



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Στρατηγού Καλλάρη 50,15452, Αθήνα

<http://hfc-worldwide.org/athens/>

**ΠΡΑΞΗ: «ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΘΕΣΗ ΒΙΒΛΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ»**

**MIS 5002343**

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ**

**ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΕΙΠ 04/2019**

**ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ  
ΧΩΡΩΝ 17ΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΥ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ  
ΠΕΡΙΠΤΕΡΩΝ 13, 14 και 15 ΤΟΥ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ  
ΗΕΛΕΧΡΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

**07 - 10 ΜΑΪΟΥ 2020**

**ΑΔΑΜ: 20PROC006146126**

**CPV: 39154100**

<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:</b>	<b>50.000,00 € (με ΦΠΑ)</b>
	<b>40.322,58 € (χωρίς ΦΠΑ)</b>
	<b>9.677,42 € (ΦΠΑ 24%)</b>

**Κριτήριο επιλογής αναδόχου:** η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής

**Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών:** 10.02.2020 και ώρα 17.00 μ.μ.

**Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού :** 14.02.2020 και ώρα 09.00 π.μ.

**Διάρκεια παροχής υπηρεσιών:** έως 11.05.2020

**ΑΘΗΝΑ**

**ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2020**

## Περιεχόμενα

---

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	4
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	5
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	7
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	7
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	8
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	9
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης.....	9
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης.....	9
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων .....	9
2.1.4	Γλώσσα.....	10
2.1.5	Έγγυήσεις.....	10
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	11
2.2.1	Δικαιώμα συμμετοχής .....	11
2.2.2	Έγγυηση συμμετοχής .....	11
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....	12
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	15
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	15
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα .....	15
2.2.7	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων .....	15
2.2.8	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής .....	16
2.2.8.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	16
2.2.8.2	Αποδεικτικά μέσα.....	16
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	20
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης .....	20
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών .....	21
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	21
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	21
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	21
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» .....	23
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	24
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	24
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	25
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	26
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	26
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών.....	26
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	27
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	28
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	29
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	31
4.1	ΕΓΓΥΗΣΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) .....	32
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	32
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	32
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	32
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	33
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	33
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	34
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΙΣ .....	34
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	35
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	36
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	36
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	36
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	37
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	39

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	41
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΕΕΣ.....	42
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	42
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	42
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	85
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	88

## **1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

### **1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

---

Επωνυμία	Ελληνικό Ίδρυμα Πολιτισμού
Ταχυδρομική διεύθυνση	Στρατηγού Καλλάρη 50
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	15452
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL303
Τηλέφωνο	30 210 6776540
Φαξ	30 210 6727201
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:hfc-centre@hfc.gr">hfc-centre@hfc.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	Ελένη Σουκούρογλου
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://hfc-worldwide.org/athens/">http://hfc-worldwide.org/athens/</a>

#### **Είδος Αναθέτουσας Αρχής**

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση.

#### **Κύρια δραστηριότητα Α.Α.<sup>1</sup>**

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι: «θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία»

#### **Στοιχεία Επικοινωνίας**

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL): μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- γ) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)
- δ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

### **1.2 Στοιχεία Διαδικασίας - Χρηματοδότηση**

---

#### **Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

#### **Χρηματοδότηση της σύμβασης**

<sup>1</sup> Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα II (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα I, παρ 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής αφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Κωδ. ΣΑ ΕΠΟ081.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. ενάριθ. έργου 2016ΕΠ00810070).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 8 της Πράξης «Διεθνής Έκθεση Βιβλίου Θεσσαλονίκης» η οποία έχει ενταχθεί στο Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία» με βάση την με αρ. πρωτ. 7286/09.12.2018 1<sup>η</sup> τροποποίηση της απόφασης ένταξης του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5002343. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ6.

### **1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η διαμόρφωση, ο εξοπλισμός και η σήμανση χώρων εντός των περιπτέρων 13, 14 και 15 του εκθεσιακού κέντρου της Helexpo στη Θεσσαλονίκη, όπου θα διεξαχθεί η 17η Διεθνής Έκθεση Βιβλίου Θεσσαλονίκης, στις 07-10 Μαΐου 2020. Ο χώρος της έκθεσης θα είναι διαθέσιμος για την εγκατάσταση των κατασκευών, του εξοπλισμού και της σήμανσης από τις 08:00 το πρωί της Δευτέρας, 4 Μαΐου 2020 και θα πρέπει να παραδοθεί στην Αναθέτουσα Αρχή έτοιμος για την τοποθέτηση των εκθεμάτων στις 08:00 το πρωί της Τετάρτης, 6 Μαΐου 2020. Η αποσυναρμολόγηση και απομάκρυνση των προσωρινών κατασκευών που θα δημιουργηθούν, του εξοπλισμού και της σήμανσης θα γίνει από τον Ανάδοχο από τις 22:00 το βράδυ της Κυριακής, 10 Μαΐου 2020 έως τις 22:00 το βράδυ της Δευτέρας, 11 Μαΐου 2020, οπότε και θα πρέπει να παραδοθεί ο χώρος κενός.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 39154100.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 50.000 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 40.322,58 ΦΠΑ : 9.677,42).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από 15 Απριλίου έως 11 Μαΐου 2020.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.

### **1.4 Θεσμικό πλαίσιο**

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/EE και 2014/25/EE)"
- του ν. 4314/2014 (Α' 265)<sup>2</sup>, "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

<sup>2</sup> Εφόσον πρόκειται για σύμβαση που συγχρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- 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»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση» σε συνδυασμό με την απόφαση 2438/ΕΥΘΥ 108/21.1.2013 του Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, σύμφωνα με την οποία το άρθρο 26 του Ν. 4024/2011 δεν έχει εφαρμογή στα συλλογικά όργανα των Ν.Π.Ι.Δ.,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- 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»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)<sup>3</sup>
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών<sup>4</sup>
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,<sup>5</sup>,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- της με αρ. 1191/14.03.2017 (Β' 969) Κοινής Απόφασης Υπουργών Δικαιοσύνης Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων και Οικονομικών «Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147),»

<sup>3</sup> Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε δύο ημερήσιες οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ως άνω προεδρικού διατάγματος καταργείται με την επιφύλαξη της παραγράφου 10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, όταν ο διαγωνισμός προκηρύσσεται από περιφερειακή υπηρεσία, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379.

<sup>4</sup> Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης εφάπταξ περιληψης σε δύο οικονομικές εφημερίδες, που προβλέπεται στο άρθρο 5 της ως άνω απόφασης, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης εφάπταξ περιληψης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379,

<sup>5</sup> Σύμφωνα με τα άρθρα 379 παρ. 12, 377 παρ. 1 περ. 35, του ν. 4412/2016, ο ν. 3548/2007 καταργείται την 1η Ιανουαρίου 2021

- των λοιπών 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,
- της υπ' αριθμ. 308/1/10.01.2020 απόφασης του Δ.Σ. του Ελληνικού Ιδρύματος Πολιτισμού περί έγκρισης της διενέργειας του διαγωνισμού και των όρων αυτού και περί συγκρότησης των συλλογικών οργάνων του διαγωνισμού,
- της υπό στοιχεία 50/08.01.2020 θετικής γνώμης της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Π.Ε.Π. «Κεντρική Μακεδονία» για τα σχέδια των τευχών διακήρυξης και τη διαδικασία σύμφωνα με την οποία θα προκηρυχθεί ο διαγωνισμός.

## **1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού**

---

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 10.02.2020 και ώρα 17:00.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του ως άνω Συστήματος, στις 14.02.2020, ημέρα Παρασκευή και ώρα 09:00 π.μ.

## **1.6 Δημοσιότητα**

---

### **A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 08.01.2020, ώρα 14:55 (Λουξεμβούργου) στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Αριθμός αναφοράς: 2020-002909. Αριθ. προκήρυξης στην ΕΕ S : 2020/S 007-011557, 10.01.2020.

### **B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστηματικό Αύξοντα Αριθμό: 83852.

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον ελληνικό τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 (ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση: 10.01.2020):

- Τύπος Θεσσαλονίκης, ημερήσια τοπική εφημερίδα της Θεσσαλονίκης
- Επτά ημέρες, εβδομαδιαία τοπική εφημερίδα της Θεσσαλονίκης

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <http://hfc-worldwide.org/athens/gr>, στις 10.01.2020<sup>6</sup>.

### **Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων**

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

<sup>6</sup> Ειδικά για τις συγχρηματοδοτούμενες συμβάσεις στα πλαίσια των προγραμμάτων ΕΣΠΑ 2014-2020 η δημοσίευση της διακήρυξης στην ιστοσελίδα της Α.Α. αποτελεί προϋπόθεση επιλεξιμότητας των δαπανών της σύμβασης, Πρβλ άρθρο 36 της με αρ. 81896/ΕΥΘΥ712/31-07-2015 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού

## **1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης**

---

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

## **2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

---

### **2.1 Γενικές Πληροφορίες**

---

#### **2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης**

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η με αρ. 04/2019 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ 20PROC006146041), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
- η παρούσα Διακήρυξη (ΑΔΑΜ 20PROC006146126) με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΈΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ με τα Παραρτήματά της
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
- το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

#### **2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης**

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

#### **2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων**

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο Σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων πρέπει να είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τιμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία 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 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188)<sup>7</sup>. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

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). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στα αγγλικά, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

#### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1 εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13) που λειτουργούν στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής

<sup>7</sup> Επιτρέπεται η κατάθεση οιουδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης οιλικά ή μερικά εντός 5 πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Σχετικά υποδείγματα περιλαμβάνονται στο Παράρτημα VI της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

## **2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής**

---

### **2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής**

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

**2.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει από την υποψήφια Ένωση πριν την υπογραφή της σύμβασης να περιβληθεί τη μορφή της κοινοπραξίας του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου, συσταθείσας διά συμβολαιογραφικού εγγράφου, είτε τη μορφή εταιρείας του εμπορικού δικαίου, συσταθείσας σύμφωνα με τις διατάξεις του εμπορικού νόμου.

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

### **2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής**

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται στο ποσό των οκτακοσίων έξι ευρώ και σαράντα πέντε λεπτών (806,45 €). Σχετικό υπόδειγμα περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VI της παρούσας.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 9.8.2020, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

**2.2.2.2.** Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπύπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.7, δεν

προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

### **2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού**

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

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

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

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

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρηματοποίησης 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 οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του 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 ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

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

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ), η κατά τα ανωτέρω περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.**

**2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:**

α) Όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην 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

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν 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.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

**2.2.3.3. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:**

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν 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. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

(δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου **2.2.8.2** της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιώδως τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρούσας παραγράφου, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

**2.2.3.4.** Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

**2.2.3.5.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. γ)και 2.2.3.3 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση .

**2.2.3.6.** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

**2.2.3.7.** 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.

## Κριτήρια Επιλογής

## **2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενό της. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

## **2.2.5. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται<sup>8</sup> να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τα έτη 2016, 2017 και 2018 ή, αν η έναρξη της δραστηριότητάς τους είναι πιο πρόσφατη, για όσο διάστημα δραστηριοτοιούνται, τουλάχιστον 80.000 €.

Η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια που απαιτείται κατά τα ανωτέρω, μπορεί να προκύπτει είτε αθροιστικά από μέλη της σύμπραξης ή κοινοπραξίας είτε από ένα μόνο μέλος αυτής.

## **2.2.6. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

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

α) κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας,<sup>9</sup> να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον μια σύμβαση παροχής υπηρεσιών παρόμοιου αντικειμένου με τη δημοπρατούμενη,

β) στην προτεινόμενη ομάδα έργου να περιλαμβάνονται:

- πολιτικός μηχανικός με τουλάχιστον 10ετή εμπειρία σε εκθεσιακές κατασκευές,
- ηλεκτρολόγος μηχανικός με τουλάχιστον 10ετή εμπειρία σε εκθεσιακές κατασκευές,
- πολιτικός μηχανικός με τουλάχιστον 5ετή εμπειρία σε εκθεσιακές κατασκευές,
- εργοδηγός με τουλάχιστον 10ετή εμπειρία σε εκθεσιακές κατασκευές.

## **2.2.7. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς,

<sup>8</sup> Όπως υποσημείωση ανωτέρω

<sup>9</sup> Οι Α.Α. μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να λαμβάνουν υπόψη στοιχεία συμβάσεων που εκτελέσθηκαν/παραδόθηκαν πριν από την τελευταία τριετία

μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης .

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων .

## 2.2.8. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

### 2.2.8.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπόμενο στην παρούσα Παράρτημα III, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 23/2018 (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε).

Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

### 2.2.8.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.7, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.7. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.4-2.2.6).

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.3.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

**Β.1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά<sup>10</sup>:

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. 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 2.2.3.1,

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.3 περύπτωση β', πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, σε περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό ο χρόνος ισχύος του, να έχει εκδοθεί έως τρεις μήνες πριν από την

<sup>10</sup> Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγνωσμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περύπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειώτεον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξόδια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περύπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγνωνιζόμενους.

υποβολή του, καθώς και υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου αναδόχου αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων<sup>11</sup>

**γ)** Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του παραπάνω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίστανται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτό δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορούν να αντικαθίστανται 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 οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β' καθώς και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

**δ)** Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.7 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**B.2.** Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας 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 XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο

<sup>11</sup> Με εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης”, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

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 αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν δημοσιευμένους ισολογισμούς των τριών οικονομικών χρήσεων 2016, 2017, 2018, εφόσον ο διαγνωνιζόμενος υποχρεούται στην κατάρτιση και δημοσίευσή τους. Στην περίπτωση κατά την οποία ο ισολογισμός του 2018 δεν έχει δημοσιευθεί, οι διαγνωνιζόμενοι υποβάλλουν φωτοαντίγραφο θεωρημένου από την Εφορία ισοζυγίου μηνός Δεκεμβρίου 2018. Το ισοζύγιο αυτό πρέπει να συνοδεύεται από κατάσταση στην οποία θα εμφανίζεται ο Συνολικός Κύκλος Εργασιών για τη χρήση 2018 και από ποιους λογαριασμούς του ισοζυγίου αποτελείται αυτός. Σε περίπτωση νεοσύστατου νομικού προσώπου, το οποίο συμμετέχει ως μέλος σε ένωση – κοινοπραξία, είναι υποχρεωτική η κατάθεση προσωρινών ισολογισμών ή οποιουδήποτε άλλου αποδεικτικού έγγραφου για τη χρηματοοικονομική κατάσταση του συμμετέχοντος. Σε περίπτωση συμμετέχοντος που δεν έχει κατά νόμο υποχρέωση δημοσίευσης ισολογισμών, είναι υποχρεωτική η κατάθεση Υπεύθυνης Δήλωσης περί του κύκλου εργασιών της τριετίας 2016, 2017, 2018. Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν

- κατάλογο έργων των συναφών συμβάσεων που έχει ολοκληρώσει ο διαγνωνιζόμενος την τελευταία τριετία, με μνεία, για κάθε σύμβαση, της διοργάνωσης, της ημερομηνίας και της διάρκειας, του αριθμού των συμμετέχοντων, των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν, του παραλήπτη των υπηρεσιών, είτε εμπίπτει στο δημόσιο είτε στον ιδιωτικό τομέα, και της συμβατικής αμοιβής,
- βιογραφικά των μελών της ομάδας έργου.

**B.5.** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ. ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις 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 οικονομικού φορέα) συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ. γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, 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.

**B.6.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

**B.7.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

**B.8.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.7 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

ΚΡΙΤΗΡΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
K1	Ορθότητα αντίληψης από τον οικονομικό φορέα του αντικειμένου και των απαιτήσεων της σύμβασης	30%
K2	Οργάνωση της Υλοποίησης του έργου	40%
K3	Αξιοπιστία χρονοδιαγράμματος υλοποίησης της σύμβασης	30%
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>

### **2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών**

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

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

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

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

$$U = 0,30*K1 + 0,40*K2 + 0,30*K3$$

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

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς την βαθμολογία της (ήτοι αυτή στην οποία το Λ είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \text{Π προσφέροντος} / \text{U Προσφέροντος}$$

## **2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών**

### **2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα I της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες ανά είδος.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

### **2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών**

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/EK και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό Σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ-Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας τη διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με τη προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι, στη χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι, στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του Συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16 . Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

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

**Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του Συστήματος, οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) παραπέμποντας στο σχετικό άρθρο της διακήρυξης σύμφωνα με τα περιεχόμενα Τεχνικής Προσφοράς που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα IV και το χορηγούμενο υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V.**

**2.4.2.5.** Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση

εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

#### **2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»**

##### **2.4.3.1 Δικαιολογητικά συμμετοχής**

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και στα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα III).

Ο διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας θα πρέπει να ακολουθήσει τις οδηγίες που αναφέρονται στο Παράρτημα III και στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ <http://www.eprocurement.gov.gr>.

Το συμπληρωμένο αρχείο PDF υπογράφεται ηλεκτρονικά και υποβάλλεται στο φάκελο της προσφοράς με τα δικαιολογητικά συμμετοχής.

Διευκρινίζεται ότι κατά την υποβολή του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ), είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στο άρθρο 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.) (Σχετικό υπόδειγμα: Παράρτημα VI της Διακήρυξης)

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

#### **2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά**

Η τεχνική προσφορά θα περιλαμβάνει τα περιεχόμενα που ορίζονται στο Παράρτημα IV της Διακήρυξης και πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος I και τους Πίνακες Συμμόρφωσης του Παραρτήματος IV της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση τα κριτήρια ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

#### **2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών**

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται σύμφωνα με το Παράρτημα V της διακήρυξης.

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ.

Αν στο ηλεκτρονικό Σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα V της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf.

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

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

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

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

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

#### **2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα πέντε (5) μηνών από την ημερομηνία παραλαβής των προσφορών.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου

ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

#### **2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών**

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

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων,

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

### **3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

---

#### **3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών**

---

##### **3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών**

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- **Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» στις 14.01.2020 και ώρα 09:00 π.μ.**
- **Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή**

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηρισθεί ως εμπιστευτικές.

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

##### **3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών**

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών, με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης του άρθρου 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπό)φακέλου των οικονομικών προσφορών

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά» επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του Συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του αντίστοιχου σταδίου. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

δ) Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίσθηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η εκτίμηση και τα σχετικά αιτήματα προς τους προσφέροντες για την παροχή εξηγήσεων σχετικά με το αν μία προσφορά φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή εναπόκεινται στην κρίση είτε της Επιτροπής Διαγωνισμού, κατά την αξιολόγηση των υποβληθεισών προσφορών, είτε του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, κατά τη διαδικασία έγκρισης του πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της αναθέτουσας αρχής σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην ως κατωτέρω απόφαση.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με την μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων. Τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση.

Τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου («Οικονομική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του Συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του αντίστοιχου σταδίου. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

Όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, εκδίδεται μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των σταδίων, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου.**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του Συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.8.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.7 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει εντός της προθεσμίας της πρώτης παραγράφου του παρόντος άρθρου, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παράγραφος 5 εδάφιο α του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.7 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

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

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4-2.2.7 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

### **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

- παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση

άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 και,

- κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.3.1 της παρούσας, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οιψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν.4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού θέτοντάς του προθεσμία που δεν μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

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

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία**

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α.

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση οικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκηση της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόσδοτη διαγωνιστική διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

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

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017,
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016, σύμφωνα και με την παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

Η ΑΕΠΠ αποφαίνεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής. Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που θίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγχει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

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

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου . Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

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

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

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

### **3.5 Ματαίωση Διαδικασίας**

---

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 αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

## **4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

### **4.1 Εγγύήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)**

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, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VI της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

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

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, μεγαλύτερου ύψους από αυτό που καλύπτεται με την εγγύηση καλής εκτέλεσης προσκομίζεται από τον ανάδοχο εγγύηση προκαταβολής, σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VI της Διακήρυξης, που θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλομένης προκαταβολής. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1. της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφονται στο σύνολό τους 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 των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

### **4.2 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.

### **4.3 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.

### **4.4 Υπεργολαβία**

**4.4.1.** Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

**4.4.2.** 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 συνεχείᾳ 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. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης, θα πρέπει να προσκομιστούν αντίστοιχα στοιχεία με όσα είχαν προσκομιστεί από τον αρχικό υπεργολάβο και να τεκμηριωθεί ότι ο νέος υπεργολάβος πληροί κατ' ελάχιστον τις προϋποθέσεις που πληρούσε ο αρχικός υπεργολάβος και ότι συνολικά οι απαιτήσεις της διακήρυξης εξακολουθούν να πληρούνται.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.8.2 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. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

## 4.5 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 της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412.

## 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

**4.6.1.** Η αναθέτουσα αρχή 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 2.2.3.1 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.

## **5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

### **5.1 Τρόπος πληρωμής**

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ, με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης η οποία θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλόμενης προκαταβολής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§1 περ. δ του ν. 4412/2016 και στο άρθρο 4.1. της παρούσας και την καταβολή του υπολοίπου μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνης διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής.

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

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

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4605/2019).

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

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

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

**5.2.1.** Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση

παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε, είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει, είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο, είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

**5.2.2.** Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Ποινικές ρήτρες δύνανται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

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

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις κατ' εφαρμογή των άρθρων 203, 218, 219 και 220 του Ν.4412/2016, καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του Ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

### **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016 . Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## **6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

---

### **6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης**

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Επιτροπή Παραλαβής η οποία και θα εισηγείται στην Αναθέτουσα Αρχή για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

### **6.2 Διάρκεια σύμβασης**

**6.2.1.** Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από 15 Απριλίου έως 11 Μαΐου 2020.

**6.2.2.** Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειας της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

**6.2.3.** Σε κάθε περίπτωση, ο ανάδοχος υποχρεούται να παράσχει τις ζητούμενες υπηρεσίες έγκαιρα, σύμφωνα με τον προγραμματισμό της Διεθνούς Έκθεσης Βιβλίου Θεσσαλονίκης που θα πραγματοποιηθεί από τις 7 έως τις 10 Μαΐου 2020 στη Θεσσαλονίκη, δεδομένου ότι ο προορισμός των υπηρεσιών του είναι η άρτια διεξαγωγή της διοργάνωσης αυτής.

### **6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης**

**6.3.1.** Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 221, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα I της παρούσας.

**6.3.2.** Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής:

- α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου,
- β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4.

Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

**6.3.3.** Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

**6.3.4.** Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

- α) Στην περίπτωση που διαπιστώθει ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών

ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζομένων στο άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

**6.3.5.** Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

**6.3.6.** Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 11 περ. δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

## **6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση**

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

## **6.5 Καταγγελία της σύμβασης – Υποκατάσταση αναδόχου**

**6.5.1.** Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

**6.5.2.** Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

**6.5.3.** Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης) .

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

---

### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

#### **ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

##### **Το Ελληνικό Ίδρυμα Πολιτισμού**

Το Ελληνικό Ίδρυμα Πολιτισμού (ΕΙΠ) ιδρύθηκε το 1992 με έδρα την Αθήνα και με σκοπό την προβολή του ελληνικού πολιτισμού και της ελληνικής γλώσσας σε ολόκληρο τον κόσμο.

Οργανώνει εκδηλώσεις σε πολλά σημεία του κόσμου: εκθέσεις, συναυλίες, θεατρικές παραστάσεις, προβολές, διαλέξεις, συζητήσεις, σε συνεργασία με άλλους πολιτιστικούς και μορφωτικούς φορείς.

Συμμετέχει σε ευρωπαϊκές και διεθνείς διοργανώσεις: επετείους, εβδομάδες θεάτρου, κινηματογράφου και μουσικής.

Προωθεί την ελληνική γλώσσα με τη διδασκαλία της στα Παραρτήματα του ΕΙΠ ανά τον κόσμο, με την παροχή υλικού και ενημέρωσης σε άλλους φορείς και με την οργάνωση σεμιναρίων.

Διαδίδει το ελληνικό βιβλίο με την παρουσίαση συγγραφέων και νέων εκδόσεων, την υποστήριξη μεταφράσεων, τη συμμετοχή σε διεθνείς εκθέσεις βιβλίου κ.ά.

Προβάλλει τον ελληνικό κινηματογράφο με τακτικές προβολές, φεστιβάλ και αφιερώματα σε συνεργασία με το Ελληνικό Κέντρο Κινηματογράφου.

Το ΕΙΠ έχει δημιουργήσει ένα Δίκτυο Παραρτημάτων εκτός Ελλάδας με κύρια δραστηριότητα τις πολιτιστικές εκδηλώσεις, τη διάδοση του ελληνικού βιβλίου, την προβολή του ελληνικού κινηματογράφου και τη διδασκαλία της ελληνικής γλώσσας. Οι έδρες των Παραρτημάτων βρίσκονται στις πόλεις: Αλεξάνδρεια, Βελιγράδι, Βερολίνο, Βουκουρέστη, Λευκωσία, Λονδίνο, Οδησσός, Ουάσιγκτον, Σόφια, Τεργέστη, Τίρανα.

Είναι μέλος δύο ευρωπαϊκών πολιτιστικών δικτύων: του European Union of National Institutes for Culture (EUNIC) και του Anna Lindh Foundation. Επίσης συνεργάζεται με πανεπιστημιακές έδρες ελληνικών σπουδών, σχολεία ελληνικής γλώσσας, πρεσβείες, κέντρα πολιτισμού, μουσεία και βιβλιοθήκες ανά τον κόσμο.

#### **Υφιστάμενη κατάσταση-υποδομές:**

Πληροφορίες για τα χαρακτηριστικά και τις υποδομές καθώς και κατόψεις των περιπτέρων 13, 14 και 15 του εκθεσιακού κέντρου της HELEXPO στη Θεσσαλονίκη περιλαμβάνονται στις παρακάτω διευθύνσεις:

<http://www.helexpo.gr/el/thessaloniki%20pavilion13>

<http://www.helexpo.gr/el/thessaloniki%20pavilion14>

<http://www.helexpo.gr/el/thessaloniki%20pavilion15>

#### **ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

##### **Περιγραφή των αναγκών της Α.Α.**

Η Διεθνής Έκθεση Βιβλίου Θεσσαλονίκης εγκαινιάστηκε το Μάιο του 2004 θέτοντας ως στόχο να εντάξει την Ελλάδα στο χάρτη των διεθνών εκθέσεων βιβλίου και να δημιουργήσει ένα νέο κομβικό άξονα πολιτιστικών και εμπορικών συναλλαγών στο χώρο της παγκόσμιας εκδοτικής παραγωγής. Η έκθεση, που διαρκεί τέσσερις ημέρες και διοργανώνεται από το Ελληνικό Ίδρυμα Πολιτισμού, είναι το πιο σημαντικό ετήσιο ραντεβού για το βιβλίο. Συγκεντρώνει εκατοντάδες εκδότες, συγγραφείς, μεταφραστές, λογοτεχνικούς πράκτορες, δημοσιογράφους, βιβλιοπώλες, βιβλιοθηκονόμους, ιδρύματα, φορείς και οργανισμούς για το βιβλίο από την Ελλάδα, τα Βαλκάνια, τη Δυτική Ευρώπη, τη Νοτιοανατολική Μεσόγειο και από όλο τον κόσμο. Μια ανοιχτή πρόσκληση από τον κόσμο του βιβλίου προς το αναγνωστικό κοινό που την αγκαλιάζει χρόνο με το χρόνο όλο και περισσότερο (το πιστό κοινό της ξεπερνά τις 55.000 – από τη Θεσσαλονίκη αλλά και από όλη την Ελλάδα), η Έκθεση κατατάσσεται πλέον στους κορυφαίους πολιτιστικούς θεσμούς της χώρας.

Στόχος της παρούσας σύμβασης είναι η άρτια διεξαγωγή, σε ό,τι αφορά τους χώρους, τις υποδομές, τον εξοπλισμό, τη σήμανση της 17<sup>ης</sup> Διεθνούς Έκθεσης Βιβλίου Θεσσαλονίκης που θα διεξαχθεί από τις 7 έως τις 10 Μαΐου στη Θεσσαλονίκη.

Τεκμηρίωση σκοπιμότητας/υποδιαίρεσης ή μη της σύμβασης σε τμήματα: Η σύμβαση δεν είναι δυνατόν να διαιρεθεί σε τμήματα, για λόγους τόσο ενιαίου ύφους της έκθεσης, όσο και ευκολίας διοίκησης της σύμβασης, η οποία πρέπει να εκτελεστεί με ταχείς ρυθμούς.

## ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές

Οι απαιτήσεις και οι τεχνικές προδιαγραφές, συνολικά και ανά χώρο της διαμόρφωσης, του εξοπλισμού και της σήμανσης των χώρων, παρουσιάζονται αναλυτικά στους Πίνακες Συμμόρφωσης που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα IV, παρακάτω. Οι χώροι σημειώνονται στις σκαριφηματικές κατόψεις που επισυνάπτονται στην παρούσα διακήρυξη σε χωριστά αρχεία.

### Μεθοδολογία υλοποίησης

Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης:

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| - Προβλεπόμενη ημερομηνία υπογραφής:  | 15.04.2020                         |
| - Παράδοση χώρων έκθεσης από τη HELEXPO:  | Δευτέρα, 04.05.2020 ώρα 08:00 π.μ. |
| - Παράδοση των διαμορφωμένων χώρων από τον Ανάδοχο στην Αναθέτουσα Αρχή, έτοιμο για την τοποθέτηση των εκθεμάτων: | Τετάρτη, 06.05.2020 ώρα 08:00 π.μ. |
| - Έναρξη έκθεσης:   | Πέμπτη, 09.05.2020                 |
| - Λήξη έκθεσης:   | Κυριακή, 10.05.2020 ώρα 22:00 π.μ. |
| - Παράδοση χώρων έκθεσης στη HELEXPO:   | Δευτέρα, 11.05.2020 ώρα 22:00 π.μ. |

Τόπος υλοποίησης/ παροχής των υπηρεσιών: Περίπτερα 13, 14 και 15 του εκθεσιακού κέντρου της HELEXPO στη Θεσσαλονίκη.

Παραδοτέα-Διαδικασία Παραλαβής/Παρακολούθησης:

Τα παραδοτέα της σύμβασης ορίζονται στο κεφάλαιο «Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές», παραπάνω και στους Πίνακες Συμμόρφωσης που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα IV, παρακάτω.

Η παρακολούθηση της υλοποίησης της σύμβασης γίνεται σύμφωνα με την παράγραφο 6.1 της Διακήρυξης. Η παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης γίνεται σύμφωνα με την παράγραφο 6.3 της Διακήρυξης.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να επιδεικνύει ετοιμότητα ώστε να ανταποκρίνεται άμεσα σε κάθε αίτημα της Αναθέτουσας Αρχής, δεδομένου του χρονικά ορισμένου και μη υπερβάσιμου χαρακτήρα των υπηρεσιών που έχει αναλάβει να παράσχει.

Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παράσχει τις ζητούμενες υπηρεσίες έγκαιρα, σύμφωνα με τον προγραμματισμό της Διεθνούς Έκθεσης Βιβλίου Θεσσαλονίκης που θα πραγματοποιηθεί από τις 7 έως τις 10 Μαΐου 2020 στα περίπτερα 13, 14 και 15 του Εκθεσιακού Κέντρου της HELEXPO στη Θεσσαλονίκη, δεδομένου ότι ο προορισμός των υπηρεσιών του είναι η άρτια διεξαγωγή της διοργάνωσης αυτής.

Τροποποίηση Σύμβασης: Τυχόν τροποποίήσεις της σύμβασης δεν αλλοιώνουν το προκηρυσσόμενο αντικείμενο. Τροποποίηση της σύμβασης είναι δυνατόν να γίνει μόνο εγγράφως και μετά από τη σύμφωνη γνώμη της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Κωδ. ΣΑ ΕΠ0081.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. ενάριθ. έργου 2016ΕΠ00810070).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 8 της Πράξης «Διεθνής Έκθεση Βιβλίου Θεσσαλονίκης» η οποία έχει ενταχθεί στο Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία» με βάση την με αρ. πρωτ. 7286/09.12.2018 1η τροποποίηση της απόφασης ένταξης του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5002343. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ6.

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ : 40.322,58 €

Ο προϋπολογισμός αποτελεί ανώτατο όριο προσφοράς.

Φ.Π.Α.-Κρατήσεις-δικαιώματα τρίτων-επιβαρύνσεις: Φ.Π.Α. 24%. Κρατήσεις κλπ.: βλέπε παράγραφο 5.1.2 της παρούσας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει όλο το απαιτούμενο προσωπικό, υλικά, μηχανήματα, οχήματα, αποθηκευτικούς χώρους, εργαλεία και οποιαδήποτε άλλα μέσα για την προσήκουσα παροχή των υπηρεσιών της σύμβασης. Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες γενικές και ειδικές δαπάνες για την ολοκλήρωση της σύμβασης, όπως αυτή περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη, ενδεικτικά δε με τις δαπάνες των μισθών και ημερομισθίων του προσωπικού του, των εργοδοτικών επιβαρύνσεων, τις δαπάνες εγκατάστασης, λειτουργίας, συντήρησης, απόσβεσης μίσθωσης, φόρους, τέλη, δασμούς, ασφάλιστρα, ασφαλιστικές κρατήσεις ή επιβαρύνσεις, έξοδα οργανισμών, καταμετρήσεων, τις δαπάνες προσπελάσεως προς τους τόπους παροχής των υπηρεσιών, δαπάνες αποζημιώσεως ζημιών στο προσωπικό του ή σε οποιονδήποτε τρίτο, τις δαπάνες ελέγχου και γενικά κάθε είδους απρόβλεπτη δαπάνη και όλες τις νόμιμες επιβαρύνσεις και κρατήσεις υπέρ του Δημοσίου ή τρίτου, που ισχύουν κατά τον χρόνο υπογραφής του Συμφωνητικού, με μοναδική εξαίρεση το ΦΠΑ επί της αμοιβής του.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1.2 της παρούσας, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΕΕΣ**

---

Η αναθέτουσα αρχή έχει συντάξει με χρήση της ηλεκτρονικής υπηρεσίας Prometheus ESPDint, το πρότυπο ΕΕΕΣ για τον παρόντα διαγωνισμό και το έχει αναρτήσει στο χώρο του διαγωνισμού της δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ ως εξής:

- το περιεχόμενο του αρχείου τύπου PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο, έχει αναρτηθεί ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης και
- το αρχείο τύπου XML έχει αναρτηθεί επικουρικά για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να το χρησιμοποιήσουν για τη δημιουργία μέσω μίας υπηρεσίας eΕΕΕΣ της σχετικής απάντησης τους.

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλουν με την προσφορά τους συμπληρωμένο το πρότυπο ΕΕΕΣ όπως αυτό έχει οριστεί από την αναθέτουσα αρχή σε μορφή αρχείου τύπου PDF ψηφιακά υπογεγραμμένο κατά τα οριζόμενα στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο και στη διακήρυξη.

Για την σύνταξη ή/και συμπλήρωση από τους οικονομικούς φορείς του απαιτούμενου ΕΕΕΣ, προτείνεται να χρησιμοποιήσουν το αναρτημένο από τις αναθέτουσες αρχές επικουρικό αρχείο τύπου XML. Στη συνέχεια μέσω μίας ηλεκτρονικής υπηρεσίας eΕΕΕΣ παράγουν την απάντηση τους σε αρχείο τύπου PDF, το οποίο και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους. Σε κάθε περίπτωση και ανεξαρτήτως της ύπαρξης επικουρικού αρχείου τύπου XML στα συνημμένα του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσφεύγουν απ' ευθείας σε μία υπηρεσία eΕΕΕΣ και να δημιουργούν το ΕΕΕΣ από την αρχή: να συμπληρώνουν με ευθύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τον εκάστοτε διαγωνισμό και αναφέρονται στην διακήρυξη, να συμπληρώνουν τις σχετικές απαντήσεις και να παράγουν αρχείο τύπου PDF προκειμένου να το υπογράψουν ψηφιακά και να το επισυνάψουν στα συνημμένα της ηλεκτρονικής προσφορά τους στο ΕΣΗΔΗΣ.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

---

Οι τεχνικές προσφορές των υποψηφίων είναι απαραίτητο να περιλαμβάνουν τα στοιχεία που αναφέρονται στον Πίνακα περιεχομένων Τεχνικής Προσφοράς, ώστε να διευκολυνθεί η διαδικασία της αξιολόγησης. Διευκρινίζεται ότι η πρόταση του υποψήφιου αναδόχου θα πρέπει να ανταποκρίνεται στο σύνολο των απαιτήσεων του έργου, όπως αυτό περιγράφεται στην παρούσα Διακήρυξη, ανεξάρτητα αν οι απαιτήσεις συνδέονται άμεσα με συγκεκριμένα κριτήρια βαθμολόγησης.

### Πίνακας περιεχομένων Τεχνικής Προσφοράς

1. Ανάλυση του αντικειμένου και των απαιτήσεων της σύμβασης.
2. Προτεινόμενη οργάνωση της υλοποίησης του έργου.
3. Προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα.
4. Κατάλληλα συμπληρωμένοι οι πίνακες συμμόρφωσης που ακολουθούν.
5. Τεχνικές προδιαγραφές και λοιπό υλικό τεκμηρίωσης της προσφοράς.

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

**ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ**

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Τεχνική υποστήριξη:</b>				
0.1.1.1	Τεχνική υποστήριξη από <b>2 άτομα</b> (ένα για κάθε κτήριο) καθόλη τη διάρκεια λειτουργίας της Έκθεσης για να λύνει άμεσα προβλήματα που τυχόν προκύπτουν. Η ροή εκδηλώσεων είναι συνεχής και παράλληλη σε πολλά σημεία οπότε κάθε πρόβλημα δημιουργεί πολύ σοβαρές καθυστερήσεις στο πρόγραμμα.	NAI		
0.1.2.1	Άμεση αντικατάσταση του ηλεκτρονικού και ηλεκτρολογικού εξοπλισμού που θα εμφανίσει προβλήματα λειτουργίας κατά τη χρήση	NAI		
<b>2. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
0.2.1.1	<p>3. 2 φορητοί υπολογιστές με τις παρακάτω ελάχιστες προδιαγραφές (ή ισοδύναμες):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Επεξεργαστής: IntelCorei5-6200U ή ισοδύναμο (2.30 GHz, έως 2.80 GHz με 3 MBL3 cache).</li> <li>• Οθόνη: Αντιθαμβωτική 15.6" FULL HD LED-backlit, με ανάλυση 1920 x 1080.</li> <li>• Μνήμη: 8 MB DDR4L στα 2133 MHz.</li> <li>• Σκληρός Δίσκος: 256 GB M.2 SSD.</li> <li>• Οπτικός Δίσκος: DVD+/-RW SuperMulti DL (ή ισοδύναμο).</li> <li>• Κάρτα γραφικών: Intel HD 520 shared μνήμης (ή ισοδύναμο).</li> <li>• Ενσύρματη επικοινωνία: Ενσωματωμένος ελεγκτής Ethernet (10/100/1000).</li> <li>• Ασύρματη επικοινωνία: 802.11b/g/n/ac, Bluetooth 4.2, Wi-Di.</li> <li>• Διασυνδέσεις: 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 1 x VGA, 1 x HDMI, RJ-45, microphonein/headphoneoutcombo, υποδοχή τροφοδοσίας.</li> <li>• Ήχος: Ενσωματωμένο μικρόφωνο, ενσωματωμένα ηχεία με DTS Studio Sound.</li> <li>• Πρόσθετα χαρακτηριστικά: Αναγνώστης SD καρτών (SD, SDHC, SDXC), ενσωματωμένη VGA κάμερα.</li> <li>• Πληκτρολόγιο: Πλήρους μεγέθους, τύπου island, Αγγλικό, με ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο.</li> </ul>	NAI		

**ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ 13**

**ΧΩΡΟΣ 13/1, 135 τ.μ.**

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
13.1.1.1	<p>Κατασκευή-αποξήλωση:</p> <p>Δομή από τοιχίο ύψους 4μ. για δημιουργία πλάτης συνολικού εμβαδού 60τ.μ. Δομή από ξύλινα τοιχία για τη σκηνική διαμόρφωση του πάνελ και τη διαμόρφωση της περιμέτρου της αίθουσας. Συνολικό εμβαδόν 75τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (18 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.5μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 18τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Ξύλινα κοίλα, καμπυλωμένα, τοιχία-πανό από mdf ή νοβοπάν, συνολικού εμβαδού 60τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p>	NAI		
13.1.2.1	<p>Πλαίσια από ξύλινες διατομές 5*5εκ. για κατασκευή σκελετού και σύνδεση-στήριξη των ξύλινων πανέλων πάνω σε αυτόν. Συνολικό μήκος διατομών 55μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Βάθρο ομιλητών, υπερυψωμένο δάπεδο (μεταλλική κατασκευή εξέδρας), διαστάσεων 6μ*2μ. Συνολικό εμβαδόν 12τ.μ.</p> <p>Κατασκευή ειδικής διάταξης βιβλιοθηκών συνολικού μήκους 9,5μ. Μεταλλικός σκελετός από ειδικούς ορθοστάτες ρυθμιζόμενου ύψους και ξύλινα ράφια (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p>	NAI		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
13.1.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 6τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	NAI		
13.1.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 135τ.μ. και μοκέτα δαπέδου βάθρου ομιλητών, 12τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	NAI		
13.1.2.3	Πολυυθρόνες ομιλητών (4 τεμ.), sidetables, κυκλικά, διαμέτρου 0,5μ. (3 τεμ.), τραπέζι χαμηλό, ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά	NAI		

	στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (2τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (100 τεμ.) (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).			
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
13.1.3.1	Τελαρωμένος μουσαμάς με το λογότυπο της έκθεσης, εκτύπωση, συνολικό εμβαδό 25τ.μ.	NAI		
13.1.3.2	Αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας χώρου (συνολικό εμβαδόν 6τ.μ.). Αυτοκόλλητη εκτύπωση στο τοιχίο πλάτης του πάνελ (συνολικό εμβαδόν 45τ.μ.) Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση σε διπλής όψης kfix 4τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 8τ.μ.).	NAI		
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
13.1.4.1	Κονσόλα μιξης ήχου 8 εισόδων: - Είσοδοι τύπου XLR&jack ¼'' - RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record - Full band equalizer - 2 αυτόνομοι έξοδοι aux - Δυνατότητα phantom power 48v - Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου - Έξοδος ακουστικών	NAI		
13.1.4.2	4 μικρόφωνα επιτραπέζια: - Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα - Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz - Αντίσταση 150 ohm - Ευαισθησία 1,85mv/pa - Βύσμα τύπου XLR αρσενικό	NAI		
13.1.4.3	Ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός): - Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"><li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼''</li><li>• Αντίσταση έξοδου XLR 200 Ohms,jack ¼'' 1 kilohm</li><li>• έξοδος audio +/- 33 kHz deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): -19 dBV, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): -5 dBV</li><li>• Ευαισθησία -105 dBm for 12 dB SINAD, typical.</li><li>• Τροφοδοτικό</li></ul> - Πομπός: <ul style="list-style-type: none"><li>• Audio Input Level +2 dBV maximum at -10dB position, -8 dBV maximum at 0dB position</li><li>• Ρύθμιση κέρδους 0/10dB</li><li>• έξοδος RF πομπού 10 mW typical</li></ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</li> </ul>			
13.1.4.4	<p>TV 42'':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ΟθόνηLED</li> <li>- Ανάλυση FULL HD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>- Είσοδοι SCART,USB,COMPOSITE,CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>	NAI		
13.1.4.5	<p>2 αυτοενισχυόμενα ηχεία 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak)</li> <li>- Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz (<math>\pm 3\text{dB}</math>)</li> <li>- Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά <math>110^\circ \times 60^\circ</math></li> <li>- Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου</li> <li>- 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία</li> </ul>	NAI		
13.1.4.6	<p>Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας και τηλεχειριστήριο):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με :MPEG4/DVD/VCD/SVCD/CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>- Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>- Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>- Έξοδος Scart</li> </ul>	NAI		
13.1.4.7	Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi.	NAI		

	Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.			
--	--	--	--	--

**ΧΩΡΟΣ 13/2, 264 τ.μ.**

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
13.2.1.1	<p>Κατασκευή-αποξήλωση:</p> <p>Δομή με ξύλινο τοιχίο για τη διαμόρφωση του εκθεσιακού χώρου. Συνολικό εμβαδόν 70τ.μ. τοιχίου ύψους 2.5μ.(βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)</p> <p>Βάθρο ομιλητών, υπερυψωμένο δάπεδο (μεταλλική κατασκευή εξέδρας), διαστάσεων 6μ*2μ. Συνολικό εμβαδόν 12τ.μ.</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (32 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.5μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 22,5τ.μ.</p> <p>Μεταλλικοί ή ξύλινοι οδηγοί περιμετρικής κοπής laser για στερέωση στο δάπεδο των παραπάνω πανέλων νοβοπάν. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Πλαίσια από ξύλινες διατομές 5*8εκ. για κατασκευή σκελετού και σύνδεση-στήριξη των ξύλινων πανέλων πάνω σε αυτόν. Συνολικό μήκος διατομών 55μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Εκθεσιακά ξύλινα πανέλα, mdf ή νοβοπάν, στηριζόμενα σε ξύλινο σκελετό (τρίποδα), από ξύλινες διατομές 5*8εκ., για την ανάρτηση ειδικών εκθεσιακών επιφανειών. Συνολικό μήκος διατομών 35μ., συνολικό εμβαδόν ξύλινων επιφανειών 12τ.μ.</p> <p>Μεταλλικά ή ξύλινα ορθογώνια πλαίσια που θα χρησιμοποιηθούν για να τελαρώσουν ειδικά ημιδιάτρητα ή ημιδιαφανή υφάσματα με εκτυπώσεις. Συνολικό μήκος μεταλλικών ή ξύλινων διατομών 35μ.</p>	NAI		

	Μεταλλικός οδηγός (αναρτώμενη μεταλλική βέργα από την οροφή) για την κρέμαση ειδικών ημιδιάφανων ή ημιδιάτρητων υφασμάτων.			
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
13.2.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 8 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση. Επίτοιχα φωτιστικά 7-10Wled 10 τεμάχια και ηλεκτρολογική εγκατάσταση. Προβολείς με κινούμενες κεφαλές και ρυθμιζόμενο εύρος εστίασης, 6τεμάχια.	ΝΑΙ		
13.2.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 264τ.μ. και μοκέτα δαπέδου βάθρου ομιλητών, 12τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
13.2.2.3	Πολυυθρόνες ομιλητών (4 τεμ.), sidetables, κυκλικά, διαμέτρου 0,5μ. (3 τεμ.), τραπέζι χαμηλό, ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (70 τεμ.), πάγκος επισκεπτών (2 τεμάχια), ξύλινα τραπέζια χτιστά, διαστάσεων ~2.40μ.*0,6μ. (8 τεμάχια) και τριγωνικά ξύλινα στηρίγματα για παρουσίαση έκθεση ειδικών θεματικών βιβλίων, προθήκη με καπάκι πλέξιγκλας, διαστάσεων ~1.80μ.*0,6μ για παρουσίαση και φύλαξη ειδικών θεματικών βιβλίων. (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
13.2.2.4	Μεταλλική τράσα συνολικού μήκους 54 μέτρων, αναρτώμενη από την οροφή του κτιρίου για την τοποθέτηση ειδικού εξοπλισμού φωτισμού και την κρέμαση υφασμάτων με εκτυπώσεις.			
13.2.2.5	Ειδική διάταξη από πίνακες (διαφανοσκόπια) με φωτιζόμενες διαφανείς επιφάνειες από πλέξιγκλας ή ύφασμα, τεμάχια 6, διαστάσεων 3μ.*1μ.			
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
13.2.3.1	Τελαρωμένος μουσαμάς διπλής όψης με το λογότυπο της έκθεσης, διπλής όψης 30τ.μ.	ΝΑΙ		
13.2.3.2	Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 70τ.μ. Θα τοποθετηθούν στις κατασκευές του χώρου.	ΝΑΙ		
13.2.3.3	Εκτυπώσεις σε ημιδιάτρητα ή ημιδιαφανή υφάσματα, συνολικό εμβαδόν υφασμάτων 100τ.μ.			

13.2.3.4	Σήμανση αίθουσας γραφιστικού περιεχομένου, αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και συνομασίας χώρου 4τ.μ. και εκτύπωση διπλής όψης σε kfix 8τ.μ. (ανάρτηση από την οροφή).	NAI		
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
13.2.4.1	1 Κονσόλα μίνης ήχου 8 εισόδων: - Είσοδοι τύπου XLR&jack ¼'' - RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record - Full band equalizer - 2 αυτόνομοι έξοδοι aux - Δυνατότητα phantom power 48v - Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου - Έξοδος ακουστικών	NAI		
13.2.4.2	2 αυτοενισχυόμενα ηχεία 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex: - Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak) - Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz ( $\pm 3$ dB) - Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά 110° x 60° - Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου - 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία	NAI		
13.2.4.3	2 μικρόφωνα επιτραπέζια: - Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα - Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz - Αντίσταση 150 ohm - Ευαισθησία 1,85mv/pa - Βύσμα τύπου XLR αρσενικό	NAI		
13.2.4.4	1 ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός): - Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"><li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼''</li><li>• Αντίσταση εξόδου XLR 200 Ohms,jack ¼'' 1 kilohm</li><li>• έξοδος audio <math>+/- 33</math> kHz deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): <math>-19</math> dBV, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): <math>-5</math> dBV</li><li>• Ευαισθησία <math>-105</math> dBm for 12 dB SINAD, typical.</li></ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Τροφοδοτικό</li> </ul> <p>- Πομπός:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Audio Input Level +2 dBV maximum at -10dB position, -8 dBV maximum at 0dB position</li> <li>Ρύθμιση κέρδους 0/10dB</li> <li>έξοδος RF πομπού 10 mW typical</li> <li>Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</li> </ul>			
13.2.4.5	<p>TV 42'':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ΟθόνηLED</li> <li>- Ανάλυση FULL HD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>- Είσοδοι SCART, USB, COMPOSITE, CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>	ΝΑΙ		
13.2.4.6	<p>Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας και τηλεχειριστήριο):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με :MPEG4/DVD/VCD/SVCD/CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>- Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>- Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>- Έξοδος Scart</li> </ul>	ΝΑΙ		
13.2.4.7	<p>Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi.</p> <p>Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.</p>	ΝΑΙ		

### ΧΩΡΟΣ 13/3, 112 τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
13.3.1.1	<p>Κατασκευή-αποξήλωση: Δομή με ξύλινο τοιχίο. Συνολικό εμβαδόν 8τ.μ. τοιχίου ύψους 1μ.(βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (21 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.0μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 21τ.μ.</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (32 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.,5μ.*0,5μ.. Συνολικό εμβαδόν 40τ.μ.</p> <p>(βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Πλαίσια από ξύλινες διατομές 5*5εκ. για κατασκευή σκελετού και σύνδεση-στήριξη των ξύλινων πανέλων πάνω σε αυτόν. Συνολικό μήκος διατομών 120μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Βάθρο ομιλητών, υπερυψωμένο δάπεδο (μεταλλική κατασκευή εξέδρας), διαστάσεων 4μ*2,0μ. Συνολικό εμβαδόν 8τ.μ.</p>	NAI		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
13.3.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 6 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση. Επίτοιχα φωτιστικά 12Wled 9 τεμάχια και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	NAI		
13.3.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 112τ.μ. και μοκέτα δαπέδου βάθρου ομιλητών, 12τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)	NAI		
13.3.2.3	Πολυυθρόνες ομιλητών (4 τεμ.), sidetables, κυκλικά, διαμέτρου 0,5μ. (3 τεμ.), τραπέζια ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (2 τεμ.), στρόγγυλα τραπέζια κοινού (15 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (60 τεμ.), (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)	NAI		
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
13.3.3.1	Τελαρωμένος μουσαμάς διπλής όψης με το λογότυπο της έκθεσης, εκτύπωση 30τ.μ.	NAI		
13.3.3.2	Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 60τ.μ.	NAI		
13.3.3.3	Αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας χώρου (συνολικό εμβαδόν 4τ.μ.).	NAI		

	Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση σε διπλής όψης kfix 4τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 8τ.μ.).			
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
13.3.4.1	<p>1 Κονσόλα μίξης ήχου 8 εισόδων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Είσοδοι τύπου XLR&amp;jack ¼"</li> <li>- RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record</li> <li>- Full band equalizer</li> <li>- 2 αυτόνομοι έξοδοι aux</li> <li>- Δυνατότητα phantom power 48v</li> <li>- Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου</li> <li>- Έξοδος ακουστικών</li> </ul>	NAI		
13.3.4.2	<p>2 αυτοενισχυόμενα ηχεία 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak)</li> <li>- Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz (<math>\pm 3\text{dB}</math>)</li> <li>- Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά 110° x 60°</li> <li>- Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου</li> <li>- 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία</li> </ul>	NAI		
13.3.4.3	<p>2 μικρόφωνα επιτραπέζια:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα</li> <li>- Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz</li> <li>- Αντίσταση 150 ohm</li> <li>- Ευαισθησία 1,85mv/ra</li> <li>- Βύσμα τύπου XLR αρσενικό</li> </ul>	NAI		
13.3.4.4	<p>1 ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼"</li> <li>• Αντίσταση εξόδου XLR 200 Ohms,jack ¼" 1 kilohm</li> <li>• έξοδος audio <math>+/- 33\text{ kHz}</math> deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): <math>-19\text{ dBV}</math>, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): <math>-5\text{ dBV}</math></li> <li>• Ευαισθησία <math>-105\text{ dBm}</math> for 12 dB SINAD, typical.</li> <li>• Τροφοδοτικό</li> </ul> </li> </ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Πομπός:           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio Input Level +2 dBV maximum at -10dB position, -8 dBV maximum at 0dB position</li> <li>• Ρύθμιση κέρδους 0/10dB</li> <li>• έξοδος RF πομπού 10 mW typical</li> <li>• Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</li> </ul> </li> </ul>			
13.3.4.5	<p>TV 42'':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ΟθόνηLED</li> <li>- Ανάλυση FULL HD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>- Είσοδοι SCART,USB,COMPOSITE,CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>	NAI		
13.3.4.6	<p>Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας και τηλεχειριστήριο):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με :MPEG4/DVD/VCD/SVCD/CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>-Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>-Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>-Έξοδος Scart</li> </ul>	NAI		
13.3.4.7	<p>Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi.</p> <p>Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.</p>	NAI		

### ΧΩΡΟΣ 13/4α,β, 63τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο

<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
13.4.1.1	Κατασκευή-αποξήλωση: Δομή με ξύλινο τοιχίο για τη διαμόρφωση των εκθεσιακών τοιχίων. Συνολικό εμβαδόν 35τ.μ. τοιχίου ύψους 3.0μ.(βαφή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)	ΝΑΙ		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
13.4.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 5 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	ΝΑΙ		
13.4.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 63 τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)	ΝΑΙ		
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
13.4.3.1	Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση σε διπλής όψης kfifx 4τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 8τ.μ.).	ΝΑΙ		

### ΧΩΡΟΣ 13/5, 192 τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
13.5.1.1	Κατασκευή-αποξήλωση: Διαμόρφωση δύο περίκλειστων αιθουσών εκδηλώσεων ίδιων διαστάσεων με ενδιάμεση κατασκευή δύο αποθηκευτικών χώρων, έναν για την κάθε αίθουσα. Δομή με ξύλινο τοιχίο. Συνολικό εμβαδόν 170 τ.μ. εξωτερικού τοιχίου ύψους 3μ. και 120 τ.μ. εσωτερικού τοιχίου ύψους 3μ. (βαφή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής) Ανοίγματα τετράγωνα στους δύο πλάγιους τοίχους και ξύλινα κουτιά ενσωματωμένα στις τρύπες αυτές. 40 ξύλινα κουτιά-βιτρίνες (0,5μ.*0,5μ*0,5μ.) και 80 φύλλα πλέξιγκλας διαστάσεων 0,50*0,50μ. το καθένα. Κάδρα από ξύλινες διατομές διαστάσεων 0,5μ.*0,5μ. (80 τεμάχια) για την εσωτερική διακόσμηση των αιθουσών. Ειδική διαμόρφωση για παρουσίαση εκθεσιακού υλικού στα περιμετρικά τοιχία. Κατασκευή ξύλινης βιβλιοθήκης - χώρου ανάγνωσης σε ειδικά διαμορφωμένη εσοχή στο μέσο των δύο αιθουσών.	ΝΑΙ		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
13.5.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 12 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	ΝΑΙ		

13.5.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 192τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	NAI		
13.5.2.3	Τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (4 τεμ.), Τραπέζι τετράγωνο, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~0,5.*0,7μ. (4 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (50 τεμ.), μαλακά καθίσματα-μαξιλάρες (40 τεμάχια), 6 ξύλινα παγκάκια με μεταλλικό σκελετό. (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	NAI		
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
13.5.3.1	Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 80τ.μ. για επικόλληση εξωτερικά και εσωτερικά του χώρου.	NAI		
13.5.3.2	Αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας/αριθμού χώρου (συνολικό εμβαδόν 10τ.μ.). Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση σε διπλής όψης kfix 8τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 16τ.μ.).	NAI		
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
13.5.4.1	2 Κονσόλες μίξης ήχου 8 εισόδων: - Είσοδοι tύπου XLR&jack ¼'' - RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record - Full band equalizer - 2 αυτόνομοι έξοδοι aux - Δυνατότητα phantom power 48v - Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου - Έξοδος ακουστικών	NAI		
13.5.4.2	2 αυτοενισχύμενο ηχεία 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex: - Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak) - Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz ( $\pm 3\text{dB}$ ) - Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά 110° x 60° - Μίκτης δύο καναλών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου - 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία	NAI		
13.5.4.3	2 μικρόφωνα επιτραπέζια: - Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα - Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz - Αντίσταση 150 ohm - Ευαισθησία 1,85mv/pa	NAI		

	- Βύσμα τύπου XLR αρσενικό			
13.5.4.4	<p>2 ασύρματα μικρόφωνα (δέκτης – πομπός):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼"</li> <li>• Αντίσταση εξόδου XLR 200 Ohms,jack ¼" 1 kilohm</li> <li>• έξοδος audio +/– 33 kHz deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): –19 dBV, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): –5 dBV</li> <li>• Ευαισθησία –105 dBm for 12 dB SINAD, typical.</li> <li>• Τροφοδοτικό</li> </ul> </li> <li>- Πομπός: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio Input Level +2 dBV maximum at –10dB position, –8 dBV maximum at 0dB position</li> <li>• Ρύθμιση κέρδους 0/10dB</li> <li>• έξοδος RF πομπού 10 mW typical</li> <li>• Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</li> </ul> </li> </ul>	NAI		
13.5.4.5	<p>TV 42'': (2 τεμάχια)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ΟθόνηLED</li> <li>- Ανάλυση FULL HD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>- Είσοδοι SCART, USB,COMPOSITE,CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>	NAI		
13.5.4.6	Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας και τηλεχειριστήριο): (2 τεμάχια) <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με :MPEG4/DVD/VCD/SVCD/CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> </ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>- Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>- Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>- Έξοδος Scart</li> </ul>			
13.5.4.7	<p>2 ασύρματα μικρόφωνα κεφαλής</p> <p>-Ασύρματο σύστημα 8 συχνοτήτων με τον bodypack πομπό PT420, και μικρόφωνο κεφαλής C 555 L, UHF, diversity. Δυνατότητα επαναφόρτισης. Δέκτης SR 420 με δυνατότητα χρήσης εξωτερικών κεραιών, ένδειξη χαμηλής στάθμης μπαταρίας. Διάρκεια μπαταρίας έως &amp; 8 ώρες με μια μπαταρία 1.5V AA, δυνατότητα έως &amp; οκτώ (8) καναλιών / μπάντα, σε πολυκαναλική ταυτόχρονη λειτουργία.</p>	ΝΑΙ		
13.5.4.8	<p>Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi.</p> <p>Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.</p>	ΝΑΙ		
13.5.4.9	2 επιδαπέδια σταντ μικροφώνων με ορθοστάτη ρυθμιζόμενου ύψους.	ΝΑΙ		

## ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ 14

### ΧΩΡΟΣ 14/1, 180 τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
14.1.1.1	<p>Κατασκευή-αποξήλωση:</p> <p>Δομή με ξύλινο τοιχίο για τη διαμόρφωση του εκθεσιακού χώρου. Συνολικό εμβαδόν 70τ.μ. τοιχίου ύψους 3.0μ.(βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Δομή με ξύλινο τοιχίο για τη διαμόρφωση κλειστού χώρου προβολής. Κλείσιμο οροφής με ειδικό ύφασμα απορρόφησης ήχου. Συνολικό εμβαδόν 50τ.μ. τοιχίου ύψους 2.5μ.(βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Βάθρο οιμλητών, υπερυψωμένο δάπεδο (μεταλλική κατασκευή εξέδρας), διαστάσεων 6μ*2μ. Συνολικό εμβαδόν 12τ.μ.</p>	ΝΑΙ		

	<p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (32 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.5μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 22,5τ.μ.</p> <p>Μεταλλικοί ή ξύλινοι οδηγοί περιμετρικής κοπής laser για στερέωση στο δάπεδο των παραπάνω πανέλων νοβοπάν σε τοξοειδή τροχιά. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Πλαίσια από ξύλινες διατομές 5*8εκ. για κατασκευή σκελετού και σύνδεση-στήριξη των ξύλινων πανέλων πάνω σε αυτόν. Συνολικό μήκος διατομών 55μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Εκθεσιακά ξύλινα πανέλα, mdf ή νοβοπάν, στηριζόμενα σε ξύλινο σκελετό (τρύποδα), από ξύλινες διατομές 5*8εκ., για την ανάρτηση ειδικών εκθεσιακών επιφανειών. Συνολικό μήκος διατομών 35μ., συνολικό εμβαδόν ξύλινων επιφανειών 12τ.μ.</p>			
--	---	--	--	--

## 2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:

14.1.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 8 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση. Επίτοιχα φωτιστικά 7-10Wled 10 τεμάχια και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	ΝΑΙ		
14.1.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 180τ.μ. και μοκέτα δαπέδου βάθρου ομιλητών, 12τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
14.1.2.3	Πολυθρόνες ομιλητών (4 τεμ.), sidetables, κυκλικά, διαμέτρου 0,5μ. (3 τεμ.), τραπέζι χαμηλό, ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (70 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (25 τεμ.) για την αίθουσα προβολής, πάγκος επισκεπτών (2 τεμάχια), ξύλινα τραπέζια χτιστά, διαστάσεων ~2.40μ.*0,6μ. (8 τεμάχια) και τριγωνικά ξύλινα στηρίγματα για παρουσίαση έκθεση ειδικών θεματικών βιβλίων, προθήκη με καπάκι πλέξιγκλας, διαστάσεων ~1.80μ.*0,6μ για παρουσίαση και φύλαξη ειδικών θεματικών βιβλίων. (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		

## 3. Εκτυπώσεις:

14.1.3.1	Τελαρωμένος μουσαμάς διπλής όψης με το λογότυπο της έκθεσης, διπλής όψης 25τ.μ.	ΝΑΙ		
----------	---	-----	--	--

14.1.3.2	Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 80τ.μ. Θα τοποθετηθούν στις κατασκευές του χώρου.	NAI		
14.1.3.4	Σήμανση αίθουσας γραφιστικού περιεχομένου, αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας χώρου 4τ.μ. και εκτύπωση διπλής όψης σε kfix 8τ.μ. (ανάρτηση από την οροφή).	NAI		
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
14.1.4.1	1 Κονσόλα μίξης ήχου 8 εισόδων: - Είσοδοι tύπου XLR&jack ¼'' - RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record - Full band equalizer - 2 αυτόνομοι έξοδοι aux - Δυνατότητα phantom power 48v - Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου - Έξοδος ακουστικών	NAI		
14.1.4.2	2 αυτοενισχυόμενα ηχεία 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex: - Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak) - Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz ( $\pm 3$ dB) - Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά 110° x 60° - Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου - 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία	NAI		
14.1.4.3	4 μικρόφωνα επιτραπέζια: - Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα - Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz - Αντίσταση 150 ohm - Ευαισθησία 1,85mv/ra - Βύσμα τύπου XLR αρσενικό	NAI		
14.1.4.4	1 ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός): - Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"><li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼''</li><li>• Αντίσταση εξόδου XLR 200 Ohms,jack ¼'' 1 kilohm</li><li>• έξοδος audio +/- 33 kHz deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): -19 dBV, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): -5 dBV</li></ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ευαισθησία -105 dBm for 12 dB SINAD, typical.</li> <li>• Τροφοδοτικό</li> </ul> <p>- Πομπός:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio Input Level +2 dBV maximum at -10dB position, -8 dBV maximum at 0dB position</li> <li>• Ρύθμιση κέρδους 0/10dB</li> <li>• έξοδος RF πομπού 10 mW typical</li> <li>• Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</li> </ul>			
14.1.4.5	<p>TV 42'':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ΟθόνηLED</li> <li>- Ανάλυση FULL HD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>- Είσοδοι SCART, USB, COMPOSITE, CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>	NAI		
14.1.4.6	<p>Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας και τηλεχειριστήριο):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με :MPEG4/DVD/VCD/SVCD/CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>- Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>- Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>- Έξοδος Scart</li> </ul>	NAI		
14.1.4.7	<p>Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi.</p> <p>Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.</p>	NAI		
14.1.4.8	<p>Σύστημα προβολής εικόνας (videoprojector):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σύστημα προβολής: DLP</li> </ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Φυσική ανάλυση: XGA (1024 x 768)</li> <li>Φωτεινότητα: 3000 lumens</li> <li>Λόγος αντίθεσης: 10000:1</li> <li>Φακός: F=2.56-2.68, f=22.04-24.14mm</li> <li>Αναλογία Εικόνας: Native 4:3 (5 aspect ratio selectable)</li> <li>Λόγος απόστασης: 1.96-2.15 (78" @ 3.1m)</li> <li>Μέθοδος εικόνας (διαγώνιος): 60"-180"/ 300' (ClearFocus/ Maximum)</li> <li>Λόγος ζουμ: 1.1:1 (Powered)</li> <li>Λάμπα (Φυσιολογική/Οικονομική Λειτουργία / Λειτουργία SmartEco): 4000/6000/ 6500/10000</li> <li>Υποστήριξη ανάλυσης: VGA (640 x 480) to UXGA (1600 x 1200)</li> <li>Οριζόντια συχνότητα: 15K-102KHz</li> <li>Συχνότητα κάθετης σάρωσης: 23-120Hz</li> <li>Διεπαφή: Computer In (D-sub 15pin) x 2 (Share with component), Monitor Out (D-sub 15pin) x 1, Composite Video In (RCA) x 1, S-Video In (Mini DIN 4pin) x 1, Audio In (Mini Jack) x 1, Audio Out (Mini Jack) x 1, Speaker 2W x 1, USB (Type mini B) x 1 (Download &amp; Page/down), RS232 (DB-9pin) x 1, IR Receiver x 1 (Front)</li> <li>Συμβατότητα βίντεο: NTSC, PAL, SECAM</li> </ul> <p>Λειτουργίες Εικόνας: Dynamic/ Presentation/ sRGB/ Cinema/ User 1/ User 2</p>			
14.1.4.9	<p>Μεταφραστικός θάλαμος:</p> <p>Διαστάσεις καμπίνας Πλ. 1600 χλστ, Β 1600 χλστ, Υ 2000χλστ</p> <p>Διαστάσεις τραπεζιού 1600χ500 χλστ.</p> <p>Ηχομόνωση σύμφωνα με ISO 4043</p>			
14.1.4.10	<p>Πομπός:</p> <p>Έως 24 κανάλια εξόδου</p> <p>Συμβατός με νέας γενιάς μεταφραστικά συστήματα και ccs800</p>			
14.1.4.11	<p>2 infrared radiators:</p> <p>Κάλυψη έως 1300 m2 ( 4 κανάλια standard ποιότητας )</p> <p>480 IREDS</p>			
14.1.4.12	<p>Κεντρική Μονάδα DCN:</p> <p>Έλεγχος έως 240 μονάδων διανομής</p>			

	Υποστήριξη ταυτόχρονης μετάφρασης τουλάχιστον 11 καναλιών Ενσωματωμένο εq ήχου			
14.1.4.13	2 χειριστήρια για τους διερμηνείς: Επιλογέας καναλιών Φωτεινό δαχτυλίδι ενεργοποίησης μικρόφωνου Led ένδειξη διευκρίνισης επιλεγμένου καναλιού Ακουστικά κεφαλής			
14.1.4.14	100 δέκτες+ακουστικά: Τουλάχιστον 11 κανάλια επιλογής Ρύθμιση έντασης ήχου και επιλογέας καναλιού Εύρος συχνοτήτων εξόδου ακουστικών 20 Hz to 20 kHz Συντελεστής σήμα /θόρυβο 80 dB(A) Τάση λειτουργίας 1.8 - 3.6 V, ονομαστικό 2.4 V Κατανάλωση ισχύος στα 2.4 V 15 mA			
14.1.4.15	Τελικός ενισχυτής 2x800W/4A-520W/8A-1X1600W bridge 8A: Stereo/Parallel/Bridge mode. Ευαισθησία 0.775-1.4v Είσοδοι XLR/RCA- Έξοδοι Speakon+Binding post. Ρυθμιστικά Level-gain-operation mode. Ενδεικτικά LED. Προστασία για Βραχυκύκλωμα-κενό φορτίο-καθυστέρηση έναρξης-αντιπαρασιτικό RF			

**ΧΩΡΟΣ 14/2, 190 τ.μ.**

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
14.2.1.1	Κατασκευή-αποξήλωση: Περίκλειστη αίθουσα εκδηλώσεων με δομή από τοιχία ύψους 3,5μ. Συνολικό εμβαδόν 130 τ.μ. (βαφή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής). Δομή από ξύλινα τοιχία ύψους 2,5μ. για το σχηματισμό περιμετρικού διαδρόμου. Συνολικό εμβαδόν 80τ.μ. (βαφή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής). Βάθρο ομιλητών, υπερυψωμένο δάπεδο (μεταλλική κατασκευή εξέδρας),	NAI		

	διαστάσεων 3μ*3,5μ. Συνολικό εμβαδόν 10,5τ.μ.			
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
14.2.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 18 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση. Προβολείς LEDRGB 12W 5τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	ΝΑΙ		
14.2.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 190τ.μ. και μοκέτα δαπέδου βάθρου ομιλητών, 35 τ..μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)	ΝΑΙ		
14.2.2.3	Πολυθρόνες ομιλητών (4 τεμ.), sidetables, κυκλικά, διαμέτρου 0,5μ. (3 τεμ.), τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (2 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (70 τεμ.), (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)	ΝΑΙ		
14.2.2.4	Ειδικό ύφασμα ηχοαπορρόφησης για εσωτερική επένδυση στα τοιχία και στην οροφή της περίκλειστης αίθουσας. Συνολικό εμβαδό υφάσματος 250 τ.μ.	ΝΑΙ		
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
14.2.3.1	Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια επί των κατασκευαστικών στοιχείων 80τ.μ.			
14.2.3.2	Τελαρωμένος μουσαμάς διπλής όψης με το λογότυπο της έκθεσης, διπλής όψης 45τ.μ.			
14.2.3.3	Αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας χώρου (συνολικό εμβαδόν 4τ.μ.). Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση σε διπλής όψης kfīx 4τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 8τ.μ.)			
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
14.2.4.1	1 Κονσόλα μίξης ήχου 8 εισόδων: - Είσοδοι τύπου XLR&jack ¼'' - RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record - Full band equalizer - 2 αυτόνομοι έξοδοι aux - Δυνατότητα phantompower 48v - Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου - Έξοδος ακουστικών	ΝΑΙ		
14.2.4.2	2 αυτοενισχύμενα ηχεία 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex: - Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak) - Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz ( $\pm 3\text{dB}$ ) - Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά 110° x 60° - Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε	ΝΑΙ		

	κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου - 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία			
14.2.4.3	2 μικρόφωνα επιτραπέζια: - Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα - Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz - Αντίσταση 150 ohm - Ευαισθησία 1,85mv/pa - Βύσμα τύπου XLR αρσενικό	NAI		
14.2.4.4	1 ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός): - Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼"</li> <li>• Αντίσταση εξόδου XLR 200 Ohms,jack ¼" 1 kilohm</li> <li>• έξοδος audio +/– 33 kHz deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): –19 dBV, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): –5 dBV</li> <li>• Ευαισθησία –105 dBm for 12 dB SINAD, typical.</li> <li>• Τροφοδοτικό</li> </ul> - Πομπός: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio Input Level +2 dBV maximum at –10dB position, –8 dBV maximum at 0dB position</li> <li>• Ρύθμιση κέρδους 0/10dB</li> <li>• έξοδος RF πομπού10 mW typical</li> <li>• Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</li> </ul>	NAI		
14.2.4.5	TV 42'': - ΟθόνηLED - Ανάλυση FULL HD - Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI - Είσοδοι SCART,USB,COMPOSITE,CARDREADER - Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη - Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη) - Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>			
14.2.4.6	<p>Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας και τηλεχειριστήριο):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με :MPEG4/DVD/VCD/SVCD/CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>- Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>- Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>- Έξοδος Scart</li> </ul>	NAI		
14.2.4.7	<p>Σύστημα προβολής εικόνας (videoprojector):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σύστημα προβολής: DLP</li> <li>• Φυσική ανάλυση: XGA (1024 x 768)</li> <li>• Φωτεινότητα: 3000 lumens</li> <li>• Λόγος αντίθεσης: 10000:1</li> <li>• Φακός: F=2.56-2.68, f=22.04-24.14mm</li> <li>• Αναλογία εικόνας: Native 4:3 (5 aspect ratio selectable)</li> <li>• Λόγος απόστασης: 1.96-2.15 (78" @ 3.1m)</li> <li>• Μέθοδος εικόνας (διαγώνιος): 60"-180"/ 300' (ClearFocus/ Maximum)</li> <li>• Λόγος ζουμ: 1.1:1 (Powered)</li> <li>• Λάμπα (Φυσιολογική/Οικονομική λειτουργία / λειτουργία SmartEco): 4000/6000/ 6500/10000</li> <li>• Υποστήριξη ανάλυσης: VGA (640 x 480) to UXGA (1600 x 1200)</li> <li>• Οριζόντια συχνότητα: 15K-102KHz</li> <li>• Συχνότητα κάθετης σάρωσης: 23-120Hz</li> <li>• Διεπαφή: Computer In (D-sub 15pin) x 2 (Share with component), Monitor Out (D-sub 15pin) x 1, Composite Video In (RCA) x 1, S-Video In (Mini DIN 4pin) x 1, Audio In (Mini Jack) x 1, Audio Out (Mini Jack) x 1, Speaker 2W x 1, USB (Type mini B) x 1 (Download &amp; Page/down), RS232 (DB-9pin) x 1, IR Receiver x 1 (Front)</li> </ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Συμβατότητα βίντεο: NTSC, PAL, SECAM</li> </ul> <p>Λειτουργίες Εικόνας: Dynamic/ Presentation/ sRGB/ Cinema/ User 1/ User 2</p>			
14.2.4.8	2 ασύρματα μικρόφωνα κεφαλής -Ασύρματο σύστημα 8 συχνοτήτων με τον bodypack πομπό PT420, και μικρόφωνο κεφαλής C 555 L, UHF, diversity. Δυνατότητα επαναφόρτισης. Δέκτης SR 420 με δυνατότητα χρήσης εξωτερικών κεραιών, ένδειξη χαμηλής στάθμης μπαταρίας. Διάρκεια μπαταρίας έως & 8 ώρες με μια μπαταρία 1.5V AA, δυνατότητα έως & οκτώ (8) καναλιών / μπάντα, σε πολυκαναλική ταυτόχρονη λειτουργία.			
14.2.4.9	Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi. Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.	NAI		
14.2.4.10	2 επιδαπέδια σταντ μικροφώνων με ορθοστάτη ρυθμιζόμενου ύψους.			

### ΧΩΡΟΣ 14/3, 36 τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
14.3.1.1	Διαμόρφωση ειδικού εκθεσιακού χώρου: Κατασκευή-αποξήλωση: Ξύλινα κοίλα, καμπυλωμένα, τοιχία-πανό από mdf ή νοβοπάν, συνολικού εμβαδού 36τ.μ. (βαφή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	NAI		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
14.3.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 4 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	NAI		
14.3.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 36τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)			
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
14.3.3.1	Τελαρωμένος μουσαμάς διπλής όψης με το λογότυπο της έκθεσης, διπλής όψης 45τ.μ.			
14.3.3.2	Γραφιστική σήμανση χώρου, εκτύπωση σε διπλής όψης kfix 8τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 16τ.μ.)			

### ΠΕΡΙΠΤΕΡΟ 15

### ΧΩΡΟΣ 15/1, 96 τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
15.1.1.1	<p>Κατασκευή-αποξήλωση:</p> <p>Δομή με ξύλινο τοιχίο. Συνολικό εμβαδόν 45τ.μ. τοιχίου ύψους 2,5μ. και 8τ.μ. τοιχίου ύψους 1μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (27 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.5μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 35τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (20 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.0μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 20τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Πλαίσια από ξύλινες διατομές 5*5εκ. για σύνδεση-στήριξη ξύλινων πανέλων συνολικού μήκους 60μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Βάθρο ομιλητών, υπερυψωμένο δάπεδο (μεταλλική κατασκευή εξέδρας), διαστάσεων 6μ*3μ. Συνολικό εμβαδόν 18τ.μ.</p>	ΝΑΙ		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
15.1.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 6 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	ΝΑΙ		
15.1.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 96τ.μ. και μοκέτα δαπέδου βάθρου ομιλητών, 18τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
15.1.2.3	Πολυυθρόνες ομιλητών (4 τεμ.), sidetables, κυκλικά, διαμέτρου 0,5μ. (3 τεμ.), χαμηλό τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (70τεμ.), (επιλογή > Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
15.1.3.1	<p>Τελαρωμένος μουσαμάς με το γραφιστικό λογότυπο της έκθεσης, εκτύπωση 15τ.μ.</p> <p>Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 70τ.μ. για επικόλληση επί των κατασκευαστικών στοιχείων.</p> <p>Αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας χώρου (συνολικό εμβαδόν 4τ.μ.).</p> <p>Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση</p>	ΝΑΙ		

	σε διπλής όψης kfix 4t.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 8t.μ.).			
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
15.1.4.1	<p>1 Κονσόλα μίξης ήχου 8 εισόδων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Είσοδοι τύπου XLR&amp;jack ¼"</li> <li>- RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record</li> <li>- Full band equalizer</li> <li>- 2 αυτόνομοι έξοδοι aux</li> <li>- Δυνατότητα phantom power 48v</li> <li>- Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου</li> <li>- Έξοδος ακουστικών</li> </ul>	NAI		
15.1.4.2	<p>2 αυτοενισχυόμενα ηχεία 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak)</li> <li>- Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz (<math>\pm 3\text{dB}</math>)</li> <li>- Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά 110° x 60°</li> <li>- Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου</li> <li>- 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία</li> </ul>	NAI		
15.1.4.3	<p>2 μικρόφωνα επιτραπέζια:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα</li> <li>- Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz</li> <li>- Αντίσταση 150 ohm</li> <li>- Ευαισθησία 1,85mv/ra</li> <li>- Βύσμα τύπου XLR αρσενικό</li> </ul>	NAI		
15.1.4.4	<p>1 ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια</li> <li>Έξοδοι XLR &amp; jack ¼"</li> <li>Αντίσταση εξόδου XLR 200 Ohms,jack ¼" 1 kilohm</li> <li>Έξοδος audio <math>+/- 33 \text{ kHz}</math> deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): – 19 dBV, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): –5 dBV</li> <li>Ευαισθησία <math>-105 \text{ dBm}</math> for 12 dB SINAD, typical.</li> <li>Τροφοδοτικό</li> <li>- Πομπός:</li> <li>Audio Input Level +2 dBV maximum at <math>-10 \text{ dB}</math> position, <math>-8 \text{ dBV}</math> maximum at <math>0 \text{ dB}</math> position</li> <li>Ρύθμιση κέρδους <math>0/10 \text{ dB}</math></li> <li>Έξοδος RF πομπού <math>10 \text{ mW}</math> typical</li> </ul>	NAI		

	Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)			
15.1.4.5	<p>1TV 42'':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ΟθόνηLED</li> <li>- Ανάλυση FULL HD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>-Είσοδοι SCART, USB, COMPOSITE, CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>	ΝΑΙ		
15.1.4.6	<p>Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας και τηλεχειριστήριο):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με :MPEG4/DVD/VCD/SVCD/ CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>- Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>- Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>- Έξοδος Scart</li> </ul>	ΝΑΙ		
15.1.4.7	Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi. Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.	ΝΑΙ		

### ΧΩΡΟΣ 15/2 , 112 τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
15.2.1.1	Κατασκευή-αποξήλωση: Δομή με ξύλινο τοιχίο. Συνολικό εμβαδόν 8τ.μ. τοιχίου ύψους 1μ.(βαφή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής)	ΝΑΙ		

	<p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (21 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.0μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 21τ.μ.</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (32 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.,5μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 40τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Πλαίσια από ξύλινες διατομές 5*5εκ. για κατασκευή σκελετού και σύνδεση-στήριξη των ξύλινων πανέλων πάνω σε αυτόν. Συνολικό μήκος διατομών 120μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Βάθρο ομιλητών, υπερυψωμένο δάπεδο (μεταλλική κατασκευή εξέδρας), διαστάσεων 4μ*2,0μ. Συνολικό εμβαδόν 8τ.μ.</p>			
--	---	--	--	--

## 2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:

15.2.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled12τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	ΝΑΙ		
15.2.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 112τ.μ. και μοκέτα δαπέδου βάθρου ομιλητών, 8τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
15.2.2.3	Πολυυθρόνες ομιλητών (6 τεμ.), sidetables, κυκλικά, διαμέτρου 0,5μ. (3 τεμ.), τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), τραπέζι χαμηλό, ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (1 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (80 τεμ.), τραπεζάκια κυκλικά κοινού, γυάλινα, διαμέτρου 0,8μ. (5 τεμ.) με καρέκλες, πλαστικές με μεταλλικά στοιχεία (20τεμ.). (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		

## 3. Εκτυπώσεις:

15.2.3.1	Τελαρωμένος μουσαμάς διπλής όψης με το γραφιστικό λογότυπο της έκθεσης, συνολικό εμβαδό 30τ.μ. Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 60τ.μ. Αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας χώρου (συνολικό εμβαδόν 4τ.μ.). Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση σε διπλής όψης kfíx 4τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 8τ.μ.).	ΝΑΙ		
----------	---	-----	--	--

## 4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:

15.2.4.1	Μεταφραστικός θάλαμος: Διαστάσεις καμπίνας Πλ. 1600 χλστ, Β 1600 χλστ, Γ 2000χλστ	ΝΑΙ		
----------	--	-----	--	--

	Διαστάσεις τραπεζιού 1600χ500 χλστ. Ηχομόνωση σύμφωνα με ISO 4043			
15.2.4.2	Πομπός: Έως 24 κανάλια εξόδου Συμβατός με νέας γενιάς μεταφραστικά συστήματα και ccs800	NAI		
15.2.4.3	2 infrared radiators: Κάλυψη έως 1300 m2 ( 4 κανάλια standard ποιότητας ) 480 IREDS	NAI		
15.2.4.4	Κεντρική Μονάδα DCN: Έλεγχος έως 240 μονάδων διανομής Υποστήριξη ταυτόχρονης μετάφρασης τουλάχιστον 11 καναλιών Ενσωματωμένο eq ήχου	NAI		
15.2.4.5	2 χειριστήρια για τους διερμηνείς: Επιλογέας καναλιών Φωτεινό δαχτυλίδι ενεργοποίησης μικρόφωνου Led ένδειξη διευκρίνισης επιλεγμένου καναλιού Ακουστικά κεφαλής	NAI		
15.2.4.6	100 δέκτες+ακουστικά: Τουλάχιστον 11 κανάλια επιλογής Ρύθμιση έντασης ήχου και επιλογέας καναλιού Εύρος συχνοτήτων εξόδου ακουστικών 20 Hz to 20 kHz Συντελεστής σήμα /θόρυβο 80 dB(A) Τάση λειτουργίας 1.8 - 3.6 V, ονομαστικό 2.4 V Κατανάλωση ισχύος στα 2.4 V 15 mA	NAI		
15.2.4.7	Κονσόλα μίξης ήχου 8 εισόδων: - Είσοδοι τύπου XLR&jack ¼'' - RCAείσοδοιiphone-stereokαιέξοδοιrecord - Full band equalizer - 2 αυτόνομοι έξοδοι aux - Δυνατότητα phantom power 48v - Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου - Έξοδος ακουστικών	NAI		
15.2.4.8	Τελικός ενισχυτής 2x800W/4A-520W/8A-1X1600W bridge 8A: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stereo/Parallel/Bridge mode.</li> <li>• Ευασθησία 0.775-1.4v</li> <li>• Είσοδοι XLR/RCA- Έξοδοι Speakon+Binding post.</li> </ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ρυθμιστικά Level-gain-operation mode.</li> <li>Ενδεικτικά LED.</li> </ul> <p>Προστασία για Βραχυκύλωμα-κενό φορτίο-καθυστέρηση έναρξης-αντιπαρασιτικό RF</p>			
15.2.4.9	<p>4 μικρόφωνα επιτραπέζια:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα</li> <li>- Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz</li> <li>- Αντίσταση 150 ohm</li> <li>- Ευαισθησία 1,85mv/pa</li> <li>- Βύσμα τύπου XLR αρσενικό</li> </ul>	NAI		
15.2.4.10	<p>Ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼"</li> <li>• Αντίσταση έξοδου XLR 200 Ohms,jack ¼" 1 kilohm</li> <li>• έξοδος audio +/– 33 kHz deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): –19 dBV, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): –5 dBV</li> <li>• Ευαισθησία –105 dBm for 12 dB SINAD, typical.</li> <li>• Τροφοδοτικό</li> </ul> </li> <li>- Πομπός: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio Input Level +2 dBV maximum at –10dB position, –8 dBV maximum at 0dB position</li> <li>• Ρύθμιση ρεζόους 0/10dB</li> <li>• έξοδος RF πομπού 10 mW typical</li> <li>• Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία</li> </ul> </li> </ul> <p>Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</p>	NAI		
15.2.4.11	<p>TV 42'':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Οθόνη LED</li> <li>- Ανάλυση FULLHD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>- Είσοδοι SCART, USB, COMPOSITE, CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> </ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>			
15.2.4.12	<p>2 αυτοενισχυόμενα ηχεία 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak)</li> <li>- Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz (<math>\pm 3\text{dB}</math>)</li> <li>- Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά <math>110^\circ \times 60^\circ</math></li> <li>- Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου</li> <li>- 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία</li> </ul>	NAI		
15.2.4.13	<p>Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με: MPEG4/ DVD/ VCD/ SVCD/CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>- Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>- Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>- Έξοδος Scart</li> </ul>	NAI		
15.2.4.14	<p>Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi. Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.</p>	NAI		

### ΧΩΡΟΣ 15/3 , 128 τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
15.3.1.1	<p>Κατασκευή-αποξήλωση:</p> <p>Κατασκευή περιμετρικού ξύλινου γκισέ (infopoint) με τέσσερις ξύλινους πάγκους και εσωτερικά ξύλινα ράφια. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής). Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (12 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.8μ.*0.5μ. στις τέσσερις γωνίες του περιμετρικού ξύλινου γκισέ. Συνολικό εμβαδόν 17τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής). Ξύλινα φύλλα νοβοπάν (4 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 1.8μ.*0.8μ. αναρτημένα στις τέσσερις πλευρές του περιμετρικού</p>	NAI		

	<p>ξύλινου γκισέ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Κατασκευή δεύτερου ξύλινου γκισέ (biblionet) με δύο ξύλινους πάγκους και εσωτερικά ξύλινα ράφια, δύο ξύλινα τοιχία με ενοποιημένη οροφή σε σχηματισμό Π. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής). Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (9 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.8μ.*0.5μ. στις τέσσερις γωνίες του δεύτερου ξύλινου γκισέ. Συνολικό εμβαδόν 13τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Κατασκευή τριών εκθεσιακών συνθέσεων από ξύλινα φύλλα νοβοπάν με αυτοκόλλητα γραφιστικά.</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (16 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.5μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 20τ.μ. Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (10 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 1.5μ.*0.9μ.. Συνολικό εμβαδόν 13,5τ.μ. Ξύλινα φύλλα νοβοπάν (4 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 0,46*1,3μ.. Συνολικό εμβαδόν 2,5 τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Ξύλινες βιβλιοθήκες (δύο τεμάχια) ύψους 2,35μ. με τέσσερα ράφια και ξύλινο τοιχίο για ανάρτηση οθόνης ύψους 2,35μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p> <p>Ξύλινα πανέλα νοβοπάν (16 τεμ.), πάχους 4 εκ. και διαστάσεων 2.8μ.*0.5μ.. Συνολικό εμβαδόν 23τ.μ. (βαφή &gt;Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p>		
--	---	--	--

## 2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:

15.3.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 12 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση. Επίτοιχα φωτιστικά 12Wled 10 τεμάχια και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	NAI		
15.3.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 128τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	NAI		
15.3.2.4	Υπερυψωμένο δάπεδο, 128τ.μ.			
15.3.2.4	Πολυυθρόνες ομιλητών (3 τεμ.), τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (2 τεμ.), τραπεζάκια κυκλικά κοινού (12 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (48 τεμ.), πάγκος επισκεπτών (2	NAI		

	τεμάχια), (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).			
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
15.3.3.1	Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 70τ.μ. για επικόλληση στα κατασκευαστικά στοιχεία. Αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας χώρου (συνολικό εμβαδόν 6τ.μ.). Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση σε διπλής όψης kfīx 6τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 12τ.μ.).	ΝΑΙ		
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
15.3.4.1	1 Κονσόλα μίζης ήχου 8 εισόδων: - Είσοδοι τύπου XLR&jack ¼” - RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record - Full band equalizer - 2 αυτόνομοι έξοδοι aux - Δυνατότητα phantom power 48v - Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου - Έξοδος ακουστικών	ΝΑΙ		
15.3.4.2	2 αυτοενισχυόμενα ηχεία 2 δρόμων με 12” μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex: - Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak) - Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz ( $\pm 3$ dB) - Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά 110° x 60° - Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου - 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία	ΝΑΙ		
15.3.4.3	2 μικρόφωνα επιτραπέζια: - Δυναμικά με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα - Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz - Αντίσταση 150 ohm - Ευαισθησία 1,85mv/pa - Βύσμα τύπου XLR αρσενικό	ΝΑΙ		
15.3.4.4	1 ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός): - Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"><li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼”</li><li>• Αντίσταση εξόδου XLR 200 Ohms,jack ¼” 1 kilohm</li><li>• έξοδος audio +/– 33 kHz deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): -19 dBV, typical</li></ul>	ΝΑΙ		

	<p>1/4 inch connector (into 100 kilohm load): -5 dBV</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ευαισθησία -105 dBm for 12 dB SINAD, typical.</li> <li>• Τροφοδοτικό</li> <li>- Πομπός:</li> <li>• Audio Input Level +2 dBV maximum at -10dB position, -8 dBV maximum at 0dB position</li> <li>• Ρύθμιση κέρδους 0/10dB</li> <li>• έξοδος RF πομπού 10 mW typical</li> <li>• Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία</li> </ul> <p>Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</p>		
15.3.4.5	<p>1TV 42'':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ΟθόνηLED</li> <li>- Ανάλυση FULL HD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>- Είσοδοι SCART,USB,COMPOSITE,CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>	NAI	
15.3.4.6	<p>Dvdplayer (συσκευή αναπαραγωγής ήχου και εικόνας και τηλεχειριστήριο):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Συμβατό με :MPEG4/DVD/VCD/SVCD/CD/MP3/CD-R/CD-RW/JPEG</li> <li>- Υποδοχή USB με λειτουργία αντιγραφής</li> <li>- Τύπος εικόνας 4:3 ή 16:9</li> <li>- Λειτουργία zoom</li> <li>- Σύστημα εικόνας PAL/NTSC</li> <li>- Έξοδος ήχου 2.0 καναλιών</li> <li>- Έξοδος εικόνας RCA</li> <li>- Ομοαξονική έξοδος</li> <li>- Έξοδος Scart</li> </ul>	NAI	
15.3.4.7	Τηλεφωνική γραμμή.	NAI	
15.3.4.8	Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi.	NAI	

	Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.			
15.3.4.9	<p>Ειδικά για την τελετή εγκαινίων, επιπλέον των ανωτέρω απαιτούνται:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- πόντιουμ,</li> <li>- ενσύρματο μικρόφωνο,</li> <li>- ηχείο,</li> <li>- εξοπλισμό διερμηνείας</li> <li>- εγκατάσταση εικόνας</li> </ul> <p>Τα στοιχεία αυτά εξοπλισμού θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αντιστοίχων που αναφέρονται παραπάνω.</p>	ΝΑΙ		

### ΧΩΡΟΣ 15/4 , 450τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
15.4.1.1	<p>Κατασκευή-αποξήλωση:</p> <p>Κατασκευή ενιαίου ξύλινου τοιχίου 2,5μ. και συνολικού μήκους 70μ.</p> <p>Ξυλοκατασκευές από επιφάνειες νοβοπάν πάχους 4-5 εκ. για δημιουργία εκθεσιακών μπλόκ, τεμάχια 13. Τα εκθεσιακά μπλοκ αποτελούνται από κατακόρυφες επιφάνειες που εξυπηρετούν την ανάρτηση εκθεσιακού υλικού και από οριζόντιες επιφάνειες οροφής, που ανά περίπτωση συνδέουν μεταξύ τους τις κατακόρυφες.</p> <p>Συνολικό εμβαδόν κατακόρυφων επιφανειών 100τ.μ. και οριζόντιων επιφανειών (δαπέδου και οροφής) 80τ.μ.(βαφή &gt; Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).</p>	ΝΑΙ		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
15.4.2.1	<p>Ηλεκτρολογικά-φωτισμός:</p> <p>Μεταλλική ράγα οροφής με προβολείς 50Wled 12 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.</p> <p>Επίτοιχα φωτιστικά 12Wled 10 τεμάχια και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.</p>	ΝΑΙ		
15.4.2.2	Στρόγγυλα τραπέζια κοινού (15 τεμ.), καρέκλες κοινού, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (60 τεμ.), τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (2 τεμ.), (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
15.4.2.3	Μοκέτα δαπέδου, 450τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				

15.4.3.1	<p>Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 75τ.μ. για επικόλληση στα κατασκευαστικά στοιχεία.</p> <p>Αυτοκόλλητη εκτύπωση προγράμματος και ονομασίας χώρου (συνολικό εμβαδόν 6τ.μ.). Γραφιστική σήμανση αίθουσας, εκτύπωση σε διπλής όψης kfix 4τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 8τ.μ.).</p>	NAI		
<b>4. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
15.4.4.1	<p>1 Κονσόλα μίξης ήχου 8 εισόδων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Είσοδοι τύπου XLR&amp;jack ¼"</li> <li>- RCA είσοδοι phone stereo και έξοδοι record</li> <li>- Full band equalizer</li> <li>- 2 αυτόνομοι έξοδοι aux</li> <li>- Δυνατότητα phantom power 48v</li> <li>- Ένδειξη led 10 στοιχείων για στάθμη εξόδου</li> <li>- Έξοδος ακουστικών</li> </ul>	NAI		
15.4.4.2	<p>1 αυτοενισχυόμενο ηχείο 2 δρόμων με 12'' μεγάφωνο και σχεδίαση bassreflex:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ισχύς 500watt continuous (1000 W peak)</li> <li>- Απόκριση συχνότητας 57Hz-20kHz (<math>\pm 3\text{dB}</math>)</li> <li>- Μέγιστο SPL 126dB και διασπορά 110° x 60°</li> <li>- Μίκτης δύο καναλιών με βύσματα (xlr/jack) και κουμπί επιλογής mic/line σε κάθε κανάλι. ένα mastervolume με limiter για προστασία του ηχείου</li> <li>- 4 έτοιμα EQpresets (main, monitor, speech, sub) και μια έξοδος thru για σύνδεση με περισσότερα ηχεία</li> </ul>	NAI		
15.4.4.3	<p>1 μικρόφωνο επιτραπέζιο:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δυναμικό με καρδιοειδές συμμετρικό διάγραμμα</li> <li>- Φάσμα συχνοτήτων 50hz-15khz</li> <li>- Αντίσταση 150 ohm</li> <li>- Ευαισθησία 1,85mv/pa</li> <li>- Βύσμα τύπου XLR αρσενικό</li> </ul>	NAI		
15.4.4.4	<p>1 ασύρματο μικρόφωνο (δέκτης – πομπός):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Δέκτης για ασύρματο μικρόφωνο με 10 επιλέξιμα κανάλια <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έξοδοι XLR &amp; jack ¼"</li> <li>• Αντίσταση εξόδου XLR 200 Ohms,jack ¼" 1 kilohm</li> <li>• έξοδος audio <math>+/- 33 \text{ kHz}</math> deviation with 1 kHz tone XLR connector (into 100 kilohm load): <math>-19 \text{ dBV}</math>, typical 1/4 inch connector (into 100 kilohm load): <math>-5 \text{ dBV}</math></li> </ul> </li> </ul>	NAI		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ευαισθησία -105 dBm for 12 dB SINAD, typical.</li> <li>• Τροφοδοτικό</li> <li>- Πομπός:</li> <li>• Audio Input Level +2 dBV maximum at -10dB position, -8 dBV maximum at 0dB position</li> <li>• Ρύθμιση κέρδους 0/10dB</li> <li>• έξοδος RF πομπού 10 mW typical</li> <li>• Τροφοδοσία αλκαλική ή επαναφορτιζόμενη μπαταρία Διάρκεια μπαταρίας μέχρι 6 ώρες (alkaline)</li> </ul>			
15.4.4.5	<p>1TV 42'':</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ΟθόνηLED</li> <li>- Ανάλυση FULL HD</li> <li>- Τουλάχιστον 2 είσοδοι HDMI</li> <li>- Είσοδοι SCART,USB,COMPOSITE,CARDREADER</li> <li>- Βάση επιτραπέζια ή επίτοιχη</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης με καλώδιο RGB (σύνδεση laptop με οθόνη)</li> <li>- Δυνατότητα χρήσης usbflash και ανάγνωσης διαφορετικών format αρχείων (.vlc, .avi, .mpeg, mpeg4 κλπ)</li> <li>- Έξτρα καλώδια HDMI για σύνδεση με λάπτοπ, καθώς και καλώδιο ήχου σύνδεσης λάπτοπ με τα ηχεία της αίθουσας</li> <li>- Ορθοστάτες (κοντάρι στήριξης) για την τοποθέτηση της οθόνης στο σωστό ύψος προβολών</li> <li>- Δυνατότητα σύνδεσης και λειτουργίας με τα ηχεία του χώρου</li> </ul>	NAI		
15.4.4.6	Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi. Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.			

### ΧΩΡΟΣ 15/5 , 15τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
15.5.1.1	Κατασκευή-αποξήλωση: Δομή με ξύλινη πλάτη νοβοπάν. Συνολικό εμβαδόν 25τ.μ. (βαφή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	NAI		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
15.5.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός:	NAI		

	Προβολείς 50Wled 3 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.			
15.5.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 15τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
15.5.2.3	Τραπέζι ορθογωνικό, ξύλινο με μεταλλικά στοιχεία, διαστάσεων ~1.25μ.*0,7μ. (2 τεμ.), καρέκλες, υφασμάτινες με μεταλλικά στοιχεία (4 τεμ.), (επιλογή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		

### ΧΩΡΟΣ 15/6 , 200 τ.μ.

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακές εργασίες:</b>				
15.6.1.1	Κατασκευή-αποξήλωση: Δομή με ξύλινα τοιχία (5 τεμάχια), δύο τοιχία μήκους 5 μέτρων και 3 τοιχία μήκους 3,5 μέτρων, τα οποία ενσωματώνουν τις 5 κολώνες του κτιρίου. Συνολικό εμβαδόν 110τ.μ. (βαφή >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
<b>2. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
15.6.2.1	Ηλεκτρολογικά-φωτισμός: Προβολείς 50Wled 12 τμχ. και ηλεκτρολογική εγκατάσταση.	ΝΑΙ		
15.6.2.2	Μοκέτα δαπέδου, 200τ.μ. (επιλογή χρώματος >Σύμφωνα με τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής).	ΝΑΙ		
<b>3. Εκτυπώσεις:</b>				
15.6.3.1	Αυτοκόλλητες εκτυπώσεις και κοπτικά βινύλια 85τ.μ. για επικόλληση στα κατασκευαστικά στοιχεία, εκτύπωση σε kfix ειδικού εκθεσιακού υλικού (10τμ.). Γραφιστική σήμανση χώρου, εκτύπωση σε διπλής όψης kfix 4τ.μ. και ανάρτηση από την οροφή (συνολικό εμβαδόν 4τ.μ.). Τελαρωμένος μουσαμάς 15τ.μ. αναρτημένος κατάλληλα για τη σήμανση εισόδου στο περίπτερο 14.			

### ΧΩΡΟΣ 15/7 ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
15.6.1.1	Έξι θέσεις εργασίας (αντίστοιχα γραφεία και καρέκλες- 5 θέσεις για δημοσιογράφους και 1 θέση για έναν υπεύθυνο του χώρου). Επιπλέον γραφεία και καρέκλες (3τεμ.	ΝΑΙ		

	αντίστοιχα) για επισκέπτες-διοργανωτές με δικό τους φορητό υπολογιστή.			
<b>2. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
15.6.2.1	Τηλεφωνική γραμμή.	ΝΑΙ		
15.6.2.2	Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi. Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.	ΝΑΙ		

#### ΧΩΡΟΣ 15/8 ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗΣ(Α/ΧΩΡΟΣ ΔΙΟΡΓΑΝΩΤΩΝ)

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
15.7.1.1	Δύο θέσεις εργασίας (αντίστοιχα γραφεία και καρέκλες).	ΝΑΙ		
<b>2. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
15.7.2.1	2 σταθερά τηλέφωνα.	ΝΑΙ		
15.7.2.2	Τηλεφωνική γραμμή.	ΝΑΙ		
15.7.2.3	Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi. Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.	ΝΑΙ		

#### ΧΩΡΟΣ 15/9 ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗΣ(Β/ΧΩΡΟΣ ΕΚΘΕΤΩΝ)

α/α	Προδιαγραφή	Απαιτείται;	Απάντηση	Παραπομπή σε σχέδιο/περιγραφή /φυλλάδιο
<b>1. Εκθεσιακός εξοπλισμός:</b>				
15.8.1.1	Μία θέση εργασίας (γραφείο και δύο καρέκλες).	ΝΑΙ		
<b>2. Ηλεκτρονικός εξοπλισμός και εγκαταστάσεις:</b>				
15.8.2.1	<p>Ένας σταθερός υπολογιστής (PC) με τις παρακάτω ελάχιστες προδιαγραφές (ή ισοδύναμες):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Επεξεργαστής: IntelCorei5-6200U ή ισοδύναμο (2.30 GHz, έως 2.80 GHz με 3 MBL3 cache).</li> <li>Οθόνη: Αντιθαμβωτική 15.6" FULLHDLed-backlit, με ανάλυση 1920 x 1080.</li> <li>Μνήμη: 8 MBDDR4L στα 2133 MHz.</li> <li>Σκληρός Δίσκος: 256 GB.M.2 SSD.</li> <li>Οπτικός Δίσκος: DVD+/-RWSuperMultiDL (ή ισοδύναμο).</li> <li>Κάρτα γραφικών: IntelHD 520 shared μνήμης (ή ισοδύναμο).</li> <li>Ενσύρματη επικοινωνία: Ενσωματωμένος ελεγκτής Ethernet (10/100/1000).</li> <li>Ασύρματη επικοινωνία: 802.11b/g/n/ac, Bluetooth 4.2, Wi-Di.</li> </ul>	ΝΑΙ		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Διασυνδέσεις: 2 xUSB 2.0, 1 xUSB 3.0, 1 xVGA, 1 xHDMI, RJ-45, microphonein/headphoneoutcombo, υποδοχή τροφοδοσίας.</li> <li>Ήχος: Ενσωματωμένο μικρόφωνο, ενσωματωμένα ηχεία με DTSStudioSound.</li> <li>Πρόσθετα χαρακτηριστικά: Αναγνώστης SD καρτών (SD, SDHC, SDXC), ενσωματωμένη VGA κάμερα.</li> <li>Πληκτρολόγιο: Πλήρους μεγέθους, τύπου island, Αγγλικό, με ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο.</li> </ul>			
15.8.2.2	Σύνδεση στο διαδίκτυο wifi. Ενσύρματη και ασύρματη σύνδεση δικτύου σε διαφορετική διεύθυνση από το γενικό δίκτυο wifi.	NAI		

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

---

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΣΥΜΒΑΣΗ	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ 17ΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΥ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΠΤΕΡΩΝ 13, 14 ΚΑΙ 15 ΤΟΥ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ ΗΕΛΕΧΡΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 7 - 10 ΜΑΪΟΥ 2020
	Προϋπολογισμός (με ΦΠΑ 24%): 50.000 €.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ	Αριθμός Προκήρυξης 04/2019

Το κατ' αποκοπήν τίμημα της προσφοράς μας για το έργο «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ 17ΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΥ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΠΤΕΡΩΝ 13, 14 ΚΑΙ 15 ΤΟΥ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ ΗΕΛΕΧΡΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 7 - 10 ΜΑΪΟΥ 2020», όπως περιγράφεται στα Τεύχη Δημοπράτησης, ανέρχεται σε

.....  
.....

μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Ο ΦΠΑ που αναλογεί ανέρχεται σε ..... , ήτοι η συνολική αμοιβή μας θα ανέλθει σε

.....

συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Η παρούσα προσφορά ισχύει και μας δεσμεύει για διάστημα πέντε (5) μηνών από την ημερομηνία παραλαβής των προσφορών.

Ημερομηνία: Σφραγίδα και υπογραφή προσφέροντος

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ**

---

### **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

**ΠΡΟΣ:** ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

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

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... για ποσό ευρώ. ..... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την συμμετοχή της ..... στον διαγωνισμό της ..... [ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ] κατόπιν της Διακήρυξης 04/2019 του Ελληνικού Ιδρύματος Πολιτισμού για την υλοποίηση του έργου: “.....” και για κάθε αναβολή αυτού.
2. Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιαδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματα μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
6. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι την ..... Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης.
7. Υποχρεούμεθα να προβούμε στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.
8. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

## **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

**ΠΡΟΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ**

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

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

## **ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ**

**ΠΡΟΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ**

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

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... για ποσό ευρώ. ..... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για τη λήψη προκαταβολής για τη χορήγηση του ...% της συμβατικής αξίας μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, ευρώ ..... σύμφωνα με τη σύμβαση με αριθμό.....και τη Διακήρυξή σας με αριθμό....., στο πλαίσιο του διαγωνισμού της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) ..... για εκτέλεση του έργου (συμπληρώνετε τον τίτλο του έργου) ..... συνολικής αξίας (συμπληρώνετε το συνολικό συμβατικό τίμημα με διευκρίνιση εάν περιλαμβάνει ή όχι τον ΦΠΑ) .....και μέχρι του ποσού των ευρώ (συμπληρώνετε το ποσό το οποίο καλύπτει η συγκεκριμένη εγγυητική επιστολή) ..... πλέον τόκων επί της προκαταβολής αυτής που θα καταλογισθούν σε βάρος της Εταιρίας ..... ή, σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας, υπέρ των Εταιριών της Ένωσης ..... ή Κοινοπραξίας ....., υπέρ της οποίας εγγυόμαστε, στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας.
2. Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματα μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
6. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι την ..... Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης.
7. Υποχρεούμεθα να προβούμε στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.
8. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

**«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ 17ΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΥ  
ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΠΤΕΡΩΝ 13, 14 ΚΑΙ 15 ΤΟΥ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ ΗΕΛΕΧΡΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ,  
7 - 10 ΜΑΪΟΥ 2020»**

Στην Αθήνα σήμερα .....μεταξύ :

**ΑΦΕΝΟΣ** του Ελληνικού Ιδρύματος Πολιτισμού που εδρεύει στην Αθήνα (Στρατηγού Καλλάρη 50, ΤΚ 15452) και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο του Δ.Σ. κ. Κωνσταντίνο Τσουκαλά, εφεξής καλούμενο «Αναθέτουσα Αρχή»,

**ΑΦΕΤΕΡΟΥ** του..... που εδρεύει στην ..... (ή της ένωσης ή Κοινοπραξίας (κατά περίπτωση) ..... με τον διακριτικό τίτλο ..... που εδρεύει στην..... η οποία έχει συσταθεί με ..... ) και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον ..... σύμφωνα και με ..... εφεξής καλούμενη «Ανάδοχος»

και αφού έλαβαν υπόψη τους:

- (1) την διακήρυξη και τα λοιπά συμβατικά τεύχη δημοπράτησης του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την επιλογή Αναδόχου με το σύστημα της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, για το έργο: «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ 17ΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΥ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΠΤΕΡΩΝ 13, 14 ΚΑΙ 15 ΤΟΥ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ ΗΕΛΕΧΡΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 7 - 10 ΜΑΪΟΥ 2020»,
- (2) την τεχνική και οικονομική προσφορά του Αναδόχου,
- (3) τον φάκελο του διαγωνισμού του ανωτέρω έργου και την υπ' αριθμ. .... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία γίνεται η οριστική κατακύρωση του αποτελέσματος του ως άνω διαγωνισμού,
- (4) το χρονοδιάγραμμα της προσφοράς του Αναδόχου που ελέγχθηκε και εγκρίθηκε από τον Εργοδότη το οποίο επικαιροποιήθηκε με ημερομηνία έναρξης των εργασιών αυτήν της υπογραφής της παρούσας

συμφώνησαν και έγιναν αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

### **ΑΡΘΡΟ 1**

#### **ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΤΕΥΧΩΝ**

Τα τεύχη που περιλαμβάνονται στα Παραρτήματα είναι δεσμευτικά για τα μέρη και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της Σύμβασης, καθιστάμενα στο εξής συμβατικά τεύχη (στο εξής «**Συμβατικά Τεύχη**»). Για όσα ζητήματα δεν γίνεται αναφορά στην παρούσα Σύμβαση θα ισχύουν τα προβλεπόμενα στα συμβατικά τεύχη με την κάτωθι σειρά ισχύος:

- α. Η σύμβαση
- β. Η διακήρυξη
- γ. Οι τεχνικές προδιαγραφές, οι οποίες περιλαμβάνονται στο Παράρτημα I της διακήρυξης
- δ. Η οικονομική προσφορά
- ε. Η τεχνική προσφορά

στ. Τα λοιπά στοιχεία της προσφοράς του αναδόχου

Τυχόν διευκρινήσεις που έχουν δοθεί επί των ως άνω τευχών κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ιεραρχούνται ανάλογα με το συμβατικό τεύχος το οποίο αφορούν.

## **ΑΡΘΡΟ 2**

### **ΑΝΑΘΕΣΗ - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει και ο Ανάδοχος αναλαμβάνει τις «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΩΝ 17ΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΒΙΒΛΙΟΥ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΠΤΕΡΩΝ 13, 14 ΚΑΙ 15 ΤΟΥ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ ΗΕΛΕΧΡΟ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 7 - 10 ΜΑΪΟΥ 2020», κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας και στα Συμβατικά Τεύχη.

## **ΑΡΘΡΟ 3**

### **ΤΙΜΗΜΑ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Το τίμημα που υποχρεούται να καταβάλει ο Εργοδότης στον Ανάδοχο για την εκτέλεση του Έργου (Οικονομικό Αντάλλαγμα), σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του Αναδόχου ανέρχεται σε ..... € (ολογράφως: ..... Eυρώ) πλέον ΦΠΑ.

Δεν προβλέπεται τιμαριθμική ή άλλη αναπροσαρμογή του οικονομικού ανταλλάγματος.

Το Οικονομικό Αντάλλαγμα καταβάλλεται για το σύνολο των υποχρεώσεων του Αναδόχου όπως αυτές απορρέουν από τα Συμβατικά τεύχη του διαγωνισμού και από τις συνθήκες εκτέλεσης έργου.

Ο τρόπος πληρωμής του Αναδόχου θα γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.1 της Διακήρυξης.

Εντός ενός μηνός από την υπογραφή της παρούσας δύναται να χορηγηθεί στον Ανάδοχο, κατόπιν αιτήσεώς του, έντοκη προκαταβολή μέχρι ποσοστού 20% του ως άνω ανωτάτου ορίου του οικονομικού ανταλλάγματος χωρίς Φ.Π.Α. έναντι εγγύησης σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της παρούσας.

## **ΑΡΘΡΟ 4**

### **ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Ο Ανάδοχος θα εκπληρώσει όλες τις Συμβατικές του υποχρεώσεις σύμφωνα με τα στοιχεία χρονοδιαγράμματος που υπέβαλε με την τεχνική προσφορά του και εγκρίθηκε από τον Εργοδότη, ήτοι εντός ..... ημερών από την ημέρα υπογραφής της παρούσας και με τις ενδιάμεσες προβλεπόμενες από το χρονοδιάγραμμα τμηματικές προθεσμίες για την παροχή των υπηρεσιών. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να επιδεικνύει ετοιμότητα ώστε να ανταποκρίνεται άμεσα σε κάθε αίτημα της Αναθέτουσας Αρχής, δεδομένου του χρονικά ορισμένου και μη υπερβάσιμου χαρακτήρα των υπηρεσιών που έχει αναλάβει να παράσχει. Σε κάθε περίπτωση, ο ανάδοχος υποχρεούται να παράσχει τις ζητούμενες υπηρεσίες έγκαιρα, σύμφωνα με τον προγραμματισμό της Διεθνούς Έκθεσης Βιβλίου Θεσσαλονίκης που θα πραγματοποιηθεί από τις 7 έως τις 10 Μαΐου 2020 στα περίπτερα 13, 14 και 15 του Εκθεσιακού Κέντρου της ΗΕΛΕΧΡΟ στη Θεσσαλονίκη, δεδομένου ότι ο προορισμός των υπηρεσιών του είναι η άρτια διεξαγωγή της διοργάνωσης αυτής.

Η παρούσα σύμβαση δεσμεύει τον Ανάδοχο μέχρι την πλήρη οικονομική εκκαθάριση και μετά την ολοκλήρωση της οριστικής παραλαβής και την παρέλευση του χρόνου εγγύησης.

## **ΑΡΘΡΟ 5**

### **ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

**5.1.** Για την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης ο Ανάδοχος προσκόμισε στον Εργοδότη την υπ' αρ. .... εγγύηση καλής εκτέλεσης ..... συνολικού ύψους ..... Ευρώ που αντιπροσωπεύει το 5% του συνολικού οικονομικού ανταλλάγματος, χωρίς ΦΠΑ και το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α/147/8.8.2016) και τα αναφερόμενα σχετικώς στη Διακήρυξη και το παράρτημα VI αυτής.

- 5.2.** Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που προσκόμισε ο Ανάδοχος καταπίπτει:
- α.** Όπου ρητώς προβλέπεται από τα Συμβατικά Τεύχη και το άρθρο 203 του Ν. 4412/2016.
  - β.** Σε κάθε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραβεί ουσιώδες όρους της Σύμβασης και των Συμβατικών Τευχών.
- 5.3.** Εάν ζητηθεί από τον Ανάδοχο η χορήγηση προκαταβολής σύμφωνα με το άρθρο 3 της παρούσας, ο Ανάδοχος οφείλει να καταθέσει στην Αναθέτουσα Αρχή εγγύηση προκαταβολής, που θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλομένης προκαταβολής και η οποία θα έχει συνταχθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VI της διακήρυξης. Η διάρκεια ισχύος της εγγυητικής επιστολής προκαταβολής πρέπει να είναι μέχρι 9.8.2020 ή αόριστη. Διευκρινίζεται ότι εάν η ζητούμενη προκαταβολή είναι έως και ισόποση με την κατατεθείσα από τον Ανάδοχο εγγύηση καλής εκτέλεσης, δεν απαιτείται η κατάθεση εγγύησης προκαταβολής.
- 5.4.** Οι προαναφερόμενες εγγυήσεις Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης και Προκαταβολής εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα (Ανάδοχο).
- 5.5.** Η Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης και η Εγγύηση Προκαταβολής επιστρέφονται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του Έργου, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

## **ΑΡΘΡΟ 6**

### **ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**

- 1.** Απαγορεύεται η υποκατάσταση του Αναδόχου.
- 2.** Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει τη Σύμβαση. Κατ' εξαίρεση ο Ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι του Αναθέτουσας Αρχής για την καταβολή Συμβατικού Τιμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του, που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.
- 3.** Κατά τα λοιπά, εάν ο Ανάδοχος προβεί σε μεταβίβαση ή εκχώρηση, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, χωρίς προηγούμενη όχληση, να επιβάλει αυτοδικαίως τις κυρώσεις για αθέτηση της Σύμβασης.

## **ΑΡΘΡΟ 7**

### **ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος επικαλείται περιστατικό ανωτέρας βίας για τη μη εκπλήρωση υποχρεώσεων που απορρέουν από την παρούσα φέρει το βάρος της απόδειξης. Στερείται, όμως, το δικαίωμα να την επικαλεσθεί, εάν δεν την αναφέρει εγγράφως και δεν προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία εντός είκοσι (20) ημερών αφότου συνέβησαν τα περιστατικά που τη στοιχειοθετούν και προκάλεσαν τη μερική ή ολική αδυναμία του να εκτελέσει τη σύμβαση που του ανατέθηκε.

## **ΑΡΘΡΟ 8**

### **ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

Όλες οι επιδόσεις, τα δικαστικά ή εξώδικα έγγραφα καθώς και οι ειδοποιήσεις που πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις διατάξεις της Σύμβασης, θα επιδίδονται ή θα υποβάλλονται εγγράφως στον νόμιμο εκπρόσωπο του άλλου μέρους.

Ο Ανάδοχος ορίζει αντίκλητο τον ..... με διεύθυνση

.....  
Η επίδοση/ γνωστοποίηση/ κοινοποίηση προς αυτόν οποιωνδήποτε εγγράφων θα θεωρείται ως νόμιμη επίδοση/ γνωστοποίηση/ κοινοποίηση προς τον Ανάδοχο.

## **ΑΡΘΡΟ 9**

### **ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**9.1** Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση του Έργου, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το Έργο χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή και δεν δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή, με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

**9.2** Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων τους, τα στελέχη της Αναθέτουσας Αρχής και όλα τα εξουσιοδοτημένα από αυτήν πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανένα, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της εκτέλεσης του Έργου και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους κατασκευής ή λειτουργίας του Έργου ή του Αναδόχου.

## **ΑΡΘΡΟ 10**

### **ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**10.1** Όλες οι εκθέσεις και τα συναφή στοιχεία όπως χάρτες, διαγράμματα, σχέδια, προδιαγραφές, πλάνα, στατιστικά στοιχεία, υπολογισμοί και κάθε άλλο σχετικό έγγραφο ή υλικό που αποκτάται, συγκεντρώνεται ή καταρτίζεται από τον Ανάδοχο κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, όπως διαγράμματα σχέδια, προδιαγραφές κλπ. είναι εμπιστευτικά και ανήκουν στην απόλυτη ιδιοκτησία της Αναθέτουσας Αρχής. Ο Ανάδοχος, μόλις ολοκληρώσει την εκτέλεση της Σύμβασης, παραδίδει όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία στην Αναθέτουσα Αρχή. Ο Ανάδοχος μπορεί να κρατά αντίγραφα αυτών των εγγράφων και στοιχείων, αλλά δεν επιτρέπεται να τα χρησιμοποιεί για σκοπούς άλλους από της Σύμβασης, χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.

**10.2** Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του ν.2121/1993 περί πνευματικής ιδιοκτησίας.

## **ΑΡΘΡΟ 11**

### **ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Σε περίπτωση μη εμπρόθεσμης παροχής των υπηρεσιών της σύμβασης με υπαιτιότητα του αναδόχου, εφαρμόζονται οι ρήτρες που προβλέπονται στο άρθρο 218 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει. Εφόσον συντρέχουν οι συνθήκες που προβλέπονται στο άρθρο 203 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 5.2 της διακήρυξης και εφαρμόζονται αθροιστικά οι κυρώσεις που προβλέπονται στο ίδιο άρθρο του προαναφερόμενου νόμου.

## **ΑΡΘΡΟ 12**

### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

**12.1.** Η παρούσα Σύμβαση, τα παραρτήματα και τα λοιπά Συμβατικά Τεύχη όπως αναφέρονται στο Άρθρο 1 είναι η μόνη συμφωνία μεταξύ των μερών. Για τα θέματα που ρητώς δεν ρυθμίζονται στην παρούσα, ισχύουν τα αναφερόμενα στα Συμβατικά Τεύχη που επισυνάπτονται στην παρούσα.

**12.2.** Τυχόν ακυρότητα κάποιου όρου της Σύμβασης, δεν επιφέρει ακυρότητα της Σύμβασης.

**12.3.** Η εκ μέρους του Εργοδότη, μη άσκηση οποιουδήποτε από τα δικαιώματα του, δεν μπορεί να θεωρηθεί παραίτηση από το δικαιώμα αυτό, ούτε αποκλείει άσκησή του στο μέλλον.

**12.4.** Οι επικεφαλίδες των άρθρων της παρούσας τίθενται αποκλειστικά και μόνο για σκοπούς διευκόλυνσης και δεν διαδραματίζουν ρόλο στην ερμηνεία του κειμένου.

**12.5.** Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο Ανάδοχος οφείλει να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου, καθώς και της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις:

- N.4204/1961 (ΦΕΚ 174/A) Κύρωση της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας 87 «Περί συνδικαλιστικής ελευθερίας και προστασίας του συνδικαλιστικού δικαιώματος».
- N.4205/1961 (ΦΕΚ 164/A) Κύρωση της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας 98 «Περί εφαρμογής των αρχών του δικαιώματος οργανώσεως και συλλογικής διαπραγματεύσεως».
- N.2079/1952 (ΦΕΚ 108/A) Κύρωση της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας 29 «Περί αναγκαστικής ή υποχρεωτικής εργασίας» για την εξάλειψη κάθε μορφής καταναγκαστικής ή υποχρεωτικής εργασίας.
- N.Δ. 4221/1961 (ΦΕΚ 173/A) Περί κυρώσεως της υπ αριθ. 105 Διεθνούς Συμβάσεως «περί καταργήσεως της αναγκαστικής εργασίας».
- N.1182/1981 (ΦΕΚ 193/A) Κύρωση της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας 138 «Περί του κατώτατου ορίου εισόδου εις την απασχόλησιν» για την κατάργηση της παιδικής εργασίας.
- N. 1424/1984 (ΦΕΚ 29/A) "Για την επικύρωση της 111 Διεθνούς Συμβάσεως Εργασίας για τη διάκριση στην απασχόληση και στο επάγγελμα".
- N. 46/1975 (ΦΕΚ 105/A} "Περί κυρώσεως της ψηφισθείσης εν Γενεύη κατά το έτος 1951 υπ αριθ. 100 Διεθνούς Συμβάσεως Εργασίας περί ισότητος της αμοιβής μεταξύ αρρένων και θηλέων εργαζομένων διεργασίαν ίσης αξίας".
- N.2918/2001 (ΦΕΚ 119/A) Κύρωση της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας 182 «Για την απαγόρευση των χειρότερων μορφών εργασίας των παιδιών και την άμεση δράση με σκοπό την εξάλειψή τους» σχετικά με την κατάργηση της παιδικής εργασίας.
- N.1818/88 (ΦΕΚ 253/A) "Κύρωση της Σύμβασης της Βιέννης του 1985 για την προστασία της στοιβάδας του όζοντος και του Πρωτοκόλλου του Μόντρεαλ του 1987 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος."
- N. 2203/1994 (ΦΕΚ 58/A) - "Κύρωση της Σύμβασης της Βασιλείας για τον έλεγχο των διασυνοριακών κινήσεων επικίνδυνων αποβλήτων και της επεξεργασίας τους".
- N. 3447/2006 (ΦΕΚ 52/A) - "Κύρωση της Σύμβασης της Στοκχόλμης για τους Έμμονους Οργανικούς Ρύπους (Persistent Organic Pollutants- POPs)".
- Σύμβαση σχετικά με τη διαδικασία συναίνεσης μετά από ενημέρωση όσον αφορά ορισμένα επικίνδυνα χημικά προϊόντα και φυτοφάρμακα στο διεθνές εμπόριο (UNEP/FAO [σύμβαση ΣΜΕ], Ρότερνταμ, 10 Σεπτεμβρίου 1998 και τα τρία σχετικά περιφερειακά πρωτόκολλα. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 689/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 17ης Ιουνίου 2008 σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών αγαθών).

**12.6** Τυχόν τροποποίησεις της σύμβασης δεν αλλοιώνουν το προκηρυσσόμενο αντικείμενο. Τροποποίηση της σύμβασης είναι δυνατόν να γίνει μόνο εγγράφως και μετά από τη σύμφωνη γνώμη της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

### **ΑΡΘΡΟ 13**

#### **ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΦΩΝΙΩΝ–ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΩΝ**

Η παρούσα Σύμβαση και τα λοιπά Συμβατικά Τεύχη, διέπονται αποκλειστικά από το Κοινοτικό και το Ελληνικό Δίκαιο. Αποκλειστική αρμοδιότητα έχουν τα Δικαστήρια της έδρας της Αναθέτουσας Αρχής.

Σε πιστοποίηση των ανωτέρω, τα συμβαλλόμενα μέρη, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος με την επωνυμία....., υπέγραψαν αυτή τη συμφωνία σε τέσσερα (4) αντίτυπα, η οποία τίθεται σε ισχύ από την υπογραφή της.

#### **ΤΑ ΜΕΡΗ**

**Υπογράφεται από τον**

**Υπογράφεται από τον**

## **Παράρτημα Α.**

Περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης, όπως προκύπτει από το Παράρτημα Ι της διακήρυξης και από την Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου