



**ΕΘΝΙΚΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ  
& ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ Α.Ε.**

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΤΗΣ ΕΚΧΑ Α.Ε.»**

**ΜΑΙΟΣ 2017**

## **ΑΡΘΡΟ 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ**

### **1.1 Επωνυμία και Διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής:**

Επωνυμία :	Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.
Υπόψη:	Διεύθυνσης Διοικητικού (Πρωτόκολλο)
Διεύθυνση:	Λεωφ. Μεσογείων αρ. 288
Τοποθεσία/Πόλη:	Χολαργός / Αθήνα
Χώρα:	Ελλάδα
Ταχυδρομικός Κώδικας:	155 62
Τηλέφωνο:	00 30 210 6505 600
Τηλεομοιοτυπία (Φάξ):	00 30 210 6537 723
E-Mail:	ktimagen@ktimatologio.gr
Διεύθυνση Internet (URL):	www.ktimatologio.gr

### **1.2 Γενικές πληροφορίες**

- Η εταιρεία Κτηματολόγιο Α.Ε. η οποία με τον ν. 4164/2013 μετονομάστηκε σε Εθνικό Κτηματολόγιο και Χαρτογράφηση Α.Ε. με δ.τ Ε.Κ.ΧΑ Α.Ε., ιδρύθηκε με κοινή απόφαση των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας, Οικονομικών και ΠΕΧΩΔΕ (Απόφαση 81706/6085/6-10-1995, ΦΕΚ 872B/19-10-96).
- Η εταιρεία είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου, λειτουργεί σύμφωνα με τους κανόνες της ιδιωτικής οικονομίας, διέπεται από τις διατάξεις των Ν. 2190/1920, 2229/94, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
- Με την ψήφιση του ν. 3899/2010 (ΦΕΚ 212/Α/17-12-2010) ισχύουν και για την Ε.Κ.ΧΑ Α.Ε. οι διατάξεις του ΚΕΦ. Α του ν. 3429/2005 (ΦΕΚ 341/Α/27-12-2005) Δημόσιες Επιχειρήσεις και Οργανισμοί ΔΕΚΟ.
- Σκοπός της εταιρείας είναι η μελέτη, η σύνταξη και η λειτουργία του Εθνικού Κτηματολογίου.

## **ΑΡΘΡΟ 2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

### **2.1 Είδος Σύμβασης/ Περιγραφή αντικειμένου**

Το είδος της σύμβασης είναι Σύμβαση Προμηθειών.

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια από την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. ειδών εξοπλισμού πληροφορικής προκειμένου να διασφαλίσει την επιχειρησιακή της συνέχεια. Τα είδη περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα Ι.Β (Πίνακες Συμμόρφωσης)

### **2.2 Κατηγορίες Υπηρεσιών/Προμηθειών**

Ταξινόμηση κατά CPV: 30236000-2

## **ΑΡΘΡΟ 3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ /ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Ο προϋπολογισμός της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **πενήντα εννιά χιλιάδων πεντακοσίων είκοσι πέντε ευρώ (€ 59.525,00)**, πλέον ΦΠΑ (24%) ποσού 14.286,00 ευρώ.

Προσφορές πλέον του προϋπολογισμού δεν γίνονται δεκτές.

Η παρούσα σύμβαση προμήθειας χρηματοδοτείται από ίδιους πόρους.

Η ως άνω δαπάνη έχει δεσμευθεί με την με ΑΠ 331/2017 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης του αρμόδιου οργάνου και η οποία αναρτήθηκε στη Διαύγεια με ΑΔΑ: 6ΘΠΚ46Ψ84Η-ΜΥΡ.

## **ΑΡΘΡΟ 4. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ**

Ως χρονική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται **εξήντα (60) ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής** της σύμβασης.

## **ΑΡΘΡΟ 5. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.**

Για την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης έχουν εφαρμογή ιδίως οι κατωτέρω διατάξεις, όπως ισχύουν:

- Οι διατάξεις του ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147Α'/08.08.2016)
- Οι διατάξεις του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- Οι διατάξεις 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 οι διατάξεις του άρθρου 1,

- Οι διατάξεις 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»,
- Οι διατάξεις του Ν. 4013/11 «Σύσταση ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»,
- Οι διατάξεις 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»,
- Οι διατάξεις του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- Οι διατάξεις του ΠΔ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- Οι διατάξεις του Π.Δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- Οι διατάξεις της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων»,
- Γενικότερα οι διατάξεις 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.

#### **ΑΡΘΡΟ 6. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ / ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Η διαδικασία ανάθεσης που θα ακολουθηθεί είναι αυτή του **συνοπτικού διαγωνισμού**, που προβλέπεται στο άρθρο 117 του ν. 4412/2016.

Ως κριτήριο ανάθεσης ορίζεται αυτό της **πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς βάσει τιμής.**

#### **ΑΡΘΡΟ 7. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

Η παρούσα προκήρυξη καταχωρήθηκε::

1. Στο ΚΗΜΔΗΣ (<http://www.eprocurement.gov.gr>) στις 24/05/2017.
2. Στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ <http://sites.diavgeia.gov.gr/ktimatologio>
3. Στην ιστοσελίδα της Ε.Κ.ΧΑ. ΑΕ <http://www.ktimatologio.gr>

#### **ΑΡΘΡΟ 8. ΕΓΓΡΑΦΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ / ΓΛΩΣΣΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ :**

**8.1** Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης προμήθειας είναι τα ακόλουθα :

- Η παρούσα Διακήρυξη (ΑΔΑΜ:7Τ6946Ψ84Η-ΑΣΞ) με τα Παραρτήματα της, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.
- Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ]
- Το σχέδιο της σύμβασης.

#### **8.2 ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα. Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

#### **ΑΡΘΡΟ 9. ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ / ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

1. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να υποβάλλουν **έγγραφο προσφορά μέσα σε σφραγισμένο φάκελο.**
2. **Δεν επιτρέπεται, επί ποινή αποκλεισμού, η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.**
3. **Δεν επιτρέπεται, επί ποινή αποκλεισμού, η υποβολή προσφορών για τμήμα της σύμβασης.**

4. Εάν ο προσφέρων έχει σκοπό να αναθέσει τμήμα της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτο, υποχρεούται να αναφέρει στην προσφορά το τμήμα της σύμβασης, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει.
5. Ο φάκελος της προσφοράς πρέπει να είναι σφραγισμένος και **να κατατεθεί επί αποδείξει, στην Υπηρεσία Πρωτοκόλλου της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε., Λ. Μεσογείων αρ. 288, Χολαργός Αττικής**. Στην περίπτωση αποστολής της προσφοράς με συστημένη επιστολή ή courier, διευκρινίζεται ότι οι υποψήφιοι φέρουν αμέριστα την ευθύνη της έγκαιρης παραλαβής της από την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.
6. **Η προθεσμία υποβολής των προσφορών λήγει την Τρίτη 06/06/2017 και ώρα 13:00 μ.μ.** 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 τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών και β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές. Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.
7. Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να ζητήσουν συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις για το περιεχόμενο της παρούσας Προκήρυξης μέχρι και επτά (7) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, δηλαδή έως την 30/05/2017 οι οποίες θα αναρτηθούν την ιστοσελίδα της Ε.Κ.ΧΑ ΑΕ, το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την ημερομηνία που έχει οριστεί για την υποβολή των Προσφορών, δηλαδή έως την Τρίτη 06/06/2017 Υπεύθυνος Πληροφοριών: κος , Δημητρακόπουλος Βασίλης τηλ. 210-6505826.
8. Οι προσφορές επί ποινή αποκλεισμού ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για χρονικό διάστημα ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών.
9. Οι προσφορές που κατατίθενται ή παραλαμβάνονται εκπρόθεσμα έχουν ως συνέπεια τον αποκλεισμό του υποψηφίου και επιστρέφονται στους αποδέκτες τους χωρίς να ανοιχτούν.

10. Η υποβολή μιας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 10. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

10.1 Κάθε προφορά υποβάλλεται, επί ποινή αποκλεισμού, μέσα σε καλά σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος), στον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς :

- α. Η λέξη «Προσφορά»
- β. Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής («Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.»)
- γ. Ο τίτλος της σύμβασης
- δ. Η ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφοράς
- ε. Τα στοιχεία του προσφέροντα οικονομικού φορέα

10.2 Οι υποψήφιοι υποβάλλουν την προσφορά τους στον «κυρίως» φάκελο που θα εμπεριέχει τους τρεις (3) (υπο)φακέλους που αναφέρονται ακολούθως :

- (Α) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο (Υποφάκελος Α΄) με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής».
- (Β) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο (Υποφάκελος Β΄) με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά».
- (Γ) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο (Υποφάκελος Γ΄) με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι, θα πρέπει να φέρουν επίσης τις ενδείξεις του «κυρίως» φακέλου.

#### **10.2.1 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ « ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»**

Εντός του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής τοποθετούνται υποχρεωτικά τα αναφερόμενα κατωτέρω :

- 1. Συμπληρωμένο το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα IV, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.
- 2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α΄75), ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, της οποίας έλαβαν γνώση και την αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

#### **Διευκρινίσεις :**

1) Η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση μπορεί να φέρει ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος από την δημοσίευση της παρούσας διακήρυξης έως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ.

2) Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΤΕΥΔ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

3) Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, τις ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις υπογράφουν : α) οι διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε και Ε.Π.Ε., β) ο Διευθύνων Σύμβουλος και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε., γ) σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

#### **10.2.2 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»**

Στο φάκελο της Τεχνικής προσφοράς τοποθετούνται όλα τα έγγραφα και δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν, **επί ποινή αποκλεισμού**, την τεχνική επάρκεια του προσφέροντα και τη συμφωνία της τεχνικής προσφοράς του με τα όσα αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας και συμπληρωμένους τους σχετικούς Πίνακες Συμμόρφωσης του Παραρτήματος Ι.Β

Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν λόγω του μεγάλου όγκου να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις.

Στα περιεχόμενα του φακέλου της τεχνικής προσφοράς δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία. Τυχόν εμφάνιση οικονομικών στοιχείων (συμπεριλαμβανομένων λέξεων όπως «δωρεάν») αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

#### **10.2.3 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»**

Η Οικονομική Προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ σύμφωνα με το Υπόδειγμα του Παραρτήματος ΙΙΙ. Στον φάκελο της οικονομικής προσφοράς τοποθετούνται τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς. Οι τιμές θα δίδονται σε ευρώ, θα αναγράφονται ολογράφως και αριθμητικώς (το πρώτο κατισχύει του δεύτερου) θα περιλαμβάνουν όλες τις τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός του αναλογούντος Φ.Π.Α. και θα παραμείνουν σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς καθώς και για τη χρονική περίοδο παράτασής της, σε περίπτωση ανάθεσης, για όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.



## **ΑΡΘΡΟ 11. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

### **11.1 ΔΙΚΑΙΟΥΜΕΝΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης προμήθειας έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων τα μέλη αυτών που είναι εγκατεστημένα σε : **α)** σε κράτος-μέλος της Ένωσης, **β)** σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), **γ)** σε 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.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

Οι συμμετέχοντες από κοινού στη διαδικασία του διαγωνισμού, σε περίπτωση επιλογής τους, υποχρεούνται, πριν την υπογραφή της σύμβασης, να συστήσουν Κοινοπραξία σύμφωνα με το ελληνικό δίκαιο με συμβολαιογραφικό έγγραφο, στο οποίο ρητά θα αναφέρεται ο εκπρόσωπος αυτής.

### **11.2 ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

Κάθε υποψήφιος οικονομικός φορέας αποκλείεται από την διαδικασία του παρόντος διαγωνισμού εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται για ένωση ή κοινοπραξία) ένας ή περισσότεροι από τους παρακάτω λόγους :

**11.2.1** Όταν υπάρχει εις βάρος του προσφέροντα τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση, που περιέρχεται σε γνώση της Αναθέτουσας Αρχής με οποιοδήποτε τρόπο, 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 την 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 ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,
- ε)** νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, πώς 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).

Ο αποκλεισμός του προσφέροντος εφαρμόζεται επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω προσφέροντος ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές. Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

**11.2.2.** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης οποιοσδήποτε προσφέρων, εάν η ΕΚΧΑ ΑΕ γνωρίζει ότι ο εν λόγω προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης. Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

**11.2.3** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης οποιοσδήποτε προσφέρων τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

**11.2.4** Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016 η ποινή του αποκλεισμού, αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

### **11.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

#### **11.3.1 ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Ειδικότερα οι διαγωνιζόμενοι οικονομικοί φορείς :

(α) εφόσον η έδρα τους είναι εντός της Ελληνικής επικράτειας, οφείλουν να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό επιμελητήριο ή άλλο ισοδύναμο οργανισμό ή επαγγελματική ένωση,

(β) εφόσον 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 ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

(γ) εφόσον η έδρα τους είναι σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

#### **11.3.2 ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΑΡΚΕΙΑ**

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται, άλλως αποκλείονται, να διαθέτουν ετήσιο κύκλο εργασιών για τα έτη 2014, 2015 και 2016 ίσο με το διπλάσιο της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ).

#### **11.3.3 ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ :**

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται, άλλως αποκλείονται, να έχουν εκτελέσει, κατά την τελευταία τριετία (2014-2015-2016) τουλάχιστον, μια προμήθεια αντίστοιχη σε αντικείμενο και πολυπλοκότητα με το προκηρυσσόμενη, **αξίας τουλάχιστον 50.000 ευρώ πλέον ΦΠΑ**, το οποίο υλοποιήθηκε για φορείς του δημοσίου ή/και του ιδιωτικού τομέα στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό.

Διευκρινίζεται ότι σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας , αρκεί οι παραπάνω απαιτήσεις τεχνικής καταλληλότητας να καλύπτονται από έναν εκ των

συμμετεχόντων στο σχήμα.

#### **ΑΡΘΡΟ 12. ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Προς προκαταρκτική απόδειξη, ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις των παραγράφων 11.2.1, 11.2.2, 11.2.3 και 11.2.4 και πληρούν τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 11.3.1, 11.3.2 και 11.3.3 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους **εντός του (Υπο) φακέλου Α΄** «Δικαιολογητικά συμμετοχής», το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα IV, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ ([www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr)) και ([www.hsppa.gr](http://www.hsppa.gr)).

#### **ΑΡΘΡΟ 13. ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ**

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 11.2.1, 11.2.2, 11.2.3, 11.2.4, 11.3.1, 11.3.2 και 11.3.3 της παρούσας, 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. Για την απόδειξη των ανωτέρω ο προσφέρων θα κληθεί να προσκομίσει, κατά το στάδιο της κατακύρωσης, όλα τα σχετικά με τα ανωτέρω έγγραφα και πιστοποιήσεις. Ειδικότερα :

**Α)** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα παρακάτω δικαιολογητικά :

α) Για την περίπτωση της παραγράφου **11.2.1** της παρούσας απόσπασμα ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προσωρινός ανάδοχος από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο.

β) Για την περίπτωση της παραγράφου **11.2.2** της παρούσας **α)** πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή του οικείου κράτους – μέλους ή χώρας, από το οποίο να προκύπτει ότι, κατά την ημερομηνία τις ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους και **β)** πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή του οικείου κράτους – μέλους ή χώρας, από το οποίο να προκύπτει ότι, κατά την ημερομηνία τις ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τους εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) καθώς υπεύθυνη δήλωση του προσωρινού αναδόχου αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

γ) Για την περίπτωση της παραγράφου **11.2.3** της παρούσας, πιστοποιητικά αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής του οικείου κράτους – μέλους ή χώρας από τα οποία να προκύπτουν ότι δεν 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 εάν βρίσκονται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 11.2.1 και 11.2.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 11.2.3, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προσωρινός ανάδοχος.

δ) για την παράγραφο **11.2.4** υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα 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 ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**Β)** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου **11.3.1** (απόδειξη καταλληλόλητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.

**Γ)** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου **11.3.2** οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών ή δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών και κατά τα έτη 2014, 2015 και 2016.

**Δ)** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου **11.3.3** οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν συμπληρωμένο κατάλογο για 1 τουλάχιστον παρόμοιο έργο που έχει πραγματοποιηθεί στο Δημόσιο ή στον Ιδιωτικό τομέα κατά την τελευταία τριετία (2014-2015-2016) συνοδευόμενο με τις αντίστοιχες παραλαβές αυτών (βεβαιώσεις φορέων).

**Ε)** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος,

δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

#### **ΑΡΘΡΟ 14. ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η Επιτροπή Διαγωνισμού θα προβεί στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών **την Τρίτη 06/06/2017 και ώρα 13:30 μ.μ. στα γραφεία της ΕΚΧΑ ΑΕ , Λ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ αρ. 286, 1<sup>ος</sup> όροφος, Χολαργός.**

Η αποσφράγιση και η αξιολόγηση των προσφορών από την Επιτροπή θα διενεργηθεί δημόσια, με δικαίωμα παρουσίας των προσφερόντων, σε μία συνεδρίαση ως εξής :

**1.** Μονογράφεται και αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος και στη συνέχεια μονογράφονται οι υποφάκελοι με τις ενδείξεις "Δικαιολογητικά Συμμετοχής", "Τεχνική Προσφορά" και "Οικονομική Προσφορά".

**2.** Αποσφράγιση Υποφακέλων "Δικαιολογητικά Συμμετοχής" και "Τεχνική Προσφορά" και μονογραφή των δικαιολογητικών. Στη συνέχεια γίνεται έλεγχος πληρότητας και ορθότητας των άνω φακέλων.

**3.** Αποσφράγιση Υποφακέλου Οικονομικής Προσφοράς για όσες προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές κατά την αξιολόγηση των Υποφακέλων "Δικαιολογητικά Συμμετοχής" και "Τεχνική Προσφορά" και αξιολόγηση αυτού. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά την αξιολόγηση των Υποφακέλων "Δικαιολογητικά Συμμετοχής" και "Τεχνική Προσφορά", οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά τηρούνται από την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. μέχρι την οριστική επίλυση τυχόν διαφορών που προκύψουν από την ως άνω διαγωνιστική διαδικασία σύμφωνα με το άρθρο 15 της παρούσας.

Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες ή τους υποψηφίους να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει, μέσα σε προθεσμία επτά (7) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης.

Η Επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού συντάσσει και υπογράφει Πρακτικό, στο οποίο αναφέρονται οι εργασίες και οι ενέργειές της από την ημέρα παραλαβής των προσφορών, οι αποκλειόμενοι και η αιτιολογία της κρίσης αυτής, πίνακα με την Οικονομική προσφορά κάθε διαγωνιζόμενου, την κατάταξη των



προσφορών με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Η επιτροπή αξιολόγησης μπορεί, κατά τη κρίση της, να προβεί και στη σύνταξη ενδιάμεσων πρακτικών ιδιαίτερα στις περιπτώσεις που επίκειται αποκλεισμός προσφέροντα από τη διαδικασία, λόγω ασαφειών των δικαιολογητικών και εγγράφων της προσφοράς του .

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. θα επιλέξει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε., η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει. Η εν λόγω απόφαση δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες. Κατά της άνω απόφασης χωρεί ένσταση.

#### **ΑΡΘΡΟ 15. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ**

Ο κάθε προσφέρων έχει το δικαίωμα, σύμφωνα με το άρθρο 127 του ν. 4412/2016, να υποβάλει ένσταση κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής. Η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της ΕΚΧΑ ΑΕ, η οποία αποφασίζει αιτιολογημένα, κατόπιν γνωμοδότησης της αρμόδιας Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221 του ν 4412/2016, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο και επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή.

## ΑΡΘΡΟ 16. ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Μετά την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου (σχετική απόφαση), η ΕΚΧΑ ΑΕ τον προσκαλεί να υποβάλει σε κλειστό φάκελο, **εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης**, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα, που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014, όλων των δικαιολογητικών για τα οποία έχει υποβάλει υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) και όπως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 13 της παρούσας.

Αν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοση των δικαιολογητικών δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος τους, θεωρούνται έγκυρα εφόσον φέρουν ημερομηνία έκδοσης εντός τριών (3) μηνών της ημερομηνίας λήξης της προθεσμίας για υποβολή προσφορών που αναγράφεται στο άρθρο 9 της παρούσας.

Εάν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά 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 ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

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

Ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν :

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., 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 οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 11.2 (λόγοι αποκλεισμού) και 11.3 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής της παρούσας διακήρυξης η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο Αρμόδιο όργανο της ΕΚΧΑ ΑΕ για τη λήψη απόφασης, είτε για την κήρυξη του προσωρινού Αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας κατά τις ανωτέρω παραγράφους είτε κατακύρωσης της σύμβασης. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

#### **ΑΡΘΡΟ 17. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ / ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ/ ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ**

Η ΕΚΧΑ ΑΕ κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των δικαιολογητικών κατακύρωσης, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό Ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 15 του παρόντος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η ΕΚΧΑ ΑΕ δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης ένστασης και
- β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό Ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 15, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Μετά την κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης και την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων αυτής σύμφωνα με τα ανωτέρω προβλεπόμενα, η ΕΚΧΑ ΑΕ προσκαλεί τον Ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Το υπόδειγμα της συμβάσεως, που είναι δεσμευτικό για τους υποψήφιους αναδόχους, παρατίθεται στο **Παράρτημα V** της παρούσας.

Η υπογραφή της σύμβασης έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο Ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η αναθέτουσα 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 ακύρωσης ή ματαίωσης του διαγωνισμού, όσοι είχαν συμμετάσχει σε αυτόν δεν έχουν δικαίωμα αποζημίωσης οποιασδήποτε μορφής και για οποιονδήποτε λόγο.**

## **ΑΡΘΡΟ 18. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

### **18.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, με χρόνο ισχύος πλέον δύο (2) μηνών της χρονικής διάρκειας της σύμβασης, η οποία κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης υπάρχει στο **Παράρτημα II** της παρούσας.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του Αναδόχου. Σε περίπτωση προσφορών ενώσεων αναδόχων ή κοινοπραξιών, οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης ή της κοινοπραξίας

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

### **18.2 ΕΓΓΥΗΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Με την οριστική παραλαβή, όπως περιγράφεται στην παράγραφο 19.9 της παρούσας διακήρυξης, ο ανάδοχος/προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας των αντικειμένων της προμήθειας, ύψους 5% της συμβατικής αξίας της προμήθειας που έχει παραληφθεί, χωρίς τον ΦΠΑ, η οποία θα ισχύει για όλη τη διάρκεια της εγγύησης, όπως αυτή καθορίζεται χρονικά για κάθε είδος αναλυτικά στο Παράρτημα I.B (Πίνακες Συμμόρφωσης). Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας υπάρχει στο **Παράρτημα II** της παρούσας.

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' όλο τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. 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 και επιστρέφει την εγγυήσεως καλής λειτουργίας άτοκα στον ανάδοχο. 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.

## **ΑΡΘΡΟ 19. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

### **19.1 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

### **19.2 Γενικοί όροι εκτέλεσης της σύμβασης**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δίκαιο, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

### **19.3 Υπεργολαβία**

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 11.2 και με τα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 15 της

παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης.

#### **19.4 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.

#### **19.5 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

Η Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον :

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 11.2.1 και, ως εκ τούτου θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

#### **19.6 Τρόπος πληρωμής αναδόχου**

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την καταβολή του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των παραδοθέντων υλικών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των παρακάτω νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών, ήτοι :

α) Τιμολόγιο Πώλησης υπέρ της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.

β) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υλικών.

γ) Εξοφλητική απόδειξη του Αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «εξοφλήθηκε».

δ) Πιστοποιητικό Φορολογικής Ενημερότητας.

ε) Πιστοποιητικό Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Η αναθέτουσα αρχή επιφυλάσσεται του δικαιώματος της να ζητήσει κατά τον έλεγχο για την πληρωμή την προσκόμιση από τον Ανάδοχο και οποιαδήποτε άλλου δικαιολογητικού προβλέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016 καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται :

α) με κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης και επιβάλλεται υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).

β) με κράτηση 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, που υπολογίζεται επί της αξίας της πληρωμής εκτός ΦΠΑ της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

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

#### **19.7 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί. Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν : α) το υλικό δεν παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.



Αν το υλικό παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. 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. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος παράδοσης. Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο επιβάλλεται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

#### **19.8 Χρόνος παράδοσης υλικών**

19.8.1 Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

19.8.2. 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 ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

19.8.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

#### **19.9 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών**

19.9.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την Επιτροπή Παραλαβής, που συγκροτείται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα IV της παρούσας (σχέδιο σύμβασης). Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται επιτροπή παραλαβής κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους. Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

19.9.2 Η παραλαβή των υλικών πρέπει να γίνει το αργότερο εντός εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και η έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής πραγματοποιείται εντός προθεσμίας ..... Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.

19.9.3 Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

#### **19.10 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

19.10.1 Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

19.10.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

#### **19.11 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 18.8 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 18.9 (Χρόνος παράδοσης υλικών), 18.11. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), να υποβάλλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε., μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

## Παράρτημα Ι

### Ι.Α ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

#### Ι.Α.1. Γενικά

- (α) το Έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της παρούσας διακήρυξης
- (β) όλα τα είδη που θα τοποθετηθούν θα στερούνται οιασδήποτε ελαττωμάτων (οφειλομένων ενδεικτικά σε ελλιπή σχεδίαση, πλημμελή κατασκευή, ελαττωματικά υλικά)
- (γ) όλος ο εξοπλισμός παραδίδεται στα κεντρικά γραφεία της ΕΚΧΑ Α.Ε.

#### Ι.Α.2. Περιγραφή προμήθειας

Ζητείται η προμήθεια των παρακάτω ειδών σύμφωνα με τις εκτενείς προδιαγραφές που περιγράφονται στο Παράρτημα Ι.Β (Πίνακες Συμμόρφωσης)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ
Τροφοδοτικό 450 watt	15
Μνήμη DDR2 PC-6400	100
Μνήμη DDR3L PC-12800	15
Μνήμη DDR3 PC-10600	80
Σκληρός δίσκος SSD 120 GB	300
PC	10
LAPTOP	15
Τροφοδοτικό 870W	1
ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ 1TB	1
Hitachi Data System 600GB, 15K SAS Disk	1
Battery Kit for PERC 5/i and PERC 6/i - Kit	2
Τροφοδοτικό Nas Qnap	4
Battery Unit for Symmetra APC	1
Σκληρός δίσκος 300GB	1
Σκληρός δίσκος IBM 73GB	4

--	--

#### **Ι.Α.2.1 ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ – ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ-ΧΡΟΝΟΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει στην έδρα της Αναθέτουσας αρχής το σύνολο του εξοπλισμού εντός δύο (2) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Κάθε παράδοση θα συνοδεύεται από τα ανάλογα παραστατικά με βάση τα οποία θα πραγματοποιείται η παραλαβή τους από την επιτροπή παραλαβής.

## Παράρτημα Ι.Β (Πίνακες Συμμόρφωσης)

<b>B.1 ΓΕΝΙΚΑ</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.</b>	Το Έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της παρούσας διακήρυξης.	ΝΑΙ		
<b>2.</b>	Όλα τα είδη που θα τοποθετηθούν θα στερούνται οιασδήποτε ελαττωμάτων (οφειλομένων ενδεικτικά σε ελλιπή σχεδίαση, πλημμελή κατασκευή, ελαττωματικά υλικά).	ΝΑΙ		
<b>3.</b>	Όλα τα είδη που θα είναι καινούργια και δεν θα έχουν επισκευαστεί.	ΝΑΙ		
<b>4.</b>	Στην τεχνική προσφορά θα συμπεριληφθούν υποχρεωτικά πλήρως συμπληρωμένοι πίνακες καθώς και αναλυτική περιγραφή του προτεινόμενου συστήματος (εξοπλισμός, υπηρεσίες κ.α.), και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο τεκμηρίωσης το οποίο θα βοηθήσει την επιτροπή αξιολόγησης στο έργο της.	ΝΑΙ		
<b>5.</b>	Όλα τα αναγραφόμενα στους πίνακες συμμόρφωσης τεχνικά χαρακτηριστικά των ειδών να αποδεικνύονται με σαφείς παραπομπές σε επίσημα τεχνικά φυλλάδια της κατασκευάστριας εταιρείας.	ΝΑΙ		

<b>B.1 ΓΕΝΙΚΑ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>6.</b>	Ο προμηθευτής θα πρέπει να καταθέσει Υπεύθυνη Δήλωση ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους και της προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης, και ότι ο διαγωνιζόμενος αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας διακήρυξης.	ΝΑΙ		
<b>7.</b>	Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.	ΝΑΙ		
<b>8.</b>	Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα συστήματα σε πλήρη λειτουργία.	ΝΑΙ		

<b>B.2 ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.</b>	Τροφοδοτικό 450 watt ATX	ΝΑΙ		
<b>2.</b>	Σύνδεση σε SATA	≥ 4		
<b>3.</b>	Σύνδεση σε HDD	≥ 2		
<b>4.</b>	Σύνδεση 20 + 4 Pin Main Connector	1		
<b>5.</b>	Σύνδεση PCI-E	≥ 1		

<b>B.2 ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
6.	Αθόρυβος ανεμιστήρας	≤25db		
7.	Διάρκεια εγγύησης σε έτη	≥ 3		

<b>B.3 ΜΝΗΜΗ Η/Υ PC2-6400</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
1.	Κατηγορία	DDR2		
2.	Χωρητικότητα	2GB		
3.	Latency	CL5		
4.	ECC	on ECC		
5.	Ταχύτητα	800 Mhz		
6.	Εγγύηση	≥3		

<b>B.4 ΜΝΗΜΗ DDR3L PC-12800</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
1.	Κατηγορία	DDR3L		



<b>B.4 ΜΝΗΜΗ DDR3L PC-12800</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>2.</b>	Χωρητικότητα	4GB		
<b>3.</b>	Latency	CL11		
<b>4.</b>	ECC	Non ECC		
<b>5.</b>	Voltage	1,35		
<b>6.</b>	Ταχύτητα	1600 Mhz		
<b>7.</b>	Εγγύηση	≥ 3		

<b>B.5 ΜΝΗΜΗ DDR3 PC-10600</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.</b>	Κατηγορία	DDR3		
<b>2.</b>	Χωρητικότητα	4GB		
<b>3.</b>	Latency	CL9		
<b>4.</b>	ECC	on ECC		
<b>5.</b>	Voltage	1,5		
<b>6.</b>	Ταχύτητα	1333 Mhz		
<b>7.</b>	Εγγύηση	≥3		

<b>B.6 ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ SSD</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
1.	Χωρητικότητα	≥ 120 GB		
2.	Μέγεθος	2.5"		
3.	Σύνδεση	SATA III		
4.	Ταχύτητα ανάγνωσης	≥ 540 MB/s		
5.	Ταχύτητα εγγραφής	≥ 520 MB/s		
6.	Τυχαία ανάγνωση σε IOPS	≥ 94000		
7.	Τυχαία εγγραφή σε IOPS	≥ 88000		
8.	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
9.	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
10.	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
11.	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 3		
12.	Συμβατότητα με Windows 10, 8, 7	ΝΑΙ		
13.	Σκληρός δίσκος θα πρέπει να συνοδεύεται με καλώδιο SATA 3 μήκους 0,30 μέτρα με κλιπ ασφαλείας	ΝΑΙ		

<b>B.7 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>			

<b>B.7 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>2.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
	<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ</b>			
<b>3.</b>	Σύστημα με επεξεργαστή Core i7 με 4 πυρήνες τελευταίας γενιάς (7 <sup>ης</sup> γενιάς)	≥ Gen 7		
<b>4.</b>	Συχνότητα Επεξεργαστή	≥ 3,4 GHz		
<b>5.</b>	Cache memory L2	≥ 8 Mbytes		
	<b>ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ</b>			
<b>6.</b>	Αρχιτεκτονική συστήματος: PCI/PCI Express	ΝΑΙ		
	<b>ΜΝΗΜΗ RAM</b>			
<b>7.</b>	Αριθμός DIMM Slots	≥ 2		
<b>8.</b>	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης DDR4-SDRAM	≥ 8 GB		
<b>9.</b>	Τύπος προσφερόμενης μνήμης	≥ DDR4 2133 MHz		
<b>10.</b>	Συνολικό μέγιστο μέγεθος μνήμης DDR-SDRAM	≥ 32 GB		
<b>11.</b>	Συνολικά ελεύθερες θέσεις μνήμης	≥ 1		
<b>12.</b>	Το μέγεθος της ζητούμενης μνήμης να υλοποιείται με την χρήση (1) DIMM	ΝΑΙ		
	<b>HARD DISK CONTROLLER</b>			
<b>13.</b>	Υποστηριζόμενος τύπος συσκευών	≥ SATA III		
<b>14.</b>	Πλήθος υποστηριζόμενων συσκευών	≥ 4		

<b>B.7 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>HARD DISK DRIVE 1</b>			
<b>15.</b>	Χωρητικότητα	≥ 256 MB		
<b>16.</b>	Τεχνολογία σκληρού δίσκου	SSD		
<b>17.</b>	Τύπος σκληρού δίσκου	≥ SATA III		
<b>18.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	NAI		
<b>19.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	NAI		
	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΟΠΤΙΚΟΥ ΟΔΗΓΟΥ DVD-RW</b>			
<b>20.</b>	Τύπος οπτικού οδηγού	SATA		
<b>21.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	NAI		
<b>22.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	NAI		
<b>23.</b>	Ταχύτητα εγγραφής DVD	≥ 6x		
<b>24.</b>	Ταχύτητα εγγραφής CD	≥ 24x		
<b>25.</b>	Ταχύτητα ανάγνωσης DVD	≥ 8x		
<b>26.</b>	Ταχύτητα ανάγνωσης CD	≥ 24x		
<b>27.</b>	Δυνατότητα ανάγνωσης δίσκων	DVD±R RW		
	<b>ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ</b>			
<b>28.</b>	Τύπος Data Bus PCI Express	NAI		
<b>29.</b>	Μέγεθος μνήμης κάρτας	≥ 2 GB		
<b>30.</b>	Υποστηριζόμενη ανάλυση σε VGA	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1920x1080: ≥ 60Hz</li> </ul>		
<b>31.</b>	Υποστηριζόμενη ανάλυση σε Digital	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2560x1600: ≥</li> </ul>		

<b>B.7 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
		60Hz		
<b>32.</b>	Υποστήριξη προβολής πολλαπλών οθονών	≥ 2		
<b>33.</b>	Αναλογική D-SUB (15 pin), ψηφιακή DVI-D έξοδος και HDMI ή Displayport. (η VGA μπορεί να προσφερθεί μέσω μετατροπέα που θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στο πακέτο)	ΝΑΙ		
<b>34.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>35.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
	<b>ΚΑΡΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ</b>			
<b>36.</b>	Τύπος Data Bus: PCI/Integrated	ΝΑΙ		
<b>37.</b>	Fast Ethernet 10/100/1000 Base TX – Auto-sensing	ΝΑΙ		
<b>38.</b>	Τύπος ακροδέκτη: RJ-45	ΝΑΙ		
<b>39.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>40.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
	<b>ΚΑΡΤΑ ΗΧΟΥ</b>			
<b>41.</b>	Έξοδος ηχείων	ΝΑΙ		
<b>42.</b>	Είσοδοι γραμμής και μικροφώνου	ΝΑΙ		
	<b>ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΘΥΡΕΣ</b>			
<b>43.</b>	Συνολικό Πλήθος Θυρών USB 2.0	≥ 4		
<b>44.</b>	Συνολικό Πλήθος Θυρών USB 3.0	≥ 2		
	<b>ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ</b>			
<b>45.</b>	Τύπος	Επιδαπέδο		

<b>Β.7 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
		(Floor- Standing)		
	<b>ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ</b>			
<b>46.</b>	USB πληκτρολόγιο, τύπου QWERTY, 104 πλήκτρων με μόνιμη αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο	ΝΑΙ		
<b>47.</b>	Μήκος καλωδίου	≥ 1,8 μ		
<b>48.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
	<b>ΠΟΝΤΙΚΙ</b>			
<b>49.</b>	Microsoft USB Optical Basic ή αντίστοιχο	ΝΑΙ		
<b>50.</b>	Μήκος καλωδίου (μέτρα)	≥ 1,8 μ		
<b>51.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
	<b>ΟΘΟΝΗ</b>			
<b>52.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>53.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>54.</b>	Μέγεθος Διαγωνίου	≥23"		
<b>55.</b>	Έγχρωμη	ΝΑΙ		
<b>56.</b>	LCD TFT, LED, QLED, OLED	ΝΑΙ		
<b>57.</b>	Μέγιστη διακριτότητα σε graphics mode	≥ 1920 x 1080		
<b>58.</b>	Refresh Rate σε 1920 x 1080 (Hz)	≥ 60		
<b>59.</b>	Pixel Pitch (mm)	≤ 0.265		
<b>60.</b>	Response time (ms)	≤ 6		

<b>B.7 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>61.</b>	Vertical viewing angle (μοίρες)	≥ 160		
<b>62.</b>	Horizontal viewing angle (μοίρες)	≥ 170		
<b>63.</b>	Brightness (nits)	≥ 250		
<b>64.</b>	Contrast Ratio	≥ 1000:1		
<b>65.</b>	Είσοδος Video VGA ή να προσφέρεται adapter από την προσφερόμενη θύρα σε VGA	ΝΑΙ		
<b>66.</b>	Είσοδος Video Display Port ή DVI-D	ΝΑΙ		
<b>67.</b>	Μέγιστη Κατανάλωση Ενέργειας (W) να αναφερθεί	ΝΑΙ		
<b>68.</b>	Να υποστηρίζονται ενεργειακά πρότυπα και πιστοποιήσεις (π.χ. TCO, EPA Energy Star κλπ). Να αναφερθούν.	ΝΑΙ		
	<b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ</b>			
<b>69.</b>	Αποδεδειγμένα όλο το προσφερόμενο σύστημα που αποτελεί κάθε προσωπικό υπολογιστή (κεντρική μονάδα, οθόνη, motherboard, σκληρός δίσκος, DVD-ROM, πληκτρολόγιο κλπ), να έχει συναρμολογηθεί στις εγκαταστάσεις της κατασκευάστριας εταιρείας, της οποίας το όνομα φέρει ο προσωπικός υπολογιστής.	ΝΑΙ		
<b>70.</b>	Οι προσωπικοί υπολογιστές υποχρεωτικά να έχουν καταχωρηθεί στην HCL (Hardware Compatibility List) της εταιρείας Microsoft, για πλήρη συνεργασία με Windows 7 και Windows 10 Pro.	ΝΑΙ		

<b>B.7 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ</b>			
<b>71.</b>	Κάθε υπολογιστής να διαθέτει εγκατεστημένη την τελευταία έκδοση του λειτουργικού Microsoft Windows 10 Professional (αγγλική έκδοση). (Θα συνοδεύεται από τα αντίστοιχα πρωτότυπα DVD)	ΝΑΙ		
<b>72.</b>	Εγγύηση καλής λειτουργίας σε χρόνια	≥ 5		

<b>B.8 ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>			
<b>1.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>2.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
	<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ</b>			
<b>3.</b>	Σύστημα με επεξεργαστή Intel Core i5	ΝΑΙ		
<b>4.</b>	Γενιά επεξεργαστή	≥ Gen 7		
<b>5.</b>	Μοντέλο Επεξεργαστή (να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>6.</b>	Αριθμός Πυρήνων	≥ 2		



## B.8 ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ

B.8 ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ				
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
7.	Βασική Συχνότητα Επεξεργαστή (Processor Base Frequency)	≥ 2,5 GHz		
	<b>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΝΗΜΗ</b>			
8.	Μέγεθος Μνήμης	≥ 8 GB		
	<b>ΘΥΡΕΣ</b>			
9.	Ενσωματωμένη θύρα Gigabit Ethernet (RJ-45 LAN Port) ή με εξωτερικό προσαρμογέα	ΝΑΙ		
10.	USB V3.1 type C Gen 2 (θα πρέπει να περιλαμβάνεται μετατροπέας σε USB 2.0 ή 3.0)	≥ 2		
11.	Ασύρματη κάρτα δικτύου Wifi 802.11 ac ( συμβατή με b/g/n)	ΝΑΙ		
12.	Έξοδοι οθόνης VGA & (HDMI ή/και DisplayPort) (η VGA μπορεί να προσφερθεί μέσω μετατροπέα που θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στο πακέτο)	ΝΑΙ		
13.	Άλλες θύρες επέκτασης πέραν της υποχρεωτικής σύνθεσης (Να αναφερθούν)	ΝΑΙ		
	<b>HARD DISK DRIVE 1</b>			
14.	Εσωτερική τοποθέτηση	ΝΑΙ		
15.	Χωρητικότητα	≥ 256 GB		
16.	Τεχνολογία δίσκου SSD	ΝΑΙ		
17.	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		

<b>B.8 ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>18.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
	<b>ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ</b>			
<b>19.</b>	Μοντέλο (να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
	<b>ΟΘΟΝΗ</b>			
<b>20.</b>	Τύπος οθόνης (να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>21.</b>	Μέγεθος διαγωνίου	13,3''		
<b>22.</b>	Ανάλυση graphics mode $\geq 1920 \times 1080$	ΝΑΙ		
	<b>ΚΑΡΤΑ ΗΧΟΥ</b>			
<b>23.</b>	Έξοδος ηχείων	ΝΑΙ		
<b>24.</b>	Είσοδος μικροφώνου	ΝΑΙ		
	<b>ΗΧΕΙΑ</b>			
<b>25.</b>	Πλήθος ενσωματωμένων μεγαφώνων	$\geq 2$		
	<b>ΒΑΡΟΣ</b>			
<b>26.</b>	Βάρος σε Kg	$\leq 1,3$		
	<b>ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ</b>			
<b>27.</b>	Πληκτρολόγιο ελληνικό / λατινικό με αποτύπωση Ελληνικών και Λατινικών χαρακτήρων σε κάθε πλήκτρο	ΝΑΙ		
	<b>ΠΟΝΤΙΚΙ</b>			
<b>28.</b>	Κάθε φορητός υπολογιστής να συνοδεύεται με εξωτερικό ποντίκι Microsoft Wireless Mobile Mouse 1850 (μαύρο) ή αντίστοιχο του κατασκευαστή του φορητού υπολογιστή.	ΝΑΙ		

<b>Β.8 ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ</b>			
<b>29.</b>	Αποδεδειγμένα όλο το προσφερόμενο σύστημα που αποτελεί κάθε φορητό προσωπικό υπολογιστή (κεντρική μονάδα, οθόνη, σκληρός δίσκος, DVD-ROM, κλπ), να έχει κατασκευαστεί και συναρμολογηθεί στις εγκαταστάσεις της κατασκευάστριας εταιρείας, της οποίας το όνομα φέρει ο φορητός	ΝΑΙ		
<b>30.</b>	Ο φορητός προσωπικός υπολογιστής υποχρεωτικά να έχει καταχωρηθεί στην HCL (Hardware Compatibility List) της εταιρείας Microsoft, για πλήρη συνεργασία με το λειτουργικό με το οποίο προσφέρεται.	ΝΑΙ		
	<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ</b>			
<b>31.</b>	Κάθε φορητός υπολογιστής να διαθέτει εγκατεστημένη την τελευταία διαθέσιμη έκδοση παραγωγής λειτουργικού συστήματος για προσωπικούς υπολογιστές, της εταιρείας Microsoft σε έκδοση Professional (αγγλική γλώσσα).	ΝΑΙ		
<b>32.</b>	Εγγύηση καλής λειτουργίας σε χρόνια	≥ 2		

<b>B.9 Τροφοδοτικό 870W</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>1.</b>	Τροφοδοτικό 870Watt	ΝΑΙ		
<b>2.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>3.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>4.</b>	Συμβατό με DELL PowerEdge R710 ( Service Tag 4XYRL4J )	ΝΑΙ		
<b>5.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	YFG1C		
<b>6.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 1		

<b>B.10 HDD 1TB</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>HDD 1TB</b>			
<b>1.</b>	Χωρητικότητα	1 TB		
<b>2.</b>	Μέγεθος	3.5"		
<b>3.</b>	Ταχύτητα περιστροφής	7200rpm		
<b>4.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>5.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>6.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 1		

<b>B.10 HDD 1TB</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>7.</b>	Συμβατό με DELL PowerEdge R710 ( Service Tag 4XYRL4J )	ΝΑΙ		
<b>8.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	50XV4		
<b>9.</b>	Να είναι καινούργιο και αμεταχειριστο	ΝΑΙ		

<b>B.11 HDD 600GB</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>HDD 1TB</b>			
<b>1.</b>	Χωρητικότητα	600GB		
<b>2.</b>	Μέγεθος	3.5"		
<b>3.</b>	Ταχύτητα περιστροφής	15k rpm		
<b>4.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>5.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>6.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 3		
<b>7.</b>	Συμβατό με HITACHI AMS 2100 STORAGE	ΝΑΙ		
<b>8.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	SP-8BAY2U-S-PSU		

<b>B.12 Battery Kit for PERC 5/i and PERC 6/i - Kit</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>Battery Kit</b>			
<b>1.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 1		
<b>2.</b>	Συμβατό με DELL PowerEdge R710 (Service Tag 4XYRL4J )	ΝΑΙ		
<b>3.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	405-10780		
<b>4.</b>	Να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο	ΝΑΙ		

<b>B.13 Battery Kit for PERC 5/i and PERC 6/i - Kit</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>Battery Kit</b>			
<b>1.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 1		
<b>2.</b>	Συμβατό με DELL PowerEdge R410 ( Service Tag 9Y8X15J )	ΝΑΙ		
<b>3.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	405-10780		
<b>4.</b>	Να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο	ΝΑΙ		

<b>B.14 Τροφοδοτικό Nas Qnap</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>Τροφοδοτικό Nas Qnap 300W</b>			
<b>1.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 1		
<b>2.</b>	Συμβατό με Qnap Nas σειρά 800	ΝΑΙ		
<b>3.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	B01312000 2		
<b>4.</b>	Να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο	ΝΑΙ		
<b>B.15 Battery for Symmetra APC</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>Battery Unit for Symmetra APC</b>			
<b>1.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 1		
<b>2.</b>	Συμβατό με Symmetra APC 80K	ΝΑΙ		
<b>3.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	SYBT4 Battery Unit		
<b>4.</b>	Να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο	ΝΑΙ		

<b>B.16 HDD 73GB</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>HDD 73GB</b>			
<b>1.</b>	Χωρητικότητα	73GB		
<b>2.</b>	Μέγεθος	2.5"		
<b>3.</b>	Ταχύτητα περιστροφής	10k rpm		
<b>4.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>5.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>6.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 1		
<b>7.</b>	Συμβατό με IBM x3850-[88631SG]-	ΝΑΙ		
<b>8.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	40K1052		
<b>9.</b>	Να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο	ΝΑΙ		

<b>B.16 HDD 300GB</b>				
	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
	<b>HDD 300GB</b>			
<b>1.</b>	Χωρητικότητα	300GB		
<b>2.</b>	Μέγεθος	3.5"		
<b>3.</b>	Ταχύτητα περιστροφής	15k rpm		



<b>B.16 HDD 300GB</b>				
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜ/ΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<b>4.</b>	Κατασκευαστής (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>5.</b>	Μοντέλο (Να αναφερθεί)	ΝΑΙ		
<b>6.</b>	Διάρκεια εγγύησης (έτη)	≥ 1		
<b>7.</b>	Συμβατό με FUJITSU-SIEMENS RX300 S3	ΝΑΙ		
<b>8.</b>	Κωδικός ανταλλακτικού ή συμβατό με αυτό από την κατασκευάστρια εταιρία	ST3300657 SS ή 42D0637		
<b>9.</b>	Να είναι καινούργιο και αμεταχειρίστο	ΝΑΙ		

## Παράρτημα II (Υποδείγματα Εγγυητικών)

### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

ΕΠΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. ....

ΠΑΠΟΣΟ ..... ΕΥΡΩ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ  
ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης .....

Προς την:

ΕΚΧΑ Α.Ε.

Λεωφ. Μεσογείων 288

155 62 Χολαργός

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....<sup>1</sup>

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ:  
..... (διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: .....  
(διεύθυνση) .....

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

γ) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ..... (συμπληρώνεται με  
όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

1 Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση της υπ' αριθ. .... σύμβασης “(τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη της Ε.Κ.ΧΑ. ΑΕ. και το οποίο ποσό καλύπτει το 5% της αξίας της σύμβασης προμήθειας εκτός ΦΠΑ.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

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

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΠΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΓΓ ΑΡΙΘΜ.....

ΠΑΠΟΣΟ ..... ΕΥΡΩ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ  
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ  
ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης .....

Προς την:

ΕΚΧΑ Α.Ε.

Λεωφ. Μεσογείων 288

155 62 Χολαργός

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....<sup>2</sup>

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ:  
..... (διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: .....  
(διεύθυνση) ..... ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

γ) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ..... (συμπληρώνεται με  
όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

1 Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

για την καλή λειτουργία των παραδοθέντων από αυτή ειδών εξοπλισμού πληροφορικής της υπ' αριθ.  
..... σύμβασης “(τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) .....  
Διακήρυξη της Ε.Κ.ΧΑ. ΑΕ. και το οποίο ποσό καλύπτει το 5% της αξίας της σύμβασης προμήθειας  
εκτός ΦΠΑ.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι  
μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας  
μας.

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

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και  
το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ/ΤΕΜΑΧΙΟ (χωρίς ΦΠΑ)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (χωρίς ΦΠΑ)</b>
Τροφοδοτικό 450 watt	15		
Μνήμη DDR2 PC-6400	100		
Μνήμη DDR3L PC-12800	15		
Μνήμη DDR3 PC-10600	80		
Σκληρός δίσκος SSD 120 GB	300		
PC	10		
LAPTOP	15		
Τροφοδοτικό 870W	1		
ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ 1TB	1		
Hitachi Data System 600GB, 15K SAS Disk	1		
Battery Kit for PERC 5/i and PERC 6/i - Kit	2		
Τροφοδοτικό Nas Qnap	4		
Battery Unit for Symmetra APC	1		
Σκληρός δίσκος 300GB	1		
Σκληρός δίσκος IBM 73GB	4		
		<b>ΣΥΝΟΛΟ =</b>	
		<b>ΦΠΑ =</b>	
		<b>ΣΥΝΟΛΟ (με ΦΠΑ) =</b>	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

- ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

**Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα<sup>1</sup> και τη διαδικασία ανάθεσης**

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

**A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: [Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [99201067]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [Λεωφ. Μεσογείων 288, Χολαργός / Αθήνα, TK 155 62]
- Αρμόδιος για πληροφορίες: [κ. Δημήτριος Μάστορης]
- Τηλέφωνο: [210 6505828]
- Ηλ. ταχυδρομείο: [ktimagen@ktimatologio.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [www.ktimatologio.gr]

**B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΤΗΣ ΕΚΧΑ Α.Ε.

A.E. CPV: .....

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [Σύμβαση υπηρεσιών]
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [.....]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [.....]

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕ

**Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

<b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Πλήρης Επωνυμία:	[ ]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[ ]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>ii</sup> : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
<b>Γενικές πληροφορίες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>iii</sup> ;	
Τρόπος συμμετοχής:	

**B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα**

<b>Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Όνοματεπώνυμο συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....] [.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]



Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]
--	---------

### Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

#### **A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>iv</sup>**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση<sup>v</sup>.
2. δωροδοκία<sup>vi,vii</sup>.
3. απάτη<sup>viii</sup>.
4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες<sup>ix</sup>.
5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας<sup>x</sup>.
6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων<sup>xi</sup>.

<i>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:</i>	<i>Απάντηση:</i>
<p>Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου<sup>xii</sup> το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p>[.....][.....][.....][.....]<sup>xiii</sup></p>

<p><b>Εάν ναι</b>, αναφέρετε<sup>xiv</sup>:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ].</p> <p><b>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</b></p>	<p>α) Ημερομηνία:[ ], σημείο(-α): [ ], λόγος(-οι):[ ]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ]</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p>[.....][.....][.....][.....]<sup>xv</sup></p>
<p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)<sup>xvi</sup>;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p><b>Εάν ναι</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν<sup>xvii</sup>:</p>	<p>[.....]</p>

**Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

<b>Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>	
<p>1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης<sup>xviii</sup>, στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των</p>	<p align="center"><b>ΦΟΡΟΙ</b></p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες</p>	<p align="center"><b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b></p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς</p>

<p>προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους,<sup>.xix</sup></p>	<p>[.....]</p>	<p>πληροφορίες [.....]</p>
<p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):<sup>.xx</sup></i> [.....][.....][.....]</p>	

**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>.xxi</sup> :</p> <p>α) πτώχευση, ή</p> <p>β) διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p>γ) ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p>δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p>ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή</p> <p>στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p>ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:</p> <p>- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....]</p> <p>-[.....]</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
--	---

<p>εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις<sup>xxii</sup></p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	
---	--

#### **Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

##### **A: Καταλληλότητα**

*Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.*

<b><i>Καταλληλότητα</i></b>	<b><i>Απάντηση</i></b>
<p><b>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής<sup>xxiii</sup>, του:</b></p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>[...]</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p>[.....][.....][.....]</p>

## **B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

*Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.*

<b>Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια</b>	<b>Απάντηση:</b>
1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης : <b>και/ή,</b>	έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα
2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής: <b>και/ή,</b>	έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα

### Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

<i>Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα</i>	<i>Απάντηση:</i>								
<p>1β) Μόνο για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών</b>:</p> <p>Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxiv</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί</b>:</p> <p>Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς<sup>xxv</sup>:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):</p> <p>[.....]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Περιγραφή</th> <th style="width: 25%;">ποσά</th> <th style="width: 25%;">ημερομηνίες</th> <th style="width: 25%;">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>Συμπληρωμένος κατάλογος με 1 τουλάχιστον αντίστοιχο έργο κατά την τελευταία τριετία.</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>								



**Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας**

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

<b>Υπεργολαβική ανάθεση :</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  Εάν <b>ναι</b> παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν:  [...]

**Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).**

**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται<sup>xxvi</sup>, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν<sup>xxvii</sup>.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των

*πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].*

*Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο,*

*υπογραφή(-ές): [.....]*

---

i Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

ii Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

iii Βλέπε **σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.**

*Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.*

*Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.*

*Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.*

iv Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

v Όπως 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).

vi Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

vii Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής 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). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

viii Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

---

ix Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτοουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

x Όπως ορίζεται 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) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) *“Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις”*.

xi Όπως ορίζεται 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 (ΦΕΚ 215/Α) *“Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις”*.

xii Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ( βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 )

xiii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xiv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xvi Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

xvii Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ’ εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

xviii Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

xix Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ’ εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν

---

ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

xx Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

21 Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

22 Άρθρο 73 παρ. 5.

23 Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

xxiv Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

xxv Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

xxvi Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

xxvii Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.

---

## Παράρτημα V (Σχέδιο Σύμβασης)

### Σ Υ Μ Β Α Σ Η

Στο Χολαργό, σήμερα την ..... 2017 **μεταξύ:**

της ανώνυμης εταιρίας με την επωνυμία «**Ε.Κ.ΧΑ. ΑΕ**» (ΑΦΜ 094439670 Δ.Ο.Υ ΦΑΕ Αθηνών) που εδρεύει στο Χολαργό Αττικής, Λ. Μεσογείων 288, που θα αποκαλείται χάριν συντομίας **η εταιρεία**, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από .... αυτής, κο ....., της εταιρίας με την επωνυμία «.....», που εδρεύει στην ....., (ΑΦΜ: ..... / ΔΟΥ: .....), αναφερόμενη στο εξής "**ο Ανάδοχος**" η οποία εκπροσωπείται νόμιμα από τον κο ..... συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα ακόλουθα :

Η πρώτη συμβαλλόμενη εταιρεία με την υπ' αριθ. ... Απόφαση Ανάλιψης Υποχρέωσης προκήρυξε διαγωνισμό για την ανάθεση υπηρεσιών «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΤΗΣ ΕΚΧΑ Α.Ε.». Από την αναφερόμενη διαδικασία και με την με ..... απόφαση του Αρμοδίου Οργάνου της εταιρείας ανακηρύχθηκε ανάδοχος η δεύτερη των εδώ συμβαλλομένων εταιρεία. Με την παρούσα ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση, να εκπληρώσει τα αναφερόμενα στην δεσμευτική προσφορά του καθώς και στο τεύχος του διαγωνισμού, τα οποία και αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας, σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους όπως αυτοί περιγράφονται παρακάτω:

#### **ΑΡΘΡΟ 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει να προμηθεύσει τον εξοπλισμό πληροφορικής σύμφωνα με τα αναφερόμενα στις Τεχνικές Προδιαγραφές Προμήθειας (Παράρτημα Ι.Β (Πίνακες Συμμόρφωσης) της διακήρυξης.

#### **ΑΡΘΡΟ 2: ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ**

Η παρούσα σύμβαση ισχύει για παράδοση των υλικών εντός εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, δηλαδή έως ..... Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α) τηρούνται οι όροι της διάταξης του άρθρου 132 του Ν. 4412/16.

---

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

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

Εάν λήξη ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή εάν λήξη ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθούν τα είδη, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος επιβαλλομένων των κατά περίπτωση προβλεπόμενων κυρώσεων στο άρθρο 207 του Ν. 4412/16.

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

### **ΑΡΘΡΟ 3: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Το συνολικό τίμημα της παρούσας σύμβασης προμήθειας ορίζεται στο ποσό των ..... (....) πλέον ΦΠΑ.

### **ΑΡΘΡΟ 4: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η πληρωμή του 100% της αξίας των υλικών στον ανάδοχο θα γίνει, μετά την οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των παραδοθέντων υλικών από την Επιτροπή παραλαβής της Προμήθειας.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των παρακάτω νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών, ήτοι :

α) Τιμολόγιο Πώλησης υπέρ της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.

β) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υλικών.

γ) Εξοφλητική απόδειξη του Αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «εξοφλήθηκε».

δ) Πιστοποιητικό Φορολογικής Ενημερότητας.

ε) Πιστοποιητικό Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

---

Η Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε. επιφυλάσσεται του δικαιώματος της να ζητήσει κατά τον έλεγχο για την πληρωμή την προσκόμιση από τον Ανάδοχο και οποιαδήποτε άλλου δικαιολογητικού προβλέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016 καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Η εξόφληση του κάθε τιμολογίου θα γίνει σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και θα πραγματοποιείται σε διάστημα 90 ημερών από την παραλαβή του.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται : α) με κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης και επιβάλλεται υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει), β) με κράτηση 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, που υπολογίζεται επί της αξίας της πληρωμής εκτός ΦΠΑ της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. *[Η παρακράτηση αυτή θα επιβληθεί μόνο στην περίπτωση που συναφθεί η παρούσα σύμβαση μετά την έναρξη ισχύος της προβλεπόμενης ΚΥΑ του πέμπτου εδαφίου της παρ. 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016.]*

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

#### **ΑΡΘΡΟ 5: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

- A. Για την καλή εκτέλεση της παρούσας σύμβασης ο Ανάδοχος κατέθεσε στην Εταιρεία τη με αριθμό ..... Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης της Τράπεζας ....., ποσού ..... Ευρώ (5% της συμφωνούμενης με τη παρούσα αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ), ισχύος μέχρι την επιστροφή της.



---

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εμπρόθεσμη και καλή εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της Εταιρείας έναντι του Αναδόχου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της Εταιρείας σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, εφόσον δεν έχει καταπέσει ολικά ή μερικά, επιστρέφεται στο σύνολο της, άτοκη, στον Ανάδοχο μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν η υπηρεσία είναι διαιρετή και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με την σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση καλής εκτέλεσης αποδεσμεύεται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για την σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

- B. Με την οριστική παραλαβή, όπως περιγράφεται στην παράγραφο 19.9 της παρούσας διακήρυξης, ο ανάδοχος/προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας των αντικειμένων της προμήθειας, ύψους 5% της συμβατικής αξίας της προμήθειας που έχει παραληφθεί, χωρίς τον ΦΠΑ, η οποία θα ισχύει για όλη τη διάρκεια της εγγύησης, όπως αυτή καθορίζεται χρονικά για κάθε είδος αναλυτικά στο Παράρτημα I.B (Πίνακες Συμμόρφωσης). Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας υπάρχει στο Παράρτημα II της παρούσας.

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. 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 και επιστρέφει την εγγυήσεως καλής λειτουργίας άτοκα στον ανάδοχο. 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.

#### **ΑΡΘΡΟ 6: ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ**

*Θα πρέπει να αναφερθούν το τμήμα της σύμβασης που ο Ανάδοχος θα αναθέσει να εκτελέσει υπεργολάβος καθώς και οι υπεργολάβοι που θα δηλώσει κατά την προσφορά του ο Ανάδοχος.....*

#### **ΑΡΘΡΟ 7: ΕΚΧΩΡΗΣΗ –ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής ή τις εξ αυτής πηγάζουσες υποχρεώσεις του χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.

#### **ΑΡΘΡΟ 8 : ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.

---

## ΑΡΘΡΟ 9 : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Ο Ανάδοχος ευθύνεται έναντι της εταιρείας για την καλή και άρτια εκτέλεση της σύμβασης σύμφωνα με τους όρους αυτής και τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.
2. Ο Ανάδοχος κατά την εκτέλεση της σύμβασης επιβάλλεται να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν.4412/2016.
3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει υπόψη του, τις παρατηρήσεις της εταιρείας, να επανορθώνει τα ελαττώματα ή τις παραλείψεις της κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της παρούσας.
4. Σε περίπτωση άρνησης του αναδόχου να συμμορφωθεί προς τις υποδείξεις της εταιρείας ή να επανορθώσει τα διαπιστωθέντα ελαττώματα ή παραλείψεις, η εταιρεία μπορεί να προβεί στην επανόρθωση με δική της ευθύνη, η δε σχετική δαπάνη βαρύνει τον ανάδοχο ή αφαιρείται αυτοδίκαια από το συμβατικό τίμημα, με την επιφύλαξη κηρύξεως του προμηθευτή ως έκπτωτου.
5. Ο ανάδοχος δεν φέρει καμιά ευθύνη σε περίπτωση ανυπαίτιας αδυναμίας εκτέλεσης των όρων της παρούσας σύμβασης λόγω απεργιών, κοινωνικών αναταραχών, τυχαίου γεγονότος και λοιπών περιστατικών που συνιστούν λόγο ανωτέρας βίας.
6. Ο Ανάδοχος ευθύνεται για οποιαδήποτε ζημία, μπορεί να προκληθεί στον εξοπλισμό από αμέλεια του προσωπικού και των υπεργολάβων του. Στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος οφείλει να αντικαταστήσει τον εν λόγω εξοπλισμό σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στην διακήρυξης
7. Ο Ανάδοχος παρέχει απαραιτήτως την τεχνική του άποψη και έχει ενεργό συμβουλευτικό ρόλο στις διαδικασίες λήψης αποφάσεων όπου αυτό απαιτείται /προβλέπεται από τα τεύχη του διαγωνισμού.

---

**ΑΡΘΡΟ 10 : ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ /ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

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 ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Αν το υλικό παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

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. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου Οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου Οργάνου, 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 παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση

---

κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο επιβάλλεται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

#### **ΑΡΘΡΟ 11: ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την Επιτροπή Παραλαβής, που συγκροτείται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16.

2. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

3. 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.

Αν η Επιτροπή Παραλαβής παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν το υλικό είναι κατάλληλο ή όχι για τη χρήση που προορίζεται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού δεν επηρεάζουν την καταλληλότητα του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή του υλικού, 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 του υλικού επηρεάζουν την καταλληλότητα του και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το υλικό μπορεί να απορριφθεί.

---

4. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από την επιτροπή παραλαβής κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο. Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

5. Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση μόνο μετά την οριστική παραλαβή τους από τον φορέα.

6. Η έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής πραγματοποιείται εντός προθεσμίας ..... Αν η έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.

7. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

#### **ΑΡΘΡΟ 12: ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου Οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου Οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση της με άλλη, που να

---

είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 213 του Ν. 4412/2016.

### **ΑΡΘΡΟ 13: ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

α) Σε περίπτωση προμήθειας παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή σε περίπτωση διαιρετού υλικού η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το Αρμόδιο όργανο.

β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά 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.

### **ΑΡΘΡΟ 14: ΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

1. Η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια σε περίπτωση πτώχευσης του αναδόχου/προμηθευτή. Εάν ο προμηθευτής τεθεί υπό εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση ή σε οποιαδήποτε άλλη κατάσταση που φέρει σε κίνδυνο την εκτέλεση της σύμβασης, η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση και να αναζητήσει την τυχόν ζημιά εκ του γεγονότος αυτού.

2. Η εταιρεία μπορεί να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

---

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132 του ν. 4412/2016,

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

#### **ΑΡΘΡΟ 15: ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 10 της παρούσας.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν : α) το υλικό δεν παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16.

#### **ΑΡΘΡΟ 16: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ.**

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.

#### **ΑΡΘΡΟ 17: ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Ο ανάδοχος και η ΕΚΧΑ Α.Ε θα προσπαθούν να ρυθμίζουν καλόπιστα κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, η διαφορά θα λύνεται από τα Ελληνικά Δικαστήρια και συγκεκριμένα τα Δικαστήρια της Αθήνας , σύμφωνα με την κείμενη Ελληνική Νομοθεσία, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.

Δεν αποκλείεται όμως, για ορισμένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφθεί στη σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί στα Δικαστήρια, σε διαιτησία, σύμφωνα πάντα με την Ελληνική Νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα Ελληνικά Δικαστήρια κατά τα οριζόμενα στην παραπάνω παράγραφο.

Κάθε άλλη επεξήγηση, που δεν περιλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση, θα ρυθμίζεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η σύμβαση αυτή συντάχθηκε σε τρία (3) όμοια αντίτυπα, διαβιβάστηκε στους συμβαλλόμενους και υπογράφηκε και από τους δύο.

#### **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**Για την Ε.Κ.ΧΑ. Α.Ε.**

**Για την**