--

Οι παραδόσεις αποδεικνύονται εάν ο αποδέκτης είναι:

- Δημόσια αρχή με πιστοποιητικά (βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης), τα οποία έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή.
- Ιδιωτικός φορέας με τα αντίστοιχα παραστατικά ή εφόσον δεν προβλέπεται η έκδοση παραστατικών ή δεν υπάρχουν παραστατικά, με υπεύθυνη δήλωση, σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 8 του 1559/1986, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, του αγοραστή και εάν τούτο δεν είναι δυνατόν, του προσφέροντα προμηθευτή.

Εφόσον μια προμήθεια δεν έχει ολοκληρωθεί θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος της εκτελεσθείσας δαπάνης, που καλύπτεται από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης.

- ❖ Αν ο προσφέρων δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων, καταθέτει τα στοιχεία τεκμηρίωσης της χρηματοοικονομικής και της τεχνικής και επαγγελματικής του ικανότητας για το χρονικό διάστημα της λειτουργίας του.

β) να διαθέτουν Πιστοποιητικά που εκδίδονται από επίσημα γραφεία ποιοτικού ελέγχου, ή αρμόδιες Υπηρεσίες, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του προμηθευτή προτύπων διασφάλισης ποιότητας σχετικών με την προμήθεια/συντήρηση υπολογιστικών συστημάτων.

	Σε περίπτωση δε Ένωσης εταιρειών/Κοινοπραξίας η συγκεκριμένη ελάχιστη προϋπόθεση μπορεί να καλύπτεται αδροιστικά από όλα τα μέλη της Ένωσης-Κοινοπραξίας.
10.	<b>Για τα φυσικά πρόσωπα</b> , απαιτείται επιπλέον η προσκόμιση Βεβαίωσης Έναρξης Εργασιών Φυσικού Προσώπου Επιτηδευματία, καθώς και μεταβολών του από την αρμόδια Δ.Ο.Υ.
11.	Υπεύδυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του στην οποία ο Υποψήφιος Ανάδοχος θα δηλώνει δεν έχει επιβληθεί εις βάρος τους η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα του αρθ. 74 του ν. 4412/2016, ότι είναι συνεπής στην εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, όσο και των υποχρεώσεών του προς τις Υπηρεσίες του Δημοσίου Τομέα και προς Ιδιώτες.
12.	Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο απαιτείται Απόφαση του αρμοδίου για τη διοίκηση του νομικού προσώπου συλλογικού οργάνου, σχετικώς με την παροχή <b>ειδικής εξουσιοδότησης</b> προς υπογραφή της σύμβασης ανάθεσης του κατακτηθέντος αντικειμένου ανεξαρτήτως και επιπλέον της γενικής εκπροσώπησης του εν λόγω νομικού προσώπου.
13.	Υπεύδυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του στην οποία ο Υποψήφιος Ανάδοχος θα δηλώνει ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπο του οι οριζόμενοι στο άρθρο Α.2.2. παράγραφοι 4 έως 10.
14	<b><u>Νομιμοποίηση :</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αν ο συμμετέχων είναι <b>νομικό πρόσωπο</b> θα πρέπει να κατατεθούν όλα τα έγγραφα νομιμοποίησης αυτού και του/των νόμιμου/ων εκπροσώπου/ων του.</li> </ul> <p><u>Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή Ανωνύμου Εταιρείας (Α.Ε.) ή Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Πρακτικό απόφασης Δ.Σ. περί εγκρίσεως συμμετοχής στο διαγωνισμό</li> </ul>

	<p>και εξουσιοδότηση σε συγκεκριμένο πρόσωπο να καταθέσει την προσφορά.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Απόφαση του αρμοδίου για τη διοίκηση νομικού προσώπου, συλλογικού οργάνου σχετικά με την παροχή ειδικής εξουσιοδότησης προς υπογραφή της κατακυρωθείσας προμήθειας και επιπλέον της γενικής εκπροσώπησης του εν λόγω νομικού προσώπου.</li> <li>• <b>Σε περίπτωση ΑΕ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) Το κωδικοποιημένο καταστατικό της εταιρείας, όπως ισχύει, σε ακριβές αντίγραφο από το Γ.Ε.Μ.Η.,</li> <li>ii) Το ΦΕΚ συστάσεως της εταιρείας,</li> <li>iii) Το ΦΕΚ της ισχύουσας εκπροσώπησης της εταιρείας, ή, σε περίπτωση που αυτό δεν έχει εκδοθεί, ακριβές αντίγραφο του πρακτικού του Δ.Σ. για την ισχύουσα εκπροσώπηση της εταιρείας, αντίγραφο της αίτησης υποβολής αυτού στο αρμόδιο Γ.Ε.Μ.Η., με το σχετικό αριθμό πρωτοκόλλου για την καταχώρηση αυτού στο Γ.Ε.Μ.Η. και αντίγραφο του αποδεικτικού ΤΑΠΕΤ για τη δημοσίευσή του στο ΦΕΚ ή την εντολή προς δημοσίευση του αρμόδιου Γ.Ε.Μ.Η. ή ακριβές αντίγραφο της σχετικής ανακοίνωσης του αρμόδιου Γ.Ε.Μ.Η., iv) Πιστοποιητικό από το αρμόδιο Γ.Ε.Μ.Η. όπου θα εμφανίζονται όλες οι καταστατικές τροποποιήσεις</li> </ul> </li> <li>• <b>Σε περίπτωση ΕΠΕ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) Το ΦΕΚ σύστασης της εταιρείας,</li> <li>ii) Το καταστατικό της εταιρείας, όπως ισχύει, με όλες τις τυχόν τροποποιήσεις του, καθώς και τα σχετικά ΦΕΚ,</li> <li>iii) Πλήρη σειρά των εγγράφων που τυχόν απαιτούνται, σύμφωνα με το καταστατικό της εταιρείας, για τον ορισμό διαχειριστή και εκπροσώπου αυτής, καθώς και τα σχετικά ΦΕΚ,</li> <li>iv) Πιστοποιητικό από το αρμόδιο Γ.Ε.Μ.Η. όπου θα εμφανίζονται όλες οι καταστατικές τροποποιήσεις</li> </ul> </li> <li>• <b>Σε περίπτωση ΙΚΕ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) Ιδιωτικό ή συμβολαιογραφικό έγγραφο σύστασης της εταιρείας (καταστατικό), όπως ισχύει σε ακριβές αντίγραφο από το Γ.Ε.Μ.Η.,</li> <li>ii) Πλήρη σειρά εγγράφων από όπου θα προκύπτει η ισχύουσα</li> </ul> </li> </ul>
--	--



εκπροσώπηση της εταιρείας σε ακριβή αντίγραφα από Γ.Ε.Μ.Η.,  
 iii) Πιστοποιητικό από το αρμόδιο Γ.Ε.Μ.Η., όπου θα εμφανίζονται όλες οι καταστατικές τροποποιήσεις,

- **Σε περίπτωση Προσωπικών Εταιρειών Ο.Ε. και Ε.Ε.**

i) Το καταστατικό της εταιρείας, όπως ισχύει, με όλες τις τυχόν τροποποιήσεις του, σε αντίγραφα θεωρημένα από Αρμόδια Αρχή (δικαστικής ή διοικητικής),

ii) Πλήρη σειρά των εγγράφων που τυχόν απαιτούνται, σύμφωνα με το καταστατικό της εταιρείας, για τον ορισμό διαχειριστή και εκπροσώπου αυτής,

iii) Πιστοποιητικό από Αρμόδια Αρχή (δικαστική ή διοικητική) όπου θα εμφανίζονται όλες οι καταστατικές τροποποιήσεις,

❖ Εάν ο προσφέρων είναι **φυσικό πρόσωπο**, καταδέτει έναρξη Επιτηδεύματος και τις μεταβολές του από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία.

- **Σε περίπτωση Αλλοδαπών Εταιρειών**

Σε περίπτωση αλλοδαπών εταιρειών, και εφόσον στην οικεία χώρα δεν υπάρχει αντίστοιχη υποχρέωση δημοσίευσης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως των σχετικών στοιχείων των εταιρειών, είναι δυνατόν τα ανωτέρω νομιμοποιητικά έγγραφα να αντικατασταθούν από επίσημες βεβαιώσεις του Αρμοδίου Εμπορικού Επιμελητηρίου για την ισχύουσα εκπροσώπηση της εταιρείας, από ένορκη βεβαίωση των εκπροσώπων του υποψηφίου ενώπιον συμβολαιογράφου, δικαστικής ή διοικητικής Αρχής ή, σε περίπτωση που δεν προβλέπεται από το δίκαιο της οικείας χώρας ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση των ως άνω εκπροσώπων, φέρουσα βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από συμβολαιογράφο, δικαστική ή διοικητική Αρχή. Τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στα Ελληνικά.

Από τα προσκομιζόμενα αντίστοιχα νομιμοποιητικά έγγραφα και πιστοποιητικά θα πρέπει να αποδεικνύεται η νόμιμη σύσταση και λειτουργία τους, η εγγραφή στα προβλεπόμενα μητρώα εταιριών και το τελευταίο σε ισχύ καταστατικό, και οι λοιπές πληροφορίες και στοιχεία, που ζητούνται ανωτέρω για τους ημεδαπούς.

Σύσταση εταιρείας, τροποποιήσεις, εκπροσώπηση και, προκειμένου για Α.Ε., πρακτικό Δ.Σ. για την εκπροσώπηση της εταιρείας στον συγκεκριμένο διαγωνισμό, ενώ για Ο.Ε. και Ε.Ε. ή Ε.Π.Ε., όταν δεν παρίσταται ο διαχειριστής, συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο.

**Εκπροσώπηση :**

Παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπό τους.

- **Οι ενώσεις που υποβάλλουν κοινή προσφορά και οι προσωρινές συμπράξεις:**
- (α) Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για τον κάθε φορέα που συμμετέχει στην ένωση ή την προσωρινή σύμπραξη.
- (β) Δήλωση σύστασης ένωσης προμηθευτών ή προσωρινής σύμπραξης, ψηφιακά υπογεγραμμένης υποχρεωτικά από όλα τα μέλη αυτής ή από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη, στην οποία θα φαίνεται το αντικείμενο των εργασιών του καθενός από τους συμμετέχοντες, η ποσότητα του υλικού ή το μέρος αυτού/ών που αντιστοιχεί στον καθένα εξ αυτών επί του συνόλου της προσφοράς, ο εκπρόσωπος της ένωσης έναντι της Αναδέτουσας Αρχής και το πρόσωπο που ενδεχομένως τον αναπληρώνει. Στην εν λόγω δήλωση επιπλέον θα πρέπει να υπάρχει ρητή δέσμευση των μελών να συστήσουν κοινοπραξία ή προσωρινή σύμπραξη σε περίπτωση που τους ανατεθεί η/οι σύμβαση/εις, υπό τους κατωτέρω όρους:
- Τα μέλη της προσωρινής σύμπραξης θα είναι αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπεύθυνα έναντι της Αναδέτουσας Αρχής για την υλοποίηση της προμήθειας.
- Στο οριστικό κοινοπρακτικό, το οποίο θα περιβληθεί τον τύπο του συμβολαιογραφικού εγγράφου, θα αναφέρονται ως ελάχιστο περιεχόμενο τα ποσοστά συμμετοχής του κάθε μέλους, τα δικαιώματα και οι υποχρεώσεις των μελών και θα ορίζεται κοινός εκπρόσωπος και αντίκλητος.
- Το οριστικό κοινοπρακτικό θα κατατεθεί στην Αναδέτουσα Αρχή εντός

	<p>χρονικού διαστήματος που θα ταχθεί από την Αναθέτουσα Αρχή μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (γ) Συμβολαιογραφική πράξη εξουσιοδότησης του προσώπου που υπογράφει ή/και υποβάλλει την προσφορά για λογαριασμό των μελών της ένωσης ή της προσωρινής σύμπραξης ή/και είναι παρόν κατά την αποσφράγιση της, εφόσον η προσφορά δεν υπογράφεται από όλα τα μέλη της ένωσης ή της προσωρινής σύμπραξης.</li> <li>• (δ) Πράξη του αρμόδιου οργάνου κάθε μέλους της ένωσης ή της προσωρινής σύμπραξης από το οποίο προκύπτει η έγκρισή του για : <ul style="list-style-type: none"> <li>• τη συμμετοχή του μέλους στην ένωση ή την κοινοπραξία και</li> <li>• τη συμμετοχή του μέλους στο διαγωνισμό</li> </ul> </li> </ul>
--	---

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά υποβάλλονται ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείου \*.pdf και σε φάκελο με σήμανση «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης». Προσκομίζονται και σε έντυπη μορφή σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται εμπρόθεσμα στο αρμόδιο όργανο αξιολόγησης κατά περίπτωση εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ως ημερομηνία κατάθεσης λογίζεται η ημερομηνία αποστολής που αποδεικνύεται από τη σφραγίδα ταχυδρομείου.

#### A.5.3.2 Διευκρινίσεις για τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης

1. Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε γλώσσα άλλη, εκτός της ελληνικής, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

2. Εάν σε κάποια χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα, ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, πρέπει **επί ποινή αποκλεισμού** να αντικατασταθούν από ένορκη βεβαίωση του Υποψήφιου Αναδόχου, ή στα κράτη μέλη που δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού του κράτους καταγωγής ή προέλευσης του Υποψήφιου Αναδόχου στην οποία θα βεβαιώνεται το αντίστοιχο περιεχόμενο.

Στην κατά περίπτωση Ένορκη Βεβαίωση ή υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στη συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στα συγκεκριμένα πρόσωπα οι σχετικές νομικές καταστάσεις.

### 3. Για τις Ενώσεις:

Για κάθε Μέλος της Ένωσης πρέπει να κατατεθούν όλα τα Δικαιολογητικά, δηλαδή τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά πρέπει να προσκομιστούν από κάθε υποψήφιο Ανάδοχο που συμμετέχει στην Ένωση.

4. Εφόσον από την προσκόμιση των νομιμοποιητικών εγγράφων για τη λειτουργία του νομικού προσώπου στον φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής έχει υπάρξει οποιαδήποτε αλλαγή ή τροποποίηση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει με τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης τα σχετικά έγγραφα (π.χ. την τελευταία τροποποίηση του καταστατικού, το νέο Δ.Σ. κ.α.). Επίσης, ως προς τις Ενώσεις, σε περίπτωση που, εξαιτίας ανικανότητας για οποιονδήποτε λόγο ή για λόγο ανωτέρας βίας, μέλος της ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της ένωσης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της προσφοράς με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους. Τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης 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.

5, Εφόσον ο Υποψήφιος Ανάδοχος υποβάλει την Προσφορά του μέσω Αντιπροσώπου, που δεν είναι νόμιμος εκπρόσωπός του, θα πρέπει να προσκομίσει Παραστατικό εκπροσώπησης προς εκείνον και ειδικότερα για:

**Φυσικά πρόσωπα:** συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο προς εκείνον που υποβάλλει την προσφορά,

**Α.Ε.:** απόφαση ΔΣ εκπροσώπησης για τον εν λόγω διαγωνισμό ή πληρεξούσιο εκπροσώπησης από τον υποψήφιο ανάδοχο ή το νόμιμο εκπρόσωπό της.

**Ο.Ε., Ε.Ε., Ε.Π.Ε.:** Εταιρικό Ορισμού του Διαχειριστή και πληρεξούσιο εκπροσώπησης προς εκείνον που υποβάλλει την προσφορά.

**Ενώσεις:** Τα οριζόμενα στην Διακήρυξη (Συμφωνητικό μεταξύ των μελών της Ένωσης) και συμβολαιογραφική πράξη εξουσιοδότησης του προσώπου που υπογράφει ή/και υποβάλλει την κοινή προσφορά, εφόσον δεν υπογράφεται από όλα τα μέλη της Ένωσης.

**ΙΚΕ:** Πλήρη σειρά των εγγράφων από όπου θα προκύπτει η ισχύουσα εκπροσώπηση της εταιρείας σε ακριβή αντίγραφα από Γ.Ε.Μ.Η. και συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο προς εκείνον που υποβάλλει προσφορά.

## **A.6. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Η αναδέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

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

## **A.7 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία**

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναδέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναδέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξη της αναδέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής - κατά τα προβλεπόμενα στο αρθ. 361 του ν. 4412/2016 - είναι (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ. Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της

προσβαλλόμενης παράλειψης, κατά τα προβλεπόμενα στο αρθ. 361 του ν. 4412/2016.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά - σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν. 4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*» - μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016, το οποίο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναδέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναδέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναδέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20)

ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής. Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

## **A.8 ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

### **A.8.1. Κατάρτιση – Υπογραφή Σύμβασης, Εγγυήσεις**

1. Η Σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στην παρούσα Διακήρυξη και την Προσφορά του Αναδόχου, θα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο και δε μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας. Το κείμενο της Σύμβασης με τα Παραρτήματά της κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος οφείλει να προσκομίσει:

α) **Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης**, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) του συμβατικού τιμήματος (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ), αορίστου διάρκειας η οποία εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του

αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Επίσης σύμφωνα με το υπόδειγμα (βλ. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ). Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

β) Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο απαιτείται Απόφαση του αρμοδίου για τη διοίκηση του νομικού προσώπου συλλογικού οργάνου, σχετικώς με την παροχή **ειδικής εξουσιοδότησης** προς υπογραφή της σύμβασης ανάθεσης του κατακτηθέντος αντικειμένου ανεξαρτήτως και επιπλέον της γενικής εκπροσώπησης του εν λόγω νομικού προσώπου.

#### **γ) Εγγύηση καλής λειτουργίας**

Πριν από την έναρξη του εγγυημένου χρόνου καλής λειτουργίας των ειδών (και πριν από την επιστροφή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης), ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας αυτών υπό μορφή εγγυητικής επιστολής. Η εν λόγω εγγύηση αφορά στην αποκατάσταση των ελαττωμάτων, που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των έργων ή των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, εφόσον από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται η προσκόμιση τέτοιας εγγύησης.

Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή λειτουργία του εξοπλισμού μετά την οριστική παραλαβή όλου του αντικειμένου της παρούσας, σύμφωνα με όσα αναλυτικά περιγράφονται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β Τεχνικές Προδιαγραφές (Πίνακας Συμμόρφωσης).

Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά :

(1) Θα έχει χρονική ισχύ ίση με το χρονικό διάστημα της παρεχόμενης εγγύησης πλέον τρεις (3) μήνες. Σε περίπτωση παράτασης του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας, για λόγο προβλεπόμενο από το νόμο ή τη σύμβαση, ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής παρατείνεται ανάλογα.

(2) Το ποσό της εγγυητικής θα ανέρχεται σε (2) % επί της καθαρής αξίας του συμβατικού αντικειμένου το οποίο καλύπτεται από την παρεχόμενη εγγύηση.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευδύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον



απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα επιστραφεί στον αντισυμβαλλόμενο προμηθευτή μετά τη λήξη της και μετά από σχετικό αίτημά του και αφού έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του, όπως αυτές θα απορρέουν από την υπογραφείσα σύμβαση.

3. Η Εγγύηση Συμμετοχής του Αναδόχου στην οποία κατακυρώθηκε η Σύμβαση επιστρέφεται με την κατάθεση της προβλεπόμενης Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης: Η επιστροφή της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης ενεργείται με εντολή της Αναδέτουσας Αρχής προς το ίδρυμα που την εξέδωσε, σε εύλογο χρονικό διάστημα μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης και υπό την προϋπόθεση ότι δεν υπάρχουν απαιτήσεις από την Αναδέτουσα Αρχή.

- Οι εγγυήσεις πρέπει να προβλέπουν ότι, σε περίπτωση κατάπτωσής τους, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
- Κατά τα λοιπά, ως προς ό,τι αφορά τις εγγυήσεις, ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016
- Οι εγγυήσεις πρέπει να είναι συμπληρωμένες σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα της παρούσας διακήρυξης υποδείγμα (στην περίπτωση του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων λαμβάνεται υπόψη η Οδηγία 12 της Ε.Α.Α.Δ.Η.Σ.Υ.). Διαφορετική διατύπωση της εγγυητικής επιστολής, λόγω χρήσης τυποποιημένων εντύπων από τα πιστωτικά ιδρύματα, δεν καθιστά την εγγύηση απαράδεκτη, εφόσον αυτή έχει το

υποχρεωτικό περιεχόμενο που καθορίζεται από το νόμο και την παρούσα διακήρυξη.

- Σε περίπτωση μετάθεσης ή παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο προμηθευτής θα πρέπει να παρατείνει αναλόγως το χρόνο ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης ή να υποβάλει νέα, οπότε επιστρέφεται η αρχική. Ο κατά τα ανωτέρω παρατεινόμενος χρόνος ισχύος της εγγύησης θα είναι μεγαλύτερος κατά ένα (1) τουλάχιστον μήνα από τη νέα ημερομηνία παράδοσης του/ων είδους/ειδών.

Σε περίπτωση κατάπτωσης κάθε είδους εγγύησης, συμπεριλαμβανομένης και της εγγύησης καλής εκτέλεσης της προμήθειας και της εγγύησης καλής λειτουργίας, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Στο πάγιο τέλος χαρτοσήμου υπόκειται και το τυχόν οφειλόμενο ποσό λόγω επιβολής προστίμου.

4. Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

- α) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά οι υπηρεσίες που παραδόθηκαν
- β) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
- γ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση

5. Ο Ανάδοχος μπορεί να ορίζει άλλο Εκπρόσωπο του (πλην του νομίμου εκπροσώπου) και να τον εξουσιοδοτεί με ειδικό πληρεξούσιο να υπογράψει τη Σύμβαση, να την εκπροσωπεί έναντι της Αναθέτουσας Αρχής και να ενεργεί κατ' εντολή και για λογαριασμό του Αναδόχου για όλα τα ζητήματα που σχετίζονται με τη Σύμβαση (π.χ. λήψη πληρωμών κ.α.).

#### **A.8.2 Παρακολούθηση της Σύμβασης-Παράδοση/Παραλαβή της Προμήθειας**

1. Ο χρόνος υλοποίησης της σύμβασης αρχίζει: από την επομένη της ημερομηνίας υπογραφής της και για έξι (6) μήνες.

2. Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά ανάλογα με τις διαμορφούμενες ανάγκες του ΕΚΠΑ σε χώρους του Πανεπιστημίου με μέριμα και έξοδα του αναδόχου σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

3. Η παραγγελία προμήθειας των Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και του συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού θα δίνεται από την Αρμόδια Υπηρεσία του Πανεπιστημίου εγγράφως. Στην παραπάνω παραγγελία θα καθορίζεται το είδος και η ποσότητα των υπό προμήθεια ειδών, καθώς και η υπηρεσία για την οποία προορίζονται τα είδη.

4. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η παραλαβή της προμήθειας διενεργείται από την Επιτροπή Παραλαβής η οποία συγκροτείται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής σύμφωνα με το άρθρο 221 του ν. 4412/2016. Η Επιτροπή Παραλαβής εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων ή σε περίπτωση παραλαβής της προμήθειας με έκπτωση σύμφωνα με το άρθρο 219 του ν. 4412/2016

5. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος με μακροσκοπική εξέταση και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής.

Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:

- α) να παραλάβει το υλικό,
- β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- γ) να απορρίψει το υλικό.

6. Η Επιτροπή Παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια του μακροσκοπικού ελέγχου.

7. Η Παραλαβή του έργου θα γίνεται σε δύο στάδια,

- ✓ Προσωρινή Παραλαβή η οποία αφορά στην παράδοση των ειδών στους χώρους του Πανεπιστημίου
- ✓ Οριστική Παραλαβή

Ο προμηθευτής φέρει τον κίνδυνο μέχρι την οριστική παράδοση, εγκατάσταση και αποδοχή του εξοπλισμού, εκτός αν η φθορά ή καταστροφή προέλθει αποδεδειγμένα από υπαιτιότητα των εκπροσώπων ή υπαλλήλων του Πανεπιστημίου.

8. Στην περίπτωση που παρατηρούνται μετά τη διενέργεια της οριστικής παραλαβής των ειδών ή και αργότερα, είδη με προβλήματα ή ελλείψεις, τότε ο προμηθευτής θα πρέπει άμεσα να αντικαταστήσει τα προβληματικά είδη, όπως ακριβώς θα του ζητηθεί από την Αναδέτουσα Αρχή.

9. Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει τα είδη με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζουν αυτά από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν τα είδη είναι κατάλληλα ή όχι για τη χρήση που προορίζονται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις των ειδών δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά τους και μπορούν να χρησιμοποιηθούν, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των ειδών, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση Υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις των ειδών επηρεάζουν την καταλληλότητά τους και δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, τα είδη μπορεί να απορριφθούν.

10. Ο έλεγχος που θα διενεργήσει η Επιτροπή Παραλαβής δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από τις ευδύνες του για παραλείψεις ή αντιστοίχως πραγματικά ελαττώματα στα υπό προμήθεια είδη. Ο Προμηθευτής είναι υπεύθυνος για την αρτιότητα των υπό προμήθεια ειδών που θα παραδώσει. Κάθε παράλειψη ή ελάττωμα στα μηχανήματα αυτά αίρεται με αντικατάσταση του ελαττωματικού είδους, χωρίς να αποκλείεται και αξίωση του Αγοραστή για αποζημίωση, εφαρμοζόμενων, εν πάση περιπτώσει, των διατάξεων του Αστικού Κώδικα για την πώληση. Στην περίπτωση που ο Προμηθευτής δεν συμμορφωθεί στις σχετικές υποδείξεις της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής καθώς και σε περίπτωση παραβίασης οποιουδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης, δοθέντος ότι όλοι θεωρούνται ουσιώδεις, δικαιούται το Πανεπιστήμιο να κηρύξει τον Ανάδοχο ως έκπτωτο.

11. Ο χρόνος παράδοσης δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των δύο (2) μηνών σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

12. Η παραλαβή της προμήθειας που θα παραδίδεται σε χώρους του Πανεπιστημίου, που στεγάζονται οι ενδιαφερόμενες Υπηρεσίες θα γίνεται από

την αρμόδια τριμελή επιτροπή, η οποία θα συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής.

**13.** Ειδικότερα, για τους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές και το συναφή βοηθητικό εξοπλισμό θα παραδίδονται στην Υπηρεσία από τον ανάδοχο συσκευασμένα σε χαρτοκιβώτια ή άλλα είδη συσκευασίας κατάλληλα για τη μεταφορά.

Στην εξωτερική συσκευασία θα αναγράφονται με ανεξίτηλο και εμφανή τρόπο οι παρακάτω ενδείξεις:

- Η ονομασία του περιεχομένου
- Ο αριθμός των περιεχομένων κάθε συσκευασίας
- Τα στοιχεία του αναδόχου

**14.** Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουδες σωρευτικές προϋποθέσεις:

β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,

γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης.

**15.** Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στο συμβατικό χρόνο παράδοσης.

**16.** Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή.

**17.** Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαίτερος σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις. Σε κάθε άλλη περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

**18.** Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

**19.** Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την Αναθέτουσα Αρχή και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

20. Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στους χώρους του Πανεπιστημίου ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην Υπηρεσία αποδεικτικό εκδιδόμενο σύμφωνα με το ν. 4093/2012, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, τα είδη, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

### A.8.3 Τρόπος Πληρωμής – Κρατήσεις

1. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

2. Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208 του ν. 4412/2016.

β) Αποδεικτικό εισαγωγής των ειδών στους χώρους του Πανεπιστημίου.

γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν που να αναφέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

δ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

ε) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας

### 3. Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται:

α) 4% για την προμήθεια αγαθών (Άρθρο 55 παρ. 1 εδ. στ Ν. 2238/94, ΦΕΚ 151/Α/94).

β) με κράτηση ύψους 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 4 του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ/Α/204/15.09.2011), Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων** όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 375 παρ. 7 του Ν. 4412/2016.

γ) κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναδέτουσα αρχή (ΕΚΠΑ) στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων

Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

δ) κράτηση ύψους 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, της αρχικής, καθώς και κάθε τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 350 παρ.3 του ν. 4412/2016 και την ΥΑ 31619 ΦΕΚ Β'969/22.03.2017 για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών.

Σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 13 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % σύμφωνα με το υπ' αριθμ. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30-5-2013 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας του Υπουργείου Οικονομικών, και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %.

ε) με κάθε άλλη νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών η οποία κατά νόμο βαρύνει την Ανάδοχο.

**Επισημαίνεται ότι:**

α) Τυχόν αύξηση του Φ.Π.Α. ή αύξηση ή επιβολή κρατήσεων βαρύνει τον ανάδοχο, ενώ τυχόν μείωση αυτών λειτουργεί σε όφελος της Αναδέτουσας, μειούμενου αναλόγως του συμβατικού τιμήματος.

β) Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

#### **A.8.4 Υποχρεώσεις Αναδόχου**

1. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει την προμήθεια, σύμφωνα με τη Διακήρυξη, την προσφορά του, την απόφαση κατακύρωσης και τους όρους της σύμβασης, διαφορετικά καλείται να αποζημιώσει κατά νόμο την Αναδέτουσα Αρχή.

2. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναδέτουσα Αρχή και την αρμόδια Επιτροπή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη της οποιοσδήποτε παρατηρήσεις τους σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

3. Αναδέτουσα Αρχή μπορεί να επιβάλει κυρώσεις σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ. Α.8.5 ή ακόμη και να καταγγείλει τη σύμβαση.

4. Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.
5. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε είκοσι (20) εργάσιμες μέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.
6. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει ή μεταβιβάσει τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο.
7. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρο υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρεουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
8. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να φέρουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.
9. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει οποιοδήποτε ειδικό εξοπλισμό χρειαστεί για την εκτέλεση των υποχρεώσεών του.

#### **A.8.5. Ανωτέρα Βία**

- α) Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.
- β) Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται.
- γ) Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:
  - γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του Αναδόχου
  - πλημμύρα



- σεισμός
- πόλεμος
- εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών
- εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγών

δ) Ο Ανάδοχος επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναδέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Αφού εξεταστεί το αίτημα του αναδόχου από τα αρμόδια όργανα του ΕΚΠΑ, η Αναδέτουσα Αρχή θα κοινοποιήσει εγγράφως στον ανάδοχο τη σχετική απόφαση.

#### **A.8.6 Κυρώσεις - Κήρυξη Αναδόχου Εκπτώτου**

##### **A.8.6.1 Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας**

1. Αν με υπαιτιότητα του Αναδόχου, το συμβατικό αντικείμενο φορτωθεί- παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του ν. 4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά, που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση - παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευδύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης – παράδοσης.

4. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης τα οποία συμφωνείται να ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο.
5. Οι κυρώσεις δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής. Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.
6. Η επιβολή κυρώσεων δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.
7. Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη Σύμβαση (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις.

#### **A.8.6.2 Κήρυξη Αναδόχου Εκπτώτου**

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση :

- α) της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης στην περίπτωση που δεν προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης σύμφωνα με την παρ. 5 αρθ. 105 ν. 4412/2016.
- β) της Επιτροπής Παραλαβής σε περίπτωση που, δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

2. i) Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την περίπτωση I(α) του παρόντος άρθρου καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως προσφορά.

ii) Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την περίπτωση I(β) του παρόντος άρθρου η αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να λύσει τη σύμβαση κηρύσσοντας έκπτωτο τον Ανάδοχο σε όποιο στάδιο εξέλιξης και αν βρίσκεται η διαδικασία εκτέλεσης του συμβατικού

αντικειμένου μετά από δεκαπενθήμερη προειδοποίησή της, αν διαπιστώσει ότι δεν τηρούνται από μέρους του Αναδόχου οι όροι και οι προδιαγραφές, που έχουν οριστεί ή δεν τηρείται το χρονοδιάγραμμα παράδοσης της προμήθειας. Για τη διαδικασία, τις κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας και τις συνέπειες της έκπτωσης εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 203, 206 και 207 του ν. 4412/2016.

3. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Οι κυρώσεις δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.

4. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής.

5. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών των φορέων, που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

6. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα άμεσης καταγγελίας του παρόντος στην περίπτωση κατά την οποία ο Ανάδοχος κηρυχθεί σε πτώχευση ή δηλώσει παύση πληρωμών ή τεθεί σε αναγκαστική διαχείριση ή ειδική εκκαθάριση ή σε διαδικασία συνδιαλλαγής ή οποιαδήποτε παρόμοια διαδικασία.

7. Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον ν. 4412/2016 άρθρο 207, ο προμηθευτής ευδύνεται και για κάθε ζημία, που τυχόν θα προκύψει εις βάρος

της Αναδέτουσας από την μη εκτέλεση ή την ατελή/πλημμελή/κακή εκτέλεση της σύμβασης.

8. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

9. Η Αναδέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει άμεσα τη σύμβαση αζημίως για την ίδια, ζητώντας την κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης και με την επιφύλαξη της αναζήτησης οποιασδήποτε τυχόν θετικής ή αποθετικής ζημίας της για λόγους απολύτως τεκμηριωμένους, ανεξαρτήτως της υπαιτιότητας ή μη του Αναδόχου.

10. Η Αναδέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει άμεσα τη σύμβαση αζημίως για την ίδια, ζητώντας την κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης και με την επιφύλαξη της αναζήτησης οποιασδήποτε τυχόν θετικής ή αποθετικής ζημίας της σε περίπτωση που επιβληθεί κατάσχεση απαίτησης κατά του Αναδόχου εις χείρας της Αναδέτουσας Αρχής ως τρίτης.

11. Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη Σύμβαση (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις.

12. Σε περίπτωση έκπτωσης του Αναδόχου, η Αναδέτουσα Αρχή δικαιούται, κατά την κρίση της, να κρατήσει μέρος ή το σύνολο των παραδοτέων, καταβάλλοντας το αναλογούν συμβατικό τίμημα.

#### **A.8.7 Ρήτρα Εχεμύθειας – Εμπιστευτικότητας – Προστασίας**

##### **Προσωπικών Δεδομένων ν. 2472/1997**

1. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του Ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναδέτουσας Αρχής, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση της κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών της.

2. Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το αντικείμενο της παρούσας, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναδέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις της απέναντι στην Αναδέτουσα Αρχή και δε δεσμεύει την

Αναθέτουσα Αρχή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

3. Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Αναθέτουσα Αρχή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ' αυτήν πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανέναν, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα του Αναδόχου ή μεθόδους υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας.

4. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του, έχουν υποχρέωση εχεμύθειας αναφορικά με κάθε πληροφορία που περιήλθε σ' αυτούς, στο πλαίσιο υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας («Εμπιστευτική Πληροφορία») και δεσμεύεται να μην αποκαλύψει ή χρησιμοποιήσει οποιαδήποτε Εμπιστευτική Πληροφορία.

5. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του, οφείλουν να απέχουν, από κάθε χρήση, μερική ή ολική, είτε για λογαριασμό τους, είτε, για λογαριασμό τρίτων, των στοιχείων και γενικά των προσωπικών δεδομένων των υπαλλήλων και των εξυπηρετούμενων της Αναθέτουσας Αρχής, που τα αποκτούν, με οποιοδήποτε τρόπο κατά την υλοποίησης του παρόντος έργου (Ν. 2472/97 περί προστασίας του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα).

6. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ενημερώνει το προσωπικό του για το περιεχόμενο της υποχρέωσης εχεμύθειας, όπως αυτή προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη και να ενημερώνει αμέσως την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε απώλεια ή μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη ή και χρήση στοιχείων που θα υποπέσει στην αντίληψή του.

#### **A.8.8 Προσφυγή κατά την εκτέλεση της σύμβασης**

Ο προμηθευτής μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις δυνάμει των άρθρων 203, 206, 207, 213, 218 και 220 του ν. 4412/2016 —να υποβάλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα —(30) ημερών, από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης από την αναθέτουσα αρχή. Επί της προσφυγής αποφασίζει η Αναθέτουσα Αρχή, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

#### **A.8.9 Εφαρμοστέο Δίκαιο**

Ο Ανάδοχος και η Αναδέτουσα Αρχή, θα προσπαθούν να ρυθμίζουν κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της Σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια Αθηνών, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β : ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Τεχνικές Προδιαγραφές για τον Διαγωνισμό  
«Προμήθειας υπολογιστών και συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού του Εθνικού & Καποδιστριακού Παν/μιου Αθηνών (ΕΚΠΑ)»

### 1.Τεχνικές Προδιαγραφές

Αντικείμενο του διαγωνισμού αποτελεί η προμήθεια ηλεκτρονικού και συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Παν/μιου Αθηνών. Πιο συγκεκριμένα ο διαγωνισμός αποτελείται από τέσσερα διακριτά τμήματα. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορές για ένα ή περισσότερα τμήματα.

Το **Τμήμα 1** αφορά στην προμήθεια Η/Υ και περιφερειακών αυτών και πιο συγκεκριμένα περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

Κατηγορία Εξοπλισμού	Ποσότητα
PCs	189
Φορητοί Υπολογιστές	4
UPS interactive	55
Πολυμηχανήματα A4	5
Πολυμηχανήματα A3	1
Εκτυπωτές laser A4	2
Εκτυπωτές Dot Matrix	2
Επιτραπέζιοι Σαρωτές Εγγράφων A4	4
Εξωτερικοί Σκληροί 2TB	6
Εξωτερικό Σύστημα Αποθήκευσης Αρχείων (NAS)	1
Εξυπηρετητής φιλοξενίας ιστοσελίδων	1

Αναλυτικά οι προδιαγραφές του εξοπλισμού δίνονται στους σχετικούς πίνακες συμμόρφωσης. Ο προϋπολογισμός του τμήματος 1 ανέρχεται σε **123.330,66 Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24%**.

Το **Τμήμα 2** αφορά στην προμήθεια 10 on-line UPS για τους τηλεπικοινωνιακούς χώρους του δικτύου του Παν/μιου και αποτελεί ουσιαστικά επέκταση της υφιστάμενης υποδομής από Emerson – Liebert on-line UPS στους εν λόγω τηλεπικοινωνιακούς χώρους. Αναλυτικά οι προδιαγραφές των UPS δίνονται στους σχετικούς πίνακες συμμόρφωσης. Ο προϋπολογισμός του τμήματος 2 ανέρχεται σε **9.596,77 Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24%**.

Το **Τμήμα 3** αφορά στην προμήθεια συστήματος αποθηκευτικού χώρου που θα αποτελεί επέκταση του υφιστάμενου συστήματος αποθήκευσης Hitachi που χρησιμοποιείται στην υπηρεσία e-mail του Παν/μιου. Αναλυτικά οι προδιαγραφές του συστήματος δίνονται στους σχετικούς πίνακες συμμόρφωσης. Ο προϋπολογισμός του τμήματος 3 ανέρχεται σε **45.967,74 Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24%**.

Το **Τμήμα 4** αφορά στην προμήθεια 4 εξυπηρετητών Blade στις ελεύθερες θέσεις στο υφιστάμενο Blade Chassis UCS 5108 της εταιρίας Cisco και στην προμήθεια MS Windows Server 2016 STD και 150 αδειών απομακρυσμένης πρόσβασης (remote desktop) σε αυτόν. Ο προϋπολογισμός του τμήματος 4 ανέρχεται σε **57.258,06 Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24%**.



## Πίνακες Συμμόρφωσης

*(Σε ορισμένα σημεία στις τεχνικές προδιαγραφές που ακολουθούν και όπου δεν είναι εφικτή η πλήρης τεχνική περιγραφή των ζητούμενων λειτουργικών χαρακτηριστικών αναφέρονται ενδεικτικά συγκεκριμένα προϊόντα ή εμπορικά σήματα. Στις περιπτώσεις αυτές τα ζητούμενα προϊόντα είναι απλώς αντίστοιχα ή ισοδύναμα των ενδεικτικώς αναφερομένων. Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλλουν προσφορές για αντίστοιχα προϊόντα τεκμηριώνοντας με τον καλύτερο κατά την κρίση τους τρόπο την αντιστοιχία)*

## Τμήμα 1

<b>Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές</b>				
<b>α/α</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>1.</b>	<b>Η/Υ</b>			
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
1.1.	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	189		
1.2.	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	ΝΑΙ		
1.3.	Το προτεινόμενο σύστημα να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες.	ΝΑΙ		
1.4.	Τύπος: Πολύ Μικρό (USFF) ή και μικρότερο	ΝΑΙ		
1.5.	Chipset intel B250 ή καλύτερο	ΝΑΙ		
1.6.	Trusted Platform Module 2.0	ΝΑΙ		
1.7.	Όλα τα επιμέρους στοιχεία του συστήματος (ποντίκι, πληκτρολόγιο) θα πρέπει προέρχονται από τον ίδιο κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	ΝΑΙ		
	<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ</b>			
1.8.	Αρχιτεκτονική 64-bit	ΝΑΙ		
1.9.	Intel 7th Generation η νεότερος	ΝΑΙ		
1.10.	Βασική συχνότητα επεξεργαστή	≥ 2,4GHz		
1.11.	Αριθμός πυρήνων ανά επεξεργαστή	≥ 4		
1.12.	Μνήμη cache	≥ 6MB		
	<b>ΜΝΗΜΗ</b>			
1.13.	Προσφερόμενη Μνήμη	≥ 4 GB		
1.14.	Μέγιστη Υποστηριζόμενη Μνήμη	≥ 32 GB		
1.15.	Τύπος μνήμης DDR4	ΝΑΙ		
1.16.	Θύρες DIMM	≥ 2		
1.17.	Ταχύτητα μνήμης	≥2400MHz		
	<b>ΥΠΟΔΟΧΕΣ/ ΘΥΡΕΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ/ ΔΙΑΥΛΟΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ</b>			
1.18.	Video θύρες (Display Port και VGA). Παρότι είναι επιθυμητό η VGA θύρα να παρέχεται απευθείας από τον υπολογιστή είναι αποδεκτή η λύση παροχής VGA μέσω μετατροπέα από Display Port. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει το μηχάνημα να διαθέτει τουλάχιστον δύο (2) Video θύρες	≥ 2		
1.19.	Θύρα (RJ-45) Gigabit Ethernet	≥ 1		
1.20.	Θύρα USB 3.1	≥ 6		
1.21.	Θύρα Ακουστικών	≥ 1		
1.22.	Θύρα Μικροφώνου	≥ 1		
	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ</b>			
1.23.	Τύπος σκληρού δίσκου τεχνολογίας SATA	ΝΑΙ		
1.24.	Προσφερόμενοι εσωτερικοί δίσκοι	≥ 1		
1.25.	Ταχύτητα περιστροφής σκληρού δίσκου	≥7200rpm		
1.26.	Χωρητικότητα σκληρών δίσκων	≥ 500GB		
	<b>ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ</b>			
1.27.	Ισχύς (Watt)	≤65		
	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ</b>			
1.28.	Αριθμός Μονάδων	1		
1.29.	Οπτική μονάδα DVD WRITER ή ανώτερο	ΝΑΙ		
1.30.	Επιτρέπεται εξωτερικό DVD αρκεί αυτό να παραδίδεται από τον κατασκευαστή του συστήματος σταθερά προσαρμοσμένο με εργοστασιακή συναρμογή στην κεντρική μονάδα.	ΝΑΙ		
	<b>ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ</b>			

<b>Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές</b>				
<b>α/α</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
1.31.	Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών	ΝΑΙ		
1.32.	Μέγιστη ανάλυση	≥ 4096 x 2304		
	<b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – ΠΡΟΤΥΠΑ</b>			
1.33.	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή	ΝΑΙ		
1.34.	Πιστοποίηση ENERGY STAR, RoHS	ΝΑΙ		
1.35.	Τα πιστοποιητικά αφορούν το σύνολο της σύνθεσης και όχι τα επιμέρους στοιχεία αυτής.	ΝΑΙ		
	<b>ΔΙΑΦΟΡΑ</b>			
1.36.	Πληκτρολόγιο PS/2 ή USB με ελληνικούς χαρακτήρες	ΝΑΙ		
1.37.	Ποντίκι USB οπτικό τριών πλήκτρων	ΝΑΙ		
1.38.	MS Windows 10 Professional 64bit Ελληνική Έκδοση ή νεώτερο σε τελευταία έκδοση & ενημέρωση (Service Pack/Update), προεγκατεστημένο	ΝΑΙ		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
1.39.	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.	≥ 60		
1.40.	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	ΝΑΙ		
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
1.41.	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	ΝΑΙ		
1.42.	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
1.43.	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 3		
1.44.	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
1.45.	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

<b>Φορητοί Σταθμοί Εργασίας</b>					
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>		<b>Υποχρ/κή Απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>2.</b>	<b>ΦΟΡΗΤΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>				
2.1	Να αναφερθεί η εταιρία κατασκευής και το μοντέλο του συστήματος.		ΝΑΙ		
2.2	Αριθμός συστημάτων.		4		
2.3	Το προσφερόμενο σύστημα είναι τύπου φορητού σταθμού εργασίας (business laptop).		ΝΑΙ		
<b>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ (CPU)</b>					
2.4	Αρχιτεκτονική 64-bit		ΝΑΙ		
2.5	Intel 7th Generation ή νεότερος		ΝΑΙ		
2.6	Βασική συχνότητα επεξεργαστή		≥ 2,5GHz		
2.7	Αριθμός πυρήνων ανά επεξεργαστή		≥ 2		
2.8	Μνήμη cache		≥ 3MB		
<b>ΚΥΡΙΑ ΜΝΗΜΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ</b>					
2.9	Τύπος προσφερόμενης μνήμης		DDR3L SO-DIMM ή καλύτερη		
2.10	Συχνότητα επικοινωνίας με τα αρθρώματα μνήμης (MHz).		≥2133		
2.11	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB).		≥4		
2.12	Μέγεθος της μνήμης που μπορεί να υποστηριχθεί (GB)		≥32		
2.13	Να αναφερθούν 1. η διάθρωση της προσφερόμενης μνήμης 2. η διάθρωση με την οποία επιτυγχάνεται το μέγιστο μέγεθος μνήμης που υποστηρίζεται		ΝΑΙ		
<b>ΚΥΡΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ</b>					
2.14	Τύπος προσφερόμενης μονάδας.		HDD		
2.15	Τύπος κατασκευής (inch).		≤2,5		
2.16	Τύπος διαύλου επικοινωνίας.		SATA 6.0Gb/s ή καλύτερο		

<b>Φορητοί Σταθμοί Εργασίας</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
2.17	Ονομαστική Χωρητικότητα δίσκου (GB).	≥500		
2.18	Ταχύτητα περιστροφής δίσκου (RPM).	≥7200		
<b>ΟΘΟΝΗ/ΓΡΑΦΙΚΑ/ΠΟΛΥΜΕΣΑ</b>				
2.19	Διαγώνιος οθόνης (inch).	14		
2.20	Τεχνολογία οθόνης IPS ή καλύτερο	ΝΑΙ		
2.21	Αντιθαμβωτική οθόνη, ανάλυσης.	≥1920x1080		
2.22	Υποσύστημα γραφικών Intel® HD Graphics 620 ή καλύτερο	ΝΑΙ		
2.23	Υποσύστημα ήχου. Να αναφερθεί ο τύπος του ελεγκτή ήχου.	ΝΑΙ		
2.24	Ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία.	ΝΑΙ		
2.25	Είσοδος στερεοφωνικού μικροφώνου και ακουστικών.	ΝΑΙ		
2.26	Ενσωματωμένο μικρόφωνο και webcam για την υποστήριξη τηλεδιάσκεψεων.	ΝΑΙ		
2.27	Ανάλυση κάμερας	≥720p		
<b>ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ</b>				
2.28	Δίκτυο 10/100/1000 Base-T Ethernet, RJ45	ΝΑΙ		
2.29	Ασύρματο δίκτυο 802.11ac 2x2 .	ΝΑΙ		
2.30	Δίκτυο Bluetooth έκδοσης 4.1 ή νεότερης. Να αναφερθεί ο τύπος του ελεγκτή δικτύου.	ΝΑΙ		
<b>ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ</b>				
2.31	USB 3.0 (αριθμός θυρών).	≥2		
<b>ΆΛΛΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>				
2.32	Μπαταρία ιόντων λιθίου, (Whr).	≥42		
2.33	Τροφοδοτικό AC και καλώδιο τροφοδοσίας. Να αναφερθούν τα χαρακτηριστικά του.	ΝΑΙ		
2.34	Συσκευή TouchPad.	ΝΑΙ		
<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΒΑΡΟΣ</b>				
2.35	Βάρος του συστήματος (Kgr) με την προσφερόμενη	≤2,1		

<b>Φορητοί Σταθμοί Εργασίας</b>					
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>		<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
	μπαταρία.				
2.36	Να αναφερθούν οι διαστάσεις του συστήματος.		ΝΑΙ		
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ</b>					
2.37	MS Windows 10 Professional 64bit Ελληνική Έκδοση ή νεώτερο σε τελευταία έκδοση & ενημέρωση (Service Pack/Update), προεγκατεστημένο		ΝΑΙ		
<b>ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ</b>					
2.38	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή		ΝΑΙ		
2.39	Να διαθέτει πιστοποίηση φιλικότητας προς το περιβάλλον και εξοικονόμησης ενέργειας.		ΝΑΙ		
2.40	Πιστοποίηση RoHS – ENERGY STAR		ΝΑΙ		
<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>					
2.41	<b>Διεθνής εγγύηση</b> συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.		≥ 60		
2.42	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή		ΝΑΙ		
<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>					
2.43	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου		ΝΑΙ		
2.44	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.		≤ 90		
2.45	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)		≤ 3		
2.46	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.		ΝΑΙ		
<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>					
2.47	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)		≤ 2		

<b>UPS Interactive</b>					
A/A	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>		<b>Υποχρ/κή Απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>3.UPS Interactive</b>					
<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>					
3.1	Να αναφερθεί η εμπορική ονομασία και το μοντέλο		NAI		
3.2	Αριθμός μονάδων UPS		55		
3.3	Τύπος UPS		Line Interactive		
3.4	Form Factor		Tower		
3.5	Η μονάδα UPS θα είναι μονοφασικής εισόδου & εξόδου		NAI		
3.6	Υψόμετρο λειτουργίας		1000m		
3.7	Θερμοκρασία λειτουργίας		0-40°C		
3.8	Ακουστικός θόρυβος σε απόσταση 1m (ISO 3746)		<40dBA		
3.9	Επικοινωνία: Το UPS θα φέρει ενσωματωμένη θύρα USB		NAI		
3.10	Υποδοχές εξόδου		≥2 Schuko		
3.11	Να προσφέρεται Shutdown λογισμικό		NAI		
<b>Πιστοποιητικά Ποιότητας</b>					
3.12	Το εργοστάσιο κατασκευής του προσφερόμενου UPS θα είναι πιστοποιημένο κατά ISO 9001:2008 και ISO 14001:2004 το οποίο θα αποδεικνύεται με την υποβολή του αντίστοιχου πιστοποιητικού.		NAI		
<b>Πρότυπα - Standards</b>					
3.13	2014/35/EU: Κανονισμός για την εναρμόνιση με την ισχύουσα νομοθεσία που αφορά χρήση ηλεκτρικού εξοπλισμού με καθορισμένα όρια τάσης λειτουργίας.		NAI		
3.14	2014/30/EU: Κανονισμός για την εναρμόνιση με την ισχύουσα νομοθεσία που αφορά την Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα.		NAI		
3.15	2011/65/EU: Κανονισμός για τους περιορισμούς στη χρήση Επικίνδυνων Ουσιών (RoHS)		NAI		
3.16	EN62040-1: 2008 + A1:2013 Part 1 - Γενικές απαιτήσεις και απαιτήσεις ασφάλειας για UPS		NAI		
3.17	EN62040-2: 2006- Απαιτήσεις ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC)		NAI		
<b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΣΟΔΟΥ</b>					
3.18	Ονομαστική τάση		230V		
3.19	Ανοχή τάσης		162V - 290V		
3.20	Ονομαστική Συχνότητα		50Hz		
<b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΟΔΟΥ</b>					
3.21	Ονομαστική τάση		220/230/240V		
3.22	Διακύμανση τάσης εξόδου σε λειτουργία συσσωρευτή		±10%		
3.23	Ονομαστική συχνότητα		50Hz ή 60Hz		
3.24	Διακύμανση συχνότητας εξόδου σε λειτουργία συσσωρευτή		±1Hz		
3.25	Φαινόμενη Ισχύς Εξόδου		≥600VA		
3.26	Πραγματική Ισχύς Εξόδου		360W		
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ - ΟΠΤΙΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ LED</b>					
3.27	Κανονική λειτουργία		LED αναμμένο		
3.28	Λειτουργία Συσσωρευτή		LED αναβοσβήνει		
<b>ΗΧΗΤΙΚΑ ΣΗΜΑΤΑ</b>					
3.29	Λειτουργία Συσσωρευτή		Ηχητικό σήμα		

<b>UPS Interactive</b>					
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>		<b>Υποχρ/κή Απαιτηση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
3.30	Χαμηλή τάση συσσωρευτή		Ηχητικό σήμα		
3.31	Υπερφόρτωση		Ηχητικό σήμα		
3.32	Σφάλμα		Ηχητικό σήμα συνεχές		
<b>ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ</b>					
3.33	Βαθιά εκφόρτιση συσσωρευτή		ΝΑΙ		
3.34	Υπερφόρτιση συσσωρευτή		ΝΑΙ		
3.35	Υπέρταση		ΝΑΙ		
3.36	Βύθιση τάσης		ΝΑΙ		
3.37	Βραχυκύκλωμα		ΝΑΙ		
3.38	Υπερφόρτωση του UPS		ΝΑΙ		
3.39	Καλωδίου τηλεφώνου (RJ11)		ΝΑΙ		
<b>ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ</b>					
3.40	Τεχνολογία Συσσωρευτή: VRLA (Valve-Regulated Lead-Acid battery)		ΝΑΙ		
3.41	Τύπος Συσσωρευτή		12V-7Ah		
3.42	Τεμάχια Συσσωρευτών		1		
3.43	Συντήρηση: Maintenance Free		ΝΑΙ		
3.44	Διάρκεια Ζωής (Design Life)		3-5 χρόνια		
3.45	Τοποθέτηση Συστοιχίας Συσσωρευτών: Εντός της καμπίνας του UPS για εξοικονόμηση χώρου		ΝΑΙ		
3.46	Αυτονομία για φορτίο 150 Watt		>5 λεπτά		
3.47	Χρόνος Μεταγωγής (τυπικός):		2-6 msec		
<b>ΕΓΓΥΗΣΗ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>					
3.48	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.		≥ 24		
3.49	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά συμπεριλαμβανομένων των συσσωρευτών 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή		ΝΑΙ		
3.50	Η εγγύηση πιστοποιείται με επίσημα έγγραφα του κατασκευαστή.		ΝΑΙ		
3.51	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>				
3.52	Υπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου		ΝΑΙ		
3.53	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.		≤ 90		
3.54	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)		≤ 3		
3.55	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.		ΝΑΙ		
<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>					
3.56	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)		≤ 2		



<b>Πολυμηχανήματα A4</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>4. ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ A4</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
4.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	5		
4.2	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
4.3	Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser		
4.4	Λειτουργίες	Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, φαξ		
4.5	Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης	≥ 38 ppm		
4.6	Ταχύτητα σάρωσης	≥ 26 ppm		
4.7	Ταχύτητα αντιγραφής	≥ 38 cpm		
4.8	Ταχύτητα εκτύπωσης 1ης σελίδας	≤ 6,5 sec		
4.9	Ποιότητα εκτύπωσης	≥ 1200 dpi		
4.10	Ταχύτητα επεξεργαστή	≥ 800 Mhz		
4.11	Μνήμη	≥ 256 MB		
4.12	Αυτόματος τροφοδότης χαρτιού	≥ 250 σελ.		
4.13	Μέγεθος σελίδας	A4		
4.14	Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης (duplex printing)	NAI		
4.15	Αυτόματος τροφοδότης πρωτοτύπων (ADF)	≥ 50 σελ		
4.16	Μηνιαίος φόρτος εργασίας σε σελίδες (Duty Cycle)	≥ 80.000		
4.17	Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου Ethernet 10/100/1000	NAI		
4.18	Θύρα USB εύκολης πρόσβασης	NAI		
4.19	Σάρωση σε email, δικτυακό φάκελο, USB Flash Drive	NAI		
4.20	Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	Windows, Linux		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
4.21	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.	≥ 36		
4.22	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	NAI		
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
4.23	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβηρτικού κέντρου	NAI		
4.24	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
4.25	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 3		
4.26	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	NAI		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
4.27	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

<b>Πολυμηχανήματα Α3</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>		<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>
<b>5. Πολυμηχανήματα Α3</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
5.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων		1	
5.2	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο		NAI	
5.3	Τεχνολογία εκτύπωσης		Laser	
5.4	Λειτουργίες		Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση	
5.5	Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης (A4)		≥ 30 ppm	
5.6	Ταχύτητα εκτύπωσης 1ης σελίδας		≤ 8 sec	
5.7	Ποιότητα εκτύπωσης		≥ 600x600 dpi	
5.8	Μνήμη		≥ 256 MB	
5.9	Αυτόματος τροφοδότης χαρτιού		≥ 250 σελ.	
5.10	Μέγεθος σελίδας		≥ A3	
5.11	Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης (duplex printing)		NAI	
5.12	Αυτόματος τροφοδότης πρωτοτύπων με δυνατότητα διπλής όψης (DADF)		≥ 50 σελ	
5.13	Μηνιαίος φόρτος εργασίας σε σελίδες (Duty Cycle)		≥ 20.000	
5.14	Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου Ethernet 10/100		NAI	
5.15	Θύρα USB		NAI	
5.16	Σάρωση σε PC, σάρωση μέσω TWAIN		NAI	
5.17	Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα		Windows	
<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>				
5.18	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.		≥ 12	
5.19	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή		NAI	
<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>				
5.20	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου		NAI	
5.21	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.		≤ 90	
5.22	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)		≤ 3	
5.23	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.		NAI	
<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>				
5.24	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)		≤ 2	

<b>Εκτυπωτές Laser A4</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>6. Εκτυπωτές Laser A4</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
6.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	2		
6.2	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
6.3	Τεχνολογία εκτύπωσης	Laser		
6.4	Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης	≥ 40 ppm		
6.5	Ταχύτητα εκτύπωσης 1ης σελίδας	≤ 8 sec		
6.6	Ποιότητα εκτύπωσης	≥ 1200dpi		
6.7	Μνήμη	≥ 128 MB		
6.8	Αυτόματος τροφοδότης χαρτιού	≥ 250 σελ.		
6.9	Μέγεθος σελίδας	A4		
6.10	Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης (duplex printing)	NAI		
6.11	Μηνιαίος φόρτος εργασίας σε σελίδες (Duty Cycle)	≥ 80.000		
6.12	Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου Ethernet 10/100/1000	NAI		
6.13	Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	Windows, Linux		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
6.14	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.	≥ 36		
6.15	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	NAI		
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
6.16	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	NAI		
6.17	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
6.18	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 3		
6.19	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	NAI		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
6.20	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

<b>Εκτυπωτές Dot Matrix</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>7. Εκτυπωτής Dot Matrix</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
7.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	2		
7.2	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
7.3	Τεχνολογία Εκτύπωσης Dot Matrix	≥ 9pin		
7.4	Τύπος εκτυπωτή	wide		
7.5	Ταχύτητα Εκτύπωσης			
7.6	• NLQ	≥100cps		
7.7	• HighSpeed-Draft	≥600cps		
7.8	• Draft	≥400cps		
7.9	Συνδέσεις • USB 2.0 • Αμφίδρομη παράλληλη	NAI		
7.10	Τροφοδοσία χαρτιού από πίσω και από μπροστά	NAI		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
7.11	Εγγύηση συστήματος σε μήνες.	≥ 36		
7.12	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	NAI		
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
7.13	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	NAI		
7.14	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
7.15	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 3		
7.16	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	NAI		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
7.17	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

<b>Σαρωτές Εγγράφων</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>8. Επιτραπέζιοι Σαρωτές Εγγράφων A4</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
8.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	4		
8.2	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	ΝΑΙ		
8.3	Οπτική ανάλυση	≥ 600dpi		
8.4	Σύνδεση	≥USB 2.0		
8.5	Ταχύτητα σάρωσης (ασπρόμαυρη 300dpi)	≥ 40 ppm		
8.6	Ταχύτητα σάρωσης διπλής όψης (ασπρόμαυρη 300dpi)	≥ 80 ipm		
8.7	Αυτόματος τροφοδότης πρωτοτύπων (ADF)	≥ 80 σελ		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
8.8	Εγγύηση συστήματος σε μήνες.	≥ 12		
8.9	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	ΝΑΙ		
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
8.10	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβητικού κέντρου	ΝΑΙ		
8.11	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
8.12	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 3		
8.13	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
8.14	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

<b>Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαίτηση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>9. Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
9.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	6		
9.2	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	ΝΑΙ		
9.3	Χωρητικότητα	≥2TB		
9.4	Σύνδεση	USB 3.0		
9.5	Μέγεθος Δίσκου	2,5"		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
9.6	Εγγύηση συστήματος σε μήνες.	≥ 36		
9.7	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	ΝΑΙ		
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
9.8	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	ΝΑΙ		
9.9	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
9.10	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 3		
9.11	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
9.12	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

<b>Εξωτερικό Σύστημα Αποθήκευσης Αρχείων</b>				
<b>A/A</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>10. Network Attached Storage (NAS)</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
10.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	1		
10.2	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
10.3	Επεξεργαστής Dual-Core	≥ 1.7GHz		
10.4	Μνήμη RAM DDR3	≥ 1GB		
10.5	App Manager	NAI		
10.6	Remote Access	NAI		
	<b>ΥΠΟΔΟΧΕΣ/ ΘΥΡΕΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ/ ΔΙΑΥΛΟΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ</b>			
10.7	Θύρα USB 3.0	≥3		
10.8	Θύρα Gigabit Ethernet	≥2		
	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ</b>			
10.9	Τύπος σκληρού δίσκου τεχνολογίας SATA II ή καλύτερο	NAI		
10.10	Πλήθος SATA καναλιών	≥ 4		
10.11	Χωρητικότητα σκληρών δίσκων	≥ 16TB		
10.12	RAID 0, 1, 5, 6, 10 / Drives	NAI		
10.13	Υποστήριξη Hot-spare δίσκων	NAI		
10.14	Hot swappable HDD trays	NAI		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
10.15	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.	≥ 24		
10.16	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	NAI		
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
10.17	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	NAI		
10.18	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
10.19	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 3		
10.20	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	NAI		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
10.21	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

<b>Εξυηρητητής φιλοξενίας ιστοσελίδων</b>				
<b>a/a</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτήση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>11.</b>	<b>Εξυηρητητής φιλοξενίας ιστοσελίδων</b>			
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
11.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	1		
11.2	Να αναφερθεί κατασκευαστής και μοντέλο	NAI		
11.3	Τύπος Rack-Mount για ενσωμάτωση σε ικρίωμα 19" (rack).	NAI		
11.4	Να δοθούν Rails με βραχίονα διαχείρισης καλωδίων.	NAI		
	<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ</b>			
11.5	Αρχιτεκτονική 64-bit	NAI		
11.6	Intel Xeon processor E5-2620 v4 ή καλύτερος	NAI		
11.7	Αριθμός υποστηριζόμενων επεξεργαστών	≥ 2		
11.8	Προσφερόμενος επεξεργαστής	≥ 1		
11.9	Βασική συχνότητα επεξεργαστή	≥ 2,1 GHz		
11.10	Μέγιστη συχνότητα επεξεργαστή	≥ 3,0 GHz		
11.11	Αριθμός πυρήνων ανά επεξεργαστή	≥ 8		
11.12	Πολυνηματική επεξεργασία (HyperThreading)	NAI		
11.13	Υποστήριξη virtualization	NAI		
11.14	Μνήμη cache	≥ 20 MB		
	<b>ΜΝΗΜΗ</b>			
11.15	Προσφερόμενη Μνήμη	≥ 16 GB		
11.16	Μέγιστη Υποστηριζόμενη Μνήμη	≥ 768 GB		
11.17	Τύπος μνήμης DDR4	NAI		
11.18	Θύρες DIMM	≥ 24		
11.19	Μέγιστη υποστηριζόμενη ταχύτητα μνήμης	≥ 2400 MHz		
	<b>ΥΠΟΔΟΧΕΣ/ ΘΥΡΕΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ/ ΔΙΑΥΛΟΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ</b>			
11.20	Θύρα (RJ-45) Gigabit Ethernet	≥ 4		
11.21	Θύρα USB 3.0	≥ 2		
11.22	Θύρες PCIe x8	≥ 2		
	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ</b>			
11.23	Τύπος σκληρού δίσκου τεχνολογίας SAS	NAI		
11.24	Μέγιστος αριθμός υποστηριζόμενων hot swarable δίσκων	≥ 4		
11.25	Προσφερόμενοι εσωτερικοί δίσκοι	≥ 1		
11.26	Ταχύτητα περιστροφής σκληρού δίσκου	≥ 7200rpm		
11.27	Χωρητικότητα σκληρών δίσκων	≥ 1 TB		
11.28	Υποστήριξη RAID 5	NAI		
	<b>ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ</b>			
11.29	Ισχύς (Watt)	≥ 550		
11.30	Προσφερόμενα τροφοδοτικά	≥ 1		
11.31	Υποστηριζόμενα Hot swarable τροφοδοτικά	≥ 2		
	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ</b>			
11.32	Αριθμός Μονάδων	1		
11.33	Οπτική μονάδα DVD WRITER ή ανώτερο	NAI		
	<b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – ΠΡΟΤΥΠΑ</b>			
11.34	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή	NAI		
11.35	Πιστοποίηση CE, ENERGY STAR 6.0, RoHS	NAI		
11.36	Τα πιστοποιητικά αφορούν το σύνολο της σύνθεσης και όχι τα επιμέρους στοιχεία αυτής.	NAI		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
11.37	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.	≥ 36		
11.38	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά,	NAI		



<b>Εξυηρητητής φιλοξενίας ιστοσελίδων</b>				
<b>α/α</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτηση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
	2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή			
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
11.39	Υπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	ΝΑΙ		
11.40	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
11.41	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ Επόμενη Εργάσιμη		
11.42	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
11.43	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

## Τμήμα 2

UPS On-line				
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		Υποχρ/κή Απαιτηση	Απάντηση προμ/τή
<b>1. UPS On-line</b>				
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
1.1	Να αναφερθεί η εμπορική ονομασία και το μοντέλο		ΝΑΙ	
1.2	Αριθμός μονάδων UPS		10	
1.3	Τύπος UPS: On Line		ΝΑΙ	
1.4	Η μονάδα UPS θα είναι μονοφασικής εισόδου & εξόδου		ΝΑΙ	
1.5	Υψόμετρο λειτουργίας χωρίς απομείωση ισχύος		έως 3000m	
1.6	Σχετική υγρασία		0-95%	
1.7	Θερμοκρασία λειτουργίας		0-40°C	
1.8	Ακουστικός θόρυβος σε απόσταση 1m (ISO 3746)		<43dBA	
1.9	Το προσφερόμενο UPS θα πρέπει να είναι διαχειρίσιμο από λογισμικό της εταιρείας Emerson - Liebert που διαθέτει το ΕΚΠΑ και με το οποίο διαχειρίζεται τα υπόλοιπα UPS των τηλεπικοινωνιακών του χώρων.		ΝΑΙ	
<b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ</b>				
1.10	Το εργοστάσιο κατασκευής του προσφερόμενου UPS θα είναι πιστοποιημένο κατά ISO 9001:2008, το οποίο θα αποδεικνύεται με την υποβολή του αντίστοιχου πιστοποιητικού.		ΝΑΙ	
1.11	Ο κατασκευαστικός Οίκος του προσφερόμενου UPS θα είναι πιστοποιημένο κατά ISO 9001:2008 το οποίο και θα αποδεικνύεται με την υποβολή του αντίστοιχου πιστοποιητικού		ΝΑΙ	
1.12	Ο κατασκευαστικός Οίκος του προσφερόμενου UPS θα είναι πιστοποιημένο κατά ISO 14001:2004 το οποίο και θα αποδεικνύεται με την υποβολή του αντίστοιχου πιστοποιητικού		ΝΑΙ	
1.13	Ο κατασκευαστικός Οίκος του προσφερόμενου UPS θα είναι πιστοποιημένο κατά ISO 50001:2011 το οποίο και θα αποδεικνύεται με την υποβολή του αντίστοιχου πιστοποιητικού		ΝΑΙ	
1.14	Ο κατασκευαστικός Οίκος του προσφερόμενου UPS θα είναι πιστοποιημένο κατά OHSAS 18001:2007 το οποίο και θα αποδεικνύεται με την υποβολή του αντίστοιχου πιστοποιητικού		ΝΑΙ	
1.15	Η εταιρεία που προμηθεύει το προσφερόμενο UPS στην Ελλάδα θα διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001:2008 το οποίο και θα αποδεικνύεται με την υποβολή του αντίστοιχου πιστοποιητικού		ΝΑΙ	
<b>ΠΡΟΤΥΠΑ - STANDARDS</b>				
1.16	2014/35/EU:Κανονισμός για την εναρμόνιση με την ισχύουσα νομοθεσία που αφορά χρήση ηλεκτρικού εξοπλισμού με καθορισμένα όρια τάσης λειτουργίας.		ΝΑΙ	
1.17	2014/30/EU: Κανονισμός για την εναρμόνιση με την ισχύουσα νομοθεσία που αφορά την Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα.		ΝΑΙ	
1.18	2011/65/EU:Κανονισμός για τους περιορισμούς στη χρήση Επικίνδυνων Ουσιών (RoHS2)		ΝΑΙ	
1.19	EN62040-1:2008: Γενικές απαιτήσεις και απαιτήσεις ασφάλειας για UPS		ΝΑΙ	
1.20	TUV/GS:		ΝΑΙ	
1.21	EN50091-1-1		ΝΑΙ	
1.22	EN50091-2, Class A		ΝΑΙ	
1.23	EN50082-1		ΝΑΙ	
1.24	EN62040-2, 2nd Ed, Category C2		ΝΑΙ	

UPS On-line					
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		Υποχρ/κή Απαιτήση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μνή
1.25	EN61000-4-2		ΝΑΙ		
1.26	EN61000-4-3		ΝΑΙ		
1.27	EN61000-4-4		ΝΑΙ		
1.28	EN61000-4-5		ΝΑΙ		
1.29	EN61000-4-6		ΝΑΙ		
1.30	EN61000-3-2		ΝΑΙ		
1.31	STA Procedure 1A/1E		ΝΑΙ		
1.32	REACH and WEEE Compliant		ΝΑΙ		
1.33	ENERGY STAR		ΝΑΙ		
<b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΣΟΔΟΥ</b>					
1.34	Ονομαστική τάση		230V		
1.35	Ανοχή τάσης		115V - 280V		
1.36	Ονομαστική Συχνότητα		50Hz – 60Hz		
1.37	Ανοχή Συχνότητας		40Hz - 70Hz (auto-sensing)		
<b>ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΟΔΟΥ</b>					
1.38	Ονομαστική τάση		200/208/220/230/240V		
1.39	Διακύμανση τάσης εξόδου		±3%		
1.40	Ονομαστική Συχνότητα		50Hz – 60Hz		
1.41	Διακύμανση Συχνότητας (synchronized range)		±5% 47,5-52,5Hz / 57-63Hz		
1.42	Διακύμανση συχνότητας εξόδου σε λειτουργία συσσωρευτών		±0,1Hz		
1.43	Φαινόμενη Ισχύς Εξόδου		1000VA		
1.44	Πραγματική Ισχύς Εξόδου		900W		
1.45	Κυματομορφή εξόδου		ημιτονοειδής		
1.46	Αρμονική παραμόρφωση με γραμμικό φορτίο		<3%		
1.47	Αρμονική παραμόρφωση με μη γραμμικό φορτίο		<5%		
1.48	Συντελεστής κορυφής		3:1		
1.49	Υπερφόρτωση μετατροπέα		105% - 125% για 60 sec. 125% - 150% για 50 sec. 150% - 200% για 2 sec. >200% για 250 msec.		
1.50	Χρόνος Μεταγωγής		Line←→Batteries=0sec		
1.51	Πρίζες εξόδου		6 IEC 320 C13		
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ - ΘΟΝΗ LCD</b>					
1.52	Ενδείξεις φορτίου		ΝΑΙ		
1.53	Ενδείξεις συσσωρευτών		ΝΑΙ		
1.54	Ενδείξεις χαρακτηριστικών ρεύματος εισόδου		ΝΑΙ		
1.55	Ενδείξεις χαρακτηριστικών ρεύματος εξόδου		ΝΑΙ		
1.56	Ενδείξεις κατάστασης λειτουργίας		ΝΑΙ		
1.57	Ρυθμιζόμενη ένδειξη ημερομηνίας αντικατάστασης συσσωρευτών		ΝΑΙ		
1.58	Τάση Συσσωρευτών		ΝΑΙ		
1.59	Εκτιμώμενος χρόνος αυτονομίας		ΝΑΙ		
<b>ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ</b>					
1.60	Βαθιά εκφόρτιση συσσωρευτών		ΝΑΙ		
1.61	Υπερβολική φόρτιση συσσωρευτών		ΝΑΙ		
1.62	Υπέρταση		ΝΑΙ		
1.63	Υπερθέρμανση		ΝΑΙ		
1.64	Βραχυκύκλωμα		ΝΑΙ		
1.65	Υπερφόρτωση του UPS		ΝΑΙ		
1.66	Αντικεραυνική – TVSS (Απαγωγός Υπέρτασης)		ΝΑΙ		
<b>ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ</b>					
1.67	Τεχνολογία Συσσωρευτή: VRLA (Valve-Regulated Lead-Acid battery)		ΝΑΙ		
1.68	Τύπος Συσσωρευτή		12V-5Ah		

UPS On-line					
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά		Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μμή
1.69	Τεμάχια Συσσωρευτών		4		
1.70	Συντήρηση: Maintenance Free		ΝΑΙ		
1.71	Διάρκεια Ζωής (Design Life)		3-5 χρόνια		
1.72	Τοποθέτηση Συστοιχίας Συσσωρευτών: Εντός της καμπίνας του UPS για εξοικονόμηση χώρου		ΝΑΙ		
1.73	Αυτονομία στο πλήρες φορτίο		6 λεπτά		
1.74	Αυτονομία στο μισό φορτίο		17 λεπτά		
1.75	Χρόνος Μεταγωγής:		0 msec		
<b>ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ</b>					
1.76	Ενσωματωμένη θύρα USB		ΝΑΙ		
1.77	Ενσωματωμένες Επαφές επείγουσας διακοπής τροφοδοσίας EPO		ΝΑΙ		
1.78	Ενσωματωμένους ακροδέκτες Ξηρών επαφών		ΝΑΙ		
1.79	Κάρτα δικτύου πρωτοκόλλου SNMP		ΝΑΙ		
<b>ΕΓΓΥΗΣΗ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>					
1.80	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.		≥ 24		
1.81	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά συμπεριλαμβανομένων των συσσωρευτών 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή		ΝΑΙ		
1.82	Η εγγύηση πιστοποιείται με επίσημα έγγραφα του κατασκευαστή.		ΝΑΙ		
<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ / ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>					
1.83	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβηθητικού κέντρου		ΝΑΙ		
1.84	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.		≤ 90		
1.85	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)		≤ 3		
1.86	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.		ΝΑΙ		
<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>					
1.87	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)		≤ 2		

## Τμήμα 3

Σύστημα Αποθηκευτικού Χώρου				
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαιτήση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μμή
<b>1. Σύστημα Αποθηκευτικού Χώρου</b>				
<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>				
1.1	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.	ΝΑΙ		
1.2	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι συγκεκριμένο προϊόν κατασκευαστή και να μη προκύπτει από συνδυασμό ανεξάρτητων Η/Υ και S/W υλικών.	ΝΑΙ		
1.3	Το προσφερόμενο σύστημα θα πρέπει να είναι διαχειρίσιμο από την υφιστάμενη Hitachi Command Suite ώστε να ενταχθεί ομαλά στην υπάρχουσα υποδομή.	ΝΑΙ		
1.4	Έτος ανακοίνωσης Μοντέλου	≥2015		
1.5	Να είναι rack-mounted σε ικρίωμα 19"	ΝΑΙ		
1.6	Ποσότητα	1		
<b>ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>				
1.7	Τεχνολογία Front end, Fibre Channel >=8Gbps ανά θύρα σύνδεσης, >=4 θύρες ανά controller	ΝΑΙ		
1.8	Τεχνολογία Front end, iSCSI >=10GBaseT ανά θύρα σύνδεσης, >=2 θύρες ανά controller	ΝΑΙ		
1.9	Τεχνολογία back end ( διασύνδεσης των δίσκων με τους controllers) SAS 12Gbps	ΝΑΙ		
1.10	Το προσφερόμενο σύστημα να μην έχει κανένα μοναδικό σημείο αστοχίας (no Single point of failure)	ΝΑΙ		
1.11	Ενημέρωση του λογισμικού συστήματος (firmware upgrade) και των υπόλοιπων δομικών στοιχείων του συστήματος αποθήκευσης χωρίς να επιβάλλεται η διακοπή της λειτουργίας ολόκληρου του συστήματος.	ΝΑΙ		
1.12	Να διαθέτει GUI για την κεντρική του διαχείριση καθώς και CLI	ΝΑΙ		
1.13	Το λογισμικό διαχείρισης του συστήματος να διαθέτει online help	ΝΑΙ		
1.14	Για την ασφάλεια του συστήματος να παρέχεται η δυνατότητα ημερήσιου Audit logging	ΝΑΙ		
1.15	Η επικοινωνία του λογισμικού διαχείρισης και του συστήματος να είναι κρυπτογραφημένη	ΝΑΙ		
1.16	Λογισμικό ενσωματωμένο για την παρακολούθηση των επιδόσεων του συστήματος	ΝΑΙ		
1.17	Να παρέχεται Storage Virtualization (Controller-based) για σύνδεση μονάδων άλλων κατασκευαστών το οποίο θα παραδοθεί με τις άδειες και το λογισμικό λειτουργίας του για διασύνδεση του μέγιστου αριθμού μονάδων άλλων κατασκευαστών.	ΝΑΙ		

Σύστημα Αποθηκευτικού Χώρου				
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαιτήση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μμή
1.18	Λογισμικό για διαγνωστικά και την συνεχή 24/7 παρακολούθηση καλής λειτουργίας του συστήματος,. Αυτόματη ενημέρωση του διαχειριστή σε περίπτωση βλάβης εξαρτήματος, με email.	ΝΑΙ		
1.19	Audit logging για την καταγραφή όλων των αλλαγών του συστήματος.	ΝΑΙ		
1.20	Να υποστηρίζονται δίσκοι τεχνολογίας NL-SAS, SAS, SSD και Flash.	ΝΑΙ		
1.21	Οι Flash δίσκοι να υποστηρίζουν εγγενώς compression για να μην επιβαρύνεται η λειτουργία των ελεγκτών (controllers)	ΝΑΙ		
1.22	Να διαθέτει διάταξη εναλλακτικής δρομολόγησης (dualpath, autofailover) για τη διασύνδεση του υποσυστήματος δίσκων SAN με τους εξυπηρετητές που το χρησιμοποιούν.	ΝΑΙ		
1.23	Να προσφερθεί το λογισμικό Multipathing για συστήματα Windows Server, Linux και VMware. Σε περίπτωση που απαιτούνται άδειες χρήσης για το λογισμικό να παραδοθούν τουλάχιστον δέκα για κάθε λειτουργικό.	ΝΑΙ		
<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>				
1.24	Storage Processors-controllers Στην προσφερόμενη σύνθεση.	≥2		
1.25	Να αναφερθεί ο αριθμός των Storage Processor στη μέγιστη επέκταση	ΝΑΙ		
1.26	Η αναβάθμιση του microcode των ελεγκτών να γίνεται χωρίς διακοπή της παραγωγικής λειτουργίας	ΝΑΙ		
1.27	Ενσωματωμένη δυνατότητα στον controller για failover	ΝΑΙ		
1.28	Συνολικός αριθμός FC θυρών διασύνδεσης 8Gb στην προσφερόμενη σύνθεση	8		
1.29	Μέγιστος υποστηριζόμενος αριθμός Θυρών διασύνδεσης FC 8Gb	≥16		
1.30	Δυνατότητα συνολικής επέκτασης της διασύνδεσης με iSCSI 10Gbp	≥4		
1.31	Δυνατότητα συνολικής επέκτασης της διασύνδεσης με FC 16Gb	≥4		
1.32	Συνολική προσφερόμενη μνήμη cache (Read/Write).	≥64 GB		
1.33	Να αναφερθεί η μέγιστη επέκταση της Cache.	ΝΑΙ		
1.34	Να παρέχονται μηχανισμοί διασφάλισης της λειτουργίας της cache σε περιπτώσεις διακοπής της παροχής ισχύος. Να περιγραφεί.	ΝΑΙ		
1.35	Δυνατότητα τμηματοποίησης της cache σε partitions και αντιστοίχιση των partitions σε διαφορετικά LUN.	ΝΑΙ		
1.36	Το σύστημα να παρέχει την δυνατότητα ανάμιξης τεχνολογιών SSD, Flash και SAS	ΝΑΙ		
1.37	Το σύστημα θα πρέπει να διαθέτει Ethernet θύρες για management.	≥2		
1.38	Να υποστηρίζει τη δυνατότητα χρήσης flash δίσκων μεγέθους	≥6TB		

Σύστημα Αποθηκευτικού Χώρου				
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαιτήση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μμή
1.39	Να αναφερθούν οι υποστηριζόμενοι Τύποι Δίσκων.	ΝΑΙ		
1.40	Πλήθος δίσκων στη μέγιστη επέκταση	≥260		
1.41	Υποστήριξη δίσκων SSD	≥120		
1.42	Υποστήριξη εφεδρικών δίσκων (hot spares) για το σύνολο του συστήματος (global hot spare)	ΝΑΙ		
1.43	Αριθμός προσφερόμενων δίσκων NL-SAS, 6TB στις 7,2K rpm, 3,5" Στην προσφερόμενη σύνθεση:	≥24		
1.44	Αριθμός προσφερόμενων δίσκων Flash, 1,6 TB στην προσφερόμενη σύνθεση:	≥5		
1.45	Στους παραπάνω δίσκους να εμπεριέχονται οι απαραίτητοι global hot spare δίσκοι.	ΝΑΙ		
1.46	Υποστηριζόμενα Raid levels 5, 6,10 ή ισοδύναμων	ΝΑΙ		
1.47	Μέγιστος αριθμός LUNs (λογικών χώρων των volumes)	≥2000		
1.48	Να προσφερθεί λογισμικό για δημιουργία Snapshots (Point in time Copy) και Clones	ΝΑΙ		
1.49	Μέγιστος αριθμός snapshots ανά volume	≥1024		
1.50	Μέγιστος αριθμός snapshots που υποστηρίζει το σύστημα	≥100.000		
1.51	Δυνατότητα μελλοντικής επέκτασης για πραγματοποίηση απομακρυσμένης μεταφοράς δεδομένων (remote data replication) σε επίπεδο συστήματος (storage to storage)	ΝΑΙ		
1.52	Να προσφερθεί λογισμικό τεχνολογίας εικονικής παροχής χωρητικότητας (thin provisioning)	ΝΑΙ		
1.53	Υποστήριξη WORM «write once read many» προστασίας εντός του συστήματος.	ΝΑΙ		
1.54	Λογισμικό dynamic auto-tiering	ΝΑΙ		
1.55	Συμβατά ΛΣ συνδεδεμένων Servers: HP-UX Red Hat Linux Solaris SUSE Linux VMware Windows XenServer	ΝΑΙ		
1.56	Το σύστημα να έχει την δυνατότητα ενσωμάτωσης file module το οποίο να υποστηρίζει τουλάχιστον δύο Nodes.	ΝΑΙ		
1.57	Το file module να δύναται να υποστηρίζει μέγεθος file system	≥200TB		
1.58	Το file module να υποστηρίζει πρωτόκολλα NFS, FTP	ΝΑΙ		
1.59	Να προσφερθεί οτιδήποτε Η/Υ ή S/W απαιτείται για την διαχείριση / λειτουργία του προσφερόμενου συστήματος	ΝΑΙ		
1.60	Υποστήριξη onsite του προσφερόμενου εξοπλισμού για διάρκεια τριών ετών.	ΝΑΙ		

Σύστημα Αποθηκευτικού Χώρου				
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαιτήση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μμή
1.61	Το υλικό θα πρέπει να παραδοθεί με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα για πλήρη εγκατάσταση και λειτουργία. (rack rails, SAS καλώδια, fiber optics, power cables κτλ.)	ΝΑΙ		
<b>ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ BACKUP</b>				
1.62	Να προσφερθεί λογισμικό backup με άδεια χρήσης.	≥2TB		
1.63	Το λογισμικό backup να διαθέτει agents για: Windows, Linux (Redhat, Oracle enterprise, Suse), Unix (Solaris 11), Vmware	ΝΑΙ		
1.64	Να υποστηρίζει on line backup για Oracle databases, MS-Exchange, MS-SQL server.	ΝΑΙ		
1.65	Να διαθέτει GUI για την διαχείρισή του	ΝΑΙ		
1.66	Να υποστηρίζει replication για disaster recovery	ΝΑΙ		
1.67	Να υποστηρίζει bare metal recovery	ΝΑΙ		
<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>				
1.68	Εγγύηση συστήματος και του προσφερόμενου λογισμικού από τον κατασκευαστή σε μήνες.	≥ 36		
1.69	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	ΝΑΙ		
<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>				
1.70	Υπαρξη οργανωμένου βλαβοληπτικού κέντρου	ΝΑΙ		
1.71	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
1.72	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος (σε εργάσιμες ημέρες)	≤ 1		
1.73	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>				
1.74	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		



## Τμήμα 4

Εξυηρητητές Blade				
α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Υποχρ/κή Απαιτήση	Απάντηση προμ/τή	Παρα/μμή
1.	<b>Εξυηρητητές Blade</b>			
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
1.1	Αριθμός ζητούμενων μονάδων	4		
1.2	Εγκατάσταση στο υφιστάμενο Cisco UCS 5108 Blade Server Chassis	ΝΑΙ		
	<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ</b>			
1.3	Προσφερόμενοι επεξεργαστές	≥ 2		
1.4	Intel Xeon processor E5-2690 v4 ή καλύτερος	ΝΑΙ		
1.5	Ταχύτητα επεξεργαστή	Βασική συχνότητα επεξεργαστή ≥ 2,6 GHz		
1.6	Μνήμη cache	≥ 35MB		
	<b>ΜΝΗΜΗ</b>			
1.7	Προσφερόμενη Μνήμη	≥ 512 GB (16x32GB)		
1.8	Τύπος μνήμης DDR4	ΝΑΙ		
1.9	Ταχύτητα μνήμης	≥2400MHz		
	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ</b>			
1.10	Προσφερόμενοι SSD δίσκοι	≥ 2		
1.11	Χωρητικότητα/δίσκο	≥ 240GB		
	<b>INTERFACES</b>			
1.12	VIC 1340 με τον αντίστοιχο port expander	≥ 1		
	<b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – ΠΡΟΤΥΠΑ</b>			
1.13	Πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή	ΝΑΙ		
	<b>ΕΓΓΥΗΣΗ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b>			
1.14	Εγγύηση συστήματος από τον κατασκευαστή σε μήνες.	≥ 36		
1.15	Η εγγύηση θα περιλαμβάνει 1) Ανταλλακτικά, 2) On-site κάλυψη και 3) Εργασία. χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την αναθέτουσα αρχή	ΝΑΙ		
	<b>ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ/ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>			
1.16	Ύπαρξη οργανωμένου βλαβητικού κέντρου	ΝΑΙ		
1.17	Ανταπόκριση προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης (σε λεπτά) εντός εργάσιμων ωρών.	≤ 90		
1.18	Χρόνος αποκατάστασης βλάβης μονάδος	≤ Επόμενη Εργάσιμη		
1.19	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
1.20	Χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού (μήνες)	≤ 2		

<b>Λογισμικό</b>				
<b>α/α</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>		
	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Υποχρ/κή Απαιτηση</b>	<b>Απάντηση προμ/τή</b>	<b>Παρα/μμή</b>
<b>2</b>	<b>Λογισμικά</b>			
	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>			
2.1	Προμήθεια των παρακάτω λογισμικών	ΝΑΙ		
2.2	WinSvrSTDCore 2016 SNGL OLP 2Lic B Acdmc CoreLic	8		
2.3	WinRmtDsktpSrvcsCAL 2016 SNGL OLP B Acdmc	150		
2.4	WinSvrCAL 2016 SNGL OLP B Acdm	150		
	<b>ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ</b>			
2.5	Χρόνος παράδοσης (μήνες)	≤ 2		

**Πίνακας Ανάλυσης Τεχνικής Προσφοράς**

ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΣ :

<b>A/ A</b>	<b>Προϊόν</b>	<b>Κατασκευαστής</b>	<b>Κωδικός Κατασκευαστή</b>	<b>Ποσότητα</b>

Αθήνα, \_\_/\_\_/\_\_\_\_  
Για το Διαγωνιζόμενο  
(Όνομ/μο - Υπογραφή)

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ – ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

**Πίνακας Ανάλυσης Οικονομικής Προσφοράς**

ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΣ :

<b>A/ A</b>	<b>Προϊόν</b>	<b>Κατασκευαστής</b>	<b>Κωδικός Κατασκευαστή</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Κόστος Μονάδας Αριθμητικώς</b>	<b>Κόστος Αριθμητικώς</b>
	Συνολικό Κόστος					
	ΦΠΑ					
	Σύνολο Αριθμητικώς					
	Σύνολο Ολογράφως					

Αθήνα, \_\_/\_\_/\_\_\_\_  
 Για το Διαγωνιζόμενο  
 (Όνομ/μο - Υπογραφή)



## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ-ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

- ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΞΕΧΩΡΙΣΤΗ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΤΜΗΜΑ

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ

Εκδότης: \_\_\_\_\_

Ημερομηνία Έκδοσης: \_\_\_\_\_

Προς το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Χρήστου Λαδά 6, Αθήνα

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν \_\_\_\_\_ για ευρώ \_\_\_\_\_

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των \_\_\_\_\_ ευρώ υπέρ της Εταιρείας \_\_\_\_\_, οδός \_\_\_\_\_, αριθμός \_\_\_\_\_

(ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών (1) \_\_\_\_\_, (2) \_\_\_\_\_, κ.λπ. ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), δια την συμμετοχή της εις τον διενεργούμενο διαγωνισμό της \_\_\_\_\_ δια την Παροχή Υπηρεσιών καθαρισμού των εξωτερικών χώρων του ΕΚΠΑ ..... με την υπ' αριθμ. \_\_\_\_\_ Διακήρυξη.

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

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σε τρεις (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την \_\_\_\_\_ (Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη)

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

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

**ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Εκδότης: \_\_\_\_\_

Ημερομηνία Έκδοσης: \_\_\_\_\_

Προς το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Παν/μιου 30, Αθήνα

**Εγγύηση μας υπ' αριθμόν \_\_\_\_\_ για ευρώ \_\_\_\_\_**

Πληροφορηθήκαμε ότι η Εταιρεία ή η Ένωση Εταιριών \_\_\_\_\_, οδός \_\_\_\_\_, αριθμός \_\_\_\_\_, σαν ανάδοχος πρόκειται να συνάψει μαζί σας, την υπ' αρ. .... σύμβαση, που θα καλύπτει την ανάθεση \_\_\_\_\_, συνολικής αξίας \_\_\_\_\_, και ότι σύμφωνα με σχετικό όρο στη σύμβαση αυτή η Εταιρεία ή Ένωση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης, ποσού ίσου προς 5% της συμβατικής αξίας της προυπολογισμένης αξίας της υπηρεσίας δηλαδή ..... Ποσού \_\_\_\_\_

Μετά τα παραπάνω, η Τράπεζα \_\_\_\_\_ παρέχει την απαιτούμενη εγγύηση υπέρ της Εταιρείας (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών 1) \_\_\_\_\_, 2) \_\_\_\_\_

ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης προμηθευτών) και εγγυάται προς εσάς με την παρούσα, ανεκκλήτως και ανεπιφυλάκτως, παραιτούμενη του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, να καταβάλει σε σας, μέσα σε τρεις (5) ημέρες, ανεξάρτητα από τυχόν αμφισβητήσεις, αντιρρήσεις ή ενστάσεις της εταιρείας και χωρίς έρευνα του βάσιμου ή μη της απαίτησής σας, με απλή δήλωσή σας ότι η εταιρεία παρέβη ή παρέλειψε να εκπληρώσει οποιοδήποτε όρο της σύμβασης, κάθε ποσό που θα ορίζετε στη δήλωσή σας και που δεν θα ξεπερνά το οριζόμενο στη εγγύηση αυτή.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την \_\_\_\_\_

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

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)



**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Εκδότης :

.....

Ημερομηνία Έκδοσης :

.....

Προς το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

**Εγγύησή μας υπ' αριθμόν ..... για ΕΥΡΩ .....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι από το ευεργέτημα της διαιρέσεως και διζήσεως υπέρ της Εταιρείας ....., οδός ....., αριθμός ..... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιρειών (1) ....., (2) ....., κλπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης εταιρειών), μέχρι το ποσό των ΕΥΡΩ ..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού και την πιστή εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης από τον παραπάνω ανάδοχο υπέρ του οποίου εγγυόμαστε και την οποιαδήποτε απαίτηση του κυρίου της προμήθειας κατ' αυτού, που πηγάζει από την σύμβαση για την προμήθεια .....

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

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την .....

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

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

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΕΕΕΣ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΣΥΜΒΑΣΗ

ΜΕΤΑΞΥ  
ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

ΚΑΙ

ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ «.....»

ΓΙΑ ΤΗΝ

Ποσού.....€  
Πλέον ΦΠΑ

## Σ Υ Μ Β Α Σ Η

Στην Αθήνα σήμερα την ..... μεταξύ:

Αφενός, του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, εφεξής καλούμενη «ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ», που εδρεύει στην Αθήνα, Πανεπιστημίου 30, Τ.Κ. 10679 Αθήνα, με ΑΦΜ 090010689 και Δ.Ο.Υ. Δ' Αθηνών και νόμιμα εκπροσωπείται για την υπογραφή της παρούσας από τον υπογραφή της παρούσας από τον Αναπλ. Πρύτανη Οικονομικών Υποθέσεων, Καθηγητή κ. Νικόλαο Μυλωνά σύμφωνα με την από 20.04.2015 πράξη Πρύτανη (180<sup>η</sup> / 2014-2015) η οποία εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. ΣΙ 748/27.02.2015 (ΑΔΑ: ΩΘ4746ΨΖ2Ν-Σ0Ν) απόφαση του Συμβουλίου του Ιδρύματος και κυρώθηκε με τη δημοσίευσή της στο ΦΕΚ Β' 314/06.03.2015,

Αφετέρου, της εταιρείας με την επωνυμία «.....» με ΑΦΜ ....., Δ.Ο.Υ. ....., εφεξής καλούμενη «ΑΝΑΔΟΧΟΣ», που εδρεύει στην οδό ....., στην ....., με ΑΦΜ ....., Δ.Ο.Υ. .... και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ....., δυνάμει .....συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

Έχοντας υπόψη:

1. ....
2. ....
3. ....

### **Άρθρο 1: Αντικείμενο - Ισχύς της Σύμβασης**

Αντικείμενο της παρούσας αποτελεί η ανάθεση της **προμήθειας ηλεκτρονικών υπολογιστών και συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού** της Αναθέτουσας Αρχής για ..... από την ημερομηνία υπογραφής της συμβάσεως, σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην αριθ. πρωτ. ....Διακήρυξη του, **Ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων**, η οποία επισυνάπτεται στην παρούσα σύμβαση και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της (Παράρτημα 1), της με αριθμ. πρωτ. .... προσφοράς του Αναδόχου (Παράρτημα 2), η οποία επισυνάπτεται στην παρούσα σύμβαση και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της αντί συνολικού τιμήματος ..... ευρώ (.....€), πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ.

Η εν λόγω προμήθεια θα υλοποιηθεί με βάση τους όρους της παρούσας σύμβασης, καθώς και των Παραρτημάτων της, τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας καθώς και τις οδηγίες, εντολές και υποδείξεις της Αναθέτουσας Αρχής.

Η παρούσα σύμβαση τίθεται σε ισχύ από ..... 201... .

### **Άρθρο 2 : Υποχρεώσεις και Ευθύνες του Αναδόχου**

1. Ο Ανάδοχος δηλώνει σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της παρούσας σύμβασης, καθώς και τους όρους του με αριθ. ΑΔΑ/ΑΔΑΜ:..... **Ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων**, ότι αποδέχεται την ανάθεση της **προμήθειας ηλεκτρονικών υπολογιστών και συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού** ..... της Αναδέτουσας Αρχής και έχει την απαιτούμενη υλικοτεχνική υποδομή, το κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό και πληροί όλες τις απαιτούμενες εκ του νόμου και της προαναφερόμενης Διακήρυξης (Παράρτημα 1) και της προσφοράς του (Παράρτημα 2) υποχρεώσεις.
2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υλοποιήσει και να παραδώσει το συμβατικό αντικείμενο εκτελώντας όλες τις επιμέρους εργασίες που αυτό περιλαμβάνει, σύμφωνα με τη Διακήρυξη (Παράρτημα 1), την προσφορά της (Παράρτημα 2), την απόφαση κατακύρωσης και τους όρους της σύμβασης, άλλως υποχρεούται να αποζημιώσει την Αναδέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρούσα, στη Διακήρυξη (Παράρτημα 1) και στην ισχύουσα νομοθεσία.
3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει και να εφαρμόσει τα οριζόμενα στο κεφ. Α.8.4 της με αριθμ. πρωτ. .... Διακήρυξης **Ανοικτού Ηλεκτρονικού Δημοσίου Διαγωνισμού** (Παράρτημα 1).
4. Ο Ανάδοχος έχει λάβει γνώση, αποδέχεται όλες τις γενικές και ειδικές απαιτήσεις του συμβατικού αντικειμένου και υποχρεούται να εφαρμόσει όλα τα οριζόμενα στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β- Αντικείμενο και Προδιαγραφές Υπηρεσιών– Ειδικί Όροι του με αριθμ. ΑΔΑ-ΑΔΑΜ.. ..... **Ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων** (Παράρτημα 1).
5. Η παρακολούθηση – παραλαβή της προμήθειας του Αναδόχου θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στο κεφ. Α.8.2 του με αριθμ. ΑΔΑ-ΑΔΑΜ. .... **Ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων** (Παράρτημα 1) .

### **Άρθρο 3 : Τίμημα – Τρόπος πληρωμής – Κρατήσεις**

1. Το συνολικό τίμημα για την πώληση, μεταφορά, παράδοση της εν λόγω προμήθειας της παρούσας ανέρχεται στο ποσό των ..... **Ευρώ** (..... €) **πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ**, ήτοι εν συνόλω ..... (..... €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

2. Η σχετική δαπάνη βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Ε.Κ.Π.Α. Οικονομικού Έτους ..... και συγκεκριμένα τον ΚΑΕ ..... σύμφωνα με την με ΑΔΑ: ..... και ΑΔΑΜ: ..... Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης οικονομικού έτους ..... (α/α καταχώριση στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της Δ.Ο.Υ: .....

3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

4. Τα δικαιολογητικά, που απαιτούνται είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208 του ν. 4412/2016.

β) Αποδεικτικό εισαγωγής των ειδών στους χώρους του Πανεπιστημίου.

γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν που να αναφέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

δ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

ε) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

5. **Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται:**

α) 4% για την προμήθεια αγαθών (Άρθρο 55 παρ. 1 εδ. στ Ν. 2238/94, ΦΕΚ 151/Α/94).

β) με κράτηση ύψους 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 4 του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ/Α/204/15.09.2011), Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων** όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 375 παρ. 7 του Ν. 4412/2016.

γ) κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναδέτουσα αρχή (ΕΚΠΑ) στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

δ) κράτηση ύψους 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, της αρχικής, καθώς και κάθε τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 350 παρ.3 του ν. 4412/2016 και την ΥΑ 31619 ΦΕΚ Β'969/22.03.2017 για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών.

Σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 13 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % σύμφωνα με το υπ' αριθμ. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30-5-2013 έγγραφο της Γενικής Γραμματείας του Υπουργείου Οικονομικών, και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %.

ε) με κάθε άλλη νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών η οποία κατά νόμο βαρύνει την Ανάδοχο.

**Επισημαίνεται ότι:**

α) Τυχόν αύξηση του Φ.Π.Α. ή αύξηση ή επιβολή κρατήσεων βαρύνει τον ανάδοχο, ενώ τυχόν μείωση αυτών λειτουργεί σε όφελος της Αναδέτουσας, μειούμενου αναλόγως του συμβατικού τιμήματος.

β) Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

***Άρθρο 4 : Εγγυήσεις - Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης - Εγγύηση Καλής Λειτουργίας***

**I. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης**

1. Για την εκτέλεση των όρων της σύμβασης αυτής ο Ανάδοχος κατέθεσε στην Αναδέτουσα Αρχή την με αριθμ. .... και ημερομηνία έκδοσης ..... Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης της ..... Τράπεζας, η οποία ισχύει μέχρι την επιστροφή της.

2. Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης θα επιστραφεί στον Ανάδοχο υπό την προϋπόθεση ότι δεν υπάρχουν απαιτήσεις από την Αναδέτουσα Αρχή και δεν έχει παρουσιαστεί λόγος έκπτωσης του Αναδόχου. Σε περίπτωση κήρυξης του Αναδόχου ως έκπτωτου, η Αναδέτουσα Αρχή δικαιούται να αξιώσει σωρευτικά και την ανόρθωση κάθε δετικής ή αποδετικής ζημίας που υπέστη.

Σε περίπτωση μετάδεσης ή παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο προμηθευτής θα πρέπει να παρατείνει αναλόγως το χρόνο ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης ή να υποβάλει νέα, οπότε επιστρέφεται η αρχική. Ο κατά τα ανωτέρω παρατεινόμενος χρόνος ισχύος της εγγύησης θα είναι μεγαλύτερος κατά ένα (1) τουλάχιστον μήνα από τη νέα ημερομηνία παράδοσης του/ων είδους/ειδών.

## II. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Πριν από την έναρξη του εγγυημένου χρόνου καλής λειτουργίας των ειδών (και πριν από την επιστροφή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης), ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας αυτών υπό μορφή εγγυητικής επιστολής. Η εν λόγω εγγύηση αφορά στην αποκατάσταση των ελαττωμάτων, που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των έργων ή των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας.

Ο προμηθευτής εγγυάται την καλή λειτουργία του εξοπλισμού μετά την οριστική παραλαβή όλου του αντικειμένου της παρούσας, σύμφωνα με τα όσα αναλυτικά περιγράφονται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β Τεχνικές Προδιαγραφές (Πίνακας Συμμόρφωσης).

Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά :

(1) Θα έχει χρονική ισχύ ίση με το χρονικό διάστημα της παρεχόμενης εγγύησης πλέον τρεις (3) μήνες. Σε περίπτωση παράτασης του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας, για λόγο προβλεπόμενο από το νόμο ή τη σύμβαση, ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής παρατείνεται ανάλογα.

(2) Το ποσό της εγγυητικής θα ανέρχεται σε (2) % επί της καθαρής αξίας του συμβατικού αντικειμένου το οποίο καλύπτεται από την παρεχόμενη εγγύηση.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.



Η επιστροφή της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης ενεργείται με εντολή της Αναδέτουσας Αρχής προς το ίδρυμα που την εξέδωσε, σε εύλογο χρονικό διάστημα μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης και υπό την προϋπόθεση ότι δεν υπάρχουν απαιτήσεις από την Αναδέτουσα Αρχή.

Κατά τα λοιπά, ως προς ό,τι αφορά τις εγγυήσεις, ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

- Οι εγγυήσεις πρέπει να είναι συμπληρωμένες σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα της παρούσας διακήρυξης υποδείγματα (στην περίπτωση του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων λαμβάνεται υπόψη η Οδηγία 12 της Ε.Α.Α.Δ.Η.Σ.Υ.). Διαφορετική διατύπωση της εγγυητικής επιστολής, λόγω χρήσης τυποποιημένων εντύπων από τα πιστωτικά ιδρύματα, δεν καθιστά την εγγύηση απαράδεκτη, εφόσον αυτή έχει το υποχρεωτικό περιεχόμενο, που καθορίζεται από το νόμο και την παρούσα διακήρυξη.
- Σε περίπτωση κατάπτωσης κάθε είδους εγγύησης, συμπεριλαμβανομένης και της εγγύησης καλής εκτέλεσης της προμήθειας και της εγγύησης καλής λειτουργίας, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Στο πάγιο τέλος χαρτοσήμου υπόκειται και το τυχόν οφειλόμενο ποσό λόγω επιβολής προστίμου

### **Άρθρο 5. Παρακολούθηση της Σύμβασης - Παράδοση/Παραλαβή της Προμήθειας**

1. Ο χρόνος υλοποίησης της σύμβασης αρχίζει από την επομένη της ημερομηνίας υπογραφής της και για έξι (6) μήνες.
2. Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά ανάλογα με τις διαμορφούμενες ανάγκες του ΕΚΠΑ σε χώρους του Πανεπιστημίου με μέριμνα και έξοδα του αναδόχου σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.
3. Η παραγγελία προμήθειας των Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και του συναφούς βοηθητικού εξοπλισμού θα δίνεται από την Αρμόδια Υπηρεσία του Πανεπιστημίου εγγράφως. Στην παραπάνω παραγγελία θα καθορίζεται το είδος και η ποσότητα των υπό προμήθεια ειδών, καθώς και η υπηρεσία για την οποία προορίζονται τα είδη.
3. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η παραλαβή της προμήθειας διενεργείται από την Επιτροπή Παραλαβής η οποία συγκροτείται με απόφαση της αναδέτουσας αρχής σύμφωνα με το άρθρο 221 του ν.4412/2016. Η Επιτροπή Παραλαβής εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων

του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων ή σε περίπτωση παραλαβής της προμήθειας με έκπτωση σύμφωνα με το άρθρο 219 του ν. 4412/2016.

4. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος με μακροσκοπική εξέταση και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής.

Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:

- α) να παραλάβει το υλικό,
- β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- γ) να απορρίψει το υλικό.

5. Η Επιτροπή Παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια του μακροσκοπικού ελέγχου.

6. Η Παραλαβή του έργου θα γίνεται σε δύο στάδια,

- ✓ Προσωρινή Παραλαβή η οποία αφορά στην παράδοση των ειδών στους χώρους του Πανεπιστημίου
- ✓ Οριστική Παραλαβή

Ο προμηθευτής φέρει τον κίνδυνο μέχρι την οριστική παράδοση, εγκατάσταση και αποδοχή του εξοπλισμού, εκτός αν η φθορά ή καταστροφή προέλθει αποδεδειγμένα από υπαιτιότητα των εκπροσώπων ή υπαλλήλων του Πανεπιστημίου.

7. Στην περίπτωση που παρατηρούνται μετά τη διενέργεια της οριστικής παραλαβής των ειδών ή και αργότερα, είδη με προβλήματα ή ελλείψεις, τότε ο προμηθευτής θα πρέπει άμεσα να αντικαταστήσει τα προβληματικά είδη, όπως ακριβώς θα του ζητηθεί από την Αναδέτουσα Αρχή.

8. Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει τα είδη με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζουν αυτά από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν τα είδη είναι κατάλληλα ή όχι για τη χρήση που προορίζονται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις των ειδών δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά τους και μπορούν να χρησιμοποιηθούν, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των ειδών, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση Υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις των ειδών επηρεάζουν την καταλληλότητά τους και δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, τα είδη μπορεί να απορριφθούν.

9. Ο έλεγχος που θα διενεργήσει η Επιτροπή Παραλαβής δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από τις ευθύνες του για παραλείψεις ή αντιστοίχως πραγματικά ελαττώματα στα υπό προμήθεια είδη. Ο Προμηθευτής είναι υπεύθυνος για την αρτιότητα των υπό προμήθεια ειδών που θα παραδώσει. Κάθε παράλειψη ή ελάττωμα στα μηχανήματα αυτά αίρεται με αντικατάσταση του ελαττωματικού είδους, χωρίς να αποκλείεται και αξίωση του Αγοραστή για αποζημίωση, εφαρμοζόμενων, εν πάση περιπτώσει, των διατάξεων του Αστικού Κώδικα για την πώληση. Στην περίπτωση που ο Προμηθευτής δεν συμμορφωθεί στις σχετικές υποδείξεις της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής καθώς και σε περίπτωση παραβίασης οποιουδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης, δοθέντος ότι όλοι θεωρούνται ουσιώδεις, δικαιούται το Πανεπιστήμιο να κηρύξει τον Ανάδοχο ως έκπτωτο.

10. Ο χρόνος παράδοσης δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των δύο (2) μηνών σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

11. Η παραλαβή της προμήθειας που θα παραδίδεται σε χώρους του Πανεπιστημίου, που στεγάζονται οι ενδιαφερόμενες Υπηρεσίες θα γίνεται από την αρμόδια τριμελή επιτροπή, η οποία θα συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής.

12. Ειδικότερα, για τους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές και το συναφή βοηθητικό εξοπλισμό θα παραδίδονται στην Υπηρεσία από τον ανάδοχο συσκευασμένα σε χαρτοκιβώτια ή άλλα είδη συσκευασίας κατάλληλα για τη μεταφορά.

Στην εξωτερική συσκευασία θα αναγράφονται με ανεξίτηλο και εμφανή τρόπο οι παρακάτω ενδείξεις:

- Η ονομασία του περιεχομένου
- Ο αριθμός των περιεχομένων κάθε συσκευασίας
- Τα στοιχεία του αναδόχου

13. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,

γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης.

14. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στο συμβατικό χρόνο παράδοσης.

15. Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή.

16. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαιτέρως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις. Σε κάθε άλλη περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

17. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

18. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την Αναδέτουσα Αρχή και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

19. Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στους χώρους του Πανεπιστημίου ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην Υπηρεσία αποδεικτικό εκδιδόμενο σύμφωνα με το ν. 4093/2012, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, τα είδη, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

### **Άρθρο 6: Εκχωρήσεις - Μεταβιβάσεις**

Απαγορεύεται η εκχώρηση, μεταβίβαση, ενεχυρίαση κ.λπ. των εκ της συμβάσεως απορρεουσών υποχρεώσεων του Αναδόχου σε οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο.

### **Άρθρο 7: Κυρώσεις**

#### **7.1 Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας**

1. Αν με υπαιτιότητα του Αναδόχου, το συμβατικό αντικείμενο φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του ν. 4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση-παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που

παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης – παράδοσης.

4. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης τα οποία συμφωνείται να ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο.

5. Οι κυρώσεις δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής. Ο ανάδοχος που επικαλείται ανώτερα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανώτερα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

6. Η επιβολή κυρώσεων δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπρωτο.

7. Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη Σύμβαση (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις.

## **Άρθρο 8. Προσφυγή κατά την εκτέλεση της σύμβασης**

Ο προμηθευτής μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις δυνάμει των άρθρων 203, 206, 207, 213, 218 και 220 του ν. 4412/2016 —να υποβάλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών, από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης από την αναθέτουσα αρχή. Επί της προσφυγής αποφασίζει η Αναθέτουσα Αρχή, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

## **Άρθρο 9 : Λύση – Καταγγελία της Σύμβασης – Έκπτωση Αναδόχου**

1. Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

α. Η προμήθεια παραδόθηκε στο σύνολο της

β. Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα είδη που παραδόθηκαν

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

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

Με την οριστική παραλαβή του συνόλου της ανατιθέμενης με την παρούσα παροχής προμήθειας από την Αναθέτουσα Αρχή και την αποπληρωμή του Αναδόχου και την εν γένει πλήρη διευθέτηση και εκπλήρωση από τα συμβαλλόμενα μέρη των όρων της παρούσας, λύεται η παρούσα σύμβαση.

Η παράδοση και η παραλαβή της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησής.

#### **A.8.6.2 Κήρυξη Αναδόχου Εκπτώτου**

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής σε περίπτωση που, δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

2. Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την περίπτωση Ι(β) του άρθρου A.8.6.2 της διακήρυξης η αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να λύσει τη σύμβαση κηρύσσοντας έκπτωτο τον Ανάδοχο σε όποιο στάδιο εξέλιξης και αν βρίσκεται η διαδικασία εκτέλεσης του συμβατικού αντικειμένου μετά από δεκαπενθήμερη προειδοποίησή της, αν διαπιστώσει ότι δεν τηρούνται από μέρους του Αναδόχου οι όροι και οι προδιαγραφές, που έχουν οριστεί ή δεν τηρείται το χρονοδιάγραμμα παράδοσης της προμήθειας. Για τη διαδικασία, τις κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας και τις συνέπειες της έκπτωσης εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 203, 206 και 207 του ν. 4412/2016.

3. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Οι κυρώσεις δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.

4. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής

Διενέργειας και Αξιολόγησης, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής.

5. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών των φορέων, που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

6. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα άμεσης καταγγελίας του παρόντος στην περίπτωση κατά την οποία ο Ανάδοχος κηρυχθεί σε πτώχευση ή δηλώσει παύση πληρωμών ή τεθεί σε αναγκαστική διαχείριση ή ειδική εκκαθάριση ή σε διαδικασία συνδιαλλαγής ή οποιαδήποτε παρόμοια διαδικασία.

7. Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον ν. 4412/2016 άρθρο 207, ο προμηθευτής ευδύνεται και για κάθε ζημία, που τυχόν θα προκύψει εις βάρος της Αναθέτουσας από την μη εκτέλεση ή την ατελή/πλημμελή/κακή εκτέλεση της σύμβασης.

8. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

9. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει άμεσα τη σύμβαση αζημίως για την ίδια, ζητώντας την κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης και με την επιφύλαξη της αναζήτησης οποιασδήποτε τυχόν δετικής ή αποθετικής ζημίας της για λόγους απολύτως τεκμηριωμένους, ανεξαρτήτως της υπαιτιότητας ή μη του Αναδόχου.

10. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει άμεσα τη σύμβαση αζημίως για την ίδια, ζητώντας την κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης και με την επιφύλαξη της αναζήτησης οποιασδήποτε τυχόν δετικής ή αποθετικής ζημίας της σε περίπτωση που επιβληθεί κατάσχεση απαίτησης κατά του Αναδόχου εις χείρας της Αναθέτουσας Αρχής ως τρίτης.

11. Σε περίπτωση έκπτωσης του Αναδόχου, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, κατά την κρίση της, να κρατήσει μέρος ή το σύνολο των παραδοτέων, καταβάλλοντας το αναλογούν συμβατικό τίμημα.

## **ΆΡΘΡΟ 10. Υπεργολαβία**

Ο Προμηθευτής απαγορεύεται να αναθέσει υπεργολαβικά τη σύμβαση ή μέρος της σύμβασης σε τρίτον.

## **Άρθρο II. Τροποποίηση της Σύμβασης**

1. Η σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί, όταν συμφωνήσουν γι' αυτό τα συμβαλλόμενα μέρη, υπό τους όρους και τους περιορισμούς του αρ. 132 του ν. 4412/2016. Οποιαδήποτε όμως, τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης δύναται να γίνει μόνο εγγράφως και θα υπογράφεται και από τους δύο συμβαλλόμενους, αποκλειόμενης ρητά οποιασδήποτε τροποποίησης με προφορική συμφωνία.
2. Η χρονική διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί μονομερώς από την Αναδέτουσα Αρχή σε περίπτωση μη ολοκλήρωσης της συμφωνηθείσας παραδοτέας προμήθειας για λόγους οφειλόμενους σε υπαιτιότητα του Αναδόχου, για λόγους που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης παράδοσης ή για λόγους ανωτέρας βίας. Μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης της προμήθειας, αυτή δεν παραλαμβάνεται από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής μέχρι την έκδοση της απόφασης σχετικά με την αιτηθείσα παράταση.

## **Άρθρο 12: Ρήτρα Εχεμύθειας – Εμπιστευτικότητας – Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων ν. 2472/1997**

1. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του Ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναδέτουσας Αρχής, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση της κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών της.
2. Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το Έργο, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναδέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις της απέναντι στην Αναδέτουσα Αρχή και δε δεσμεύει την Αναδέτουσα Αρχή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.
3. Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η Αναδέτουσα Αρχή και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ' αυτήν πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανέναν, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της υλοποίησης του Έργου και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα του Αναδόχου ή μεθόδους υλοποίησης του Έργου.



4. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του έχουν υποχρέωση εχεμύθειας αναφορικά με κάθε πληροφορία που περιήλθε σ' αυτούς, στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου («Εμπιστευτική Πληροφορία») και δεσμεύεται να μην αποκαλύψει ή χρησιμοποιήσει οποιαδήποτε Εμπιστευτική Πληροφορία.

5. Ο Ανάδοχος και το προσωπικό του οφείλουν να απέχουν, από κάθε χρήση, μερική ή ολική, είτε για λογαριασμό τους, είτε, για λογαριασμό τρίτων, των στοιχείων και γενικά των προσωπικών δεδομένων των υπαλλήλων και των εξυπηρετούμενων του Πανεπιστημίου Αθηνών, που τα αποκτούν, με οποιοδήποτε τρόπο κατά την υλοποίησης του παρόντος έργου (ν. 2472/97 περί προστασίας του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα).

6. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ενημερώνει το προσωπικό της για το περιεχόμενο της υποχρέωσης εχεμύθειας, όπως αυτή προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη και να ενημερώνει αμέσως την Αναδέτουσα Αρχή για κάθε απώλεια ή μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη ή και χρήση στοιχείων που θα υποπέσει στην αντίληψή της.

### **Άρθρο 13: Ανωτέρα Βία**

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

β) Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται.

γ) Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του Αναδόχου
- πλημμύρα
- σεισμός
- πόλεμος
- εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών
- εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγή

δ) Ο Ανάδοχος επικαλούμενη υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών της σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναδέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Αφού εξεταστεί το αίτημα του αναδόχου από τα αρμόδια όργανα του ΕΚΠΑ, η Αναδέτουσα Αρχή θα κοινοποιήσει εγγράφως στον ανάδοχο τη σχετική απόφαση.

Ο Ανάδοχος δηλώνει ανεπιφυλάκτως ότι αποδέχεται όλους τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση, στην υπ' αριθμ. .... Διακήρυξη καθώς και στα Παραρτήματα της και σε όλα τα σχετικά και συνημμένα έγγραφα, των οποίων όλων ανεξαιρέτως αυτή έλαβε γνώση και με τα οποία συμφωνεί.

Τέλος και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη επαναλαμβάνουν τη δήλωση ότι θεωρούν ουσιώδεις και αποδέχονται όλους τους παραπάνω όρους και συμφωνίες ανεπιφύλακτα, θεωρούν δε τη σύμβαση έγκυρη και ισχυρή.

#### ***Άρθρο 14: Διέποντα την Σύμβαση έγγραφα***

Τα έγγραφα που διέπουν την παρούσα σύμβαση, τα οποία υπογράφονται από αμφότερα τα συμβαλλόμενα μέρη, προσαρτώνται στην παρούσα σύμβαση και αποτελούν ένα ενιαίο και αναπόσπαστο σύνολο με τη σύμβαση, οι όροι τους μάλιστα ισχύουν το ίδιο με τους όρους της παρούσας σύμβασης και συμφωνούνται όλοι ουσιώδεις. Είναι δε τα εξής:

1. ....
2. ....

#### ***Άρθρο 15 : Εφαρμοστέο Δίκαιο***

Ο Ανάδοχος και η Αναδέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της Σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια Αθηνών, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

Αφού συμφώνησαν αυτά οι συμβαλλόμενοι, συνετάγη το παρόν σε τρία πρωτότυπα και αφού διαβάστηκαν και υπογράφηκαν από τους συμβαλλόμενους, τα δύο κατατέθηκαν στην Αναδέτουσα Αρχή, το άλλο έλαβε ο Ανάδοχος.

#### **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**Για την Αναδέτουσα Αρχή**

**Για τον Ανάδοχο**