



Μέγαρο  
Μουσικής  
Αθηνών

Με την υποστήριξη  
του Υπουργείου  
Πολιτισμού &  
Αθλητισμού

Megaron  
the Athens  
Concert Hall

Supported by  
the Ministry  
of Culture &  
Sports

## Ο Οργανισμός Μεγάρου Μουσικής Αθηνών

### Διακηρύσσει

**Ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό, σε τμήματα, για την επιλογή αναδόχου/ων προμήθειας,  
εγκατάστασης εξοπλισμού και εκπαίδευσης της πράξης με τίτλο:**

**«ΠΡΟΣΕΛΚΥΣΗ ΑΤΟΜΩΝ 65+ ΚΑΙ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ ΣΤΟ ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΑΘΗΝΩΝ»**

**κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5179159**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης (5 τμήματα) ανέρχεται στο ποσό των 875.000,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 1.085.000,00€)

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι πέντε τμήματα τα οποία ανατίθενται με διακριτές συμβάσεις σύμφωνα με το άρθρο 59 του ν. 4412/2016

**Τμήμα 1: Τεχνολογική αναβάθμιση ψηφιακών υποδομών για την προώθηση της καθολικής προσβασιμότητας ατόμων με αναπηρία και την προσέλκυση ατόμων 65+ στις εκδηλώσεις του Μεγάρου.**

**Τμήμα 2: Βελτίωση υποδομών και εξοπλισμού πρόσβασης ατόμων 65+ και ΑΜΕΑ**

**Τμήμα 3: Βελτίωση υποδομών και υπηρεσιών παρακολούθησης και ασφάλειας ατόμων 65+ και ΑΜΕΑ.**

**Τμήμα 4: Σύστημα ελέγχου φωτισμού**

**Τμήμα 5: Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίας και 65+**

**Ανάθεση της σύμβασης ανά Τμήμα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)**



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

**Ελλάδα 2.0**  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΠΣΗΣ  
ΚΑΙ ΑΝΔΙΣΤΡΙΦΟΥΣΤΗΣ

# Περιεχόμενα

---

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....</b>	<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>4</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣH .....	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	8
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	10
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....	10
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....</b>	<b>11</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	11
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης .....	11
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσθαση στα έγγραφα της Σύμβασης .....	11
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων .....	11
2.1.4 Γλώσσα.....	12
2.1.5 Εγγυήσεις.....	12
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων .....	13
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	13
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής .....	13
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής .....	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	19
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	20
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	20
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης .....	21
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία .....	22
2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων .....	22
2.2.8.2. Υπεργολαβία .....	23
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	23
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	23
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα .....	25
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	31
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης .....	31
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	31
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	31
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	31
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	34
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής .....	34
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά .....	34
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών .....	35
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	35
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	36
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>38</b>
3.1 Αποσφραγίση και αξιολογηση προσφορών .....	38
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	38
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών .....	38
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	40
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	41
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	42
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	45
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>46</b>



4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) .....	46
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	46
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	47
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	47
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	48
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	48
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>50</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	50
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΙΣ .....	50
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	52
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	52
<b>6.</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>53</b>
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ – ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	53
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΓΑΘΩΝ/ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΑΓΑΘΩΝ.....	54
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΓΑΘΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	55
6.4	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	56
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>57</b>	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ) .....	57	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ .....	68	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΕΕΣ .....	102	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	102	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ .....	104	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ Υ.Δ. ΠΕΡΙ ΜΗ ΡΩΣΙΚΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ .....	105	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΟΣ.....	106	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΚΑΤΟΨΗ ΘΕΣΕΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΩΝ.....	108	



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

### **1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΜΕΓΑΡΟΥ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΑΘΗΝΩΝ (εφεξής ΟΜΜΑ)
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090036134
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ ΣΟΦΙΑΣ & ΚΟΚΚΑΛΗ 1
Πόλη	ΑΘΗΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	11521
Χώρα	ΕΛΛΑΣ
Κωδικός NUTS	EL30
Τηλέφωνο	210-7282000
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	<a href="mailto:webmaster@megaron.gr">webmaster@megaron.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.megaron.gr">www.megaron.gr</a>

#### **Είδος Αναθέτουσας Αρχής**

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου, αποτελεί μη Κεντρική Αναθέτουσα Αρχή και ανήκει στους φορείς Γενικής Κυβέρνησης.

#### **Κύρια δραστηριότητα Α.Α.**

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η διοργάνωση δράσεων πολιτισμού και καλλιτεχνικής δημιουργίας, εκπαιδευτικών δράσεων και κοινωνικής ανάπτυξης, καθώς και η διοργάνωση συνεδρίων.

Εφαρμοστέο δίκαιο είναι το Ελληνικό.

#### **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) Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, εκτός από την πλατφόρμα της διαδικτυακής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ, το πλήρες κείμενο της Προκήρυξης διατίθεται και από τη διαδικτυακή πύλη του ΟΜΜΑ: [www.megaron.gr](http://www.megaron.gr)



## **1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**

### **Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 όπως ισχύει σήμερα και σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας Διακήρυξης και τα επισυναπτόμενα σε αυτήν Παραρτήματα, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

### **Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού (κωδ. ΣΑΤΑ 014) στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0».

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων στη ΣΑΤΑ 014, Ενάριθμος Έργου **2023ΤΑ01400072**.

Η Συλλογική Απόφαση που έχει εκδοθεί για την παρούσα διαδικασία και αποτελεί Ανάληψη Υποχρέωσης, έχει λάβει αρ. πρωτ. 92736 ΕΞ 2023/20.06.2023, (ΑΔΑ Ψ8Π5Η-Ν6Σ) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών για την «Ένταξη του Έργου «Sub.1.1.3 Προσέλκυση Ατόμων 65+ και Ατόμων με Αναπηρία στο Μέγαρο Μουσικής Αθηνών» (κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5179159) στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση - NextGeneration EU, και αφορά στην αναβάθμιση του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών με την εισαγωγή καινοτόμων ψηφιακών μοντέλων πολιτιστικής παραγωγής και διανομής με έμφαση στην εξυπηρέτηση των πολιτών, ατόμων 65+ και ατόμων με αναπηρία.

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

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού και εκπαίδευσης του φορέα λειτουργίας στην υλοποίηση της πράξης με τίτλο: «ΠΡΟΣΕΛΚΥΣΗ ΑΤΟΜΩΝ 65+ ΚΑΙ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ ΣΤΟ ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΑΘΗΝΩΝ»

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) όπως ειδικότερα παρατίθενται στον ΠΙΝΑΚΑ που ακολουθεί:

A.A.	ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΟΙΝΟΥ ΛΕΞΙΛΟΓΙΟΥ (CPV)
ΤΜΗΜΑ 1	Εξοπλισμός ραδιοφωνίας, τηλεόρασης, επικοινωνιών, τηλεπικοινωνιών και συναφής εξοπλισμός Εξοπλισμός επεξεργασίας ήχου και εικόνας	32000000-3 32333100
ΤΜΗΜΑ 2	Ανελκυστήρες Μηχανικοί ανελκυστήρες Εξοπλισμός για άτομα με ειδικές ανάγκες Όργανα και εξοπλισμός ελέγχου	42416100-6 42416130-5 33196200-2 31682210-5
ΤΜΗΜΑ 3	Οπτικοακουστικός εξοπλισμός Τηλεμετρικό σύστημα παρακολούθησης Σύστημα φωνητικών ανακοινώσεων	32321200-1 32441100-7 32342440-8
ΤΜΗΜΑ 4	Φωτιστικά συστήματα Φωτιστικός εξοπλισμός και ηλεκτρικοί λαμπτήρες Εξοπλισμός φωτισμού εκτάκτου ανάγκης	31527260-6 31500000-1 31518200-2



Η υποδιαιρεση σε πέντε τμήματα κρίνεται αναγκαία καθότι ακολουθεί τις πέντε δράσεις του εγκεκριμένου Τεχνικού δελτίου Πράξης και της απόφασης ένταξης, όπως διαμορφώθηκαν, καθόσον κατ' αυτόν τον τρόπο καθίσταται η συνολική διαχείριση του Έργου πιο ευέλικτη και πιο ευχερής από τεχνικής άποψης, από πλευράς χρονικών ορίων και εξοικονόμησης πόρων, με ταυτόχρονη την επίτευξη των στόχων της πράξης την κάλυψη των στενών χρονοδιαγραμμάτων, και οροσήμων για την κατακύρωση, υπογραφή και την εκτέλεση των συμβάσεων, που προβλέπει το Ταμείο Ανάκαμψης.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι πέντε τμήματα τα οποία ανατίθενται με διακριτές συμβάσεις σύμφωνα με το άρθρο 59 του ν. 4412/2016

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης (5 τμήματα) ανέρχεται στο ποσό των 875.000,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % 210.000,00€ (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 1.085.000,00€)

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλουν προσφορά για ένα ή περισσότερα τμήματα σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

A.A.	ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (ΣΕ ΕΥΡΩ)	ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ 24%
ΤΜΗΜΑ 1	<b>Τεχνολογική αναβάθμιση ψηφιακών υποδομών για την προώθηση της καθολικής προσβασιμότητας ατόμων με αναπηρία και την προσέλκυση ατόμων 65+ στις εκδηλώσεις του Μεγάρου.</b>	315.000,00	390.600,00
ΤΜΗΜΑ 2	<u><b>Βελτίωση υποδομών και εξοπλισμού πρόσβασης ατόμων 65+ και ΑΜΕΑ</b></u> 2.1: Σύστημα παρακολούθησης λειτουργίας ανελκυστήρων (ΑΜΕΑ). 2.2: Βελτίωση υποδομών πρόσβασης στις εισόδους παλαιού και νέου κτιρίου. 2.3: Βελτίωση υποδομών πρόσβασης στις σκηνές των αιθουσών. 2.4: Βελτίωση υποδομών πρόσβασης στις αίθουσες. 2.5: Αναβάθμιση κεντρικών ανελκυστήρων παλαιού και νέου κτιρίου	225.000,00	279.000,00
ΤΜΗΜΑ 3	<u><b>Βελτίωση υποδομών και υπηρεσιών παρακολούθησης και ασφάλειας ατόμων 65+ και ΑΜΕΑ.</b></u> 3.1: Ενοποιημένο σύστημα PUBLIC ADDRESS. 3.2: Σύστημα παρακολούθησης και καταγραφής για λόγους ασφαλείας	175.000,00	217.000,00
ΤΜΗΜΑ 4	<b>Σύστημα ελέγχου φωτισμού</b>	100.000,00	124.000,00



ΤΜΗΜΑ 5	<b>Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίας και 65+</b>	60.000,00	74.400,00
---------	--	-----------	-----------

Προσφορά που υποβάλλεται και **δεν αφορά** στο σύνολο των ειδών του αντίστοιχου Τμήματος **Θα απορρίπτεται**.

Απόρριψη ενός ή περισσοτέρων ειδών ενός τμήματος επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρου του τμήματος.

Προσφορά η οποία θα δίδεται για ορισμένα από τα είδη κάθε τμήματος ή/και για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας Τμήματος/Τμημάτων, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Το κάθε ένα από τα ανωτέρω πέντε (5) τμήματα αντιστοιχεί σε ξεχωριστό ηλεκτρονικό διαγωνισμό με αριθμό συστήματος ΕΣΗΔΗΣ. Και οι πέντε (5) ηλεκτρονικοί διαγωνισμοί διέπονται από τους όρους της ίδιας παρούσας Διακήρυξης.

**Για το Τμήμα 1-** Τεχνολογική αναβάθμιση ψηφιακών υποδομών για την προώθηση της καθολικής προσβασιμότητας ατόμων με αναπηρία και την προσέλκυση ατόμων 65+ στις εκδηλώσεις του Μεγάρου, θα πρέπει να υποβάλουν προσφορά στον με α/α ..... διαγωνισμό του ΕΣΗΔΗΣ.

**Για το Τμήμα 2-** Βελτίωση υποδομών και εξοπλισμού πρόσβασης ατόμων 65+ και ΑΜΕΑ, θα πρέπει να υποβάλουν προσφορά στον με α/α ..... διαγωνισμό του ΕΣΗΔΗΣ.

**Για το Τμήμα 3-** Βελτίωση υποδομών και υπηρεσιών παρακολούθησης και ασφάλειας ατόμων 65+ και ΑΜΕΑ, θα πρέπει να υποβάλουν προσφορά στον με α/α ..... διαγωνισμό του ΕΣΗΔΗΣ.

**Για το Τμήμα 4-** Σύστημα ελέγχου φωτισμού, θα πρέπει να υποβάλουν προσφορά στον με α/α ..... διαγωνισμό του ΕΣΗΔΗΣ.

**Για το Τμήμα 5-** Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίας και 65+, θα πρέπει να υποβάλουν προσφορά στον με α/α ..... διαγωνισμό του ΕΣΗΔΗΣ

**Οι υποψήφιοι ανάδοχοι υποχρεούται επί ποινή αποκλεισμού να προβούν σε αυτοψία των χώρων εγκατάστασης των υπό προμήθεια ειδών (για τη συμμετοχή στα Τμήματα 1 έως 4) σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής. Τα σχετικά αιτήματα υποβάλλονται ηλεκτρονικά μέσω ΕΣΗΔΗΣ.**

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Η συμμετοχή και η υποβολή προσφοράς θα είναι διακριτή και ανεξάρτητη ανά τμήμα.

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί κατά την αποσφράγιση προσφορών παραβίαση του εν λόγω όρου, οι προσφορές απορρίπτονται από όλα τα Τμήματα.

Η διάρκεια της σύμβασης για κάθε τμήμα ορίζεται σε 12 μήνες.

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, μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).



## 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 άρθρου τέταρτου του ν. 4366/2016 (Α' 18) «Κύρωση Σύμβασης τροποποίησης της κυρωθείσας με το άρθρο 10 του Ν. 1198/1981 (Α' 238) συμβάσεως ιδρύσεως του Οργανισμού Μεγάρου Μουσικής Αθηνών και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις)»,
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- 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 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,



- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
  - του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
  - του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσθαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία», της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
  - της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,: «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075),
  - της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμήθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
  - της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
  - της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44),
  - της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
  - του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
  - του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/EK (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119
  - της με αρ. πρωτ. ΕΥΔ ..... (ΑΔΑ: ....) Απόφασης Ένταξης της Πράξης «.....» με Κωδικό ΣΑΤΑ .... στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «....»,
  - της με αρ. πρωτ. ..../... Απόφασης του ..... για την έγκριση της διενέργειας του διαγωνισμού και τους όρους αυτού,
  - της με αρ. πρωτ. ..../... σύμφωνης γνώμης .....του τεύχους διακήρυξης.....της ....
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η ..../...../.....και ώρα .....

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>



## **1.6 Δημοσιότητα**

---

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

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις ...../...../..... στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

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

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστηματικό Αύξοντα Αριθμό για κάθε τμήμα:

Για το τμήμα 1 α/α

Για το τμήμα 2 α/α

Για το τμήμα 3 α/α

Για το τμήμα 4 α/α

Για το τμήμα 5 α/α

και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): [www.megaron.gr](http://www.megaron.gr) στη διαδρομή: ..... ► ..... ► ....., στις ...../...../.....

## **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:

1. η με αρ. ..... Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ.....), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης [ ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

#### **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 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 12 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, 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 είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές

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

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.



Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ.

## 2.1.4 Γλώσσα

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

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες 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, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην Αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή

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 ιδρύματα 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 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 Τ.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 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 ολικά ή μερικά εντός 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.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Οι εγγυητικές επιστολές συντάσσονται σύμφωνα με τα υποδείγματα του Παραρτήματος IV της παρούσας.

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

## 2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

## 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, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης



**2.** Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται εναντί της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως 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, ποσού που αντιστοιχεί σε ποσοστό δύο τοις εκατό (2%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης του τμήματος για το οποίο υποβάλλει προσφορά ως εξής:

ΤΜΗΜΑ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ
1	6.300,00€, έξι χιλιάδες ευρώ
2	4.500,00€, τέσσερις χιλιάδες πεντακόσια ευρώ
3	3.500,00€, τρεις χιλιάδες πεντακόσια ευρώ
4	2.000,00€, δύο χιλιάδες ευρώ
5	1.200,00€, χίλια διακόσια ευρώ

Για το σύνολο του διαγωνισμού το ποσό της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής ανέρχεται σε δεκαεπτά χιλιάδες πεντακόσια ευρώ (17.500,00 €).

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, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

**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 στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

## 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) 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 ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5<sup>η</sup> Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),



δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>η</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρηματοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

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-πλαισίου 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

**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

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 στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.



Δεν αποκλείεται ο 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 στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

**2.2.3.3** Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

**2.2.3.4.** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, 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, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία 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 έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται 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 εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών 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 της παραγράφου 2.2.9.2 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 με απατηλό τρόπο 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 έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

#### 2.2.3.5. δεν εφαρμόζεται

2.2.3.5.α Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

- α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία
- β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή
- γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.»

**2.2.3.6.** 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.

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, 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). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παραπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. 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.

Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας η μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

**2.2.3.8.** Η απόφαση για τη 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, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασής της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου eranorthotika@eaadhsy.gr



Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί **μετά** την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.  
Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

**2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται 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 αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.



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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης

## 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να έχουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις (2020, 2021, 2022) κατ' ελάχιστον ίσο με το 100% του προϋπολογισμού του Τμήματος για το οποίο υποβάλουν προσφορά μη περιλαμβανομένου του ΦΠΑ.

**Η ανωτέρω προϋπόθεση αφορά κάθε τμήμα ξεχωριστά και ισχύει αθροιστικά για περισσότερα τμήματα.**

Σε περίπτωση που οικονομικός φορέας δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) τελευταίων οικονομικών χρήσεων (2020, 2021, 2022), τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες οικονομικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι κατ' ελάχιστον ίσος με το 100% του προϋπολογισμού του Τμήματος για το οποίο υποβάλουν προσφορά μη περιλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

## 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να καλύπτουν τις επιμέρους απαιτήσεις που αναλύονται παρακάτω:

**α)** κατά τη διάρκεια των τελευταίων τριών ετών, να έχουν εκτελέσει επιτυχώς τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις προμηθειών συναφούς εξοπλισμού με το τμήμα στο οποίο συμμετέχει, ύψους 100% του προϋπολογισμού ανά τμήμα. Ειδικά για το τμήμα 5, κατά τη διάρκεια των τελευταίων τριών ετών, να έχουν εκτελέσει επιτυχώς τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις παροχής υπηρεσιών συναφούς αντικειμένου ύψους 100% του προϋπολογισμού.

**Η ανωτέρω προϋπόθεση αφορά κάθε τμήμα ξεχωριστά και οι προσφέροντες οφείλουν να αποδείξουν τη συνδρομή της για κάθε τμήμα στο οποίο συμμετέχουν στα πλαίσια του παρόντος διαγωνισμού.**

**β)** να διαθέτουν προσωπικό με την απαιτούμενη τεχνογνωσία, εμπειρία και εν γένει επαγγελματικά προσόντα για την ορθή εκτέλεση του υπό ανάθεση έργο – τμήμα.

Ειδικότερα ανά τμήμα:

### Τμήμα 1:

Τεχνικό προσωπικό πιστοποιημένο ή εξουσιοδοτημένο από τις κατασκευάστριες εταιρείες του προς προμήθεια εξοπλισμού.

### Τμήμα 2:

Ο οικονομικός φορέας να διαθέτει:

- τεχνικό ασφαλείας



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

ΕΛΛΑΣ 2.0  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΡΙΣΗΣ  
ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ

- ηλεκτρολόγιο ή μηχανολόγιο μηχανικό
- αδειούχο εγκαταστάτη Ηλεκτρολόγιο Δ' ειδικότητας
- τουλάχιστον 10 αδειούχους ηλεκτροτεχνίτες Δ' ειδικότητας
- τουλάχιστον έναν αδειούχο ηλεκτροσυγκολλητή

#### **Τμήμα 3:**

Ο οικονομικός φορέας να διαθέτει:

Τεχνικό πιστοποιημένο ή εξουσιοδοτημένο από τις κατασκευάστριες εταιρείες του προς προμήθεια εξοπλισμού.

#### **Τμήμα 4:**

Ο οικονομικός φορέας να διαθέτει:

- Τουλάχιστον 4 πιστοποιημένους τεχνικούς KNX
- Ηλεκτρολόγους εγκαταστάτες

#### **Τμήμα 5:**

Ο οικονομικός φορέας να διαθέτει:

- Διεπιστημονική ομάδα έργου με αποδεδειγμένη εμπειρία στην εκπαίδευση κατ'ελάχιστον στις παρακάτω κατηγορίες:
  - Άτομα ηλικίας 65+
  - Άτομα με κινητική αναπηρία
  - Άτομα με κώφωση/βαρηκοΐα
  - Άτομα με νοητική/γνωστική/αναπτυξιακή/ψυχική αναπηρία και λοιπές αναπηρίες/χρόνιες παθήσεις
  - Άτομα με οπτική αναπηρία

**Η ανωτέρω προϋπόθεση αφορά κάθε τμήμα ξεχωριστά και οι προσφέροντες οφείλουν να αποδείξουν τη συνδρομή της για κάθε τμήμα στο οποίο συμμετέχουν στα πλαίσια του παρόντος διαγωνισμού.**

Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου δύνανται να απασχολούνται σε αυτόν με οποιαδήποτε σχέση (π.χ. με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών).

γ) να διαθέτουν τον κατάλληλο τεχνικό εξοπλισμό εγκατάστασης των υπό προμήθεια ειδών (για τα τμήματα 1 έως 4).

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης

#### **2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Οι οικονομικοί φορείς για Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης Συμφωνίας Πλαίσιο οφείλουν να συμμορφώνονται με τα παρακάτω πρότυπα διασφάλισης ποιότητας:

#### **Τμήμα 1:**

ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο

#### **Τμήμα 2:**

Πιστοποιητικά ISO 9001, 14001, 45001, 13015: 2001



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU



### **Τμήμα 3:**

ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο

### **Τμήμα 4:**

Πιστοποιητικό ISO 9001 (σύστημα διασφάλισης ποιότητας)

Πιστοποιητικό OSHAS 18001 (σύστημα διαχείρισης της ασφάλειας και υγείας στην εργασία)

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

## **2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία**

### **2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα 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 τα 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, 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. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[I].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται 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.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU



Σελίδα 22

## **2.2.8.2. Υπεργολαβία**

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

## **2.2.9 Κανόνες απόδειξης πτοιοτικής επιλογής**

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται, κατά την υποβολή της προσφοράς με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης, με την υπεύθυνη δήλωση της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

## **2.2.9.1 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, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, 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 επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III, το οποίο ισοδυναμεί με 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 του Παραρτήματος 1.

Επισημαίνεται ότι για κάθε τμήμα θα συμπληρωθεί το αντίστοιχο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) Παράρτημα III.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.



Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 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 τον 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 ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσας και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του, ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016), αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί, εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.



γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα VII της παρούσας.

### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

**A.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

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 εμπειρέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

**B. 1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω.

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφα ή τα πιστοποιητικά 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 περ. β' της παραγράφου



2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί 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 περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

**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 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 την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

**ii)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Πέραν του ανωτέρω πιστοποιητικού οι Οικονομικοί Φορείς υποβάλουν υπεύθυνη δήλωση αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλουν να καταβάλουν εισφορές. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης

**iii)** Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

**γ)** για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

**ii)** Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.



**iii)** Εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης” από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο *taxisnet*, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

**δ)** για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

**στ)** για την παράγραφο 2.2.3.5α, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VII της παρούσας Διακήρυξης). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

**B. 2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 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 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 ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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 εάν, 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

Στα δικαιολογητικά κατακύρωσης ο οικονομικός φορέας θα προσκομίσει αντίγραφο ή απόσπασμα των δημοσιευμένων οικονομικών ισολογισμών της επιχείρησης, στην περίπτωση που η δημοσίευση των ισολογισμών απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, των τριών (3) τελευταίων οικονομικών χρήσεων (2020, 2021, 2022). Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν έχει - δεν υποχρεούται σε δημοσίευση ισολογισμών - δημοσιευμένους ισολογισμούς για τρεις (3) διαχειριστικές τους, τότε μπορεί να υποβάλει ισοδύναμα λογιστικά έγγραφα ή άλλα επίσημα έγγραφα



ή φωτοαντίγραφα των αντίστοιχων Φορολογικών Δηλώσεων. Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα κατά χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών ισολογισμών, υποβάλλει τους ισολογισμούς, εφόσον υπάρχουν, ή τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό. Στην περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ένωση προσώπων, πρέπει να υποβάλει τα ανωτέρω έγγραφα χωριστά για καθένα από τα μέλη της.

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 κατάληλο έγγραφο.

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

Οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν έγγραφα που αποδεικνύουν την εκπλήρωση των εν λόγω απαιτήσεων (π.χ. συμβάσεις κτλ).

**α.** Προσκομίζουν Κατάλογο των κυριότερων συμβάσεων που εκτελέστηκαν τα τελευταία τρία (3) έτη (2020, 2021, 2022), με αναφορά της σύμβασης και του αντικειμένου της, των συμβαλλόμενων σε αυτήν μερών, της ημερομηνίας υπογραφής της, της αξίας της, του χρόνου διάρκειάς της, ανά τμήμα, συνοδευόμενο από:

- βεβαίωση καλής εκτέλεσης από τον αντισυμβαλλόμενο ή πρωτόκολλο παραλαβής των σχετικών υπηρεσιών, εφόσον πρόκειται για υπηρεσίες που παρασχέθηκαν σε δημόσιους φορείς,
- βεβαίωση καλής εκτέλεσης από τον αντισυμβαλλόμενο, ή εάν αυτό δεν είναι εφικτό, σχετική υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, αν πρόκειται για υπηρεσίες που παρασχέθηκαν σε ιδιωτικούς φορείς.

A/A	Αντισυμβαλλόμενος: Δημόσιο/ιδιώτης	Σύντομη περιγραφή Σύμβασης (από – έως)	Συμβατική αξία	% Συμμετοχής στη σύμβαση (σε περίπτωση ένωσης)	Περιγραφή αντικειμένου της σύμβασης που εκτέλεσε ο υποψήφιος (σε περίπτωση ένωσης)	Στοιχεία τεκμηρίωσης

**β)** Κατάλογο του προσωπικού, με αναφορά στην απαιτούμενη τεχνογνωσία, εμπειρία και επαγγελματικά προσόντα, που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση του υπο ανάθεση έργου – τμήματος, συνοδευόμενο από βιογραφικά σημειώματα ανά διακριτό Τμήμα, με αναφορά στη σχέση με τον οικονομικό φορέα (πχ σχέση εξαρτημένης εργασίας / ανεξάρτητων υπηρεσιών κ.α.)."

**γ)** Αναλυτική περιγραφή του εξοπλισμού που θα διατεθεί για την ομαλή υλοποίηση του έργου σε συνδυασμό με τις προσφερόμενες υπηρεσίες ανά Τμήμα.

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι πιστοποιητικά ανά Τμήμα:

#### Τμήμα 1:

ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

ΕΛΛΑΣ 2.0  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΡΙΣΗΣ  
ΚΑΙ ΑΝΑΣΥΓΚΡΙΣΗΣ

## **Τμήμα 2:**

Πιστοποιητικά ISO 9001, 14001, 45001, 13015: 2001

## **Τμήμα 3:**

ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο

## **Τμήμα 4:**

Πιστοποιητικό ISO 9001 (σύστημα διασφάλισης ποιότητας)

Πιστοποιητικό OSHAS 18001 (σύστημα διαχείρισης της ασφάλειας και υγείας στην εργασία)

**Β.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και 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, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμόδιου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

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 εταιρεία 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.

**Β.7.** 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. Ειδικώς, όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται πέραν της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

**B.8.** 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.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμόδιου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζομένου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας 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 τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

**B.10.** Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

**B.11.** 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.



## **2.3 Κριτήρια Ανάθεσης**

---

### **2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης**

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

## **2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών**

---

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

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα II της Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τιμήμα.

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 δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος II. Ενότητα A) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος II. Ενότητα A), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων για συμμετοχή στο διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

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

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από 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 να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

**2.4.2.4.** Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, επισυνάπτονται ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) σύμφωνα με τα αναλυτικά αναφερόμενα στις παραγράφους 2.4.3 και 2.4.4.

**2.4.2.5.** Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:



α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

**Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών** προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημόσιων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β'



του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης το φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

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

### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα III αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Prometheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για τον σκοπό αυτό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Prometheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

### 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Ι και ΙΙ (Ειδική



Συγγραφή Υποχρεώσεων) 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 ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα ως άνω Παραρτήματα.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει συνοδευτικό Υλικό Τεκμηρίωσης για όλες τις υπηρεσίες και τον εξοπλισμό, όπως εγχειρίδια, τεχνικά φυλλάδια ή τεχνικές περιγραφές καθώς και συμπληρωμένους τους πίνακες «Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων» του Παραρτήματος II με σαφείς παραπομπές στο σχετικό συνοδευτικό υλικό.

Ο προσφέρων επισυνάπτει στην προσφορά του μέσω του Συστήματος ΕΣΗΔΗΣ στον (υπο)φάκελλο «Τεχνική προσφορά» όλα τα ψηφιακά υπογεγραμμένα ηλεκτρονικά αρχεία της Τεχνικής Προσφοράς.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της (δεν αφορά το τμήμα 5).

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα I Μέρος Β της διακήρυξης:

**Τιμές**

Η τιμή του προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του αγαθού 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 %.

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

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

Στην οικονομική προσφορά πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους τρόπους πληρωμής που περιγράφονται στην παρ. (5.1) της παρούσας διακήρυξης.

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

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

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

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 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που



αποδέχηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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 παρατείνουν 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 να παρατείνουν την προσφορά τους.

#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα 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, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 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 ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές ανά Τμήμα. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 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.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το



κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστώθει ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστώθει ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.



### **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, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής 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» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την ... και ώρα ...

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

##### **3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών**

**3.1.2.1** Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητεί από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικείμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικείμενικώς εξακριβώσιμα.

[Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις/ συμπληρώσεις, κατ' εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 102 του ν.4412/2016, ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου
- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς, στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των σχετικών αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινόμενου οργάνου.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης, εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο, δύναται, κατά την κρίση



του, να ζητεί διευκρινίσεις, από τους προσφέροντες, για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικώς η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα, κατά την κρίση της, χρήζει διευκρινίσεων/ συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου].

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχείᾳ στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών .

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και 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, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.



Στη συνέχεια, εφόσον το αποφανόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

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

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, 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 όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. 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 επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις κατά το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.



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 (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία , 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 αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτήριων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (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 Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 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 σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα αγαθών από αυτή που καθορίζεται στην παράγραφο Παράρτημα I και II της παρούσης σε ποσοστό και ως εξής: τριάντα τοις εκατό (30%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και είκοσι τοις εκατό (20%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

### 3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

**3.3.1.** Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α' & β' της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναφτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που



υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

**3.3.2.** Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 (μόνο στην περίπτωση άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, 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. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπύττουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

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

**A.** Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά 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
- (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 που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόσδοτη της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει



αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ)Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

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

**Β.** Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οιψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί



διαφορετικά. Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

**Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από 1η μέχρι και 31 Αυγούστου 2023.** Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες που αφορούν σε συμβάσεις προμηθειών, που χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της.

### 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 της ως άνω Επιτροπής, 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.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δεύτερου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης, μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγέσια προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.



## **4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

### **4.1 Εγγύησης (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής, καλής λειτουργίας)**

#### **4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής:**

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

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.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα τριών (3) μηνών.

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1.1. της παρούσας, απαιτείται από τον ανάδοχο «εγγύηση προκαταβολής» για ποσό ίσο με αυτό της προκαταβολής, Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1. της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Η απόσβεση της προκαταβολής πραγματοποιείται και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των αγαθών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

#### **4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας (αφορά στα τμήματα 1 έως 4)**

Απαιτείται η προσκόμιση «εγγύησης καλής λειτουργίας» για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται στο πέντε τοις εκατό (5%) της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ανά Τμήμα. Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.6 της παρούσας.

## **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**

**4.3.1** 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 δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

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.

**4.3.2** Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλήτη στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

## **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.

Δεν επιτρέπεται σε τρίτους η ανάθεση της εκτέλεσης της σύμβασης των υπηρεσιών τοποθέτησης και εγκατάστασης των ειδών όπως αναφέρονται σε κάθε τμήμα.

**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.

**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 2.2.9.2 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. 4412/2016.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

## 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 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 τον 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/EU, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.
- δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,
- ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστέλλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.



στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για όλα τα Τμήματα της παρούσας.



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

**Ελλάδα 2.0**  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΡΙΨΗΣ  
ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ

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

### **5.1 Τρόπος πληρωμής**

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

**α)** Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών.

**β)** Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 30% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α., με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 7 του ν. 4412/2016 και την καταβολή του υπολοίπου μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής για χρονικό διάστημα υπολογιζόμενο από την ημερομηνία καταβολής της στον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των έντοκων 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 νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

γ) 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 του καθαρού ποσού

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για όλα τα Τμήματα της παρούσας.

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

**5.2.1.** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) για τα τμήματα 1 έως 4 εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του



δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016. και την παράγραφο 6.4 της παρούσα, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

δ) για το τμήμα 5 εφόσον δεν παρείχε τις υπηρεσίες ή δεν υπέβαλε τα παραδοτέα ή δεν προέβη στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ', η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 20 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που ανάγονται σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,
- β) είσπραξη εντόκων της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο, είτε από ποσό 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 από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξής του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι την επιστροφή της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.
- γ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

**5.2.2.** Για τα τμήματα 1 έως 4, αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

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

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επομένη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού αγαθού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.



Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

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

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για τα Τμήματα 1 έως 4 της παρούσας.

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

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης αγαθών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών – αντικατάσταση), 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 στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' 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.

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για όλα τα Τμήματα της παρούσας.

### **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η 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 ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για όλα τα Τμήματα της παρούσας.



## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών – Παρακολούθηση σύμβασης

**6.1.1.** Για το τμήμα 1 έως 4, Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα αγαθά σε δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

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

**6.1.3.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των αγαθών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το αγαθό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για τα Τμήματα 1 έως 4 της παρούσας.

Για το τμήμα 5 ισχύουν τα ακόλουθα:

**6.1.4.** Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων 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.

**6.1.5.** Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της



σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

**6.1.6.** Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών δύναται να τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

## **6.2 Παραλαβή αγαθών/ υπηρεσιών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών**

**6.2.1.** Η παραλαβή των αγαθών και των υπηρεσιών γίνεται από επιτροπές, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β και δ του άρθρου 221 του ν. 4412/16 κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 και 219 του ως άνω νόμου.

Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα παραλαβής του αγαθού / υπηρεσιών ή απόρριψης των αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με τα άρθρα 208 και 219 του ν. 4412/2016.

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

**6.2.2.** Για τα τμήματα 1 έως 4 η παραλαβή των αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα σε ένα (1) μήνα από την παράδοση του Αναδόχου.

Αν η παραλαβή των αγαθών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα αγαθά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του αγαθού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

**6.3.3** Για το τμήμα 5 : Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. 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 αποφαινόμενου 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.

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.

Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου 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 αποφαινόμενου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζομένων στο άρθρο 220.

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 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

**6.3.4** Για τα τμήματα 1 έως 5: 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 αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

### **6.3 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση**

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

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

**6.3.3.** Η επιστροφή των αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για τα Τμήματα 1 έως 4 της παρούσας.

Για το τμήμα 5: 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, 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.



## **6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

Προβλέπεται τριετής εγγυημένη λειτουργία του εξοπλισμού σύμφωνα με το Παράρτημα I της παρούσας. Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά τον χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

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

Μέσα σε ένα (1) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαίνεται για τη συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την κατάπτωση της εγγύησης καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για τα Τμήματα 1 έως 4 της παρούσας.

## **6.5 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης**

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

Οι ανωτέρω όροι ισχύουν για τα Τμήματα 1 έως 4 της παρούσας.



### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

---

#### ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Οργανωτική δομή της Α.Α.

Ο Οργανισμός Μεγάρου Μουσικής Αθηνών (ΟΜΜΑ) ιδρύθηκε το 1981 με Πρόεδρο τον Χρήστο Δ. Λαμπράκη, ο οποίος ανέλαβε την ευθύνη της ολοκλήρωσης των εργασιών του κτηρίου του Μεγάρου και στη συνέχεια της λειτουργίας του. Η ίδρυση του ΟΜΜΑ κάλυψε ένα μεγάλο κενό στον πολιτιστικό χάρτη της Ελλάδας, καθώς αποτέλεσε την πρώτη για τη χώρα μας σύγχρονα οργανωμένη στέγη με διεθνείς προδιαγραφές για κάθε μουσική, καλλιτεχνική και συνεδριακή εκδήλωση.

Στόχος του Οργανισμού είναι πάντα η υψηλή ποιότητα των εκδηλώσεων για το κοινό του. Ο προγραμματισμός του έχει ως κύριο άξονα την κλασική μουσική και την όπερα. Σημαντική θέση σε αυτόν κατέχουν το σύγχρονο ρεπερτόριο και η μουσική από όλο τον κόσμο, οι νέοι δημιουργοί, ο χορός, το θέατρο, ο κινηματογράφος και η εικαστική δημιουργία, η οποία είναι αντικείμενο της πρωτοβουλίας ΑπνεχΜ. Ιδιαίτερη θέση κατέχει πάντα στο πρόγραμμα η ελληνική μουσική. Επιπλέον, τόσο με την πολυθεματική σειρά εκδηλώσεων Megaron Plus όσο και με τη λειτουργία της Μεγάλης Μουσικής Βιβλιοθήκης «Λίλιαν Βουδούρη» του Συλλόγου Φίλων της Μουσικής, αλλά και με τα εκπαιδευτικά προγράμματα και τις δράσεις για τους νέους και το κοινό της περιφέρειας, ο ΟΜΜΑ έχει δημιουργήσει έναν πραγματικό πυρήνα πολιτιστικής δράσης, εκπαιδευτικής προσπάθειας και κοινωνικής ανάπτυξης.

Στο πλούσιο καλλιτεχνικό του πρόγραμμα όλα αυτά τα χρόνια συγκαταλέγονται μερικά από τα μεγαλύτερα ονόματα του ελληνικού και διεθνούς καλλιτεχνικού στερεώματος, καθώς και κάποιες από τις σημαντικότερες διεθνείς ορχήστρες. Ονόματα, όπως αυτό της Αγνής Μπάλτσα, του Μαουρίτσιο Πολλίνι, του Κλαούντιο Αμπάντο, του Μάνου Χατζιδάκι, ο οποίος έδωσε μάλιστα στο Μέγαρο την τελευταία συναυλία του, και ορχήστρες, όπως η Φιλαρμονική της Βιέννης, μία από τις καλύτερες ορχήστρες στον κόσμο, έχουν περάσει από τις αίθουσές του και έχουν αφήσει ένα κομμάτι ιστορίας της καλλιτεχνικής δημιουργίας. Επίσης, ιστορικές παραστάσεις και εκθέσεις έχουν λάβει χώρα στους μοναδικούς χώρους του.

Επιπλέον, στις εκδηλώσεις συγκαταλέγονται σύγχρονα εγχειρήματα, όπως οι δορυφορικές προβολές σε συνεργασία με τη Μητροπολιτική Όπερα της Νέας Υόρκης (MET Live), αλλά και με το Εθνικό Θέατρο της Αγγλίας (National Theatre Live) και τα Μπαλέτα Μπολσόι (The Bolshoi Live from Moscow), συνέργειες με ελληνικούς (ΑΠΘ, ΕΜΠ, ΕΚΠΑ, Ιόνιο Πανεπιστήμιο κ.ά.) και ξένους (Birkbeck Institute for the Humanities–Λονδίνο, CNRS–Παρίσι, Collège de France–Παρίσι, London School of Economics–Λονδίνο κ.ά.) πανεπιστημιακούς, ακαδημαϊκούς και επιστημονικούς φορείς, συμπράξεις με μουσικά-εκπαιδευτικά ιδρύματα (δημόσια Μουσικά Σχολεία, Ωδείο Αθηνών, Εθνικό Ωδείο, παιδικές και νεανικές χορωδίες και ορχήστρες, όπως αντίστοιχα η Rosarte και η Camerata Junior, κ.λπ.) κ.ά..

Με το πλούσιο καλλιτεχνικό του έργο, ο ΟΜΜΑ έχει κατορθώσει να βρίσκεται στους φορείς-θεσμούς της χώρας. Μέσα από την πολυετή πορεία του, πλούσια σε έργο, έχει συγκεντρώσει στην κατοχή του σημαντικό αρχειακό υλικό που αποτελεί μία εκπληκτική συλλογή, η οποία φιλοδοξεί να αξιοποιηθεί και να λάβει τη θέση που της αξίζει μέσα από το παρόν Έργο.

Σήμερα, ο ΟΜΜΑ είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου. Τελεί υπό την εποπτεία του Υπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού και διοικείται από ενδεκαμελές Συμβούλιο



## **ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Το προτεινόμενο Έργο έχει ως σκοπό την αναβάθμιση του Μεγάρου Μουσικής με έμφαση στην εξυπηρέτηση των πολιτών και ατόμων με αναπηρία και 65+. Απώτερος σκοπός των δράσεων που θα υλοποιηθούν είναι η διασφάλιση της ίσης μεταχείριση των ατόμων 65+ και ατόμων με αναπηρία σε σχέση με το υπόλοιπο κοινό.

Οι στόχοι του Έργου είναι:

- Η βελτιστοποίηση των εγκαταστάσεων και των υποδομών πρόσβασης του ΟΜΜΑ για την εύκολη πρόσβαση ατόμων 65+ και ατόμων με αναπηρία ή προβλήματα υγείας
- Η τεχνολογική αναβάθμιση των ψηφιακών υποδομών για τη βελτίωση της εμπειρίας των εκδηλώσεων από άτομα 65+ και άτομα με αναπηρία.
- Η βελτιστοποίηση των συστημάτων ελέγχου ασφαλείας και του φωτισμού για την ευκολότερη διαχείριση και διανομή του πολιτιστικού προϊόντος στο κοινό καθώς και την αντιμετώπιση έκτακτων καταστάσεων ιδίως για άτομα με αναπηρία και 65+
- Η εκπαίδευση του προσωπικού του ΟΜΜΑ για την βελτίωση της υποδοχής ατόμων 65+ και ατόμων με αναπηρία ή προβλήματα υγείας,

Συμπερασματικά, ο ΟΜΜΑ, με την υλοποίηση του εν λόγω έργου φιλοδοξεί να ενισχύσει τον ανοικτό του χαρακτήρα, να μεγιστοποιήσει τον αντίκτυπο των δράσεών του, να αναπτύξει περαιτέρω το κοινό του και να εξασφαλίσει τη βιωσιμότητά του

## Τεκμηρίωση σκοπιμότητας/υποδιαιρεσης ή μη της σύμβασης σε τμήματα

Η υποδιαιρεση σε πέντε τμήματα κρίνεται αναγκαία καθότι ακολουθεί τις πέντε δράσεις του εγκεκριμένου Τεχνικού δελτίου Πράξης και της απόφασης ένταξης, όπως διαμορφώθηκαν, καθόσον κατ' αυτόν τον τρόπο καθίσταται η συνολική διαχείριση του Έργου πιο ευέλικτη και πιο ευχερής από τεχνικής άποψης, από πλευράς χρονικών ορίων και εξοικονόμησης πόρων, με ταυτόχρονη την επίτευξη των στόχων της πράξης την κάλυψη των στενών χρονοδιαγραμμάτων, και οροσήμων για την κατακύρωση, υπογραφή και την εκτέλεση των συμβάσεων, που προβλέπει το Ταμείο Ανάκαμψης.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι πέντε τμήματα τα οποία ανατίθενται με διακριτές συμβάσεις σύμφωνα με το άρθρο 59 του ν. 4412/2016

## ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το έργο αποτελείται από πέντε (5) Τμήματα και πακέτα εργασίας:

**Τμήμα 1: Τεχνολογική αναβάθμιση ψηφιακών υποδομών για την προώθηση της καθολικής προσβασιμότητας ατόμων με αναπηρία και την προσέλκυση ατόμων 65+ στις εκδηλώσεις του Μεγάρου.**

### Περιγραφή υφιστάμενης κατάστασης

Οι αίθουσες του ΟΜΜΑ «Χρήστος Λαμπράκης», «Δημήτρης Μητρόπουλος», «Αλεξάνδρα Τριάντη» και *Banquet* καθώς και οι συνεδριακοί χώροι MC2 και MC3 είναι εξοπλισμένοι με συνεδριακά συστήματα με δυνατότητα ταυτόχρονης διερμηνείας *BOSCH DCN Next Generation*. Κάθε χώρος διαθέτει:

α) ένα ικρίωμα (*rack*) που φιλοξενεί τον κεντρικό εξοπλισμό του μεταφραστικού συστήματος (κεντρική μονάδα συνεδριακού συστήματος *DCN-CCU*, μονάδες αναλογικών εισόδων/εξόδων *DCN Audio Expander LBB 4402/00*, διαμορφωτή-πομπό υπέρυθρης ακτινοβολίας *INTEGRUS INT-TX8/16/32*, μονάδες τροφοδοσίας *DCN-EPS*, ηλεκτρονικό υπολογιστή με οθόνη και λογισμικά διαχείρισης μεταφραστικού συστήματος και συσκευές εγγραφής ήχου),

β) τον αναγκαίο αριθμό εκπομπών υπέρυθρης ακτινοβολίας *LBB4511/00* και



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU



Σελίδα 58

γ) την απαραίτητη καλωδίωση μεταξύ ικριώματος, σκηνής, κεραιών και μεταφραστικών καμπινών.

Επιπλέον, ο ΟΜΜΑ διαθέτει περιφερειακό εξοπλισμό που αποτελείται από:

α) επιτραπέζιες μονάδες συνέδρου/προέδρου DCN-DISDCS-D με μικρόφωνα (άνω των 60),

β) δέκτες υπέρυθρης ακτινοβολίας LBB4540/32 για συνέδρους (άνω των 1000) και

γ) χειριστήρια διερμηνέα DCN-IDesk-D με μικρόφωνα και ακουστικά (περίπου 40).

Αναλόγως των συνεδριακών αναγκών, ο παραπάνω περιγραφόμενος περιφερειακός εξοπλισμός μεταφέρεται και εγκαθίσταται σε όλους τους χώρους του ΟΜΜΑ επεκτείνοντας τις δυνατότητες του κάθε χώρου.

**Αντικείμενο της παρούσας δράσης** είναι η εγκατάσταση και χρήση ψηφιακών υποδομών για την βελτίωση της εμπειρίας ατόμων με αναπηρία και ατόμων 65+ σε εκδηλώσεις που λαμβάνουν χώρα στις εγκαταστάσεις του ΟΜΜΑ. Περιλαμβάνει προμήθεια δύο (2) φορητών συστημάτων ακουστικής περιγραφής/υποβοήθησης συνολικής δυναμικότητας 900 ατόμων με δυνατότητα ταυτόχρονης διερμηνείας σε 8 γλώσσες. Κάθε σύστημα περιλαμβάνει μία κεντρική μονάδα διαχείρισης (CCU), δύο μονάδες διαχείρισης ήχου (audio expanders), ένας ψηφιακός πομπός 8 καναλιών ήχου, 6 χειριστηρίων ακουστικής περιγραφής/ταυτόχρονης μετάφρασης με ακουστικά και μικρόφωνο, 12 μικροφώνων panel με δυνατότητα λήψης ακουστικής περιγραφής/ταυτόχρονης μετάφρασης, 3 κεραίες infrared, 450 δέκτες λήψης ηχητικών σημάτων με ακουστικά, μπαταρίες και βαλίτσες φόρτισης, απαραίτητη καλωδίωση και εξοπλισμός διαχείρισης και μετάδοσης ηχητικών σημάτων, hardware, software και licences διαχείρισης παραμέτρων συστήματος.

## Τμήμα 2: Βελτίωση υποδομών και εξοπλισμού πρόσβασης ατόμων 65+ και ΑμεΑ

### 1<sup>ο</sup> Πακέτο εργασίας: Σύστημα παρακολούθησης λειτουργίας ανελκυστήρων (ΑμεΑ)

Η έννοια της προσβασιμότητας αφορά το δικαίωμα όλων των ανθρώπων χωρίς διακρίσεις να προσεγγίζουν και να χρησιμοποιούν με απόλυτη αυτονομία και άνεση τις παρεχόμενες υποδομές και υπηρεσίες καθώς και κάθε είδους αγαθά. Μέσα στον όρο προσβασιμότητα περικλείονται και οι διαστάσεις της λειτουργικότητας και της επικοινωνίας.

Η εγκατάσταση του συστήματος θα δώσει τη δυνατότητα κεντρικής παρακολούθησης της λειτουργίας όλων των ανελκυστήρων με στόχο :

- Την έγκαιρη επέμβαση σε περίπτωση προβλήματος
- Την εύκολη διαχείριση της λειτουργίας των ανελκυστήρων
- Την εξοικονόμηση ενέργειας με την εύκολη απενεργοποίηση / ενεργοποίηση ανελκυστήρων ανάλογα με τις υπάρχουσες ανάγκες
- Τη διευκόλυνση της κυκλοφορίας ατόμων με αναπηρία σε περίπτωση ανάγκης

### 2<sup>ο</sup> Πακέτο εργασίας : Βελτίωση υποδομών πρόσβασης στις εισόδους παλαιού και νέου κτηρίου

Απαραίτητη κρίνεται η προσθήκη εγκαταστάσεων στις εισόδους του παλαιού και νέου κτηρίου με στόχο τη διευκόλυνση πρόσβασης ατόμων με αναπηρία με συνθήκες ίσης μεταχείρισης με το υπόλοιπο κοινό. Ειδικότερα προβλέπεται :

- Η εγκατάσταση ηλεκτροκίνητων αναβατορίων στις περιοχές εισόδου κοινού



**3<sup>ο</sup> Πακέτο εργασίας :**Βελτίωση υποδομών πρόσβασης στις σκηνές των αιθουσών

Απαιτείται η δημιουργία υποδομών για τη διευκόλυνση και την άμεση πρόσβαση στις σκηνές των αιθουσών από την περιοχή των παρασκηνίων της αίθουσας Χρ. Λαμπράκη με στόχο την παροχή δυνατότητας πρόσβασης στη σκηνή σε άτομα με αμαξίδιο

- Προβλέπεται η εγκατάσταση ηλεκτροκίνητων αναβατορίων ΑμεΑ

**4<sup>ο</sup> Πακέτο εργασίας :** Βελτίωση υποδομών πρόσβασης στις αίθουσες

Απαιτείται η δημιουργία υποδομών για τη διευκόλυνση και την άμεση πρόσβαση ατόμων με αναπηρία και με συνθήκες ίσης μεταχείρισης με το υπόλοιπο κοινό στις αίθουσες :

- Α. Τριάντη
- Χρ. Λαμπράκη
- Προβλέπεται η εγκατάσταση ηλεκτροκίνητων αναβατορίων ΑμεΑ

**5<sup>ο</sup> Πακέτο εργασίας :** Αναβάθμιση κεντρικών ανελκυστήρων παλαιού και νέου κτηρίου

Απαιτείται ο εκσυγχρονισμός των υπαρχόντων δύο ανελκυστήρων πρόσβασης του κοινού στα foyer της αίθουσας Χρ. Λαμπράκη ώστε να διευκολυνθεί η κυκλοφορία ατόμων με αναπηρία με εγκατάσταση ανελκυστήρων πολύ μεγαλύτερης ταχύτητας για τη βελτίωση της εξυπηρέτησης του κοινού

**Τμήμα 3: Βελτίωση υποδομών και υπηρεσιών παρακολούθησης και ασφάλειας ατόμων 65+ και ΑμεΑ.**

**1<sup>ο</sup> Πακέτο εργασίας : Ενοποιημένο σύστημα PUBLIC ADDRESS**

Απαιτείται ο εκσυγχρονισμός / αντικατάσταση του συστήματος P.A. του παλαιού κτηρίου και η ενοποίησή του με το σύστημα του νέου κτηρίου με στόχο :

- Την αύξηση της αξιοπιστίας του συστήματος που είναι αναγκαίο ιδίως για παροχή οδηγιών στο κοινό σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης και για την παροχή οδηγιών σε άτομα με αναπηρία
- Τη δυνατότητα χρήσης του συστήματος για μετάδοση των εκδηλώσεων σε όλες τις περιοχές του κτηρίου, καθώς αποτελεί το μέσο πραγματοποίησης δημοσίων εκπομπών σημάτων ανακοινώσεων ρουτίνας, περιστασιακών, σημαντικών και έκτακτης ανάγκης.
- Τη δυνατότητα να παρέχει ταυτόχρονη εκπομπή διαφορετικών κλήσεων σε διαφορετικές τοποθεσίες, να μπορεί να εκπέμψει μουσική βάθους (BGM) σε μεμονωμένες ζώνες ή ομάδες ζωνών και να διαθέτει λειτουργία αυτόματης ανακοίνωσης προμαγνητοφωνημένου μηνύματος (π.χ. σε περίπτωση λήψης εντολής από το σύστημα πυρανίχνευσης).

Το παρόν σύστημα θα αποτελέσει έναν τρόπο επικοινωνίας με τα ΑμεΑ 65+, δίνοντας τη δυνατότητα εκπομπής πληροφοριών, κατευθυντήριων οδηγιών και σημάτων κινδύνου στα άτομα αυτά, με σκοπό τόσο την καλύτερη εξυπηρέτηση και καθοδήγησή τους, όσο και την πρόληψη επικίνδυνων περιστατικών. Η εκπομπή των σημάτων μπορεί να είναι ταυτόχρονη σε διάφορες ζώνες και να εστιάζει στο επιθυμητό σημείο που βρίσκεται το άτομο.

**2<sup>ο</sup> Πακέτο εργασίας :Σύστημα παρακολούθησης και καταγραφής για λόγους ασφαλείας**

Απαιτείται η αντικατάσταση του υπάρχοντος συστήματος (παλαιού / νέου κτηρίου) λόγω παλαιότητας με στόχο :

- Την αύξηση της αξιοπιστίας του συστήματος
- Τη βελτίωση των συνθηκών ασφαλείας στο κτήριο
- Τη δυνατότητα ευκολότερης διαχείρισης εκτάκτων καταστάσεων ιδίως για άτομα με αναπηρία



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU



Σελίδα 60

- Την ενιαία διαχείριση όλων των Συστημάτων και για την υλοποίηση αυτής κρίνεται απαραίτητη η παραγωγή αυτοματισμών, η οποία θα επιτευχθεί με λογισμικό ενοποίησης των Συστημάτων αυτών.
- Λόγω της έκτασης-μεγέθους των συστημάτων η ενιαία διαχείριση κρίνεται απαραίτητη διότι μέσα από την ενοποίηση αυτήν ο χειρισμός και η παρακολούθηση των Συστημάτων διευκολύνεται από αυτοματισμούς που παράγει το λογισμικό ενοποίησης, καθορίζονται ρόλοι χειριστών με διαφορετικά επίπεδα πρόσβασης και τέλος το ενιαίο Σύστημα μπορεί εύκολα να συλλειτουργήσει με τρίτα Συστήματα, όπως Πυρανίχνευση, BMS, Μεγαφωνική.

Το παρόν σύστημα θα εξασφαλίσει την παρακολούθηση και καταγραφή της κίνησης των ΑμεΑ 65+ στους χώρους του μεγάρου για λόγους ασφαλείας, με σκοπό την επέμβαση του προσωπικού όπου απαιτείται. Σε συνδυασμό με το παραπάνω σύστημα P.A. το προσωπικό του μεγάρου θα μπορεί να επέμβει και ανάλογα με την εικόνα που λαμβάνει να δίνει τις κατάλληλες οδηγίες στα ΑμεΑ και άτομα 65+.

#### **Τμήμα 4: Σύστημα ελέγχου φωτισμού**

Κρίνεται αναγκαίος ο εκσυγχρονισμός και επανασχεδιασμός του κεντρικού συστήματος ελέγχου φωτισμού του κτηρίου με στόχο :

- Τη διευκόλυνση της κυκλοφορίας ατόμων με αναπηρία
- Την ενοποίηση των συστημάτων των δύο κτηρίων
- Τον κεντρικό έλεγχο του συγκροτήματος
- Την εξοικονόμηση ενέργειας
- Τον εκσυγχρονισμό του κεντρικού σταθμού ελέγχου του συστήματος φωτισμού του νέου κτηρίου, προσθήκη υλικού ράγας και υλικού αυτοματισμών, προκειμένου να καλυφθούν ελλείψεις που αφορούν στον απομακρυσμένο έλεγχο των φωτιστικών και ενσωμάτωση φωτιστικών του παλιού κτηρίου στο αναβαθμισμένο, πλέον, σύστημα ελέγχου, με δυνατότητες απομακρυσμένης διαχείρισης αυτών.

Το σύστημα ελέγχου φωτισμού όπως περιγράφεται παραπάνω θα δώσει τη δυνατότητα ρύθμισης του φωτισμού στους κοινόχρηστους χώρους, ώστε τα άτομα με αναπηρία και 65+ να μπορούν να κινούνται ελεύθερα με μεγαλύτερη ασφάλεια. Περιοχές μεσαίου ύψους που μέχρι πρότινος ήταν υποφωτισμένες θα μπορέσουν αν αποκτήσουν τον κατάλληλο φωτισμό ώστε ακόμα και άτομα με αμαξίδιο να έχουν τη δυνατότητα ασφαλούς κίνησης. Άτομα με προβλήματα ομιλίας θα μπορούν ευκολότερα να επικοινωνούν με τη νοηματική με τους γύρω τους. Τέλος, θα φωτιστούν όλοι οι δυνητικά επικίνδυνοι χώροι, όπως σκάλες, ράμπες, είσοδοι και έξοδοι κινδύνου για την αποφυγή οποιουδήποτε ατυχήματος.

#### **Τμήμα 5: Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίες και 65+**

Η παρούσα πρόταση, αφορά στην εκπαίδευση των εργαζομένων του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών ώστε να είναι κατάλληλα προετοιμασμένοι να υποδεχθούν και να εξυπηρετήσουν άτομα τα οποία αντιμετωπίζουν κάποιο είδος αναπηρίας (αναπτυξιακές διαταραχές, νοητική αναπηρία, σύνδρομο down) ή είναι άτομα 65+, προσφέροντας την βέλτιστη εξυπηρέτηση πελάτη.

Στα άτομα με αναπηρία περιλαμβάνονται όσα πάσχουν από μακροχρόνιες ή προσωρινές σωματικές, ψυχικές, διανοητικές ή αισθητηριακές παθήσεις, οι οποίες σε συνδυασμό με διάφορα εμπόδια μπορεί να παρακωλύουν την πλήρη και ουσιαστική συμμετοχή των ατόμων αυτών στην κοινωνία επί ίσοις όροις με τους άλλους. Επιπλέον, άτομα τα οποία έχουν κάποια αναπηρία η οποία δεν είναι εμφανώς αναγνωρίσιμη από το ευρύ κοινό, όπως νοητική αναπηρία, δεν καταφέρνουν να λάβουν την βέλτιστη εξυπηρέτηση βάσει των αναγκών και των ιδιαιτεροτήτων τους, λόγω των μη προσαρμοσμένων χώρων υποδοχής και της



ακατάλληλης εξυπηρέτησης με αποτέλεσμα να αποκλείονται οι ίδιοι και οι συνοδοί τους από τη συμμετοχή σε κοινωνικές δραστηριότητες.

Ως εκ τούτου, θεωρείται απαραίτητη η εκπαίδευση του προσωπικού του μεγάρου για την ορθή και ισότιμη εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία και 65+. Τα άτομα που θα λάβουν την εκπαίδευση υπολογίζονται 200 στον αριθμό και θα προέρχονται από όλα τα τμήματα του Μεγάρου, όπως: Διεύθυνση χώρων κοινού, Γραμματεία, Ταξιθέτες, Ασφάλεια, Εκδοτήρια, Catering.

Η εκπαίδευση θα περιλαμβάνει θεωρητικό και πρακτικό μέρος και θα καλύπτει τις παρακάτω θεματικές κατηγορίες:

1. Βασικές αρχές και θεωρητική προσέγγιση της αναπηρίας (ορισμοί, έννοιες, παραδείγματα κλπ)
2. Βιωματική εμπέδωση και προσομοίωση υποστήριξης ανά κατηγορία αναπηρίας (κινητική, οπτική, νοητική βλάβη κλπ.)
3. Πρακτική αποτύπωση της θεωρητικής εκπαίδευσης με έμφαση στο αντικείμενο των εργαζομένων που συμμετέχουν

Βασικός-εκπαιδευτικός στόχος είναι οι εργαζόμενοι να αναπτύξουν σχέσεις συνεργασίας και ουσιαστικής επικοινωνίας, να γνωρίσουν τις ιδιαιτερες δυσκολίες των ανθρώπων με αναπηρία, ώστε να αναπτυχθεί η ενσυναίσθηση και να καλλιεργηθεί ο σεβασμός στους ανθρώπους με ειδικές ανάγκες και ικανότητες. Οι ενδιαφερόμενοι θα αποκτήσουν βασικές γνώσεις γύρω από την αναπηρία και τις ανάγκες των ατόμων αυτών και, ταυτόχρονα, θα αναπτύξουν τις δεξιότητές τους.

Βασική επιδίωξη είναι η ανάπτυξη σχέσεων αλληλεγγύης και εμπιστοσύνης και να πρωθηθεί η αναγκαιότητα μιας ισότιμης προσέγγισης που θα οδηγεί το ανθρώπινο δυναμικό του οργανισμού σε συμπεριφορές αντιρατσιστικές, δημοκρατικές, ανθρωπιστικές και σε κάθε περίπτωση λειτουργικές για τα ατόμα 65+ και άτομα με αναπηρία.

Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές ανά τμήμα αντικειμένου

**Αναλυτικές προδιαγραφές όλων των πακέτων εργασίας και των παραδοτέων αυτών αναφέρονται στο παράρτημα II. (Πίνακες Συμμόρφωσης).**

#### Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ	ΜΗΝΑΣ ΕΝΑΡΞΗΣ	ΜΗΝΑΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ
1	Π.Ε. 1	Προμήθεια δύο (2) φορητών συστημάτων ακουστικής περιγραφής/υποβοήθησης συνολικής δυναμικότητας 900 ατόμων με δυνατότητα ταυτόχρονης διερμηνείας σε 8 γλώσσες	M1	M12
2	Π.Ε.2	Βελτίωση υποδομών και εξοπλισμού πρόσβασης ατόμων 65+ και ΑμεΑ	M1	M12
3	Π.Ε.3	Βελτίωση υποδομών και υπηρεσιών παρακολούθησης και ασφάλειας ατόμων 65+ και ΑμεΑ	M1	M12
4	Π.Ε.4	Σύστημα ελέγχου φωτισμού	M1	M12



5	Π.Ε.5	Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίες και 65+	M1	M12
---	-------	---	----	-----

#### Παραδοτέα

**Τμήμα 1: Τεχνολογική αναβάθμιση ψηφιακών υποδομών για την προώθηση της καθολικής προσβασιμότητας ατόμων με αναπηρία και την προσέλκυση ατόμων 65+ στις εκδηλώσεις του Μεγάρου**

Παραδοτέα 1<sup>ου</sup> Τμήματος:

- 1.1 Προμήθεια δύο (2) φορητών συστημάτων ακουστικής περιγραφής/υποβοήθησης συνολικής δυναμικότητας 900 ατόμων με δυνατότητα ταυτόχρονης διερμηνείας σε 8 γλώσσες
- 1.2 Εγκατάσταση και παραμετροποίηση συστημάτων
- 1.3 Υπηρεσίες εκπαίδευσης

**Τμήμα 2: Βελτίωση υποδομών και εξοπλισμού πρόσβασης ατόμων 65+ και ΑμεΑ**

Παραδοτέα 2<sup>ου</sup> Τμήματος:

- 2.1 Σύστημα παρακολούθησης λειτουργίας ανελκυστήρων (ΑμεΑ)
- 2.2 Εγκατάσταση ηλεκτροκίνητων αναβατορίων (ποσότητα 8)
- 2.3 Εκσυγχρονισμός δύο ανελκυστήρων
- 2.4 Εργασίες εγκατάστασης
- 2.5 Υπηρεσίες εκπαίδευσης

**Τμήμα 3: Βελτίωση υποδομών και υπηρεσιών παρακολούθησης και ασφάλειας ατόμων 65+ και ΑμεΑ.**

Παραδοτέα 3<sup>ου</sup> Τμήματος:

- 3.1 Ενοποιημένο σύστημα PUBLIC ADDRESS
- 3.2 Σύστημα παρακολούθησης και καταγραφής
- 3.3 Εγκατάσταση συστημάτων
- 3.4 Υπηρεσίες εκπαίδευσης

**Τμήμα 4: Σύστημα ελέγχου φωτισμού**

Παραδοτέα 4<sup>ου</sup> Τμήματος:

- 4.1 Σύστημα ελέγχου φωτισμού
- 4.2 Εγκατάσταση συτήματος φωτισμού
- 4.3 Υπηρεσίες εκπαίδευσης

**Τμήμα 5: Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίες και 65+**

Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίας και 65+. Απαραίτητη θεωρείται η εκπαίδευση του προσωπικού του ΟΜΜΑ για την υποδοχή ατόμων 65+ και ατόμων με αναπηρία ή προβλήματα υγείας, με στόχο την απόκτηση βασικών γνώσεων γύρω από τις ανάγκες των ατόμων αυτών και τους τρόπους διαχείρισής των.



Παραδοτέα 5<sup>ου</sup> Τμήματος:

- 5.1 Πρόγραμμα Κατάρτισης 200 αφελούμενων
- 5.2 Εκπαιδευτικό υλικό κατάρτισης σε ψηφιακή μορφή

Τόπος υλοποίησης/παράδοσης Οργανισμός Μεγάρου Μουσικής Αθηνών

Η Τεχνική Διεύθυνση θα υποδείξει το χώρο του ΟΜΜΑ όπου θα γίνει η εγκατάσταση του εξοπλισμού (Βασ. Σοφίας & Κόκκαλη 1 Τ.Κ. 115 21 Αθήνα). Ο εξοπλισμός θα εγκατασταθεί σύμφωνα με τις υποδείξεις της. Όλες οι απαραίτητες ρυθμίσεις, προσαρμογές και συνδέσεις με τα υπάρχοντα δίκτυα, δοκιμές λειτουργίας και λοιπές εργασίες αποκατάστασης στους χώρους βαρύνουν τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος οφείλει να παραδώσει και να εγκαταστήσει το σύνολο του ζητούμενου εξοπλισμού σε πλήρη λειτουργία και να παραδώσει τους χώρους καθαρούς εντός του χρονοδιαγράμματος.

Εκπαίδευση προσωπικού: πίνακας συμμόρφωσης ανά τμήμα

Σε ό,τι αφορά την Εκπαίδευση των χρηστών τμήματα 1,2,3,4 ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση της εκπαίδευσης των τεχνικών υπαλλήλων του Ο.Μ.Μ.Α. από εξειδικευμένο και πιστοποιημένο Τεχνικό Προσωπικό σχετικά με τον χειρισμό, τη συντήρηση και την πρωτοβάθμια επισκευή των προς προμήθεια ειδών. Η εκπαίδευση θα ολοκληρωθεί εντός των εγκαταστάσεων του ΟΜΜΑ εντός μηνός από την ημερομηνία παράδοσης του συνόλου των αγαθών και κατόπιν συνεννόησης με την Αναθέτουσα Αρχή.

Το τμήμα 5 που αναφέρεται αποκλειστικά σε εκπαίδευση ισχύουν οι απαιτήσεις του πίνακα συμμόρφωσης παράρτημα II.

#### Εγγυήσεις-Τεχνική Υποστήριξη

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσφέρει υπηρεσίες Εγγύησης – εγγυημένης λειτουργίας ως ακολούθως: Για χρονικό διάστημα τριών ετών από την οριστική παραλαβή του έργου για τα Τμήματα 1, 2, 3 και 4 εγγυάται την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας.

Ο Ανάδοχος, μετά την Οριστική Παραλαβή του Έργου, είναι υποχρεωμένος να υπογράψει με την Αναθέτουσα Αρχή, σύμβαση εγγύησης για την προσφερόμενη από αυτόν περίοδο Εγγύησης – εγγυημένης λειτουργίας.

Όσον αφορά στο είδος και στο αναμενόμενο επίπεδο παροχής υπηρεσιών κατά το διάστημα της δωρεάν εγγύησης, ισχύουν οι όροι που περιγράφονται παρακάτω.

Κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, οι προσφερόμενες υπηρεσίες του Αναδόχου είναι οι παρακάτω:

- Διασφάλιση καλής λειτουργίας του αντικειμένου της προμήθειας.
- Υλοποίηση της προβλεπόμενης συντήρησης
- Αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης. Κατόπιν έγγραφης ειδοποίησης του Φορέα, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επιλύει τα προβλήματα εντός τριών ημερών από την αναγγελία εφόσον αυτά δεν έχουν προκύψει από κακόβουλες ή άστοχες παρεμβάσεις τρίτων.

#### **Τεχνικά εγχειρίδια και τεκμηριωτικό υλικό**

Τα προσφερόμενα εγχειρίδια και τεκμηριωτικό υλικό θα πρέπει να περιλαμβάνουν τουλάχιστον τα εξής:

- Εγχειρίδια εγκατάστασης του Εξοπλισμού και Λογισμικού (installation manuals)
- Εγχειρίδια λειτουργιών Εξοπλισμού και Λογισμικού (operations guides)
- Εγχειρίδια χρήσης Εξοπλισμού και Λογισμικού (user guides)
- Οποιοδήποτε άλλο τεκμηριωτικό υλικό προσφέρεται από τους κατασκευαστές του Εξοπλισμού και Λογισμικού ή/και θα αναπτυχθεί στο πλαίσιο υλοποίησης της παρούσας προμήθειας.



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU



## **ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Χρηματοδότηση: Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ: 875.000,00€

Εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος της σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ:

Τμήμα 1: 315.000,00€

Τμήμα 2: 225.000,00€

Τμήμα 3: 175.000,00€

Τμήμα 4: 100.000,00€

Τμήμα 5: 60.000,00€

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία όπως αναλυτικά αναφέρονται στην παράγραφο 5.1.2 της παρούσας.

Η Οικονομική προσφορά θα υποβληθεί σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα ανά τμήμα:

### **ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Τμήμα 1:						
Τεχνολογική αναβάθμιση ψηφιακών υποδομών για την προώθηση της καθολικής προσβασιμότητας ατόμων με αναπτηρία και την προσέλκυση ατόμων 65+ στις εκδηλώσεις του Μεγάρου						
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Φορητά συστήματα ακουστικής περιγραφής/υποβοήθησης συνολικής δυναμικότητας 900 ατόμων με δυνατότητα ταυτόχρονης διερμηνείας σε 8 γλώσσες	ΤΕΜΑΧΙΟ	2			
2	Υπηρεσίες εγκατάστασης και παραμετροποίησης συστημάτων	Σετ	1			
3	Υπηρεσίες εκπαίδευσης	Ώρες				



**Τμήμα 2:**

**Βελτίωση υποδομών και εξοπλισμού πρόσβασης ατόμων 65+ και ΑμεΑ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Σύστημα παρακολούθησης λειτουργίας ανελκυστήρων (ΑμεΑ)	Τεμάχιο	1			
2	Εγκατάσταση ηλεκτροκίνητων αναβατορίων	Σετ	8			
3	Εκσυγχρονισμός ανελκυστήρων	Τεμάχιο	2			
4	Εργασίες εγκατάστασης	Σετ	1			
5	Υπηρεσίες εκπαίδευσης	Ώρες				

**Τμήμα 3:**

**Βελτίωση υποδομών και υπηρεσιών παρακολούθησης και ασφάλειας ατόμων 65+ και ΑμεΑ.**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Ενοποιημένο σύστημα PUBLIC ADDRESS	Τεμάχιο	1			
2	Σύστημα παρακολούθησης και καταγραφής	Τεμάχιο	1			
3	Εγκατάσταση συστημάτων	Σετ	1			
4	Υπηρεσίες εκπαίδευσης	Ώρες				

**Τμήμα 4:**

**Σύστημα ελέγχου φωτισμού**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Σύστημα ελέγχου φωτισμού	Τεμάχιο	1			
2	Εγκατάσταση συτήματος φωτισμού	Σετ	1			
3	Υπηρεσίες εκπαίδευσης	Ώρες				



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU



**Τμήμα 5:**

**Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίες και 65+**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	Πρόγραμμα Κατάρτισης 200 ωφελούμενων	Ωρες				
2	Εκπαιδευτικό υλικό κατάρτισης σε ψηφιακή μορφή	Τεμάχιο	1			



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

**Ελλάδα 2.0**  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΡΙΣΗΣ  
ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

### ΤΜΗΜΑ 1

<b>1. Τεχνολογική αναβάθμιση ψηφιακών υποδομών για την προώθηση της καθολικής προσβασιμότητας ατόμων με αναπηρία και την προσέλκυση ατόμων 65+ στις εκδηλώσεις του Μεγάρου</b>				
A/A	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ / ΣΧΟΛΙΑ
1.1	<b>Σύστημα ταυτόχρονης διερμηνείας και ακουστικής υποβοήθησης Αίθουσας Νίκος Σκαλκώτας και Συνεδριακών Χώρων MC2 ή MC3</b>			
1.1.1	<p>Προμήθεια δύο (2) συστημάτων ταυτόχρονης διερμηνείας και ακουστικής υποβοήθησης που το καθένα θα περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>α. Ικρίωμα (rack) για φιλοξενία των rack mounted κύριων μονάδων του συστήματος</li> <li>β. Κεντρική μονάδα επεξεργασίας (server) συστήματος</li> <li>γ. Μονάδα επεξεργασίας ήχου για την ψηφιακή διαχείριση των σημάτων ήχου</li> <li>δ. Rack mounted πύλη Dante (gateway)</li> <li>ε. Κατάλληλη rack mounted διεπαφή (interface) για την συμβατή διασύνδεση του νέου συστήματος με τα υφιστάμενα συνεδριακά συστήματα.</li> </ul> <p><b>(Βλέπε Παράρτημα I Μέρος Α Τμήμα 1 υφιστάμενη κατάσταση)</b></p> <p>στ. Επιτραπέζιες μονάδες μικροφώνου συνέδρου/προέδρου</p> <p>ζ. Θήκες μεταφοράς μονάδων μικροφώνου συνέδρου/προέδρου</p> <p>η. Επιτραπέζιους σταθμούς διερμηνείας</p> <p>θ. Θήκες μεταφοράς σταθμών διερμηνείας</p> <p>ι. Πομπό – διαμορφωτή</p> <p>κ. Εκπομπούς υπέρυθρης ακτινοβολίας υψηλής ισχύος</p> <p>λ. Δέκτες συνέδρων</p> <p>μ. Θήκες αποθήκευσης και φόρτισης δεκτών συνέδρων</p> <p>ν. Όλες τις απαραίτητες άδειες ενεργοποίησης γλωσσών, θέσεων κλπ σύμφωνα με τις ανάγκες που περιγράφονται παρακάτω</p>	NAI		
1.1.2	Τα συστήματα διερμηνείας θα είναι συμβατά με το υπάρχον συνεδριακό σύστημα έτσι ώστε να διαλειτουργούν συμπληρωματικά.	NAI		



1.1.3	Να διαθέτουν την κατάλληλη διεπαφή (interface) για την επικοινωνία με το υπάρχον σύστημα.	ΝΑΙ		
1.1.4	Δυνατότητα υποστήριξης συνεδρίων άνω των 1000 θέσεων	ΝΑΙ		
1.1.5	Ικανότητα ταυτόχρονης διερμηνείας μέχρι 100 γλωσσών συμπεριλαμβανομένης και της πηγαίας (floor)	ΝΑΙ		
1.1.6	Καλωδιακή σύνδεση μικροφωνικών μονάδων συνέδρου/προέδρου και διερμηνέων	ΝΑΙ		
1.1.7	Ασύρματη (infrared) μετάδοση διερμηνείας στους συνέδρους	ΝΑΙ		
1.1.8	Λειτουργία μέσω τυπικού δικτύου IP Ethernet για τη μεταφορά όλων των ψηφιακών σημάτων ήχου, εικόνας, δεδομένων και ελέγχου με την χρήση τυπικών καλωδίων CAT5e (ή καλύτερα) και Power over Ethernet Switches για την τροφοδοσία των συσκευών του	ΝΑΙ		
1.1.9	Να διαθέτουν ενσωματωμένο διακομιστή DHCP για μείωση του χρόνου παραμετροποίησης	ΝΑΙ		
1.1.10	Δυνατότητα επέκτασης του συστήματος μέσω της σύνδεσης διαφόρων στοιχείων είτε σε διάταξη αλυσίδας, η μία συσκευή μετά την άλλη (loop-through), είτε σε διάταξη αστέρα στην οποία κάθε συσκευή θα συνδέεται ξεχωριστά	ΝΑΙ		
1.1.11	Ψηφιακή επεξεργασία σήματος και μετάδοση όλων των ηχητικών σημάτων μέσω δικτύου IP Ethernet	ΝΑΙ		
1.1.12	Χαμηλή ευαισθησία σε παρεμβολές κινητών τηλεφώνων και διασφάλιση μετάδοσης δεδομένων	ΝΑΙ		
1.1.13	Παροχή ήχου υψηλού επιπέδου (εύρος ζώνης έως 20 kHz) χωρίς απώλεια ποιότητας ή επιπέδου σήματος κατά τη μετάδοση (θα πρέπει να εξασφαλίζεται μετάδοση ήχου χωρίς θόρυβο, παρεμβολή, ενδοδιαμόρφωση (crosstalk) ή παραμόρφωση)	ΝΑΙ		
1.1.14	Προετοιμασία, διαχείριση και παρακολούθηση των παραμέτρων του συστήματος μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή με φιλικό προς το χρήστη λογισμικό. Απαραίτητη είναι η ύπαρξη και χρήση κλειδιών άδειας χρήσης για την προστασία του λογισμικού από μη εξουσιοδοτημένη αντιγραφή. Τα κλειδιά	ΝΑΙ		



	άδειας χρήσης θα πρέπει να μπορούν να μεταφερθούν σε άλλο υπολογιστή χωρίς την παρέμβαση του προμηθευτή.			
1.1.15	Συμμόρφωση του συνεδριακού εξοπλισμού με το πρότυπο ISO 22259:2019	ΝΑΙ		
1.1.16	Συμμόρφωση του εξοπλισμού ταυτόχρονης διερμηνείας με το πρότυπο ISO 20109:2016.	ΝΑΙ		
1.1.17	Υποστήριξη τεχνολογίας ελέγχου: OCA (Open Control Architecture), ένα ανοιχτό δημόσιο πρότυπο για τον έλεγχο και την παρακολούθηση επαγγελματικών δικτύων.	ΝΑΙ		
1.1.18	Υποστήριξη τεχνολογίας ψηφιακού ήχου: Dante της Audinate	ΝΑΙ		
1.1.19	Για την Αίθουσα Νίκος Σκαλκώτας θα γίνει εγκατάσταση του εξοπλισμού στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Τεχνική Διεύθυνση του ΟΜΜΑ (Σημειώνεται ότι η απόσταση του panel/προεδρείου από τον χώρο εγκατάστασης του κεντρικού συστήματος διαχείρισης είναι κατ' εκτίμηση 65 μέτρα. Οι επιτραπέζιοι σταθμοί διερμηνείας θα εγκατασταθούν ανά δύο στους πέντε μόνιμους θαλάμους (booths) διερμηνείας της αίθουσας. Οι αποστάσεις των μεταφραστικών θαλάμων με αριθμό 1, 2 και 3 από τον χώρο εγκατάστασης του κεντρικού συστήματος διαχείρισης είναι 10, 10 και 15 μέτρα αντίστοιχα. Οι θάλαμοι 4 και 5 απέχουν αποστάσεις 8 και 8 μέτρα από τους θαλάμους 2 και 3 αντίστοιχα.)	ΝΑΙ		
1.1.20	Για τους Συνεδριακούς χώρους MC2 ή MC3, θα γίνει εγκατάσταση του εξοπλισμού στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Τεχνική Διεύθυνση του ΟΜΜΑ (Σημειώνεται ότι η απόσταση του panel/προεδρείου από τον χώρο εγκατάστασης του κεντρικού συστήματος διαχείρισης είναι κατ' εκτίμηση 35 μέτρα. Οι επιτραπέζιοι σταθμοί διερμηνείας θα εγκατασταθούν σε μία φορητή καμπίνα διερμηνείας. Η απόσταση της φορητής καμπίνας από τον χώρο τοποθέτησης του κεντρικού συστήματος διαχείρισης είναι περίπου 10 μέτρα. )	ΝΑΙ		



1.1.21	Εγκατάσταση των απαραίτητων αδειών χρήσης και των λογισμικών λειτουργίας, ελέγχου και διαχείρισης	ΝΑΙ		
1.1.22	Πλήρης παραμετροποίηση βάσει των απαιτήσεων του χώρου σε συνεργασία με την Τεχνική Διεύθυνση	ΝΑΙ		
1.1.23	Μέσω των απαραίτητων λογισμικών θα πρέπει να προσφέρονται κατ' ελάχιστον οι παρακάτω λειτουργίες: Ενεργοποίηση αδειών χρήσης, Παρακολούθηση της κατάστασης του συστήματος και διαγνωστικά εργαλεία ελέγχου, Αυτόματος εντοπισμός συσκευών, Αυτόματη ή χειροκίνητη αντιστοίχιση συσκευής σε κάθισμα, Ρύθμιση θέσης Προέδρου, Διαχείριση χρηστών και λειτουργιών, Ρύθμιση έντασης ήχου μεγαφώνων συνεδριακών συσκευών, Γραφική διαχείριση διάταξης συνεδριακών συσκευών, Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση μικροφώνων, Εμφάνιση της κατάστασης μικροφώνων, Εμφάνιση κατάστασης σφάλματος σε συσκευή, Προετοιμασία και διαχείριση διασκέψεων με την δυνατότητα αποθήκευσης ρυθμίσεων συσκέψεων και διερμηνείας σε προφίλ με δυνατότητα ανάκλησης, Προετοιμασία και διαχείριση συστήματος διερμηνείας, Διαμόρφωση θέσεων διερμηνέων, Εκχώρηση θέσεων διερμηνέων σε θαλάμους, Αντιστοίχιση γλωσσών στις μονάδες συνέδρων.	ΝΑΙ		
1.1.24	Παράδοση του εξοπλισμού σε πλήρη λειτουργία	ΝΑΙ		
1.1.25	Εκπαίδευση του προσωπικού α) στην λειτουργία και στην διαχείριση προβλημάτων και β) στην διαλειτουργία του νέου συστήματος με το υπάρχον συνεδριακό σύστημα	ΝΑΙ		
1.1.26	Δυνατότητα αναβάθμισης λογισμικών και λειτουργικών συστημάτων για τουλάχιστον ένα χρόνο	ΝΑΙ		
1.1.27	Συμφωνία Συντήρησης Λογισμικού για περίοδο πέντε ετών πέραν του πρώτου έτους που αναφέρεται ανωτέρω.	ΝΑΙ		
1.1.28	Εγγύηση τριετούς καλής λειτουργίας εξοπλισμού	ΝΑΙ		
1.2	Iκριώματα (rack) για φιλοξενία των rack mounted κύριων μονάδων του συστήματος			
1.2.1	Προμήθεια δυο (2) Τυποποιημένων ικριωμάτων (rack) 19" συμβατών με EIA	ΝΑΙ		



	(Electronic Industries Alliance) και κατάλληλου ύψους αναλόγως του προτεινόμενου σχεδιασμού (Δεν θα γίνουν δεκτές ιδιοκατασκευές.)			
1.2.2	Να είναι Τροχήλατα: Τέσσερις ρόδες με ομαλή κύλιση (δύο εκ των οποίων θα πρέπει να διαθέτουν ασφάλιση)	ΝΑΙ		
1.2.3	Να διαθέτουν εσωτερικές τυποποιημένες ράγες και βραχίονες βαρέως τύπου για τοποθέτηση εξοπλισμού και από τις δύο πλευρές, χειρολαβές με ελατήριο, μπροστινή και πίσω πόρτα με κλειδαριά (η μπροστινή πόρτα θε πρέπει να είναι κατασκευασμένη από plexiglass).	ΝΑΙ		
1.3	Κεντρικές μονάδες επεξεργασίας (server) συστήματος			
1.3.1	Προμήθεια δυο (2) rack mounted κεντρικών μονάδων επεξεργασίας (server) συστήματος	ΝΑΙ		
1.3.2	Να διαθέτουν το κατάλληλο hardware και software προκειμένου να παρέχουν υψηλή απόδοση και σταθερότητα στην λειτουργία του συστήματος.	ΝΑΙ		
1.3.3	Να διαθέτουν διακομιστή DHCP, δύο θύρες Ethernet για διαχωρισμό του δικτύου συστήματος από το δίκτυο του κτιρίου και δίσκο τύπου SSD.	ΝΑΙ		
1.3.4	Να συνοδεύονται από οθόνη αφής (touchscreen) τουλάχιστον 24" για monitoring των λογισμικών.	ΝΑΙ		
1.4	Μονάδες επεξεργασίας ήχου για την ψηφιακή διαχείριση των σημάτων ήχου			
1.4.1	Προμήθεια δυο (2) rack mounted μονάδων επεξεργασίας ήχου για την ψηφιακή διαχείριση των σημάτων ήχου	ΝΑΙ		
1.4.2	Κάθε μονάδα να διαθέτει δύο παραμετρικούς ισοσταθμιστές (ένας για τα ενσωματωμένα ηχεία των συνεδριακών συσκευών και ένας για εξωτερικό σύστημα ενίσχυσης ήχου), δύο εισόδους και δύο εξόδους αναλογικού ήχου με δυνατότητες σύνδεσης εξωτερικών ηχητικών συστημάτων, συστημάτων εγγραφής, εξωτερικών συστημάτων ενίσχυσης ήχου ή λειτουργίες INSERT και Mix minus.	ΝΑΙ		
1.4.3	Κάθε μονάδα να διαθέτει ενσωματωμένο Ethernet switch με θύρες RJ45 με τροφοδοτικό υψηλής ισχύος για τροφοδοσία συνεδριακών συσκευών (PoE) προκειμένου να μπορούν όλες οι	ΝΑΙ		



	συσκευές να συνδεθούν σε ένα δίκτυο. Θα πρέπει να υποστηρίζεται σύνδεση Loop-through των συσκευών και cable redundancy.			
1.4.4	Τάση τροφοδοσίας: 100/240 VAC 50-60 Hz	ΝΑΙ		
1.4.5	Τροφοδοσία συστήματος: 48 VDC	ΝΑΙ		
1.4.6	Απόκριση συχνότητας: 30 Hz – 20 kHz	ΝΑΙ		
1.4.7	THD σε ονομαστικό επίπεδο: < 0,1 %	ΝΑΙ		
1.4.8	Λόγος σήματος προς θόρυβο: > 95 dB	ΝΑΙ		
1.5	Πύλες Dante (gateway)			
1.5.1	Προμήθεια δυο (2) rack mounted πυλών Dante (gateway)	ΝΑΙ		
1.5.2	Σύνδεση με συστήματα Dante για μεταφορά και λήψη ψηφιακών σημάτων ήχου (γλώσσες μετάφρασης)	ΝΑΙ		
1.5.3	Λήψη 64 ροών Dante και εκπομπή ως 64 ροών OMNEO και αντίστροφα και δυνατότητα κρυπτογράφησης	ΝΑΙ		
1.5.4	Υποστήριξη στατικής δρομολόγησης με ελεγκτή Dante στην πλευρά Dante και δυναμική δρομολόγηση (AES70) στην πλευρά OMNEO	ΝΑΙ		
1.6	Διεπαφές (interface) για την συμβατή διασύνδεση των νέων συστημάτων με τα υφιστάμενα συνεδριακά συστήματα			
1.6.1	Προμήθεια δυο (2) κατάλληλων rack mounted διεπαφών (interface)	ΝΑΙ		
1.6.2	Διαλειτουργία συστημάτων με το συνεδριακό σύστημα Bosch DCN Next Generation	ΝΑΙ		
1.6.3	Η διεπαφή OMNEO θα μεταφέρει έως και 4 προκαθορισμένα ψηφιακά κανάλια ήχου από το δίκτυο OMNEO σε δυναμικά εκχωρημένα κανάλια ήχου στο υφιστάμενο δίκτυο. Ταυτόχρονα, η διεπαφή OMNEO θα μεταφέρει έως και 4 δυναμικά εκχωρημένα ψηφιακά κανάλια ήχου από το υπάρχον δίκτυο σε 4 προκαθορισμένα κανάλια ήχου στο δίκτυο OMNEO.	ΝΑΙ		
1.6.4	Η διεπαφή OMNEO θα περιλαμβάνει τη μετατροπή του ρυθμού δείγματος μεταξύ των ρυθμών δειγματοληψίας ήχου (44,1kHz sample rate) και του OMNEO (48kHz sample rate),	ΝΑΙ		



	διατηρώντας παράλληλα τα επίπεδα έντασης.			
1..7	Επιτραπέζιες μονάδωες μικροφώνου συνέδρου/προέδρου			
1.7.1	Προμήθεια δέκα (10) τεμαχίων επιτραπέζιων μονάδων μικροφώνου συνέδρου/προέδρου για την Αίθουσα Νίκος Σκαλκώτας	ΝΑΙ		
1.7.2	Προμήθεια δέκα τεσσάρων (14) τεμαχίων επιτραπέζιων μονάδων μικροφώνου συνέδρου/προέδρου για τους Συνεδριακούς χώρους MC2 ή MC3	ΝΑΙ		
1.7.3	Κάθε μονάδα μικροφώνου να διαθέτει δύο ενεργές θέσεις συνέδρων.	ΝΑΙ		
1.7.4	Κάθε μονάδα μικροφώνου να συνοδεύεται από δύο (2) ελαφριά στερεοφωνικά ακουστικά υψηλής ποιότητας με αντικαταστάσιμα μαξιλαράκια αυτιών (θα πρέπει να προσφερθούν ξεχωριστά εφεδρικά μαξιλαράκια).	ΝΑΙ		
1.7.5	Επιλογής γλώσσας διερμηνείας μέσω κουμπιών αφής και αυτόματη ενεργοποίηση κατά την σύνδεση ακουστικών στη συσκευή. Οι διαθέσιμες γλώσσες θα πρέπει να εμφανίζονται με εγγενείς χαρακτήρες.	ΝΑΙ		
1.7.6	Εμφάνιση επιπέδου έντασης ήχου	ΝΑΙ		
1.7.7	Χρήση είτε ως μονάδα συνέδρου είτε ως μονάδα προέδρου (μέσω διαμόρφωσης από κατάλληλο λογισμικό που θα προσφερθεί)	ΝΑΙ		
1.7.8	Υποστήριξη σύνδεσης είτε αστέρα είτε βρόχου loop-through με άλλες συσκευές	ΝΑΙ		
1.7.9	Να διαθέτουν μικρόφωνο με μακρύ στέλεχος, μονοκατευθυντικής απόκρισης, χαμηλής ευαισθησίας σε παρεμβολές από κινητά τηλέφωνα και ενσωματωμένο αντιανέμιο. Το μικρόφωνο να διαθέτει κόκκινη ή πράσινη φωτεινή ένδειξη ανάλογα με την κατάσταση του μικροφώνου και να επιτρέπει hot swap.	ΝΑΙ		
1.7.10	Να διαθέτουν ενσωματωμένο μεγάφωνο το οποίο να μπορεί να λειτουργεί παράλληλα με το μικρόφωνο χωρίς προβλήματα ακουστικής ανάδρασης.	ΝΑΙ		
1.7.11	Να διαθέτουν τουλάχιστον δύο συνδέσεις ακουστικών 3,5 mm τύπου stereo jack με ανεξάρτητο έλεγχο	ΝΑΙ		



	έντασης και στις δύο πλευρές της συσκευής.			
1.7.12	Τύπος οθόνης LCD	ΝΑΙ		
1.7.13	Να υποστηρίζει ανέπαφη κάρτα NFC Σύμφωνα με: ISO/IEC14443 Τύπος A (από 106 kbps έως 848 kbps. MIFIRE 106 kbps).	ΝΑΙ		
1.7.14	Κανονική στάθμη μικροφώνου 80 dB σύμφωνα με το IEC60914	ΝΑΙ		
1.7.15	Μέγιστη στάθμη μικροφώνου 110 dB σύμφωνα με το IEC60914	ΝΑΙ		
1.7.16	Απόκριση συχνότητας 100 Hz – 20 kHz (-3 dB σε ονομαστικό επίπεδο)	ΝΑΙ		
1.7.17	THD σε ονομαστικό επίπεδο < 0,1 %	ΝΑΙ		
1.7.18	Λόγος σήματος προς θόρυβο > 90 dB	ΝΑΙ		
1.8	Θήκες μεταφοράς μονάδων μικροφώνου συνέδρου/προέδρου			
1.8.1	Προμήθεια επαρκούς αριθμού θηκών μεταφοράς των μονάδων μικροφώνου	ΝΑΙ		
1.8.2	Εγκεκριμένες θήκες από τον κατασκευαστή των μονάδων μικροφώνου συνέδρου/προέδρου	ΝΑΙ		
1.9	Επιτραπέζιοι σταθμοί διερμηνείας			
1.9.1	Προμήθεια δέκα (10) επιτραπέζιων σταθμών διερμηνείας για την Αίθουσα Νίκος Σκαλκώτας	ΝΑΙ		
1.9.2	Προμήθεια δύο (2) επιτραπέζιων σταθμών διερμηνείας για τους Συνεδριακούς χώρους MC2 ή MC3	ΝΑΙ		
1.9.3	Συμμόρφωση με το πρότυπο ISO 20109	ΝΑΙ		
1.9.4	Κάθε σταθμός διερμηνείας να συνοδεύεται από εγκεκριμένα από τον κατασκευαστή ακουστικά διερμηνέα με καλώδιο σύνδεσης μήκους τουλάχιστον 1,5 μέτρου και αποσπώμενο μικρόφωνο κοντού στελέχους.	ΝΑΙ		
1.9.5	Ικανότητα ταυτόχρονης διερμηνείας μέχρι 100 γλωσσών συμπεριλαμβανομένης και της πηγαίας (floor)	ΝΑΙ		
1.9.6	Υποστήριξη έως δέκα σταθμών ανά Θάλαμο	ΝΑΙ		
1.9.7	Αυτόματη επιλογή μικροφώνου εξωτερικού ακουστικού	ΝΑΙ		
1.9.8	Οθόνη 7 ίντσών υψηλής αντίθεσης	ΝΑΙ		
1.9.9	Υποστήριξη διαμόρφωσης γλώσσας και συστήματος από το μενού διαμόρφωσης του σταθμού διερμηνέα	ΝΑΙ		



1.9.10	Υπαρξη μεγάφωνου	NAI		
1.9.11	Περιστροφικός έλεγχος έντασης ακουστικών, μπάσων και πρίμων ακουστικών και έντασης μεγαφώνου	NAI		
1.9.12	Κουμπί επιλογής floor / αυτόματου ρελέ και ενδείξεις LED	NAI		
1.9.13	Κουμπί μικροφώνου με κόκκινες και πράσινες ενδείξεις LED	NAI		
1.9.14	Κουμπί σίγασης	NAI		
1.9.15	Τουλάχιστον πέντε κουμπιά προκαθορισμένης γλώσσας αναμετάδοσης, με ενδείξεις για επιλεγμένη προεπιλογή και γλώσσα	NAI		
1.9.16	Κουμπιά εξόδου γλώσσας με ενδείξεις επιλογής και κατάστασης για την έξοδο (τουλάχιστον A, B και C)	NAI		
1.9.17	Χειριστήριο με ενσωματωμένο κουμπί για αλλαγή ρυθμίσεων	NAI		
1.9.18	Ρολόι σε πραγματικό χρόνο	NAI		
1.9.19	Ένδειξη επιλεγμένης γλώσσας μεγαφώνου	NAI		
1.9.20	Υπαρξη τουλάχιστον δύο υποδοχών ακουστικών	NAI		
1.9.21	Μικρόφωνο με κοντό στέλεχος μονοκατευθυντικής απόκρισης, χαμηλής ευαισθησίας σε παρεμβολές από κινητά τηλέφωνα και ενσωματωμένο αντιανέμιο. Το μικρόφωνο θα πρέπει να διαθέτει κόκκινη ή πράσινη φωτεινή ένδειξη ανάλογα με την κατάσταση του μικροφώνου και να επιτρέπει hot swap	NAI		
1.10	Θήκες μεταφοράς σταθμών διερμηνείας			
1.10.1	Προμήθεια επαρκούς αριθμού θηκών για την αποθήκευση και μεταφορά των σταθμών διερμηνείας	NAI		
1.10.2	Εγκεκριμένες θήκες από τον κατασκευαστή των σταθμών διερμηνείας	NAI		
1.11	Πομποί – διαμορφωτές			
1.11.1	Προμήθεια δυο (2) rack mounted πομπών - διαμορφωτών	NAI		
1.11.2	Ενεργοποίηση κάθε πομπού για διαμόρφωση τουλάχιστον 8 καναλιών ήχου και μεταφοράς σε εκπομπούς υπέρυθρης ακτινοβολίας	NAI		
1.11.4	Να είναι δυνατή η ενεργοποίηση έως και 28 επιπλέον γλωσσικών καναλιών για συνολικά 31 γλώσσες διερμηνείας εκτός της πηγαίας γλώσσας (Floor).	NAI		



1.11.5	Υποστήριξη, μέσω των εξόδων του, τουλάχιστον 30 εκπομπών υπέρυθρης ακτινοβολίας	NAI		
1.11.6	Να συνδέεται και να ελέγχεται από το συνεδριακό σύστημα. Σε αυτή τη ρύθμιση, θα τροφοδοτείται επίσης μέσω καλωδίου του συνεδριακού συστήματος, συμπεριλαμβανομένης της λειτουργίας RSTP.	NAI		
1.12	Εκπομποί υπέρυθρης ακτινοβολίας υψηλής ισχύος			
1.12.1	Προμήθεια τουλάχιστον τριών (3) εκπομπών για την Αίθουσα Νίκος Σκαλκώτας και τριών (3) εκπομπών για τους συνεδριακούς χώρους MC2 ή MC3	NAI		
1.12.2	Εγκατάσταση με γνώμονα α) την καθολική και ομοιόμορφη κάλυψη του χώρου του κοινού (auditorium) και της περιοχής του προσκηνίου και β) το ελάχιστο δυνατό αποτύπωμα στην αισθητική του χώρου	NAI		
1.12.3	Σύνδεση με τον πομπό – διαμορφωτή μέσω ομοαξονικού καλωδίου	NAI		
1.12.4	Ψύξη με φυσική μεταφορά θερμότητας και όχι χρήση ανεμιστήρα	NAI		
1.12.5	Ενδείξεις LED για έλεγχο κατάστασης εκπομπού	NAI		
1.12.6	Αυτόματη εξισορρόπηση καλωδίων για εξασφάλιση μέγιστης απόδοσης μετάδοσης με διαφορετική ποιότητα καλωδίων	NAI		
1.12.7	Κάθε εκπομπός να συνοδεύεται από κατάλληλα στηρίγματα για τοποθέτηση σε οροφή ή τοίχο με δυνατότητα ρύθμισης γωνίας για μέγιστη κάλυψη.	NAI		
1.12.8	Διακόπτες μείωσης ισχύος και αντιστάθμιση καθυστέρησης λόγω διαφορών στα μήκη των καλωδίων μεταξύ πομπού – διαμορφωτή και εκπομπού	NAI		
1.12.9	Συνολική έξοδος υπερύθρων στους 20 °C: 16 Wrms 32 Wpp	NAI		
1.12.10	Είσοδος HF: ονομαστική 1Vpp, ελάχιστη 10 mVpp	NAI		
1.13	Δέκτες συνέδρων			
1.13.1	Προμήθεια δέκα (450) δεκτών για την Αίθουσα Νίκος Σκαλκώτας	NAI		
1.13.2	Προμήθεια δέκα (450) δεκτών για τους Συνεδριακούς χώρους MC2 ή MC3	NAI		
1.13.3	Δέκτης συμβατός με τα υφιστάμενα συστήματα και δυνατότητα λήψης	NAI		



	τουλάχιστον 8 γλωσσών συμπεριλαμβανομένης της πηγαίας (floor): Να αναφερθεί το μοντέλο			
1.13.4	Κάθε δέκτης να διαθέτει κατάλληλη επαναφορτιζόμενη μπαταρία.	ΝΑΙ		
1.13.5	Κάθε δέκτης να συνοδεύεται από μία επιπλέον κατάλληλη επαναφορτιζόμενη μπαταρία και ένα ακουστικό ελαφρού τύπου, ευρέως φάσματος και εγκεκριμένης από τον κατασκευαστή ποιότητας.	ΝΑΙ		
1.14	Θήκες αποθήκευσης δεκτών συνέδρων			
1.14.1	Προμήθεια επαρκούς αριθμού θηκών αποθήκευσης 900 δεκτών συνέδριων	ΝΑΙ		
1.14.2	Εγκεκριμένες θήκες από τον κατασκευαστή των δεκτών συνέδρων	ΝΑΙ		
1.14.3	Δυνατότητα αποθήκευσης, ασφαλούς μεταφοράς και ταχείας φόρτισης	ΝΑΙ		



**ΤΜΗΜΑ 2**

<b><u>2. Βελτίωση υποδομών και εξοπλισμού πρόσβασης ατόμων 65+ και ΑΜΕΑ</u></b>				
<b>A/A</b>	<b>ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ / ΣΧΟΛΙΑ</b>
<b>2.1</b>	<b>Σύστημα παρακολούθησης λειτουργίας ανελκυστήρων (ΑΜΕΑ)</b>			
2.1.1	Προηγμένο σύστημα διαχείρισης ανελκυστήρων για την διαχείριση, την απόδοση, την κυκλοφορία, την ασφάλεια και τις συνθήκες λειτουργίας μεμονωμένων ή και ομάδων ανελκυστήρων, κυλιόμενων κλιμάκων και κυλιόμενων διαδρόμων.	NAI		
2.1.2	Η οθόνη του συστήματος να εμφανίζει όλους τους ανελκυστήρες, τις κυλιόμενες σκάλες να κινούνται σε πρώτο χρόνο	NAI		
2.1.3	Κάθε ομάδα ή μονάδα να εντοπίζεται εύκολα ενώ η κατεύθυνση, η θέση, καθώς και ο τρόπος λειτουργίας κάθε μονάδας να εμφανίζεται στην οθόνη.	NAI		
2.1.4	Το σύστημα να επιτρέπει την παρακολούθηση όλης της δραστηριότητας κίνησης για ενιαία ομάδα ανελκυστήρων, κυλιόμενων κλιμάκων ή κυλιόμενων κλιμάκων	NAI		
2.1.5	Το σύστημα να δείχνει την ακριβή θέση του κάθε θαλάμου μέσα στο φρεάτιο	NAI		
2.1.6	Το σύστημα να δείχνει τις κλήσεις θαλάμων, κατεύθυνση θαλάμων, λειτουργία θαλάμου.	NAI		
2.1.7	Το σύστημα να επιτρέπει την αλληλεπίδραση και τον έλεγχο όλων των μεταφορών	NAI		
2.1.8	Το προσωπικό, με την κατάλληλη εξουσιοδότηση ασφάλειας, να μπορεί να εισαγάγει μια ποικιλία εντολές στο σύστημα που περιλαμβάνουν: ασφάλιση κλήσεων, είσοδο σε όροφο και κλήσεις θαλάμου	NAI		
2.1.9	Το σύστημα να παρέχει περισσότερες από 30 εκθέσεις λειτουργιών με ποικιλία μορφών προβολής όπως γραφήματα ράβδων	NAI		



	σύνοψης και πίτας έως λεπτομερείς φόρμες σε μορφή πίνακα			
2.1.10	Το Σύστημα διαχείρισης ανελκυστήρων να είναι συμβατό με την υφιστάμενη κατάσταση των ανελκυστήρων του νέου κτηρίου.	ΝΑΙ		
2.1.11	Υπηρεσίες εκπαίδευσης συστήματος	ΝΑΙ		
2.1.12	Εγκατάσταση συστήματος	ΝΑΙ		
2.2	<b>Βελτίωση υποδομών πρόσβασης στις εισόδους παλαιού και νέου κτιρίου, στις σκηνές των αιθουσών και στις αίθουσες</b>			
2.2.1	Εγκατάσταση ηλεκτρονικών αναβατορίων. Τα σημεία τοποθέτησης ορίζονται σε 8 θέσεις του κτηρίου, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο σχέδιο κάτοψης του κτηρίου	ΝΑΙ		
	<b>ΘΕΣΗ 1 :</b>			
2.2.2	Αυτόματη αναδιπλούμενη πλατφόρμα 1000X800mm και ανυψωτικής ικανότητας 225kg.	ΝΑΙ		
2.2.3	Ράγα-οδηγός από ανοξείδωτο ατσάλι (stainless steel), ανθεκτική στις καταπονήσεις, που στηρίζεται στο δάπεδο και στα σκαλοπάτια, μήκους 3,5m. Συνολικός αριθμός στάσεων : 2.	ΝΑΙ		
2.2.4	Αυτόματα ανακλινόμενες ράμπες εισόδου-εξόδου και μπάρες ασφαλείας.	ΝΑΙ		
2.2.5	Βασικό χρώμα πλατφόρμας είναι το RAL 9006 με δυνατότητα διαφορετικής χρωματικής επιλογής.			
2.2.6	Για τη στήριξη του οδηγού χρησιμοποιούνται κάθετες βάσεις που πακτώνονται στο δάπεδο και σε κάποια επιμέρους σκαλοπάτια οι οποίες έχουν υποβληθεί σε αντιδιαβρωτική προστασία.	ΝΑΙ		
2.2.7	Μοχλός χειρισμού πάνω στην πλατφόρμα και δύο ασύρματα χειριστήρια αποστολής και κλήσης στις θέσεις στάθμευσης.	ΝΑΙ		
2.2.8	Δέκα αισθητήρες ανίχνευσης εμποδίων περιμετρικά του αναβατορίου σκάλας, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνησή του.	ΝΑΙ		
2.2.9	Κινητήριος μηχανισμός συνεχούς ρεύματος με σύστημα αυτόνομης	ΝΑΙ		



	κίνησης ακόμη και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.			
2.2.10	Σύστημα απορρόφησης των κραδασμών και κατά της ολίσθησης.	ΝΑΙ		
2.2.11	Κλειδί ελέγχου για τη χρήση της πλατφόρμας.	ΝΑΙ		
2.2.12	Πλήκτρο έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
2.2.13	Χειροκίνητη λειτουργία σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
	<b>ΘΕΣΗ 2 :</b>			
2.2.14	Αυτόματη αναδιπλούμενη πλατφόρμα 1000X800mm και ανυψωτικής ικανότητας 225kg.	ΝΑΙ		
2.2.15	Ράγα-οδηγός από ανοξείδωτο ατσάλι (stainless steel), ανθεκτική στις καταπονήσεις, που στηρίζεται στο δάπεδο και στα σκαλοπάτια, μήκους 4,5m. Συνολικός αριθμός στάσεων : 2.	ΝΑΙ		
2.2.16	Αυτόματα ανακλινόμενες ράμπες εισόδου-εξόδου και μπάρες ασφαλείας.	ΝΑΙ		
2.2.17	Βασικό χρώμα πλατφόρμας είναι το RAL 9006 με δυνατότητα διαφορετικής χρωματικής επιλογής.	ΝΑΙ		
2.2.18	Για τη στήριξη του οδηγού χρησιμοποιούνται κάθετες βάσεις που πακτώνονται στο δάπεδο και σε κάποια επιμέρους σκαλοπάτια οι οποίες έχουν υποβληθεί σε αντιδιαβρωτική προστασία.	ΝΑΙ		
2.2.19	Μοχλός χειρισμού πάνω στην πλατφόρμα και δύο ασύρματα χειριστήρια αποστολής και κλήσης στις θέσεις στάθμευσης.	ΝΑΙ		
2.2.20	Δέκα αισθητήρες ανίχνευσης εμποδίων περιμετρικά του αναβατορίου σκάλας, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνησή του.	ΝΑΙ		
2.2.21	Κινητήριος μηχανισμός συνεχούς ρεύματος με σύστημα αυτόνομης κίνησης ακόμη και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.	ΝΑΙ		
2.2.22	Σύστημα απορρόφησης των κραδασμών και κατά της ολίσθησης.	ΝΑΙ		
2.2.23	Κλειδί ελέγχου για τη χρήση της πλατφόρμας.	ΝΑΙ		
2.2.24	Πλήκτρο έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		



2.2.25	Χειροκίνητη λειτουργία σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
	<b>ΘΕΣΗ 3 :</b>			
2.2.26	Αυτόματη αναδιπλούμενη πλατφόρμα 1000X800mm και ανυψωτικής ικανότητας 225kg.	ΝΑΙ		
2.2.27	Ράγα-οδηγός από ανοξείδωτο ατσάλι (stainless steel), ανθεκτική στις καταπονήσεις, που στηρίζεται στο δάπεδο και στα σκαλοπάτια, μήκους 2,5m. Συνολικός αριθμός στάσεων : 2.	ΝΑΙ		
2.2.28	Αυτόματα ανακλινόμενες ράμπες εισόδου-εξόδου και μπάρες ασφαλείας.	ΝΑΙ		
2.2.29	Βασικό χρώμα πλατφόρμας είναι το RAL 9006 με δυνατότητα διαφορετικής χρωματικής επιλογής.	ΝΑΙ		
2.2.30	Για τη στήριξη του οδηγού χρησιμοποιούνται κάθετες βάσεις που πακτώνονται στο δάπεδο και σε κάποια επιμέρους σκαλοπάτια οι οποίες έχουν υποβληθεί σε αντιδιαβρωτική προστασία.	ΝΑΙ		
2.2.31	Μοχλός χειρισμού πάνω στην πλατφόρμα και δύο ασύρματα χειριστήρια αποστολής και κλήσης στις θέσεις στάθμευσης.	ΝΑΙ		
2.2.32	Δέκα αισθητήρες ανίχνευσης εμποδίων περιμετρικά του αναβατορίου σκάλας, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνησή του.	ΝΑΙ		
2.2.33	Κινητήριος μηχανισμός συνεχούς ρεύματος με σύστημα αυτόνομης κίνησης ακόμη και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.	ΝΑΙ		
2.2.34	Σύστημα απορρόφησης των κραδασμών και κατά της ολίσθησης.	ΝΑΙ		
2.2.35	Κλειδί ελέγχου για τη χρήση της πλατφόρμας.	ΝΑΙ		
2.2.36	Πλήκτρο έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
2.2.37	Χειροκίνητη λειτουργία σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
	<b>ΘΕΣΗ 4 :</b>			
2.2.38	Αυτόματη αναδιπλούμενη πλατφόρμα 1000X800mm και ανυψωτικής ικανότητας 225kg.	ΝΑΙ		
2.2.39	Ράγα-οδηγός από ανοξείδωτο ατσάλι (stainless steel), ανθεκτική στις	ΝΑΙ		



	καταπονήσεις, που στηρίζεται στο δάπεδο και στα σκαλοπάτια, μήκους 3m. Συνολικός αριθμός στάσεων : 2.			
2.2.40	Αυτόματα ανακλινόμενες ράμπες εισόδου-εξόδου και μπάρες ασφαλείας.	ΝΑΙ		
2.2.41	Βασικό χρώμα πλατφόρμας είναι το RAL 9006 με δυνατότητα διαφορετικής χρωματικής επιλογής.	ΝΑΙ		
2.2.42	Για τη στήριξη του οδηγού χρησιμοποιούνται κάθετες βάσεις που πακτώνονται στο δάπεδο και σε κάποια επιμέρους σκαλοπάτια οι οποίες έχουν υποβληθεί σε αντιδιαβρωτική προστασία.	ΝΑΙ		
2.2.43	Μοχλός χειρισμού πάνω στην πλατφόρμα και δύο ασύρματα χειριστήρια αποστολής και κλήσης στις θέσεις στάθμευσης.	ΝΑΙ		
2.2.44	Δέκα αισθητήρες ανίχνευσης εμποδίων περιμετρικά του αναβατορίου σκάλας, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνησή του.	ΝΑΙ		
2.2.45	Κινητήριος μηχανισμός συνεχούς ρεύματος με σύστημα αυτόνομης κίνησης ακόμη και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.	ΝΑΙ		
2.2.46	Σύστημα απορρόφησης των κραδασμών και κατά της ολίσθησης.	ΝΑΙ		
2.2.47	Κλειδί ελέγχου για τη χρήση της πλατφόρμας.	ΝΑΙ		
2.2.48	Πλήκτρο έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
2.2.49	Χειροκίνητη λειτουργία σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
	<b>ΘΕΣΗ 5 :</b>			
2.2.50	Αυτόματη αναδιπλούμενη πλατφόρμα 1000X800mm και ανυψωτικής ικανότητας 225kg.	ΝΑΙ		
2.2.51	Ράγα-οδηγός από ανοξείδωτο ατσάλι (stainless steel), ανθεκτική στις καταπονήσεις, που στηρίζεται στο δάπεδο και στα σκαλοπάτια, μήκους 3m. Συνολικός αριθμός στάσεων : 2.	ΝΑΙ		
2.2.52	Αυτόματα ανακλινόμενες ράμπες εισόδου-εξόδου και μπάρες ασφαλείας.	ΝΑΙ		
2.2.53	Βασικό χρώμα πλατφόρμας είναι το RAL 9006 με δυνατότητα διαφορετικής χρωματικής επιλογής.	ΝΑΙ		



2.2.54	Για τη στήριξη του οδηγού χρησιμοποιούνται κάθετες βάσεις που πακτώνονται στο δάπεδο και σε κάποια επιμέρους σκαλοπάτια οι οποίες έχουν υποβληθεί σε αντιδιαβρωτική προστασία.	ΝΑΙ		
2.2.55	Μοχλός χειρισμού πάνω στην πλατφόρμα και δύο ασύρματα χειριστήρια αποστολής και κλήσης στις θέσεις στάθμευσης.	ΝΑΙ		
2.2.56	Δέκα αισθητήρες ανίχνευσης εμποδίων περιμετρικά του αναβατορίου σκάλας, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνησή του.	ΝΑΙ		
2.2.57	Κινητήριος μηχανισμός συνεχούς ρεύματος με σύστημα αυτόνομης κίνησης ακόμη και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.	ΝΑΙ		
2.2.58	Σύστημα απορρόφησης των κραδασμών και κατά της ολίσθησης.	ΝΑΙ		
2.2.59	Κλειδί ελέγχου για τη χρήση της πλατφόρμας.	ΝΑΙ		
2.2.60	Πλήκτρο έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
2.2.61	Χειροκίνητη λειτουργία σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
<b>ΘΕΣΗ 6 :</b>				
2.2.62	Κάθετο αναβατόριο.	ΝΑΙ		
2.2.63	Ωφέλιμο φορτίο 315kg με θύρα στην άνω στάση.	ΝΑΙ		
2.2.64	Μέγιστη διαδρομή ανύψωσης 315kg με πόρτα στην άνω στάθμη.	ΝΑΙ		
2.2.65	Ταχύτητα ανύψωσης : 25mm/sec.	ΝΑΙ		
2.2.66	Υπερύψωση από το έδαφος : 120mm.	ΝΑΙ		
2.2.67	Εσωτερικές διαστάσεις : 1400 X 900mm.	ΝΑΙ		
2.2.68	Εξωτερικές διαστάσεις : 1572 X 1150mm.	ΝΑΙ		
2.2.69	Χειριστήριο επί της πλατφόρμας για χρήση από τον επιβάτη ή τον συνοδό του.	ΝΑΙ		
2.2.70	Δύο (2) ασύρματα χειριστήρια.	ΝΑΙ		
2.2.71	Αισθητήρες ανίχνευσης εμποδίων κατά την άνοδο και την κάθοδο.	ΝΑΙ		
2.2.72	Τάση λειτουργίας 24VDC, τροφοδοσία 230V single phase.	ΝΑΙ		
<b>ΘΕΣΗ 7 :</b>				



2.2.73	Αυτόματη αναδιπλούμενη πλατφόρμα 1000X800mm και ανυψωτικής ικανότητας 225kg.	ΝΑΙ		
2.2.74	Ράγα-οδηγός από ανοξείδωτο ατσάλι (stainless steel), ανθεκτική στις καταπονήσεις, που στηρίζεται στο δάπεδο και στα σκαλοπάτια, μήκους 5,5 m. Συνολικός αριθμός στάσεων : 2.	ΝΑΙ		
2.2.75	Αυτόματα ανακλινόμενες ράμπες εισόδου-εξόδου και μπάρες ασφαλείας.	ΝΑΙ		
2.2.76	Βασικό χρώμα πλατφόρμας είναι το RAL 9006 με δυνατότητα διαφορετικής χρωματικής επιλογής.	ΝΑΙ		
2.2.77	Για τη στήριξη του οδηγού χρησιμοποιούνται κάθετες βάσεις που πακτώνονται στο δάπεδο και σε κάποια επιμέρους σκαλοπάτια οι οποίες έχουν υποβληθεί σε αντιδιαβρωτική προστασία.	ΝΑΙ		
2.2.78	Μοχλός χειρισμού πάνω στην πλατφόρμα και δύο ασύρματα χειριστήρια αποστολής και κλήσης στις θέσεις στάθμευσης.	ΝΑΙ		
2.2.79	Δέκα αισθητήρες ανίχνευσης εμποδίων περιμετρικά του αναβατορίου σκάλας, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνησή του.	ΝΑΙ		
2.2.80	Κινητήριος μηχανισμός συνεχούς ρεύματος με σύστημα αυτόνομης κίνησης ακόμη και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.	ΝΑΙ		
2.2.81	Σύστημα απορρόφησης των κραδασμών και κατά της ολίσθησης.	ΝΑΙ		
2.2.82	Κλειδί ελέγχου για τη χρήση της πλατφόρμας.	ΝΑΙ		
2.2.83	Πλήκτρο έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
2.2.84	Χειροκίνητη λειτουργία σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
	<b>ΘΕΣΗ 8 :</b>			
2.2.85	Αυτόματη αναδιπλούμενη πλατφόρμα 1000X800mm και ανυψωτικής ικανότητας 225kg.	ΝΑΙ		
2.2.86	Ράγα-οδηγός από ανοξείδωτο ατσάλι (stainless steel), ανθεκτική στις καταπονήσεις, που στηρίζεται στο δάπεδο και στα σκαλοπάτια, μήκους 5 m. Συνολικός αριθμός στάσεων : 2.	ΝΑΙ		



2.2.87	Αυτόματα ανακλινόμενες ράμπες εισόδου-εξόδου και μπάρες ασφαλείας.	NAI		
2.2.88	Βασικό χρώμα πλατφόρμας είναι το RAL 9006 με δυνατότητα διαφορετικής χρωματικής επιλογής.	NAI		
2.2.89	Για τη στήριξη του οδηγού χρησιμοποιούνται κάθετες βάσεις που πακτώνονται στο δάπεδο και σε κάποια επιμέρους σκαλοπάτια οι οποίες έχουν υποβληθεί σε αντιδιαβρωτική προστασία.	NAI		
2.2.90	Μοχλός χειρισμού πάνω στην πλατφόρμα και δύο ασύρματα χειριστήρια αποστολής και κλήσης στις θέσεις στάθμευσης.	NAI		
2.2.91	Δέκα αισθητήρες ανίχνευσης εμποδίων περιμετρικά του αναβατορίου σκάλας, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνησή του.	NAI		
2.2.92	Κινητήριος μηχανισμός συνεχούς ρεύματος με σύστημα αυτόνομης κίνησης ακόμη και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.	NAI		
2.2.93	Σύστημα απορρόφησης των κραδασμών και κατά της ολίσθησης.	NAI		
2.2.94	Κλειδί ελέγχου για τη χρήση της πλατφόρμας.	NAI		
2.2.95	Πλήκτρο έκτακτης ανάγκης.	NAI		
2.2.96	Χειροκίνητη λειτουργία σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.	NAI		
2.2.97	Υπηρεσίες εκπαίδευσης λειτουργίας αναβατορίων	NAI		
2.2.98	Εγκατάσταση συστήματος	NAI		
2.3	<b>Αναβάθμιση κεντρικών ανελκυστήρων παλαιού και νέου κτιρίου. Ποσότητα 2</b>			
2.3.1	Μετατροπή υδραυλικών ανελκυστήρων σε ηλεκτρομηχανικούς, ενεργειακή αναβάθμιση συνοδευόμενη από αύξηση ταχύτητας στο 1m/sec και αντικατάσταση των κομβιοδοχών θαλάμου και ορόφων	NAI		
2.3.2	Ολική αντικατάσταση της ηλεκτρικής καλωδίωσης θαλάμου και φρεατίου	NAI		
2.3.3	Αντικατάσταση των μεταλλικών συρματόσχοινων με εύκαμπτους επίπεδους ιμάντες σταθερών διαστάσεων. Ο επίπεδος,	NAI		



	καλυμμένος με πολυουρεθάνη ατσάλινος υμάντας είναι 20% ελαφρύτερος και διαρκεί 3 φορές περισσότερο από τα συμβατικά συρματόσχοινα			
2.3.4	<p>Τοποθέτηση κινητήριου μηχανισμού, ο οποίο θα τοποθετηθεί εντός του φρεατίου θα είναι ισχυρής κατασκευής και αθόρυβης λειτουργίας με ανάρτηση 2:1 και θα αποτελείται από τα ακόλουθα μέρη :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Από ειδικό σύγχρονο κινητήρα με μόνιμο μαγνήτη ακτινωτής κατασκευής, χωρίς μειωτήρα.</li> <li>• Από ηλεκτρομαγνητική πέδη αποτελούμενη από δισκόφρενο που δεν απαιτεί συντήρηση.</li> <li>• Από τροχαλία κορώνας κατάλληλης διαμέτρου και αυλάκια αποδοχής υμάντων.</li> <li>• Από τροχαλίες παρέκκλισης κατάλληλης διαμέτρου, που θα βρίσκονται στην βάση τοποθέτησης του κινητήριου μηχανισμού, στο άνω μέρος του πλαισίου του θαλάμου και στο άνω μέρος του αντίβαρου.</li> </ul>	ΝΑΙ		
2.3.5	Ο πίνακας χειρισμών - ελέγχου ανελκυστήρα θα τοποθετηθεί στο υπάρχον μηχανοστάσιο.	ΝΑΙ		
2.3.4	Ο πίνακας θα είναι πλήρως ηλεκτρονικός αυτόματης λειτουργίας καθότι θα βασίζεται σε μικροεπεξεργαστή (microprocessor), χωρίς μηχανικά κινούμενα μέρη (π.χ. relay) για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.	ΝΑΙ		
2.3.5	Ο πίνακας θα φέρει διατάξεις ασφαλείας όπως θερμικό κινητήρα, επιτηρητή φάσεων, χρονικό διαδρομής και φωτισμού, συσσωρευτή ασφαλείας, relay διαρροής κλπ.	ΝΑΙ		
2.3.6	Ο πίνακας θα έχει πληροφόρηση μέσω ηλεκτρονικού πίνακα ενδείξεων (display) για βλάβες στην εγκατάσταση και αυτοέλεγχο καλής λειτουργίας πίνακα και πληροφόρηση γι' αυτή.	ΝΑΙ		



2.3.7	Ο πίνακας θα αποθηκεύει τις βλάβες με σκοπό την καταγραφή του ιστορικού του ανελκυστήρα.	ΝΑΙ		
2.3.8	Ο πίνακας θα φέρει σήμανση CE ως προς τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής οδηγίας 89/336/EC περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας.	ΝΑΙ		
2.3.9	Ο πίνακας θα μπορεί να λειτουργεί σε υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.	ΝΑΙ		
2.3.10	Η τροφοδότηση των ηλεκτρονικών κυκλωμάτων του πίνακα θα γίνεται μέσω σταθεροποιητή τάσης.	ΝΑΙ		
2.3.11	Η λειτουργία του ανελκυστήρα θα είναι σύμφωνη με την αρχή της ελαχιστόδρομης πορείας, προς αποφυγή άσκοπων κινήσεων, αναμονής επιβατών και εξοικονόμησης ενέργειας (Collective – Selective).	ΝΑΙ		
2.3.12	Ο πίνακας θα είναι εφοδιασμένος με σύστημα εκμετάλλευσης της αέργου ισχύος.	ΝΑΙ		
2.3.13	Αντικατάσταση των υφιστάμενων θαλάμων των ανελκυστήρων με νέους ανοξείδωτους. Ποσότητα 2	ΝΑΙ		
2.3.14	Υπηρεσίες εκπαίδευσης λειτουργίας ανελκυστήρων	ΝΑΙ		
2.3.15	Εγκατάσταση συστήματος	ΝΑΙ		
2.3.16	Αναλυτική περιγραφή αντικειμένων υποβοήθησης ατόμων 65+ και με αναπηρία στους ανελκυστήρες.	ΝΑΙ		



**ΤΜΗΜΑ 3**

<b><u>3. Βελτίωση υποδομών και υπηρεσιών παρακολούθησης και ασφάλειας ατόμων 65+ και ΑΜΕΑ</u></b>				
A/A	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ / ΣΧΟΛΙΑ
<b>3.1</b>	<b>Ενοποιημένο σύστημα PUBLIC ADDRESS</b>			
3.1.1	Προμήθεια ενοποιημένου συστήματος PUBLIC ADDRESS.	ΝΑΙ		
3.1.2	<b>Να διαθέτει ένα (1) Ελεγκτή συστήματος με τα εξής χαρακτηριστικά:</b>	ΝΑΙ		
3.1.2.1	Θα υποστηρίζει >100 ταυτόχρονα κανάλια ήχου υψηλής ανάλυσης (24-bit, 48 kHz) για δρομολόγηση μουσικής και πραγματοποίηση κλήσεων, με κρυπτογράφηση και έλεγχο ταυτότητας για προστασία από υποκλοπή και παραβίαση.	ΝΑΙ		
3.1.2.2	Θα μπορεί να λαμβάνει ροές ήχου Dante και AES67.	ΝΑΙ		
3.1.2.3	Θα είναι διαθέσιμη μια τηλεφωνική διεπαφή SIP/VoIP	ΝΑΙ		
3.1.2.4	Θα παρέχει μια διεπαφή για δεδομένα ελέγχου και πολυκάναλο ψηφιακό ήχο μέσω OMNEO δηλαδή πρωτόκολλο Audio over IP (AoIP) που υποστηρίζει AES67 για ήχο και χρήση AES70 για έλεγχο, χρησιμοποιώντας ενσωματωμένο Ethernet Switch 5 θυρών για εφεδρικές (redundant) συνδέσεις δικτύου, υποστηρίζοντας RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol) και καλωδίωση βρόχου.	ΝΑΙ		
3.1.2.5	Θα έχει διπλές εισόδους τροφοδοσίας και τροφοδοτικά.	ΝΑΙ		
3.1.2.6	Θα ενσωματώνει ελεγχόμενο χώρο αποθήκευσης για αρχεία μηνυμάτων και ήχου με δικτυωμένη αναπαραγωγή έως και οκτώ ροών ταυτόχρονα.	ΝΑΙ		
3.1.2.7	Θα τηρεί εσωτερικό αρχείο καταγραφής συμβάντων σφαλμάτων και συμβάντων κλήσεων.	ΝΑΙ		



3.1.2.7	Θα παρέχει μια ασφαλή ανοιχτή διεπαφή TCP/IP για τηλεχειρισμό και διαγνωστικά.	ΝΑΙ		
3.1.2.8	Ο ελεγκτής συστήματος πρέπει να είναι πιστοποιημένος για EN 54-16 / ISO 7240-16, σήμανση CE και να συμμορφώνεται με την οδηγία RoHS.	ΝΑΙ		
3.1.2.9	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ		
3.1.3	<b>Να διαθέτει δυο (2) Επιτραπέζιους σταθμούς κλήσης με τα εξής χαρακτηριστικά:</b>	ΝΑΙ		
3.1.3.1	Ο επιτραπέζιος σταθμός κλήσης θα παρέχει μια διεπαφή για δεδομένα ελέγχου και πολυκάναλο ψηφιακό ήχο μέσω OMNEO χρησιμοποιώντας διπλές θύρες Ethernet για εφεδρική (redundant) σύνδεση δικτύου, υποστηρίζοντας RSTP και καλωδίωση βρόχου.	ΝΑΙ		
3.1.3.2	Θα λαμβάνει Power over Ethernet (PoE) είτε μέσω μιας είτε και των δύο συνδέσεων δικτύου.	ΝΑΙ		
3.1.3.3	Θα παρέχει μια πλήρως έγχρωμη οθόνη αφής LCD με οπίσθιο φωτισμό ως διεπαφή χρήστη για συνηθισμένες αναγγελίες και αναγγελίες εκκένωσης.	ΝΑΙ		
3.1.3.4	Θα δέχεται έως και τέσσερις προαιρετικές επεκτάσεις, καθεμία από τις οποίες προσφέρει 12 ρυθμιζόμενα κουμπιά για επιλογή ζώνης και άλλους σκοπούς. Θα παρέχει έλεγχο και δρομολόγηση ζωντανών κλήσεων ομιλίας, αποθηκευμένων μηνυμάτων και μουσικής με έλεγχο έντασης ανά ζώνη.	ΝΑΙ		
3.1.3.5	Ο έλεγχος ταυτότητας στην οθόνη LCD με τον αριθμό χρήστη και τον κωδικό PIN θα προστατεύει τη συσκευή από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.	ΝΑΙ		
3.1.3.6	Να διαθέτει καρδιοειδές μικρόφωνο για ζωντανές κλήσεις και είσοδο 3,5 mm σε επίπεδο γραμμής (line level audio), υποδοχής για μουσική υπόκρουση και να παρέχει επεξεργασία σήματος με δυνατότητα παραμετροποίησης λογισμικού, συμπεριλαμβανομένου του ελέγχου ευαισθησίας, της παραμετρικής	ΝΑΙ		



	ισοστάθμισης και του περιορισμού (limiter)			
3.1.3.7	Να είναι πιστοποιημένος για EN 54-16 / ISO 7240-16, με σήμανση CE και να είναι συμβατός με την οδηγία RoHS	ΝΑΙ		
3.1.3.8	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ		
3.1.4	<b>Να διαθέτει δυο (2) Επιτοίχιους σταθμούς κλήσης με τα εξής χαρακτηριστικά:</b>	ΝΑΙ		
3.1.4.1	Θα παρέχει μια διεπαφή για δεδομένα ελέγχου και πολυκάναλο ψηφιακό ήχο μέσω ΟΜΝΕΟ χρησιμοποιώντας διπλές Θύρες Ethernet για εφεδρική (redundant) σύνδεση δικτύου, υποστηρίζοντας RSTP και καλωδίωση βρόχου.	ΝΑΙ		
3.1.4.2	Θα λαμβάνει Power over Ethernet (PoE) είτε μέσω μιας είτε και των δύο συνδέσεων δικτύου.	ΝΑΙ		
3.1.4.3	Θα παρέχει μια πλήρως έγχρωμη οθόνη αφής LCD με οπίσθιο φωτισμό ως διεπαφή χρήστη για συνηθισμένες αναγγελίες και αναγγελίες εκκένωσης.	ΝΑΙ		
3.1.4.4	Θα δέχεται έως και τέσσερις προαιρετικές επεκτάσεις, καθεμία από τις οποίες προσφέρει 12 ρυθμιζόμενα κουμπιά για επιλογή ζώνης και άλλους σκοπούς. Θα παρέχει έλεγχο και δρομολόγηση ζωντανών κλήσεων ομιλίας, αποθηκευμένων μηνυμάτων και μουσικής με έλεγχο έντασης ανά ζώνη.	ΝΑΙ		
3.1.4.5	Ο έλεγχος ταυτότητας στην οθόνη LCD με τον αριθμό χρήστη και τον κωδικό PIN θα προστατεύει τη συσκευή από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.	ΝΑΙ		
3.1.4.6	Να διαθέτει ένα πανκατευθυντικό μικρόφωνο χειρός για ζωντανές κλήσεις και είσοδο 3,5 mm σε επίπεδο γραμμής (line level audio), υποδοχής για μουσική υπόκρουση και να παρέχει επεξεργασία σήματος με δυνατότητα παραμετροποίησης λογισμικού, συμπεριλαμβανομένου του ελέγχου ευαισθησίας, της παραμετρικής ισοστάθμισης και του περιορισμού (limiter)	ΝΑΙ		



3.1.4.7	Να είναι πιστοποιημένος για EN 54-16 / ISO 7240-16, με σήμανση CE και να είναι συμβατός με την οδηγία RoHS	ΝΑΙ		
3.1.4.7	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ		
3.1.5	<b>Να διαθέτει τέσσερεις (4) επεκτάσεις του σταθμού κλήσης με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:</b>	ΝΑΙ		
3.1.5.1	Θα προσφέρει ηλεκτρικές και μηχανικές ευκολίες σύνδεσης για χρήση με τον επιτραπέζιο ή επιτοίχιο σταθμό κλήσης	ΝΑΙ		
3.1.5.2	Θα παρέχει 12 ρυθμιζόμενα κουμπιά για επιλογή ζώνης και άλλους σκοπούς	ΝΑΙ		
3.1.5.3	Κάθε κουμπί θα έχει ανάδραση αφής και ένδειξη ενεργοποίησης φωτεινού δακτυλίου, που συμπληρώνεται με ένα σύνολο πολύχρωμων LED για ενδείξεις κατάστασης που σχετίζονται με τη λειτουργία.	ΝΑΙ		
3.1.5.4	Να έχει αφαιρούμενο μπροστινό κάλυμμα για την τοποθέτηση ετικετών κουμπιών πίσω από το μπροστινό κάλυμμα.	ΝΑΙ		
3.1.5.5	Η επέκταση του σταθμού κλήσης πρέπει να είναι πιστοποιημένη για EN54-16 / ISO 7240-16, να διαθέτει σήμανση CE και να είναι συμβατή με την οδηγία RoHS	ΝΑΙ		
3.1.5.6	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ		
3.1.6	<b>Να διαθέτει έξι (6) Ενισχυτές, 8 καναλιών 600W με τα εξής χαρακτηριστικά:</b>	ΝΑΙ		
3.1.6.1	Ο ενισχυτής 8 καναλιών με δίκτυο IP θα προσαρμόζει τη μέγιστη ισχύ εξόδου κάθε καναλιού ενισχυτή στο φορτίο των συνδεδεμένων μεγαφώνων, με ελεύθερη εκχωρούμενη ισχύ εξόδου ανά κανάλι για συνολικό μέγιστο 600 watt ανά ενισχυτή, υποστηρίζοντας λειτουργία 70 V ή 100 V	ΝΑΙ		
3.1.6.2	Να διαθέτει ενσωματωμένο ανεξάρτητο εφεδρικό κανάλι ενισχυτή για αυτόματη μεταγωγή στην περίπτωση βλάβης μιας ενισχυτικής βαθμίδας.	ΝΑΙ		
3.1.6.3	Να παρέχει μια διασύνδεση για δεδομένα ελέγχου και πολυκάναλο ψηφιακό ήχο μέσω OMNEO	ΝΑΙ		



	χρησιμοποιώντας διπλές θύρες Ethernet για εφεδρική (redundant) σύνδεση δικτύου, υποστηρίζοντας RSTP και καλωδίωση βρόχου			
3.1.6.4	Να έχει διπλές εισόδους τροφοδοσίας και τροφοδοτικά.	ΝΑΙ		
3.1.6.5	Θα έχουν ανεξάρτητες εξόδους ζώνης A/B με υποστήριξη βρόχων ηχείων κατηγορίας A (class-A loudspeaker loops).	ΝΑΙ		
3.1.6.6	Όλα τα κανάλια του ενισχυτή πρέπει να επιβλέπουν την ακεραιότητα των συνδεδεμένων γραμμών ηχείων χωρίς διακοπή της διανομής ήχου.	ΝΑΙ		
3.1.6.7	Να παρέχει ενδείξεις κατάστασης LED του μπροστινού πίνακα για τη σύνδεση δικτύου, το σφάλμα γείωσης, τα τροφοδοτικά και τα κανάλια ήχου και να παρέχει πρόσθετες λειτουργίες παρακολούθησης και αναφοράς σφαλμάτων μέσω λογισμικού.	ΝΑΙ		
3.1.6.8	Να μπορεί να τοποθετηθεί σε rack (1U) και να διαθέτει επεξεργασία σήματος με δυνατότητα διαμόρφωσης από λογισμικό, συμπεριλαμβανομένου του ελέγχου στάθμης, της παραμετρικής ισοστάθμισης, του περιορισμού (limiter) και της καθυστέρησης (delay) για κάθε κανάλι.	ΝΑΙ		
3.1.6.9	Να είναι πιστοποιημένος για EN 54-16 / ISO 7240-16, να διαθέτει σήμανση CE και να συμμορφώνεται με την οδηγία RoHS	ΝΑΙ		
3.1.6.10	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ		
3.1.7	<b>Να διαθέτει δυο (2) Τροφοδοτικά πολλαπλών λειτουργιών με τα εξής χαρακτηριστικά:</b>	ΝΑΙ		
3.1.7.1	Να περιέχει τέσσερα ανεξάρτητα τροφοδοτικά δικτύου με διόρθωση συντελεστή ισχύος και ευκολίες σύνδεσης διπλής εξόδου για τροφοδοσία έως τρεις ενισχυτές 600 W και για τροφοδοσία ενός ελεγκτή συστήματος και δύο σταθμών κλήσης	ΝΑΙ		
3.1.7.2	Να διαθέτει ενσωματωμένο φορτιστή μπαταρίας για συνδεδεμένη μπαταρία και ανεξάρτητους μετατροπείς για χρήση	ΝΑΙ		



	της μπαταρίας ως εφεδρικής πηγής τροφοδοσίας για όλα τα συνδεδεμένα φορτία σε περίπτωση απώλειας ηλεκτρικής παροχής.		
3.1.7.3	Η μεταγωγή στην εφεδρική μπαταρία θα είναι χωρίς διακοπή της ισχύος εξόδου. Θα χρησιμοποιεί μια εφεδρική μπαταρία VRLA 12 V για να εξαλειφει την ανάγκη εξισορρόπησης της μπαταρίας, μεγιστοποιώντας ταυτόχρονα τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας και την μεγιστοποίηση παροχής ισχύος	ΝΑΙ	
3.1.7.4	Να έχει οκτώ εισόδους ελέγχου γενικής χρήσης με επίβλεψη σύνδεσης και οκτώ εξόδους ελέγχου χωρίς τάση (volt free)	ΝΑΙ	
3.1.7.5	Να παρέχει μια διεπαφή για δεδομένα ελέγχου και για λήψη εφεδρικού καναλιού ήχου μέσω ΟΜΝΕΟ χρησιμοποιώντας ενσωματωμένο Ethernet switch 6 θυρών για εφεδρικές (redundant) συνδέσεις δικτύου, που υποστηρίζει RSTP και καλωδίωση βρόχου.	ΝΑΙ	
3.1.7.6	Δύο θύρες θα έχουν PoE για να παρέχουν εφεδρική (redundant) ισχύ σε έναν σταθμό κλήσης	ΝΑΙ	
3.1.7.7	Να παρέχει ενδείξεις LED στον μπροστινό πίνακα για την κατάσταση των τμημάτων τροφοδοσίας ρεύματος, του δικτύου και της μπαταρίας, της σύνδεσης δικτύου και της παρουσίας σφαλμάτων και θα παρέχει πρόσθετες λειτουργίες παρακολούθησης από λογισμικό και αναφοράς σφαλμάτων.	ΝΑΙ	
3.1.7.8	Να μπορεί να τοποθετηθεί σε rack (2U)	ΝΑΙ	
3.1.7.9	Να είναι πιστοποιημένο για EN 54-4 / ISO 7240-4, με σήμανση CE και να είναι συμβατό με την οδηγία RoHS	ΝΑΙ	
3.1.7.10	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ	
3.1.8	<b>Να διαθέτει δυο (2) διεπαφές ήχου Dante με τα εξής χαρακτηριστικά:</b>	ΝΑΙ	
3.1.8.1	Τέσσερις είσοδοι μικροφώνου/γραμμής για μετάδοση ήχου σε δίκτυο Dante	ΝΑΙ	
3.1.8.2	Τέσσερις έξοδοι επιπέδου γραμμής λαμβάνουν ήχο από δίκτυο Dante	ΝΑΙ	



3.1.8.3	Μετατροπέις αναλογικού σε ψηφιακό και ψηφιακό σε αναλογικό 24-bit κατηγορίας Studio με αυξημένες επιλέξιμες συχνότητες δειγματοληψίας έως 96 KHz.	ΝΑΙ		
3.1.8.4	Στοιχεία ελέγχου επιλογής εισόδου, απολαβής και υπέρθεσης ισχύος (phantom power) θα βρίσκονται στον μπροστινό πίνακα και θα μπορούν να διαμορφωθούν και από το Λογισμικό DSP Configurator.	ΝΑΙ		
3.1.8.5	Υποστήριξη τεχνολογίας Power over Ethernet που θα επιτρέπει να λαμβάνει ψηφιακό ήχο και τροφοδοσία μέσω ενός μόνο καλωδίου Ethernet.	ΝΑΙ		
3.1.8.9	Μεταλλικό περίβλημα πλάτους τετάρτου 1U, κατάλληλο για τοποθέτηση σε ράφι 1U	ΝΑΙ		
3.1.8.10	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ		
3.1.9	<b>Να διαθέτει έξι (6) τροφοδοτικά, 24Volt DC, 3A</b>	ΝΑΙ		
3.1.9.1	Είσοδος: 100 έως 240 VAC	ΝΑΙ		
3.1.9.2	Έξοδος: 24 Vdc, 3 A	ΝΑΙ		
3.1.9.3	Τεχνολογία: Switching Power Supply	ΝΑΙ		
3.1.9.4	Απόδοση: ENERGY STAR Level VI	ΝΑΙ		
3.1.9.5	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ		
3.1.10	<b>Να διαθέτει δυο (2) Ράφια, 1U</b>	ΝΑΙ		
3.1.10.1	Να είναι κατάλληλο για την τοποθέτηση μέχρι 5 τροφοδοτικών 24 Vdc, 3 A	ΝΑΙ		
3.1.11	<b>Να διαθέτει έξι (6) Ηλεκτρονόμους ισχύος</b>	ΝΑΙ		
3.1.11.1	Είσοδος ελέγχου: Σύνδεση της επαφής slave στην γείωση της συσκευής, σύνδεση τάσεως 24VDC ή 5VDC στις αντίστοιχες επαφές εισόδου.	ΝΑΙ		
3.1.11.2	Επαφές εξόδου: 2 x Double-pole, double-throw	ΝΑΙ		
3.1.11.3	Μέγιστο ρεύμα: 8 Amp @ 250 Vac ή 30 Vdc	ΝΑΙ		
3.1.11.4	Τροφοδοσία: GROUND-REFERENCED, 24 Vdc @ 50 mA	ΝΑΙ		



3.1.11.5	Η εγγύηση θα είναι τουλάχιστον τρία χρόνια.	ΝΑΙ		
3.1.12	Εγκατάσταση συστήματος	ΝΑΙ		
3.1.13	Υπηρεσίες εκπαίδευσης συστήματος	ΝΑΙ		
<b>3.2</b>	<b>Σύστημα παρακολούθησης και καταγραφής για λόγους ασφαλείας</b>			
3.2.1	Σύστημα παρακολούθησης και καταγραφής της κίνησης των ΑμεΑ 65+ στους χώρους του μεγάρου για λόγους ασφαλείας, με σκοπό την εκπομπή κατάλληλων οδηγίων στα ΑμεΑ και άτομα 65+.	ΝΑΙ		
3.2.2	Προμήθεια Εικονολήπτη Εσωτερικής Τοποθέτησης. Ποσότητα πέντε (5)	ΝΑΙ		
3.2.3	Προμήθεια Εικονολήπτη Εξωτερικής Τοποθέτησης. Ποσότητα τρία (3)	ΝΑΙ		
3.2.4	Προμήθεια Μεγάφωνου Ηχητικής Αποτροπής. Ποσότητα οκτώ (8)	ΝΑΙ		
3.2.5	Το μεγάφωνο θα τοποθετηθεί σε κατάλληλο ύψος επί ιστού ακριβώς κάτω από το εκάστοτε εικονολήπτη περιμετρικής προστασίας	ΝΑΙ		
3.2.6	Προμήθεια καταγραφικού NVR. Ποσότητα ένα (1)	ΝΑΙ		
3.2.7	Το καταγραφικό θα περιλαμβάνει τους απαιτούμενους σκληρούς δίσκους για την καταγραφή εικόνας βίντεο για χρονικό διάστημα 15 ημέρων	ΝΑΙ		
3.2.8	Προμήθεια συστήματος Ενδοεπικοινωνίας (Help-Point-Intercom) το οποίο θα αποτελείται από τα κάτωθι:	ΝΑΙ		
3.2.9	Μονάδα Ενδοεπικοινωνίας Intercom (Πεδίου), το οποίο θα διαθέτει μικρόφωνο, μεγάφωνο και εικονολήπτη (το βίντεο του οποίου θα καταγράφεται από το προβλεπόμενο IP NVR). Ποσότητα οκτώ (8)	ΝΑΙ		
3.2.10	Μόνιτορ/Κονσόλα Intercom Ποσότητα ένα (1)	ΝΑΙ		
3.2.11	Να δημιουργηθεί χώρος Control Room (C&CC) που θα περιλαμβάνει δύο (2) Monitor παρακολούθησης εικονοληπτών	ΝΑΙ		
3.2.12	Ο Ανάδοχος δύναται να επισκεφθεί τους χώρους του ΟΜΜΑ ώστε να επιμετρήσει	ΝΑΙ		



	τις απαραίτητες ποσότητες για Καλωδιώσεις Συστημάτων & Υποδομές			
3.2.13	<p>Το υποσύστημα/δράση θα αποτελείται από την προμήθεια των κάτωθι υλικών μετά παρελκομένων:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Καλωδιώσεις συστήματος Βίντεο-Επιτήρησης</li> <li>• Καλωδιώσεις συστήματος Ενδοεπικοινωνίας (Help-Point-Intercom)</li> <li>• Καλωδιώσεις λοιπών συστημάτων</li> </ul>	ΝΑΙ		
3.2.14	Όλος ο εγκατεστημένος εξοπλισμός (ενεργός και παθητικός) θα φέρει σημάνσεις. Οι σημάνσεις θα γίνουν με πλαστικοποιημένες, θερμικής εκτύπωσης, αυτοκόλλητες ταινίες στην πρόσοψη του εξοπλισμού. Στις καλωδιώσεις η σήμανση θα γίνει στις αρχές και στο τέλος κάθε καλωδίου.	ΝΑΙ		
3.2.15	Τα καλώδια θα οδεύουν εντός πλαστικών σωλήνων βαρέως τύπου (ή μεταλλικών όπου απαιτείται) κατάλληλης διατομής με διαχωρισμό ισχυρών και ασθενών	ΝΑΙ		
3.2.16	Κανένα καλώδιο να μην είναι εμφανές	ΝΑΙ		
3.2.17	Κάθε καλώδιο και κεντρικό περιφερειακό θα έχει σήμανση, ταμπελάκι	ΝΑΙ		
3.2.18	Οι τερματισμοί καλωδίων χαλκού θα γίνουν σε patch panel χαλκού με σήμανση και θα δοθούν οι πιστοποιήσεις που θα προκύψουν από πιστοποιημένο και διαβαθμισμένο όργανο	ΝΑΙ		
3.2.19	Οι τερματισμοί καλωδίων χαλκού από την πλευρά των περιφερειακών θα γίνουν σε θηλυκό μπριζάκι και θα χρησιμοποιηθεί patch cord	ΝΑΙ		
3.2.20	Οι τερματισμοί οπτικών ινών θα γίνουν σε οπτικό patch panel με σήμανση και θα δοθούν οι πιστοποιήσεις που θα προκύψουν σύμφωνα με τα πρότυπα με όργανο Photometry ή OTDR. Επισημαίνεται ότι θα τερματιστούν και θα πιστοποιηθούν όλες οι οπτικές ίνες κάθε καλωδίου	ΝΑΙ		
3.2.21	Εγκατάσταση συστήματος	ΝΑΙ		
3.2.22	Υπηρεσίες εκπαίδευσης συστήματος	ΝΑΙ		



**ΤΜΗΜΑ 4**

<b><u>4. Σύστημα ελέγχου φωτισμού</u></b>				
A/A	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ / ΣΧΟΛΙΑ
4	<b>Σύστημα ελέγχου φωτισμού</b>			
4.1	Ενοποίηση των συστημάτων των δύο κτιρίων μέσω κατάλληλων διεπαφών και αντίστοιχης απεικόνισης στα συστήματα οπτικοποίησης των δύο κτιρίων. Η δράση αυτή θα δώσει τη δυνατότητα χειρισμού και ελέγχου απαραίτητων λειτουργιών και από τα δύο κτίρια καθώς και την δυνατότητα διασυνδεόμενων χειρισμών με σκοπό την αποδοτικότερη λειτουργία και την εξοικονόμηση ενέργειας.	ΝΑΙ		
4.2	Έλεγχος λειτουργίας όλων των γραμμών και περιοχών του συστήματος ελέγχου Instabus/KNX, αναβάθμιση λογισμικού όπου χρειάζεται.	ΝΑΙ		
4.3	Προσθήκη 100 ανιχνευτών κίνησης και παρουσίας σε χώρους με αισθητήρια έντασης φωτισμού και θερμοκρασίας όπου κρίνεται απαραίτητο εκ της χρήσης τους, ώστε αφενός να διευκολυνθεί η κυκλοφορία ατόμων με αναπηρία ή/και κινητικά προβλήματα και αφετέρου να μειωθεί η άσκοπη κατανάλωση ενέργειας	ΝΑΙ		
4.4	Εκσυγχρονισμός του κεντρικού σταθμού ελέγχου του συστήματος φωτισμού με την προσθήκη 5 KNX Web Servers οι οποίοι όντας συνδεδεμένοι στο δίκτυο δεδομένων των κτιρίων, θα παρέχουν – μέσω WiFi–τη δυνατότητα ελέγχου και εποπτείας των λειτουργιών από οποιοδήποτε σημείο εντός των κτιρίων, είτε μέσω σταθερών Η/Υ είτε μέσω φορητών tabletsκαι smartphones. Οι τεχνικοί και οι υπεύθυνοι χρήστες θα έχουν πλέον τη δυνατότητα τόσο του χειρισμού όσο και της εκτέλεσης εργασιών συντήρησης πολύ ευκολότερα.	ΝΑΙ		



<b><u>4. Σύστημα ελέγχου φωτισμού</u></b>				
A/A	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ / ΣΧΟΛΙΑ
4	<b>Σύστημα ελέγχου φωτισμού</b>			
4.5	Αντικατάσταση και προσθήκη υλικών ράγας και υλικών αυτοματισμού ως ακολούθως:	NAI		
4.5.1	Αντικατάσταση 13 ρυθμιστών έντασης φωτισμού λαμπτήρων φθορισμού λόγω μη-υποστήριξης από την τρέχουσα έκδοση του λογισμικού προγραμματισμού του συστήματος	NAI		
4.5.2	Αντικατάσταση 380 ρυθμιστών έντασης φωτισμού 1500W λαμπτήρων πυράκτωσης λόγω γήρανσης του υλικού	NAI		
4.5.3	Αντικατάσταση 30 κεντρικών τροφοδοτικών 600mA/24V λόγω γήρανσης του υλικού	NAI		
4.6	Εγκατάσταση συστήματος	NAI		
4.7	Υπηρεσίες εκπαίδευσης συστήματος	NAI		



## ΤΜΗΜΑ 5

<b><u>5. Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίας και 65+</u></b>				
A/A	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ / ΣΧΟΛΙΑ
5	Ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρίας και 65+			
5.1	Ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει ολοκληρωμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών σε θέματα διαχείρισης ατόμων με αναπηρία και 65+, αναλύοντας όλες τις παραμέτρους προσέγγισης του θέματος, σκοπό, στόχους, καλές πρακτικές, λαμβάνοντας υπόψη το ν.4074/2012 και ν.4488/2017	ΝΑΙ		
5.2	Το πρόγραμμα εκπαίδευσης θα βασίζεται στους άξονες Ιατρικό μοντέλο, Κοινωνικό μοντέλο, δικαιωματική προσέγγιση	ΝΑΙ		
5.3	Το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει θεωρητική εκπαίδευση και πρακτική εφαρμογή / βιωματική εκπαίδευση κατά σαφή και διακριτό τρόπο.	ΝΑΙ		
5.4	Η κάθε κατηγορία εκπαίδευσης (θεωρητική / πρακτική) θα έχει αναλυτικό πίνακα κατηγοριών εκπαιδευομένων και ωρών εκπαίδευσης.	ΝΑΙ		
5.5.	Αναλυτικό πρόγραμμα εκπαίδευσης ανά βασική κατηγορία, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά ως ακολούθως: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Άτομα ηλικίας 65+</li> <li>• Άτομα με κινητική αναπηρία</li> <li>• Άτομα με κώφωση/βαρηκοΐα</li> <li>• Άτομα με νοητική/γνωστική/αναπτυξιακή/ψυχική αναπηρία και λοιπές αναπηρίες/χρόνιες παθήσεις</li> <li>• Άτομα με οπτική αναπηρία</li> </ul>	ΝΑΙ		
5.6	Αναλυτική περιγραφή των δράσεων πρόληψης και διαχείρισης κρίσεων σε θεωρητική και πρακτική βάση εκπαίδευσης	ΝΑΙ		
5.7	Αναλυτική περιγραφή της εκπαίδευσης σε θέματα ασφάλειας.	ΝΑΙ		
5.8	Το πρόγραμμα εκπαίδευσης θα αναλύει διεξοδικά και τεκμηριωμένα τις δεξιότητες και γνώσεις που θα αποκτηθούν ανά κατηγορία προσωπικού που θα	ΝΑΙ		



	εκπαιδευτεί. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά:			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Υπάλληλοι Διεύθυνσης Χώρων Κοινού.</li> <li>• Υπάλληλοι υποδοχής- ταξιθεσίας.</li> <li>• Υπάλληλοι επισιτιστικών υπηρεσιών.</li> <li>• Υπάλληλοι υπηρεσιών καθαριότητας.</li> <li>• Υπάλληλοι Box Office, πώλησης εισιτηρίων.</li> <li>• Υπάλληλοι Φύλαξης.</li> <li>• Υπάλληλοι χώρου στάθμευσης.</li> <li>• Υπάλληλοι τηλεφωνικού κέντρου.</li> <li>• Υπάλληλοι εμπορικού καταστήματος.</li> <li>• Διοικητικοί υπάλληλοι.</li> <li>• Υπεύθυνοι σκηνής</li> </ul>			
5.9	Το πρόγραμμα θα απευθύνεται κατά ελάχιστο σε 200 αφελούμενους	ΝΑΙ		
5.10	Να περιγραφούν οι θεματικές ενότητες του προγράμματος κατάρτισης.	ΝΑΙ		
5.11	Να περιγραφεί αναλυτικά το χρονοδιάγραμμα της εκπαίδευσης ανά κατηγορία αφελούμενων.	ΝΑΙ		
5.12	Ολοκληρωμένο πρόγραμμα αξιολόγησης της εκπαίδευσης.	ΝΑΙ		
5.13	Θα αναπτυχθεί και θα παραδοθεί εκπαιδευτικό υλικό κατάρτισης σε ψηφιακή μορφή	ΝΑΙ		
5.14	Θεωρητική επιμόρφωση τουλάχιστον 10 ώρες ανά ομάδα εκπαίδευσης (group)	ΝΑΙ		
5.15	Να αναφερθεί ο μέγιστος αριθμός εκπαιδευομένων ανά ομάδα (group)	ΝΑΙ		
5.16	Πρακτική/βιωματική επιμόρφωση τουλάχιστον 15 ώρες ανά ομάδα εκπαίδευσης (group)	ΝΑΙ		
5.17	Περιγραφή μεθοδολογίας ανάπτυξης και υλοποίησης του προγράμματος εκπαίδευση ανά κατηγορία αφελούμενων	ΝΑΙ		
5.18	Συμβουλευτική υποστήριξη ενός έτους μετά την οριστική παραλαβή του έργου.	ΝΑΙ		
5.19	Να περιγραφεί ο εξοπλισμός που θα χρησιμοποιήσει ο ανάδοχος για την πρακτική-βιωματική εκπαίδευση επί του πεδίου	ΝΑΙ		
5.20	Η πρακτική εκπαίδευση θα πρέπει να πραγματοποιηθεί στους χώρους του ΟΜΜΑ και να είναι προσαρμοσμένη στις ιδιαίτερες ανάγκες του κτιρίου και της εξυπηρέτησης κοινού σε χώρους πραγματοποίησης συνεδρίων και καλλιτεχνικών παραστάσεων.	ΝΑΙ		



## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΕΕΣ**

Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) έχει συνταχθεί με τη χρήση της ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>) και έχει αναρτηθεί στο ηλεκτρονικό περιβάλλον του διαγωνισμού ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, καθώς και ως αρχείο XML, για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών**

### **1. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής**

#### **Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής**

Εκδότης : .....Ημερομηνία Έκδοσης : .....

Προς: τον Οργανισμό Μεγάρου Μουσικής Αθηνών

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

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι από το ευεργέτημα της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... υπέρ της Εταιρείας ....., οδός ....., αριθμός ..... με Α.Φ.Μ. .... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιρειών (1) ....., (2) ....., κλπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης εταιρειών), για την συμμετοχή της στον διενεργούμενο διαγωνισμό της ..... για την εκπόνηση του έργου ..... Τμήμα ..... σύμφωνα με την με αριθμό ..... Προκήρυξή σας.

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

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

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την .....

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

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



(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

## **2. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης**

### **Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης**

ΕΚΔΟΤΗΣ..... Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: τον Οργανισμό Μεγάρου Μουσικής Αθηνών

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρό.....

Ημερομηνία λήξης ισχύος της Εγγυητικής Επιστολής.....

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραπούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{Σε περίπτωση μεμονωμένου φορέα : του/ης ..... Οδός ..... Αριθμός ..... Τ.Κ. .....}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των φορέων

α) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. .....

β) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. .....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε ένα από αυτά και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας},

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης .....(συμπληρώνετε το αντικείμενο της σύμβασης), που αφορά στο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) ..... με αντικείμενο (συμπληρώνετε τον τίτλο του Τμήματος) ..... συνολικής αξίας (συμπληρώνετε το συνολικό συμβατικό τίμημα) ....., σύμφωνα με τη με αριθμό..... προκήρυξή σας.

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

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Η εγγύηση είναι αορίστου χρόνου.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

**Ελλάδα 2.0**  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗΣ  
ΚΑΙ ΑΝΟΣΧΕΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Ενημέρωση φυσικών προσώπων για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων**

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό A) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.



## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής**

---

Το περιεχόμενο της Υ.Δ. περί της μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3..5.α της παρούσας, είναι το ακόλουθο:

«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/576 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

(α) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας), [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ·

(γ) τόσο ο υπεύθυνα δηλώνων, όσο και ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,

(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικός φορέας τον οποίον εκπροσωπώ.»



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Βιογραφικού Σημειώματος

### ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

#### ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Επώνυμο	Όνομα
Πατρώνυμο	Μητρώνυμο
Ημερομηνία Γέννησης	Τόπος Γέννησης
Τηλέφωνο	E –mail
Fax	
Διεύθυνση Κατοικίας	

#### ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Όνομα Ιδρύματος	Τίτλος Πτυχίου	Ειδικότητα	Ημερομηνία Απόκτησης Τίτλου



**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ (στο προτεινόμενο, από τον υποψήφιο Ανάδοχο, σχήμα διοίκησης Έργου)**

**ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ**

Έργο (ή θέση)	Εργοδότης	Ρόλος και Καθήκοντα στο Έργο (ή Θέση)	Απασχόληση στο Έργο		ΑΜ
			ΑΠΟ	ΕΩΣ	



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

**Ελλάδα 2.0**  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΠΗΣΗΣ  
ΚΑΙ ΑΝΟΣΧΕΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – κάτοψη θέσεων εγκατάστασης αναβατορίων**

---

Έχει αναρτηθεί στο ηλεκτρονικό περιβάλλον του διαγωνισμού ως αρχείο PDF.



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

**Ελλάδα 2.0**  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗΣ  
ΚΑΙ ΑΝΟΣΧΕΤΙΚΟΤΗΤΑΣ