



**ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ  
ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ**

**Κηφισιά, 19/3/2025**

**Αρ. Πρωτ.: 1330**

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΑΓΟΡΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΣΤΟ  
ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΕΩΝ 2025  
(SURVEYS) ΚΑΤΑ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ  
(ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ 1148)**

**Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ: 369609**

## Περιεχόμενα

<b>ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</b> .....	<b>1</b>
<b>Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ:</b> .....	<b>1</b>
<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-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	9
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....	9
<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 - Πρόσβαση 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 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής.....	13
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	13
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής .....	13
2.2.3 Εγγύηση καλής εκτέλεσης.....	15
2.2.4 Λόγοι αποκλεισμού.....	15
Κριτήρια Επιλογής .....	19
2.2.5 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	19
2.2.6 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	19
2.2.7 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	19
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....	20
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	21
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα .....	22
2.3 Κριτήρια Ανάθεσης .....	27
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης .....	27
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών .....	27
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	27
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	27
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	30
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών .....	31
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	32
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	32
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....	<b>34</b>
3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών.....	34
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	34
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών .....	34
3.2 Πρόσκληση υποβολής δικ/κών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου .....	36
3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης.....	37
3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία .....	39
3.5 Ματαίωση Διαδικασίας .....	40
<b>4. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ, ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>43</b>
4.1.1 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	42
4.1.2 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης).....	43
4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία.....	43
4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης.....	43

4.4	Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της .....	44
4.5	Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης.....	44
5.	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>46</b>
5.1	Τρόπος πληρωμής.....	46
5.2	Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις.....	46
5.3	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων .....	48
5.4	Δικαστική Επίλυση Διαφορών.....	46
6.	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>49</b>
6.1	Χρόνος παράδοσης υλικών .....	49
6.2	Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών .....	49
6.3	Απόρριψη συμβατικών υλικών– Αντικατάσταση .....	50
6.4	Αναπροσαρμογή τιμής.....	49
6.5	Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης.....	49
	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>52</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – ΕΕΕΣ.....	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ – ΣΧΕΔΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090114189
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1029.E00407.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΔΕΛΤΑ 8, ΚΗΦΙΣΙΑ
Πόλη	ΑΘΗΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	145 61
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL301
Τηλέφωνο	210 8180236
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:c.loukoutou@bpi.gr">c.loukoutou@bpi.gr</a> , <a href="mailto:n.fanarioti@bpi.gr">n.fanarioti@bpi.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	Νίκη Φαναριώτη 210 8180241
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.bpi.gr/">http://www.bpi.gr/</a>

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου (ΝΠΔΔ), μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στο Δημόσιο Τομέα, συγκεκριμένα στον υποτομέα της Κεντρικής Κυβέρνησης.

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η ευρεία επιστημονική ενασχόληση σε θέματα φυτοϋγείας, φυτοπροστασίας, εκτίμησης επικινδυνότητας και ασφαλούς χρήσης γεωργικών φαρμάκων για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, ασφάλειας των γεωργικών προϊόντων και των τροφίμων.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: [www.bpi.gr](http://www.bpi.gr).

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

#### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με την ανοιχτή διαδικασία του άρθρου 27 του Ν. 4412/16.

#### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τις πιστώσεις του προγράμματος των Επισκοπήσεων (Surveys) 2025 (Συγχρηματοδοτούμενο 1148) του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου και συγκεκριμένα τον Κ.Α.Ε.: 9473.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. ΛΟΓΔ 355/30.1.2025 (ΑΔΑ: ΨΥ1Π46ΨΧΞ3-3Ρ9) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2025 και έλαβε α/α 308 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του ΜΦΙ.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από τις πιστώσεις της ΣΑΕ 082/2 του Αναπτυξιακού προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (έργο 2023ΣΕ08220000) σύμφωνα με τα οριζόμενα στις ΚΥΑ με αρ. 10695/297304/2024 (Β' 5602) και 401509/19.12.2024 (Β' 7195), με συγχρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ).

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

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια με αγορά αναλώσιμων εργαστηρίου για την κάλυψη αναγκών του Ινστιτούτου. Η ως άνω προμήθεια απαιτείται για να διενεργηθούν οι εργαστηριακές αναλύσεις των επίσημων δειγμάτων του προγράμματος των Επισκοπήσεων για τις ανάγκες των επίσημων Εργαστηρίων των Επιστημονικών Διευθύνσεων Φυτοπαθολογίας κι Εντομολογίας και Γεωργικής Ζωολογίας στο πλαίσιο του προγράμματος των Επισκοπήσεων (Surveys) (Συγχρηματοδοτούμενο 1148) κατά ορισμένων επιβλαβών οργανισμών του ΜΦΙ.

Η σύμβαση λήγει με την οριστική παράδοση/παραλαβή των προς προμήθεια ειδών.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο Παράρτημα Α' της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, **βάσει της χαμηλότερης τιμής.**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 24000000-4, 33696500-0, 34913000-0, 38000000-5, 24965000-6, 38432000-2, 19500000-1, 18424300-0.

**Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο καθαρό ποσό των εκατόν εβδομήντα χιλιάδων πεντακοσίων ογδόντα ευρώ (170.580,00€), μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ήτοι έως του συνολικού ποσού των διακοσίων έντεκα χιλιάδων πεντακοσίων δεκαεννέα ευρώ και είκοσι λεπτών (211.519,20€).**

**Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.**

**Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ενεργοποιήσει τις διατάξεις της παραγράφου 1 του άρθρου 105 του ν.4412/2016 εφόσον αυτό επιβάλλεται από τις υπηρεσιακές ανάγκες της και την εξυπηρέτηση του δημοσίου συμφέροντος. Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβεί το 20% της προϋπολογισθείσας αξίας της σύμβασης περιλαμβανομένου ΦΠΑ στην περίπτωση της αύξησης του οικονομικού αντικειμένου ή το 20% στην περίπτωση μικρότερου οικονομικού αντικειμένου. Για κατακύρωση μέρους του οικονομικού αντικειμένου κάτω του καθοριζόμενου από τα έγγραφα της σύμβασης ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον ανάδοχο.**

### 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν.5135/2024 (Α' 147) «Ψηφιακό τέλος συναλλαγής και άλλες διατάξεις»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 44756 (Β' 3380/13.06.2024) «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) – Τροποποίηση της υπ'αρ. 64233/8.6.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας»,
- 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,
- 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»,

- του ν. 4965/2022 (Α' 162) «Εξυγίανση των Ναυπηγείων Ελευσίνας και άλλες διατάξεις αναπτυξιακού χαρακτήρα» ιδίως του άρθρου 7,
- του ν. 4957/2022 (Α' 141) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις»,
- 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. 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. 4819/2021 (Α' 129 & Α' 171 διορθωτικό) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις.»,
- της υπ' αριθμ.76928/2021 ΚΥΑ (Β' 3075/13.7.2021) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,
- 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 με αρ. 166278/25.06.2021 (Β' 2813/30.6.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών – Υποδομών και Μεταφορών - Επικρατείας «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν στην ανάθεση των δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της με αρ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/9.6.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «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)»,
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/2021 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92),
- 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. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.,
- του Ν. 4624/29.8.2019 (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.4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης»,
- 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»,
- την υπ.αριθ. 29164/755/27.06.2019 (Β' 2686/02.07.2019) ΥΑ «Κατηγοριοποίηση παραβάσεων και καθορισμός ύψους προστίμων που επιβάλλονται από τους Επιθεωρητές Εργασίας του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας,
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»,
- 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/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4412/2016 (Α' 147) “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”, 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/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- την υπ' αριθ. ΠΟΛ 1061/24.05.2016 περί κοινοποίησης διατάξεων του νόμου «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις» για την αύξηση του ΦΠΑ ΣΕ 24% και την κατάργηση των μειωμένων συντελεστών στη δεύτερη ομάδα νησιών,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 910/2014 σχετικά με την ηλεκτρονική ταυτοποίηση και τις υπηρεσίες εμπιστοσύνης για τις ηλεκτρονικές συναλλαγές στην εσωτερική αγορά και την κατάργηση της οδηγίας 1999/93/ΕΚ,
- του ν.4314/2014 (Α' 265) “Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις”,
- του ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- του ν.4172/2013 «Αρχές Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν.4093/2012 & του ν.4127/2013 και άλλες διατάξεις» (Α' 167),
- του ν.4155/2013 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- του ν.4152/2013 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των ν. 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και ειδικότερα της παρ. Ζ': Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές (Α' 107),
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,

- το υπ' αριθ. 2/95117/0026/29.11.2013 έγγραφο του Υπουργείου Οικονομικών «Υπολογισμός τελών χαρτοσήμου επί της κράτησης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ),
- την υπ' αριθ. Α.40.4/163/2013 απόφαση «Ρυθμίσεις για α) τη διαδικασία και τον τρόπο ηλεκτρονικής επιβεβαίωσης της λήψης και της ασφαλούς χρονοσήμανσης, β) τις προδιαγραφές και τα πρότυπα του συστήματος για τη γνωστοποίηση εγγράφων σε φυσικά πρόσωπα ή ΝΠΙΔ με χρήση ΤΠΕ και γ) την ηλεκτρονική διακίνηση εγγράφων μεταξύ φορέων του δημόσιου τομέα και των φυσικών προσώπων ή ΝΠΙΔ» (Β' 401),
- της με αρ. Π1/2380/2012 (Β' 3400) Κοινής Υπουργικής Απόφασης «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων»,
- της αριθ. ΥΑΠ/Φ.40.4/1/989/10-04-2012 Υ.Α. (ΦΕΚ 1301 Β') «Κύρωση Πλαισίου Παροχής Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης»,
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α' 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν.3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», του ν. 3310/2005 (Α' 30) “Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων” για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Π., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα “Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005”, καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»,
- του ν. 2939/06.08.2001 (Α' 179) «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων - Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις.»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- την υπ' αριθ. 2024709/601/0026/08.04.1998 απόφαση περί καθορισμού των δικαιολογητικών των δαπανών του Δημοσίου για προμήθειες και εργασίες (Β' 431), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 2198/1994 «Παρακράτηση φόρου εισοδήματος», (Α'43) ως ισχύει,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών,
- της με αρ. πρωτ. 5795/18.12.2024 αναφοράς για την «Υποβολή Σχεδίου Υλοποίησης Έργου & Αίτημα αποδοχής διαχείρισης» του Δρος Δ.Παπαχρήστου, για την υλοποίηση του προγράμματος “Επισκοπήσεις (surveys) κατά ορισμένων επιβλαβών οργανισμών”, ύψους 3.851.654,37€, με χρηματοδότηση κατά 100% από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, για την περίοδο από 1 Ιανουαρίου 2025 έως και 31 Δεκεμβρίου 2027 και με επιστημονικό υπεύθυνο τον Δρα Δημήτριο Παπαχρήστο, Ερευνητή Α' στο Εργαστήριο Γεωργικής Εντομολογίας, συνοδευόμενης από τον ετήσιο αναλυτικό προϋπολογισμό για το έτος 2025 (ΕΝΟΤΗΤΑ Ι) του προγράμματος και συγκεκριμένα για το σκέλος του συγχρηματοδοτούμενου, κωδ. 1148 (ΑΔΑΜ: 25REQ016493443),
- τη με αρ. 401509/19.12.2024 (Β' 7195) Κοινή Υπουργική Απόφαση του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Ανάθεση στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό

Ινστιτούτο εργασιών του προγράμματος των επισκοπήσεων (surveys) και ορισμένων επιβλαβών οργανισμών για την περίοδο από 1 Ιανουαρίου 2025 έως και 31 Δεκεμβρίου 2027,

- την από 31.12.2024 σύμβαση ανάθεσης στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο της υλοποίησης των εργασιών του προγράμματος «Επισκοπήσεις (surveys) κατά ορισμένων επιβλαβών οργανισμών για την περίοδο από 1 Ιανουαρίου 2025 έως και 31 Δεκεμβρίου 2027», μεταξύ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και του ΜΦΙ,
- της απόφασης αρ. ΙΙΙ/13ης Συνεδριάσεως/31.12.2024 της Διοικητικής Επιτροπής του Ινστιτούτου, «Αίτημα υλοποίησης στο ΜΦΙ του προγράμματος “Επισκοπήσεις (surveys) κατά ορισμένων επιβλαβών οργανισμών”, ύψους 3.851.654,37€, χρηματοδότηση κατά 100% από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, για το χρονικό διάστημα 01.01.2025 έως 31.12.2027 και με επιστημονικό υπεύθυνο τον Δρα Δημήτριο Παπαχρήστο, Ερευνητή Α΄, στο Εργαστήριο Γεωργικής Εντομολογίας, συνοδευόμενης από την έγκριση του ετήσιου αναλυτικού προϋπολογισμού (ΕΝΟΤΗΤΑ Ι) του προγράμματος και συγκεκριμένα το σκέλος του συγχρηματοδοτούμενου, κωδ. 1148 (ΑΔΑΜ: 25REQ016493498),
- της με Αρ. Πρωτ. 285/20.01.2025 αναφοράς του Δρος Δ.Παπαχρήστου, Ερευνητή Α΄ και Συντονιστή του προγράμματος “Επισκοπήσεις (surveys) κατά ορισμένων επιβλαβών οργανισμών”, με την οποία αιτείται την προκήρυξη διαγωνισμού για την προμήθεια αναλωσίμων εργαστηρίου, για τις ανάγκες του ως άνω αναφερόμενου προγράμματος, μέχρι του ποσού των 170.580,00€ πλέον ΦΠΑ, ήτοι του συνολικού ποσού των 211.529,20€ ,
- της με αριθμό ΛΟΓΔ 355/30.1.2025 απόφασης δέσμευσης και έγκρισης ανάληψης υποχρέωσης για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2025 (ΑΔΑ: ΨΥ1Π46ΨΧΞ3-3Ρ9).
- της απόφασης αρ. VIII/2ης Συνεδριάσεως/5.2.2025 της Διοικητικής Επιτροπής του Ινστιτούτου “Διενέργεια διαγωνισμού για την προμήθεια με αγορά αναλωσίμων εργαστηρίου για τις ανάγκες του προγράμματος με τίτλο: «Επισκοπήσεις (surveys) κατά ορισμένων επιβλαβών οργανισμών», (Συγχρηματοδοτούμενο 1148) (ΑΔΑ: 963Ρ46ΨΧΞ3-873)”, με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Διαγωνισμού και Αξιολόγησης,
- Το ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 198/2025 για την αποδοχή παραίτησης της Γενικής Διευθύντριας και τον διορισμό Γενικού Διευθυντή στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο (Μ.Φ.Ι.),

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 και διενέργεια διαγωνισμού**

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **10 Απριλίου 2025, ημέρα Πέμπτη και ώρα 11.00 π.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) την **16 Απριλίου 2025, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11.00 π.μ.**

## **1.6 Δημοσιότητα**

### **Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης, καθώς και τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. : <http://www.promitheus.gov.gr> , όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 369609 και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ), όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020.

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): [www.bpi.gr](http://www.bpi.gr).

## **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. Η αθέτηση της υποχρέωσης της παρούσας παραγράφου συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια του εδαφίου θ της παρ. 4 του άρθρου 73 του νόμου 4412/2016, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.

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 χαρακτηριστεί 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 παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματά της,
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ],
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά,
4. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

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

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

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο πέντε (5) 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 υποβάλλονται με άλλο τρόπο ή το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Οι παραπάνω πληροφορίες ή διευκρινίσεις θα δοθούν συγκεντρωτικά και ταυτόχρονα σε όλους τους ενδιαφερόμενους στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης <http://www.promitheus.gov.gr> του ΟΠΣ-ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο μία (1) ημέρα πριν από τη λήξη της ημερομηνίας υποβολής των προσφορών.

Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της αναθέτουσας αρχής.

Μετά την κατάθεση και την αποσφράγιση των προσφορών καμία διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή των προσφορών, καθώς και υποβολή εγγράφων δεν γίνεται δεκτή, πλην των διευκρινίσεων που τυχόν θα ζητηθούν από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού.

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 τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

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 γλώσσα. 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 αλλοδαπά 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. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

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 και στην αγγλική 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 ή οποιαδήποτε άλλη επίσημη γλώσσα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, 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, 2.2.3 και 4.1.2 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-Μέλη 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 κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης 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 (σχετική η ΝΣΚ 34/1992 Γνωμοδότηση).

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 το 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, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

Στο 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, συμμετέχουν υπό τους όρους των παρ. 2, 3 και 4 του άρθρου 19 του ν.4412/2016 (Α' 147). 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 έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

### 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται **στο ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2%** επί της αξίας των τμημάτων για τα οποία θα υποβάλλουν προσφορά. Το 2% της αξίας έκαστου τμήματος του διαγωνισμού προσδιορίζεται στον κάτωθι πίνακα:

ΤΜΗΜΑΤΑ	ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	2%
ΤΜΗΜΑ 1: «ΧΗΜΙΚΑ cpn 24000000-4»	5.400,00	108,00
ΤΜΗΜΑ 2: «ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΜΟΡΙΑΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ cpn 33696500-0»	13.000,00	260,00
ΤΜΗΜΑ 3: «PCR KITS cpn 34913000-0»	1.350,00	27,00
ΤΜΗΜΑ 4 : « DNA KITS cpn 38000000-5»	31.700,00	634,00

ΤΜΗΜΑ 5 : «ΕΝΖΥΜΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΣΗΣ ΤΥΠΟΥ SANGER cρν 24965000-6»	77.930,00	1.558,60
ΤΜΗΜΑ 6: «ΓΥΑΛΙ-ΧΑΡΤΙ-ΛΟΙΠΑ cρν 38432000-2»	8.700,00	174,00
ΤΜΗΜΑ 7 : «ΠΛΑΣΤΙΚΟ cρν 19500000-1»	30.000,00	600,00
ΤΜΗΜΑ 8: «ΓΑΝΤΙΑ cρν 18424300-0»	2.500,00	50,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>170.580,00</b>	<b>3.411,60</b>

Ο οικονομικός φορέας που θέλει να υποβάλει προσφορά πέραν του ενός τμήματος και έως οκτώ τμήματα, θα αθροίσει το ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% εκάστου τμήματος, έτσι ώστε να προκύψει το τελικό ποσό της εγγύησης συμμετοχής του.

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, αν 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 2.2.4 έως 2.2.9, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 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 3.3 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 2.2.4 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

### 2.2.3 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

**2.2.3.1** Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης, καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. Η υποβολή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης απαιτείται κατά νόμο από τον ανάδοχο, κατά το στάδιο μετά την κατακυρωτική απόφαση και όχι πριν από την έκδοση αυτής.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. (άρθρο 72 παρ.1β του Ν.4412/2016)

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

Ειδικά για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο παράδοσης, για το διάστημα που θα ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

**2.2.3.2** Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική, ποσοτική και ποιοτική, παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

**2.2.3.3** Για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών, εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή ελλείψεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων, των ελλείψεων και του εκπρόθεσμου.

**2.2.3.4** Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης για συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των τριάντα χιλιάδων (30.000) ευρώ, εκτός αν άλλως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. (άρθρο 72 παρ. 4 του Ν.4412/2016).

## **2.2.4 Λόγοι αποκλεισμού**

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

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

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), 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 παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 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>ης</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 λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκρυμμένη 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 συνδεδεμένα 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>ης</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιου 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 χρησιμοποίησης 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-πλαίσιο 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.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και στα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

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

Επιπλέον των αναφερόμενων υπόχρεων των περιπτώσεων, σε όλα τα επιπλέον πρόσωπα τα οποία εξουσιοδοτούνται ή απαιτείται η σύμπραξή τους από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς να υπογράψουν έγγραφα για το συγκεκριμένο διαγωνισμό, συμπεριλαμβανομένων των εγγράφων της προσφοράς και της σύμβασης.

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

**2.2.4.2.** Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

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

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.4.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

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

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

Κατ' εξαίρεση, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει

μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, 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. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β 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 σύναψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ'εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.1 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρήσει 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 ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

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

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

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

**2.2.4.4.β** Για συμβάσεις άνω των ορίων και για όσο χρονικό διάστημα εξακολουθεί να ισχύει η εφαρμογή των περιοριστικών μέτρων που περιλαμβάνονται στον Κανονισμό Κυρώσεων κατά της Ρωσίας (Κανονισμός (ΕΕ) 833/2014, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων 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.»<sup>1</sup>

**2.2.4.5.** Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4.1, 2.2.4.2. και 2.2.4.4, 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 παράπτωμα, 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 ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

**2.2.4.6.** 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 απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [epanorthotika@eadhsy.gr](mailto:epanorthotika@eadhsy.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 έγγραφο, 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

<sup>1</sup> Πρβλ. άρθρο 5 παρ. ια του Κανονισμού Κυρώσεων (ΕΕ) 833/2014

**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.

**2.2.4.7.** 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

### 2.2.5 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 προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

### 2.2.6 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά στην οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν:

- γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τα τελευταία 3 έτη λειτουργίας ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται για οικονομικούς φορείς που ιδρύθηκαν εντός της τελευταίας τριετίας: το διπλάσιο της εκτιμώμενης αξίας της απόφασης κατακύρωσης αθροισζόμενης της αξίας των επιμέρους τμημάτων που αφορά η προσφορά (από 1 έως και 8).

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

### 2.2.7 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

**α)** να βεβαιώνουν την καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές σε τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα.

**β)** να δηλώνουν τις κυριότερες συμβάσεις συναφών προμηθειών που έχουν εκτελέσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται αναφορικά με τις εταιρείες που ιδρύθηκαν εντός της τελευταίας τριετίας (τουλάχιστον τρεις (3) ολοκληρωμένες συμβάσεις).

**γ)** να διαθέτουν κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα ως υπεύθυνοι επεξεργασίας και να συμμορφώνονται με τις σχετικές διατάξεις του Κανονισμού, του Ευρωπαϊκού και του ελληνικού δικαίου για την προστασία του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και το απόρρητο των επικοινωνιών, καθώς και τις πράξεις (Αποφάσεις, Οδηγίες, Γνωμοδοτήσεις κλπ.) που εκδίδονται από την Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

**δ)** να διαθέτουν πιστοποιητικά σε ισχύ, που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων με τα οποία (πιστοποιητικά) βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και συγκεκριμένα: - **Πιστοποιητικό ISO 9001:2015** για σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ή αποδεδειγμένα ισοδύναμά του.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει και ισοδύναμα πιστοποιητικά των ανωτέρω αναφερομένων, που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. **Ειδικά για το πιστοποιητικό «ISO 9001 Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας»<sup>2</sup> ο οικονομικός φορέας προσκομίζει, επί ποινή αποκλεισμού, υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ο οργανισμός που την αξιολόγησε και βεβαιώνεται ότι ο εν λόγω οργανισμός είναι διαπιστευμένος από τον ΕΣΥΔ ή από αντίστοιχο εθνικό οργανισμό διαπίστευσης άλλου κράτους μέλους της ΕΕ.**

## 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

### 2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.6) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.7), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ 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.

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

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

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 2.2.4. 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.

## 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής 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 δια του ΕΕΕΣ, κατά 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 δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

<sup>2</sup> Η Αναθέτουσα Αρχή καλεί τους οικονομικούς φορείς να ανατρέξουν καταρχάς στον διαδικτυακό τόπο <https://esyd.gr/katalogos-foreon/> για την επιβεβαίωση της ορθότητας των αναγραφόμενων στην υπεύθυνη δήλωσή τους.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8.1 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.4 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.7).

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού 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 2.2.4 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.5, 2.2.6, 2.2.7 και 2.2.8 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 Β', 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 καταλλήλως από τους οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος Β'.

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 2.2.4 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 εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαιτητήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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 2.2.4 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 2.2.4.3 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. 2.2.4.1 και 2.2.4.4, 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<sup>3</sup>:

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 εφόσον πρόκειται για συμβάσεις άνω των ορίων, 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.

### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

**A.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.4 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.5, 2.2.6, 2.2.7 και 2.2.8, 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 υποβάλλουν 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 εμπεριέχεται 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 υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

<sup>3</sup> Πρβλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

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.

**Β. 1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.4 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4.1 και 2.2.4.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.4.4, 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 2.2.4.1 και 2.2.4.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.4.4. 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 2.2.4.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.4.1,

**β)** για την παράγραφο 2.2.4.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να 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 2.2.4.2 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 2.2.4.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

**iii)** Για την παράγραφο 2.2.4.2 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 υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

**γ)** για την παράγραφο 2.2.4.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να 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. 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 2.2.4.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.4.7. 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 τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.4.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

ζ) Μόνο για τις συμβάσεις άνω των ορίων, 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. 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 2.2.5. (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.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.5 (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 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων της τελευταίας τριετίας ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται για εταιρείες που ιδρύθηκαν εντός της τελευταίας τριετίας.**

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.<sup>4</sup>

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς:

α) προσκομίζουν Πιστοποιητικό ISO 9001:2015. Το παραπάνω πιστοποιητικό πρέπει να έχει εκδοθεί πριν την ημερομηνία δημοσίευσης της διακήρυξης έτσι ώστε να αποτελεί απόδειξη της εμπειρίας στην εφαρμογή των προτύπων και να είναι σε ισχύ και κατά την ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών της παραγράφου 3.2 της παρούσας.

4 Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (πρβλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β ν. 4412/2016)

**β)** να προσκομίζουν δήλωση με τις κυριότερες συμβάσεις συναφών προμηθειών που έχουν εκτελέσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (τουλάχιστον τρεις (3) ολοκληρωμένες συμβάσεις) ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται για εταιρείες που ιδρύθηκαν εντός της τελευταίας τριετίας.

**γ)** προσκομίζουν υπεύθυνη δήλωση με την οποία βεβαιώνουν ότι διαθέτουν κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα ως υπεύθυνοι επεξεργασίας και συμμορφώνονται με τις σχετικές διατάξεις του Κανονισμού, του Ευρωπαϊκού και του ελληνικού δικαίου για την προστασία του ατόμου από την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και το απόρρητο των επικοινωνιών, καθώς και τις πράξεις (Αποφάσεις, Οδηγίες, Γνωμοδοτήσεις κλπ.) που εκδίδονται από την Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

**δ)** Ειδικά για το πιστοποιητικό «ISO 9001 Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας»<sup>5</sup> ο οικονομικός φορέας προσκομίζει, επί ποινή αποκλεισμού, υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ο οργανισμός που τον αξιολόγησε και βεβαιώνεται ότι ο εν λόγω οργανισμός είναι διαπιστευμένος από τον ΕΣΥΔ ή από αντίστοιχο εθνικό οργανισμό διαπίστευσης κράτους μέλους της ΕΕ.

**B.5.** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου) εκδοθέντα από αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ) τα οποία πρέπει να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν αυτά φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος ή εάν πρόκειται για πιστοποιητικά εκπροσώπησης που θα πρέπει να έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους. Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

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.

Στις περιπτώσεις φυσικών προσώπων, βεβαίωση έναρξης από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία (Δ.Ο.Υ.) ή/και επικαιροποιημένες (πρόσφατες) βεβαιώσεις μεταβολής εργασιών επιτηδεύματiα.

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

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

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

Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως 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.7.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

<sup>5</sup> Η Αναθέτουσα Αρχή καλεί τους οικονομικούς φορείς να ανατρέξουν καταρχάς στον διαδικτυακό τόπο <https://esyd.gr/katalogos-foreon/> για την επιβεβαίωση της ορθότητας των αναγραφόμενων στην υπεύθυνη δήλωσή τους.

**Β.8.** 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 αρμοδίου 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 διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου 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. 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.

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 ΙΙ του Παραρτήματος ΙΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την 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.

**Β.9** Οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) Υπεύθυνη δήλωση στην οποία αναγράφονται οι οργανισμοί κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στην οποία οφείλουν να καταβάλουν εισφορές,

β) Υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμοδίου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

Σημειώνεται ότι εφαρμόζεται το άρθρο 80 του ν.4412/2016 για τα αποδεκτά αποδεικτικά μέσα, ώστε οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσκομίσουν:

α) τα δικαιολογητικά που αφορούν στην παρ. 1 του άρθρου 73 και την περ. β' της παρ. 4 του άρθρου 73 εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,

β) τα δικαιολογητικά που αφορούν στην παρ. 2 του άρθρου 73, εφόσον είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί σύμφωνα με όσα ορίζονται στην περ. α',

γ) τα δικαιολογητικά που αφορούν στην παρ. 2 του άρθρου 75, περί κριτηρίων επιλογής, τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης σε περίπτωση νομικών προσώπων, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν στις ειδικές διατάξεις έκδοσης αυτών προβλέπεται συγκεκριμένος χρόνος ισχύος και είναι σε ισχύ κατά την υποβολή τους,

δ) τις ένορκες βεβαιώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και

ε) τις 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.

Τα έγγραφα του παρόντος υποβάλλονται σύμφωνα με τον ν. 2690/1999 (Α' 45) και τα άρθρα 13 και 15 του ν. 4727/2020 (Α' 184). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: **βάσει χαμηλότερης τιμής.**

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στα Παραρτήματα Α' και Γ', για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος / τμήμα.

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, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου 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 των διατάξεων του ν.4412/2016 εκδοθείσες αποφάσεις, ήτοι της με αρ. 21603 ΕΞ 2021/09.09.2021 ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ (ΑΔΑ ΥΨΗΔ 29/06/2021) Απόφασης του Υπουργού Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Έκδοση της υπ' αριθ. 64233/09.06.2021 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες – Νέες παραμετροποιήσεις/ λειτουργικότητες στο ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες», καθώς και της με αρ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας 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), όπως και της με αρ. 44756/5.6.2024 (Β' 3380) Κ.Υ.Α. «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) – Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/8.6.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα 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.

**ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ:** Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και 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 σύστημα ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. 44756/5.6.2024 (Β' 3380/13.6.2024)::

(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 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 μονάδος, 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, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην 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 προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν. Οι οικονομικοί φορείς καλούνται να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) του ΕΣΗΔΗΣ, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) παραπέμποντας, αντίστοιχα, σε παραγράφους της παρούσας διακήρυξης και στα σχετικά παραρτήματα με τυχόν υποδείγματα τεχνικής προσφοράς ή και οικονομικής προσφοράς.

**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<sup>6</sup> του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα,

<sup>6</sup> Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου:" Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosí». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται

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.<sup>7</sup>

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ<sup>8</sup> 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 ενδεικτικά 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<sup>9</sup>,

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<sup>10</sup>.

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 το 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 δημοσίων 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.

στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

<sup>7</sup> Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>8</sup> Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

<sup>9</sup> Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

<sup>10</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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 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 εγγυήσης 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», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία 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 εγγυήσης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

## **2.4.3 Περιεχόμενα υπο-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 (Ε.Ε.Ε.Σ.) όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τυχόν συνυποβαλλόμενη 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 και

β) την εγγυήση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα Β αυτής,

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για αυτό το σκοπό 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. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

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

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήσης του υποσυστήματος Promitheus 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 θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα. Κατά την υποβολή της τεχνικής προσφοράς υποβάλλονται οι πίνακες του Παραρτήματος Α, με μια επιπλέον στήλη όπου αναγράφεται η σελίδα και το τεύχος του τεχνικού φυλλαδίου που επιβεβαιώνει τη συμμόρφωση ή μη (on/off κριτήρια) προς την κάθε προδιαγραφή και κάθε λεπτομέρεια προς απόδειξη της συμμόρφωσης (Παράρτημα Γ) και αναφέρονται ρητά τυχόν αποκλίσεις. Οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) του ΕΣΗΔΗΣ, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική προσφορά), αναφέροντας τα υποδείγματα τεχνικής προσφοράς ή φύλλα συμμόρφωσης ή άλλα περιγραφικά έγγραφα της διακήρυξης.

Η τεχνική προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος.

Περιλαμβάνει τα παρακάτω έγγραφα και δικαιολογητικά, τα οποία υποβάλλονται, επί ποινή απόρριψης, ηλεκτρονικά στον (υπο)φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» του Συστήματος ΕΣΗΔΗΣ:

Το παραγόμενο από το Σύστημα ΕΣΗΔΗΣ ηλεκτρονικό αρχείο τεχνικής προσφοράς, σε αρχείο τύπου PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο από το νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντα οικονομικού φορέα. Η σύνταξή του πραγματοποιείται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος, στο χώρο του ηλεκτρονικού/-ών (υπο)διαγωνισμού/-ών στον οποίο συμμετέχει.

Ακόμη, συντάσσεται με βάση τα αναγραφόμενα στην παρούσα κριτήρια σύμφωνα με το πρότυπο του Παραρτήματος Γ, το οποίο είναι προσβάσιμο μαζί με τα υπόλοιπα έγγραφα της σύμβασης στην περιοχή της Διακήρυξης στη διεύθυνση [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

Το σύνολο των δικαιολογητικών που απαιτούνται για την απόδειξη των κριτηρίων επιλογής των παραγράφων 2.2.5 έως 2.2.7, καθώς και κάθε έγγραφο και δικαιολογητικό βάσει του οποίου θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Α' και στο Παράρτημα Γ' και απαιτείται η υποβολή του.

#### **2.4.4 Περιεχόμενα υπο-φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών**

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης βάσει της χαμηλότερης τιμής, όπως ορίζεται στο Παράρτημα Δ' της διακήρυξης, το οποίο είναι προσβάσιμο μαζί με τα υπόλοιπα έγγραφα της σύμβασης στην περιοχή της Διακήρυξης στη διεύθυνση [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). Οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) του ΕΣΗΔΗΣ, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως οικονομική προσφορά) σύμφωνα με τα Παραρτήματα.

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

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

Οι κρατήσεις αναφέρονται αναλυτικά στην παρ. 5.1.1 της παρούσας διακήρυξης.

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

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

Η Οικονομική Προσφορά σε μορφή αρχείου .pdf, υπογράφεται ψηφιακά από τον νόμιμο εκπρόσωπο ή τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα και το ψηφιακά υπογεγραμμένο έντυπο υποβάλλεται **ηλεκτρονικά** (μέσω του ΕΣΗΔΗΣ) στην αναθέτουσα αρχή.

#### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

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, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές 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 παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς. Αν 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, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από अपαράβατους 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 υπό-φακέλου δικαιολογητικών συμμετοχής- τεχνικής προσφοράς) ειδικά ως προς τους όρους οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού στην παρούσα Διακήρυξη, 2.4.4. (Περιεχόμενο υπό-φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση 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 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 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 υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.4.3 περ. γ της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς, είτε ως μέλη ενώσεων.

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 διαπιστωθεί 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 2.2.4 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.5. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί 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.

ιδ) στην οποία δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα.

ιε) στην οποία δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ.4 του άρθρου 102 του ν.4412/2016 και

ιστ) στην οποία η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης.

ιζ) στην οποία έχει κατατεθεί ψευδή ή ανακριβή δήλωση.

### 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 (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 **16 Απριλίου 2025, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11.00 π.μ.**

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

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά 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 αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικά 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 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 ολοκλήρωση 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.<sup>11</sup>

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 τυχόν έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, εφόσον το κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, ώστε να εξετάσει τις προσφορές πριν από την επαλήθευση της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού και της πλήρωσης των κριτηρίων επιλογής, σύμφωνα με τα άρθρα 73 έως 83.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς του προσφέροντος με τη χαμηλότερη τιμή του οποίου τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Κάνοντας χρήση της δυνατότητας αυτής, η Επιτροπή εξασφαλίζει ότι ο έλεγχος μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού και πλήρωσης των κριτηρίων επιλογής πραγματοποιείται κατά τρόπο αμερόληπτο και διαφανή ώστε να μην ανατίθεται σύμβαση σε προσφέροντα που θα έπρεπε να είχε αποκλειστεί ή δεν πληροί τα κριτήρια επιλογής που έχει καθορίσει η αναθέτουσα αρχή. Εφόσον συντρέχει λόγος αποκλεισμού και δεν πληρούνται τα κριτήρια επιλογής του προσφέροντος με τη χαμηλότερη τιμή, η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει τα δικαιολογητικά συμμετοχής και εν συνεχεία την τεχνική προσφορά του επόμενου στη σειρά προσφέροντος με τη δεύτερη χαμηλότερη τιμή, κ.ο.κ. 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 της/των τεχνικής/-ών προσφοράς/-ών. Τέλος η Επιτροπή 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 αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά»

<sup>11</sup> Πρβλ. άρθρα 100 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2 της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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, και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

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

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), 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 ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παρούσα διακήρυξη (παράγραφος 2.2.9.2), ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού που περιγράφονται στην παρούσα διακήρυξη στην παράγραφο 2.2.4, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.5 - 2.2.9 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 διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, 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, ως ανωτέρω προβλέπεται. 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 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 αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.4 (μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσοτέρων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.5 έως 2.2.9 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

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

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.4 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.5 -2.2.9 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) 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.

Επισημαίνεται ότι, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας Επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα των παρεχόμενων ειδών από αυτή που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 και στις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Γ' της παρούσας διακήρυξης σε ποσοστό και ως εξής: εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ογδόντα τοις εκατό (80%) 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», 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, αναρτά 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 ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής<sup>12</sup>. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.Δ.Η.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.<sup>13</sup>

**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,

<sup>12</sup> Πρβλ. άρθρο 16 παρ. 3 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>13</sup> Άρθρο 100 παρ. 5 του ν. 4412/2016

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 ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, 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) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,

και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και 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 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της 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 από 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.

Τα υπό προμήθεια είδη του παρόντος διαγωνισμού που περιέχονται σε συσκευασία εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001 και του ν.4819/2021. Για τις εν λόγω συμβάσεις προμηθειών προϊόντων, ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ'όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παρ. 2 και 11 του άρθρ. 4β ή και της παρ.1 του αρθρ.12 ή και της παρ.1 του άρθρ.16 του ν.2939/2001 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης (Ε.Ο.ΑΝ.) εντός της προθεσμίας της παρ. 4 του άρθρ.105 του ν.4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παρ. 7 του άρθρ. 105 του ν.4412/2016.

#### Αναλυτικότερα:

- ❖ **Στην περίπτωση που ο προμηθευτής δεν παράγει συσκευασίες και δεν έχει υποχρέωση εγγραφής στο Μητρώο ΕΜΠΑ, αλλά διακινεί ή εμπορεύεται συσκευασίες ή συσκευασμένα αγαθά, σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 10 της ΚΥΑ 181504/2016 (Β' 2454) «Κατάρτιση, περιεχόμενο και σύστημα διαχείρισης του Εθνικού Μητρώου Παραγωγών (Ε.Μ.ΠΑ.)-Καθορισμός διαδικασίας εγγραφής των παραγωγών, στο πλαίσιο της εναλλακτικής διαχείρισης των συσκευασιών και άλλων προϊόντων, σύμφωνα με τα άρθρα 7 και 17 του Ν. 2939/2001 (Α 179), όπως ισχύουν» τότε υποχρεούται να προσκομίσει τα εξής:**

(Α) Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνει ότι “Δηλώνω υπεύθυνα ότι τα προσφερόμενα αγαθά προέρχονται από παραγωγούς που είναι εγγεγραμμένοι στο μητρώο ΕΜΠΑ που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ.”, και

(Β) Κατάλογο των παραγωγών ΕΜΠΑ με τους αντίστοιχους αριθμούς Μητρώου ΕΜΠΑ.

- ❖ **Στην περίπτωση που ο προμηθευτής παράγει και συσκευασίες όπως ορίζεται στην παρ.2 του άρθρου 84 του Ν.4819/2021 (Α' 129) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις.» όπως ισχύει, τότε υποχρεούται να προσκομίσει Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 στην οποία θα δηλώνει ότι “Δηλώνω υπεύθυνα ότι είμαι εγγεγραμμένος στο μητρώο ΕΜΠΑ που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ., με αριθμό ΕΜΠΑ ....”**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, εντός προθεσμίας δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της

σχετικής πρόσκλησης για υπογραφή της σύμβασης ή την κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης σε περίπτωση που δεν απαιτείται η υπογραφή σύμβασης (λ.χ. όταν το ποσό μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ είναι κάτω των 10.000€).

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα 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 καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 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 ΑΚ.

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

Α. 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 ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημόσιων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) ως μετονομάστηκε η ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του Π.Δ. 39/2017 (Α' 64), 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 επομένη 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 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 προσφεύγοντα 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 πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1, 2 του 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 επομένη 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 επομένη 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 της αίτησης 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 αρμοδίου 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 στο Διοικητικό Εφετείο Αθηνών, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

1) Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από 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.

2) 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 παθητικών 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 αρμοδίου 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 άσκησή 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.

3) Για την άσκηση της αιτήσεως 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.

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 αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφίλοχώρησε 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 δευτέρου 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 αντικείμενου 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 επιλεγείσα 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. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ, ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1.1. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Μετά την απόφαση κατακύρωσης καταρτίζεται όπου απαιτείται η σχετική σύμβαση, η οποία ρυθμίζει όλες τις λεπτομέρειες για την εφαρμογή της κατακύρωσης. Η σύμβαση, που περιλαμβάνει, λεπτομερώς όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις για την υλοποίηση του Έργου, καθώς και τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών, καταρτίζεται με βάση την απόφαση κατακύρωσης, την προσφορά (οικονομική και τεχνική) και τη διακήρυξη. Μετά την κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στους λοιπούς υποψηφίους και σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρούσα, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον ανάδοχο για την υπογραφή της σύμβασης εφόσον απαιτείται.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, προσκομίζοντας τα έγγραφα νομιμοποίησης του προσώπου που θα υπογράψει τη σύμβαση.

### 4.1.2 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

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, εκτός ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ'ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας.

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 4.4, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος 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, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής σε 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 τουλάχιστον ενός (1) έτους.

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

## 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

## 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

**4.3.1** Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

**4.3.2** Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ'

όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων, όπως αυτές προβλέπονται στο άρθρο 130 του ν.4412/2016, από τον ανάδοχο 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.

Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι (ρήτρα ακεραιότητας):

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 αμελλητί 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 νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης 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 ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης.

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

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης 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 4.5, 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 τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

#### **4.5 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει μονομερώς 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 το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.4.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωρισθεί 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. 2.2.4.1 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 αναστείλει 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 εκ των καταστάσεων 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.

Επιπλέον, η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκειά της όταν ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3 της παρούσας.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

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

Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή της προμήθειας, όπως αναλυτικότερα ορίζεται και στη σύμβαση. Δύναται δε να εκτελείται και τμηματικά, σύμφωνα με την πρόοδο εκτέλεσης της σύμβασης και πάντα υπό τις προϋποθέσεις που αυτή ορίζει.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση του σχετικού χρηματικού εντάλματος. Εφόσον υπάρχει βάσει νόμου η υποχρέωση προσκόμισης και άλλων δικαιολογητικών, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα προσκομίζει στη Διεύθυνση Οικονομικού.

Η οριστική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης συντελείται αποκλειστικά με τη σύνταξη και υπογραφή του Πρωτοκόλλου Παραλαβής - Καλής Εκτέλεσης από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής.

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

α) Κράτηση 0,10% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), επί της αξίας πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με παρ. 3 του άρθρου 7 του ν. 4912/2022 (Α' 59),

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 με την επιφύλαξη της έκδοσης της σχετικής ΚΥΑ.

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

Ο ΦΠΑ, όπως κάθε φορά ισχύει, βαρύνει την αναθέτουσα αρχή.

**5.1.3** Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Ως στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου είτε τον «κωδικοποιημένο Ενάριθμο» (όταν οι δαπάνες βαρύνουν τον Προϋπολογισμό Δημοσίων Επενδύσεων), είτε τον «ΑΔΑ Ανάλιψης» (όταν οι δαπάνες δεν βαρύνουν τον ανωτέρω προϋπολογισμό).

### 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - 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 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) 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 με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν.

4412/201614 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε καθορισμένη προθεσμία από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί 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 όταν:

α) έχει υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του ν.4412/2016, χωρίς να έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης,

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης.

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

β) καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$  Όπου:  $\Delta$  = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

$\Pi$  = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις μετά την έκδοση του προβλεπόμενου π.δ..

**5.2.2.** Αν το υλικό της προμήθειας φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών και προς προμήθεια ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα προς προμήθεια είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση αυτών 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 προς προμήθεια ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

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.

### **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 έκπτωτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – 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 τριάντα (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 αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση 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.

### **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο 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.

## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το προς προμήθεια είδος στο χρόνο που ορίζεται στη σύμβαση, αναλόγως και με τα όσα ορίζονται στις τεχνικές προδιαγραφές.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί να παρατείνεται 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<sup>15</sup>.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.3 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 υλικών 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 υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

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

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού 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 υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

### 6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

**6.2.1.** Η παραλαβή γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα Ε' της παρούσας. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο. Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλο (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψη των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Το πρωτόκολλο που συντάσσεται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο.

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

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'εφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ' έφεση εξέτασης.

**6.2.2.** Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο.

Αν η παραλαβή των υλικών 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 αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα προς προμήθεια είδη αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής αυτών και εγγραφής τους στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

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 αρμοδίου αποφαινομένου 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 6.2.1, τη σύμβαση και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

### **6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

---

**6.3.1.** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των προς προμήθεια ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτική 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 υλικά 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 υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

#### **6.4 Αναπροσαρμογή τιμής<sup>16</sup>**

Επιτρέπεται η κατόπιν γραπτής αμοιβαίας συμφωνίας, αναπροσαρμογή της τιμής, υπό τους περιορισμούς του άρθρου 132, περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους.

Ορίζεται ότι η τιμή δύναται να αναπροσαρμόζεται υποχρεωτικά σύμφωνα με τον τύπο:

$$T = \text{Προσφοράς} \times (1 + \Delta\text{TK})$$

Όπου

- ΔTK: ο δείκτης τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης κατηγορίας στην οποία υπάγονται τα αγαθά, όπως έχει ανακοινωθεί από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) για τον μήνα που προηγείται του χρόνου παράδοσης των αγαθών, σε σχέση με τον ίδιο μήνα του έτους κατά το οποίο υποβλήθηκε η προσφορά του οικονομικού φορέα, και ανακοινώνεται σε μηνιαία βάση από το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων,
- Προσφοράς: η τιμή της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα στον οποίο ανατίθεται η σύμβαση και
- T: αναπροσαρμοσμένη τιμή.

Η αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται μόνο αν η αναθέτουσα αρχή διαθέτει τις απαραίτητες πιστώσεις για την εφαρμογή της.

#### **6.5 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης <sup>17</sup>**

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 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 παρούσα Διακήρυξη, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

Ο Γενικός Διευθυντής

Δρ Π. Μυλωνάς

<sup>16</sup> Άρθρο 53 του ν. 4412/2016.

<sup>17</sup> Πρβλ. ιδίως Ελ.Συν Τμ. VI 57/2011, Κλ. ΣΤ' 373/2019 & 158/2019

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

---

### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια με αγορά αναλώσιμων εργαστηρίου για την κάλυψη αναγκών του Ινστιτούτου. Η ως άνω προμήθεια απαιτείται για να διενεργηθούν οι εργαστηριακές αναλύσεις των επίσημων δειγμάτων του προγράμματος των Επισκοπήσεων για τις ανάγκες των επίσημων Εργαστηρίων των Επιστημονικών Διευθύνσεων Φυτοπαθολογίας κι Εντομολογίας και Γεωργικής Ζωολογίας στο πλαίσιο του προγράμματος των Επισκοπήσεων (Surveys) (Συγχρηματοδοτούμενο 1148) κατά ορισμένων επιβλαβών οργανισμών του ΜΦΙ.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – ΕΕΕΣ

---

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας (<https://espd.eprocurement.gov.gr>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ – ΣΧΕΔΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Κατά την υποβολή της τεχνικής προσφοράς υποβάλλεται ο παρακάτω πίνακας με μια επιπλέον στήλη όπου αναγράφεται η σελίδα και το τεύχος του τεχνικού φυλλαδίου που επιβεβαιώνει τη συμμόρφωση ή μη (on/off κριτήρια) προς την κάθε προδιαγραφή και κάθε λεπτομέρεια προς απόδειξη της συμμόρφωσης.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ****Αναλυτικοί Πίνακες αναλωσίμων ανά τμήμα**

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ /ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ/ ΑΝΑΛΥΣΗ
<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>						
<b>1. ΧΗΜΙΚΑ</b> cpv = 24000000-4		<b>Προϋπολογιζόμενο ποσό: 5.400 € πλέον ΦΠΑ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>		<b>6.696 €</b>		
1.1	<b>Απόλυτη αιθανόλη</b>	Αιθανόλη κατάλληλη για χρήση σε εφαρμογές μοριακής βιολογίας, αναλυτικής καθαρότητας >99,8% (GC).	2,5 L	<b>8</b>		
1.2	<b>Νερό (H2O)</b>	Κατάλληλο για χρήση σε εφαρμογές μοριακής βιολογίας. Αποστειρωμένο και απαλλαγμένο από DNase, RNase και πρωτεάσες. Παρασκευασμένο από διπλά απεσταγμένο και απιονισμένο νερό.	1 L	<b>5</b>		
1.3	<b>Νερό (H2O), υπερκάθαρο</b>	RT-PCR Grade Water, Not DEPC-treated. Κατάλληλο για εφαρμογές μοριακής βιολογίας. Αντίστοιχο του "Thermofisher AM9935".	10 x 1,5 ml	<b>9</b>		
1.4	<b>Tween 80</b>	Κατάλληλο για εφαρμογές μοριακής βιολογίας.	500 ml	<b>1</b>		
1.5	<b>Όξινο Φωσφορικό Νάτριο, δωδεκαϋδρικό (Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub>·12H<sub>2</sub>O)</b>	Κατάλληλο για εφαρμογές μοριακής βιολογίας.	1 kg	<b>1</b>		
1.6	<b>NaCl</b>	Χλωριούχο Νάτριο, ACS reagent, ≥99.0%	1 kg	<b>3</b>		
1.7	<b>Cycloheximide</b>	Cycloheximide, from microbial, >=94% (TLC)	5 g	<b>2</b>		
1.8	<b>LB Broth</b>	Θρεπτικό υπόστρωμα LB Broth (Lennox) σε σκόνη για ανάπτυξη μικροοργανισμών (Molecular Genetics).	500 g	<b>7</b>		
1.9	<b>Malt Extract Agar</b>	Θρεπτικό υπόστρωμα Malt Extract Agar (dehydrated) με σύσταση: Maltose, Technical 12,75g/L, Dextrin 2,75g/L, Glycerol 2,35g/L, Peptone 0,78g/L, Agar 15g/L. Σύμφωνα με τα πρότυπα CE.	500 g	<b>4</b>		
1.10	<b>Nutrient agar</b>	Θρεπτικό γλυκό, σε σκόνη, κατάλληλο για μικροβιολογικές δοκιμές.	500 g	<b>4</b>		
1.11	<b>Bacteriological Agar (Bacto Agar)</b>	Θρεπτικό υπόστρωμα Bacto Agar (dehydrated), με διάρκεια ζωής 1825 ημέρες. Σύμφωνα με τα πρότυπα: ISO/DIS, 11014.	454 g	<b>3</b>		
<b>ΟΜΑΔΑ 2</b>						

2. ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΜΟΡΙΑΚΩΝ/ΤΕΧΝΙΚΩΝ cpv = 33696500-0		Προϋπολογιζόμενο ποσό: 13.000 € πλέον ΦΠΑ, 16.120 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ			
2.1	<b>Loading Buffer (6x)</b>	Διάλυμα φόρτωσης 6X για ηλεκτροφόρηση δειγματος σε αгарόζη. Να περιέχει 36% Glycerol, 30 mM EDTA και τις χρωστικές bromophenol blue και xylene cyanol.	10 φιαλίδια x 1 ml	1	
2.2	<b>Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA 50 bp</b>	Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA 50bp για ηλεκτροφόρηση σε πήκτωμα αгарόζης. Να περιέχει 17 ζώνες και να καλύπτει την περιοχή 50-1500bp. Να περιλαμβάνει 3 έντονες ζώνες αναφοράς στα 200bp, 500bp και 1200bp. Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα gels. Να περιέχει χρωστική orange G ως χρωστική παρακολούθησης (tracking dyes). Να επαρκεί για 100 gels.	1 φιαλίδιο	1	
2.3	<b>Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA 100bp</b>	Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA 100bp για ηλεκτροφόρηση σε πήκτωμα αгарόζης. Να περιέχει 12 ζώνες και να καλύπτει την περιοχή 100-3000bp. Να περιλαμβάνει 2 έντονες ζώνες αναφοράς στα 500bp και 1500bp. Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα gels. Να περιέχει δύο χρωστικές orange G & xylene cyanol FF ως χρωστικές παρακολούθησης (tracking dyes). Να επαρκεί για 100gels.	1 φιαλίδιο	3	
2.4	<b>Deoxynucleotide Triphosphates (dNTPs) Solution set</b>	Πλήρες σετ 4 διαφορετικών διαλυμάτων dATP, dCTP, dGTP και dTTP για PCR & RT-PCR, υψηλής καθαρότητας, σε συγκέντρωση 100mM ή 25mM έκαστο.	4 φιαλίδια x 200 µL	4	
2.5	<b>Χρωστική ουσία (UV)</b>	Χρωστική για χρώση νουκλεϊκών οξέων σε πηκτώματα αгарόζης: μη τοξική, μη μεταλλαξιογόνος, τουλάχιστον της ίδιας ευαισθησίας με το βρωμιούχο αιθίδιο. Κατά τη χρήση της να μην απαιτούνται ιδιαίτεροι χειρισμοί για την αποκομιδή της (μη τοξικά απόβλητα) και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη χρώση του πηκτώματος είτε με την ενσωμάτωσή της σε αυτό κατά την παρασκευή του πριν την ηλεκτροφόρηση, είτε με τη χρώση του πηκτώματος μέσω της εμβάπτισης σε διάλυμα της χρωστικής μετά την ηλεκτροφόρηση. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον ίδιο εξοπλισμό (υπεριώδη πηγή διέγερσης, σύστημα φωτογράφησης) που χρησιμοποιείται και το βρωμιούχο αιθίδιο.	1 ml	2	

2.6	Χρωστική ουσία (Blue/Green LED)	Χρωστική για χρώση νουκλεϊκών οξέων σε πηκτώματα αгарόζης: μη τοξική, μη μεταλλαξιογόνος, ευαισθησίας 0.14 ng (DNA) ή 1 ng (total RNA). Κατά τη χρήση της να μην απαιτούνται ιδιαίτεροι χειρισμοί για την αποκομιδή της (μη τοξικά απόβλητα) και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη χρώση του πηκτώματος είτε με την ενσωμάτωσή της σε αυτό κατά την παρασκευή του πριν την ηλεκτροφόρηση, είτε με τη χρώση του πηκτώματος μέσω της εμβάπτισης σε διάλυμα της χρωστικής μετά την ηλεκτροφόρηση. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με εξοπλισμό που να διαθέτει τεχνολογία φωτισμού Blue/Green LED και Blue LED (πχ FastGene LED Transilluminator) παράγοντας υψηλής ευκρίνειας σήματα του DNA και του RNA σε πηκτώματα αгарόζης.	1 ml	2		
2.7	Εκκινητής Se18S_RTF1-F: 5'-CTCTGGTTGAGCTCCATTAC-3'	10nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Synchytrium endobioticum</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.8	Εκκινητής Se18S_RTR2-R: 5'-CTCTGGTTGAGCTCCATTAC-3'	10nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Synchytrium endobioticum</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.9	Ανιχνευτής Se18S_TM1: 5'- <span style="float: right;">6-FAM-</span> TATCCTGGTCCCCACAGGCACTC-BHQ1-3'	10nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Synchytrium endobioticum</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.10	Εκκινητής GcF1: 5'-GGTGATGGAAGGGGAGGCT-3'	10nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Phyllosticta citricarpa</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.11	Εκκινητής GcR1: 5'-GCAACATGGTAGATACACAAGGGT-3'	10nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Phyllosticta citricarpa</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.12	Ανιχνευτής GcP1: 5'-FAM-AAAAAGCCGCCGACCTACCTTCATAMRA-3'	10nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Phyllosticta citricarpa</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.13	Εκκινητής LCO1490: 5'-GGTCAACAATCATAAAGATATTGG-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον προσδιορισμό αρθροπόδων.	1 φιαλίδιο	2		
2.14	Εκκινητής HCO2198: 5'-TAAACTTCAGGGTGACCAAAAAATCA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον προσδιορισμό αρθροπόδων.	1 φιαλίδιο	2		
2.15	Εκκινητής APH_COI-F: 5'-TTTGATCAGGTATAATTGG-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC.	1 φιαλίδιο	1		
2.16	Εκκινητής APH_COI-R: 5'-CAATAAATCTAGTAATCC-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC.	1 φιαλίδιο	1		
2.17	Εκκινητής LNA <i>S. frug</i> -F: 5'-CATTTAAG(G)AY(T)TAATTGGATT-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - "Locked" Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Spodoptera frugiperda</i> .	1 φιαλίδιο	2		

2.18	Εκκινητής <i>S. frug-R</i> : 5'- AGGATTGCTGGGATAAAATTATC A-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Spodoptera frugiperda</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.19	Ανιχνευτής <i>S. frug-P</i> : 5'-FAM- ATCTCCTAATAAATAAGGATTAGTT AAA-MGB-3'	20nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Spodoptera frugiperda</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.20	Εκκινητής <i>18S_Uni-F</i> : 5'- GCAAGGCTGAAACTTAAAGGAA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> .	1 φιαλίδιο	5		
2.21	Εκκινητής <i>18S_Uni-R</i> : 5'-CCACCACCCATAGAATCAAGA- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> .	1 φιαλίδιο	5		
2.22	Ανιχνευτής <i>18S_Uni-P</i> : 5'-Cy5- ACGGAAGGGCACCACCAGGAGT- BHQ2-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> .	1 φιαλίδιο	10		
2.23	Εκκινητής <i>XF-F</i> : 5'-CACGGCTGGTAACGGAAGA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> .	1 φιαλίδιο	7		
2.24	Εκκινητής <i>XF-R</i> : 5'-GGGTTGCGTGGTGAAATCAAG- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> .	1 φιαλίδιο	7		
2.25	Ανιχνευτής <i>XF-P</i> : 5'-FAM- TCGCATCCCGTGGCTCAGTCC- BHQ1-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> .	1 φιαλίδιο	11		
2.26	Εκκινητής <i>Xf.Csp6-F</i> : 5'-CCCATACGCTTCAACCATT-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.27	Εκκινητής <i>Xf.Csp6-R</i> : 5'-CCCAATCCATACGACTTGCT-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.28	Εκκινητής <i>FD-gen-F</i> : 5'- TTATGCCTTATGTTACTGCTTCTATT GTTA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Grapevine Flavescence Dorée</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.29	Εκκινητής <i>FD-gen-R</i> : 5'-TCTCCTGTCTTGCCATTCTTT- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Grapevine Flavescence Dorée</i> .	1 φιαλίδιο	1		
2.30	Ανιχνευτής <i>FD-gen-P</i> : 5'- FAM-ACCTTTTGA CTCAATTGA- MGB-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Grapevine Flavescence Dorée</i> .	1 φιαλίδιο	3		
2.31	Εκκινητής <i>HLBr</i> : 5'- GCGTTATCCCGTAGAAAAAGGTAG -3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter spp.</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.32	Εκκινητής <i>HLBas</i> : 5'-TCGAGCGCGTATGCAATACG -3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter spp.</i>	1 φιαλίδιο	1		

2.33	Εκκινητής HLBaf: 5'- CGAGCGCGTATTTTATACGAGCG- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter spp.</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.34	Εκκινητής HLBam: 5'-GAGCGAGTACGCAAGTACTAG- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter spp.</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.35	Ανιχνευτής HLBp: 5'-FAM- AGACGGGTGAGTAACGCG-BHQ1- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter spp.</i>	1 φιαλίδιο	4		
2.36	Εκκινητής COXf1: 5'-GTATGCCACGTCGCATTCCAGA- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter spp.</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.37	Εκκινητής COXr: 5'-GCCAAAAGTCTAAGGGCATTCC- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter spp.</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.38	Ανιχνευτής COXp: 5'-TET-ATCCAGATGCTTACGCTGG- BHQ2-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter spp.</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.39	Εκκινητής Chr-F: 5'- CGTACGCAAGTATGAAACTTAAAG GA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Grapevine Flavescence Dorée.</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.40	Εκκινητής Chr-R: 5'- TCTTGAATTAACAACATGATCCA -3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Grapevine Flavescence Dorée.</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.41	Ανιχνευτής Chr-P: 5'-FAM- TGACGGGACTCCGCACAAGCG- TAMRA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Grapevine Flavescence Dorée.</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.42	Εκκινητής LJ900ff: 5'- GCCGTTTTAACACAAAAGATGAAT ATC-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter asiaticus.</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.43	Εκκινητής LJ900fr: 5'- ATAAATCAATTTGTTCTAGTTTACG AC-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter asiaticus.</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.44	Ανιχνευτής LJ900 pp: 5'-FAM- ACATCTTTCGTTTGAGTAGCTAGAT CATTGA-BHQ1-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Candidatus Liberibacter asiaticus.</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.45	Εκκινητής RS-I-F: 5'-GCATGCCTTACACATGCAAGTC- 3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		

2.46	Εκκινητής RS-II-R: 5'- GGCACGTTCCGATGTATTACTCA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.47	Ανιχνευτής RSP-55T: 5'- FAM-AGCTTGCTACCTGCCGG- NFQ-MGB-3'	20nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.48	Εκκινητής Rsol_F: 5'-CGCGAACGAGCTGTC-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.49	Εκκινητής Rsol_R: 5'-TCACGTTGCCGTARTAG-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.50	Ανιχνευτής Rsol_P1: 5'-FAM- CGGGTTCGTC AACGCCGTGAC- BHQ1-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.51	Ανιχνευτής Rsol_P2: 5'-FAM- CGGGTTTGTCAACGCCGTGAC- BHQ1-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.52	Εκκινητής Stub_F: 5'-CGGATAATTCGTCCAATC-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.53	Εκκινητής Stub_R: 5'-CCAGCAGTAGATCCTTTA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.54	Ανιχνευτής Stub_P: 5'-ATTO532- CAACCATGCTTCAACCTCGGATC- BHQ1-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.55	Εκκινητής Cms_F: 5'-TGCTGATAACGTGATCAAG-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.56	Εκκινητής Cms_R: 5'-CTGAGCAACGACAAGAAA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.57	Ανιχνευτής Cms_P: 5'-ATTO647N- ATGGCTCCTCGGTCTTGAATGTC- BHQ1-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus, Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.58	Εκκινητής 759: 5'-GTCGCCGTCAACTCACTTCC-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.59	Εκκινητής 760: 5'- GTCGCCGTGAGCAATGCGGAATCG -3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanacearum</i>	1 φιαλίδιο	1		

2.60	Εκκινητής Nmult21:1F: 5'-CGTTGATGAGGCGCAATTT-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanaceum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.61	Εκκινητής Nmult21:2F: 5'-AAGTTATGGACGGTGAAGTC-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanaceum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.62	Εκκινητής Nmult23:AF: 5'-ATTACGAGAGCAATCGAAAGATT-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanaceum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.63	Εκκινητής Nmult22:InF: 5'-ATTGCCAAGACGAGAGAAGTA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanaceum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.64	Εκκινητής Nmult22:RR: 5'-TCGCTTGACCCTATAACGAGTA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Ralstonia solanaceum</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.65	Εκκινητής CeiA_F: 5'-TCTCTCAGTCATTGTAAGATGAT-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.66	Εκκινητής CeiA_R: 5'-ATTGACCGCTCTCAAA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.67	Ανιχνευτής CeiA_P: 5'-FAM-TTCGGGCTTCAGGAGTGCCTGT-BHQ1-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Clavibacter sepedonicus</i>	1 φιαλίδιο	1		
2.68	Εκκινητής Erwist_Tambong2008_cps-RT74F: 5'-TGCTGATTTAAGTTTTGCTA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Pantoea stewarti</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.69	Εκκινητής Erwist_Tambong2008_cps-177R: 5'-AAGATGAGCGAGGTCAGGATA-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Pantoea stewarti</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.70	Ανιχνευτής Erwist_Tambong2008_cps-133: 5'-FAM-TTCGGGCTTCAGGAGTGCCTGT-BHQ-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Ανιχνευτής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Pantoea stewarti</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.71	Εκκινητής Erwist_Pal_2019_cpsAB2313F: 5'-AGAAAACGCTGATGCCAGAC-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Pantoea stewarti</i>	1 φιαλίδιο	2		
2.72	Εκκινητής Erwist_Pal_2019_cpsR: 5'-ACTATCCTGACTCAGGCACT-3'	50nmol, καθαρότητας HPLC - Εκκινητής που αναφέρεται στο διαγνωστικό πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Pantoea stewarti</i>	1 φιαλίδιο	2		
<b>ΟΜΑΔΑ 3</b>						
<b>3. PCR KITS</b> cpv 34913000-0		<b>Προϋπολογιζόμενο ποσό: 1.350 € πλέον ΦΠΑ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>		<b>1.674 €</b>		

3.1	Gel and PCR Clean up kit	Ο καθαρισμός του PCR προϊόντος και το gel extraction να επιτυγχάνονται με το ίδιο kit χρησιμοποιώντας το ίδιο buffer. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 15 λεπτά. Να παρέχει υψηλή ανάκτηση DNA ακόμα και από πολύ μικρά κομμάτια (>65 bp). Να επιτυγχάνεται πλήρης απομάκρυνση των εκκινητών. Να είναι δυνατοί μικροί όγκοι έκλουσης (<20μl έως 100μl). Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns. Να παρέχει DNA έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για κλωνοποίηση, sequencing, PCR, transformation, restriction analysis. Να είναι δυνατή η απομόνωση ssDNA και SDS-containing samples. Να περιλαμβάνει διάλυμα δέσμησης του DNA με δείκτη pH για βέλτιστη απόδοση του kit. Να περιλαμβάνει κολώνες, και όλα τα απαραίτητα διαλύματα (buffers).	50 αντιδράσεις	3		
3.2	Gel and PCR Clean up kit	Ο καθαρισμός του PCR προϊόντος και το gel extraction να επιτυγχάνονται με το ίδιο kit χρησιμοποιώντας το ίδιο buffer. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 15 λεπτά. Να παρέχει υψηλή ανάκτηση DNA ακόμα και από πολύ μικρά κομμάτια (>65 bp). Να επιτυγχάνεται πλήρης απομάκρυνση των εκκινητών. Να είναι δυνατοί μικροί όγκοι έκλουσης (<20μl έως 100μl). Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns. Να παρέχει DNA έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για κλωνοποίηση, sequencing, PCR, transformation, restriction analysis. Να είναι δυνατή η απομόνωση ssDNA και SDS-containing samples. Να περιλαμβάνει διάλυμα δέσμησης του DNA με δείκτη pH για βέλτιστη απόδοση του kit. Να περιλαμβάνει κολώνες, και όλα τα απαραίτητα διαλύματα (buffers).	250 αντιδράσεις	1		
3.3	PREMIX EX Taq (Probe qPCR), ROX plus	2X Probe qPCR kit κατάλληλο για Real-time PCR με χρήση ιχνηθετών. Να είναι κατάλληλο για PCR υψηλής ταχύτητας και να επιτρέπει την ακριβή ποσοτικοποίηση και ανίχνευση. Να περιλαμβάνει hot-start PCR ένζυμο που χρησιμοποιεί anti-Taq αντίσωμα και ρυθμιστικό διάλυμα το οποίο έχει βελτιστοποιηθεί για Real Time PCR ώστε να επιτυγχάνεται εξαιρετική καταστολή της μη ειδικής ενίσχυσης, υψηλή απόδοση ενίσχυσης και υψηλή ευαισθησία. Επιπλέον, το 2X Probe qPCR μείγμα να περιλαμβάνει Tli RNaseH, μια ανθεκτική στη θερμότητα RNaseH, για την ελαχιστοποίηση της αναστολής της PCR από το υπολειπόμενο mRNA σε αντιδράσεις με χρήση προτύπων cDNA. Το 2X Probe qPCR k μείγμα να περιλαμβάνει χρωστική αναφοράς ROX για το αρχικό στάδιο αποδιάταξης, η επώαση στους 95 °C για 30 δευτερόλεπτα να είναι επαρκής. Το Probe qPCR Mix (2X) να απαιτεί μόνο την προσθήκη δείγματος, primer, probe και αποστειρωμένου νερού. Για αντιδράσεις των 50μl.	200 αντιδράσεις	1		
<b>ΟΜΑΔΑ 4</b>						
<b>4. DNA KITS</b> cpv = 38000000-5		<b>Προϋπολογιζόμενο ποσό: 31.700 € πλέον ΦΠΑ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>	<b>33.602 €</b>			

4.1	Κιτ Απομόνωσης Φυτικού DNA	Πλήρες κιτ για την ταχεία απομόνωση DNA από φυτικούς ιστούς, κύτταρα και μύκητες που να βασίζεται στην τεχνολογία spin-column. Το DNA είναι έτοιμο για χρήση σε ποικιλία εφαρμογών όπως PCR, Southern, RAPD, AFLP, RFLP analysis. Μέγιστη ποσότητα δείγματος: έως 100mg. Απόδοση: 3-30μg DNA ανάλογα το δείγμα.	50 αντιδράσεις	2		
4.2	Κιτ Απομόνωσης DNA από φυτά και τρόφιμα	Κιτ απομόνωσης DNA από φυτικούς ιστούς που να βασίζεται στην τεχνολογία spin-column και τη χρήση χλωροφορμίου, να αναφέρεται στην επίσημη μεθοδολογία του ΕΡΡΟ για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i> , και να είναι πιστοποιημένο για χρήση με το μηχάνημα αυτοματοποίησης QIAcube που υπάρχει ήδη εγκατεστημένο στο Εργαστήριο.	50 αντιδράσεις	92		
4.3	Κιτ Απομόνωσης DNA από ιστούς	Κιτ απομόνωσης DNA από αίμα και ιστούς που να βασίζεται στην τεχνολογία spin-column, να αναφέρεται στην επίσημη μεθοδολογία του ΕΡΡΟ για την ανάλυση Barcoding.	250 αντιδράσεις	4		
4.4	Κιτ Απομόνωσης DNA από ιστούς	Κιτ απομόνωσης DNA από ιστούς που να βασίζεται στην τεχνολογία spin-column και, να αναφέρεται στην επίσημη μεθοδολογία του ΕΡΡΟ για τον οργανισμό <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> .	50 αντιδράσεις	1		
4.5	Κιτ Απομόνωσης πλασμιδιακού DNA	Κιτ απομόνωσης υψηλής καθαρότητας πλασμιδιακού DNA με απόδοση έως 20 μg για εφαρμογές μοριακής βιολογίας όπως αλληλούχιση και κλωνοποίηση.	50 αντιδράσεις	1		
<b>ΟΜΑΔΑ 5</b>						
<b>5. ENZYMA ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΑΛΛΗΛΟΥΧΗΣΗΣ SANGER</b> <b>ΤΥΠΟΥ</b> Προϋπολογιζόμενο ποσό: <b>77.930 € πλέον ΦΠΑ, 82.605,80 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b> <small>cpv=24965000-6</small>						
5.1	Taq DNA polymerase	Θερμοάντοχη DNA Πολυμεράση (hot start) που να παρέχει ενισχυμένη ειδικότητα έναντι της Taq DNA πολυμεράσης, 600 αντιδράσεων. Η συσκευασία να περιέχει επιπρόσθετα α) PCR Buffer, 10X (χωρίς χλωριούχο μαγνήσιο) - 1.25 mL, β): χλωριούχο μαγνήσιο, 50 mM - 1 mL, και γ) KB Extender - 1.3 mL. Να προτείνεται στο επίσημο πρωτόκολλο του ΕΡΡΟ για την διάγνωση του φυτοπαθογόνου βακτηρίου <i>Xylella fastidiosa</i> και <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>actinidiae</i> .	120 μl	10		
5.2	Taq DNA polymerase	Taq DNA πολυμεράση που έχει απομονωθεί από E. coli. Να ενισχύει προϊόντα PCR μεγέθους έως 5 kb. Να είναι κατάλληλη για χρήση σε PCR και να μπορεί να ενισχύσει DNA περίπλοκων γενωμικών, ιικών και πλασμιδιακών στόχων.	500 units	2		

5.3	<b>Universal Master Mix (Fast)</b>	<p>Real-time PCR Master Mix, χωρίς AmpErase™ UNG, τύπου Applied Biosystems ή ισοδύναμο. Να παρέχεται σε συγκέντρωση 2X. Να δίνει αποτελέσματα σε 40 λεπτά για 40 κύκλους PCR σε όγκο αντίδρασης 20 µL. Να περιλαμβάνει AmpliTaq Fast DNA Polymerase, UP, μια υψηλής καθαρότητας DNA πολυμεράση που έχει σχεδιαστεί για να επιτρέπει την άμεση θερμή εκκίνηση, ελαχιστοποιώντας τον μη ειδικό σχηματισμό του προϊόντος και επιτρέποντας τη ρύθμιση της αντίδρασης σε θερμοκρασία δωματίου. Να είναι συμβατό με τα TaqMan gene expression assays. Να παρέχεται σε συσκευασία των 2 πακέτων που το κάθε ένα να περιέχει 2 φιαλίδια των 1.25 mL, όγκος ικανός για 500 αντιδράσεις τελικού όγκου 20µL.</p> <p>Να προτείνεται στο επίσημο πρωτόκολλο του EPPO για τη διάγνωση του φυτοπαθογόνου βακτηρίου <i>Xylella fastidiosa</i>.</p>	4 φιαλίδια x 1,25 ml	95		
5.4	<b>Universal PCR Master Mix</b>	<p>Real-time PCR Master Mix, τύπου Applied Biosystems ή ισοδύναμο. Να παρέχεται σε συγκέντρωση 2X. Να περιλαμβάνει AmpliTaq GoldR DNA Polymerase, Uracil-DNA Glycosylase, dNTPs με dUTP, Passive Reference 1 και βελτιστοποιημένα συστατικά στο buffer.</p> <p>Να παρέχεται σε συσκευασία 5 X 5 ml, όγκος ικανός για 5 x 200 αντιδράσεις τελικού όγκου 50 µl.</p> <p>Να προτείνεται στο επίσημο πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Xylella fastidiosa</i>.</p>	5 φιαλίδια x 5 ml	1		
5.5	<b>Probe/ROX qPCR Master Mix</b>	<p>Master mix για real-time PCR (qPCR) με τη χρήση probe-based qPCR, σε συγκέντρωση 2X, έτοιμο προς χρήση και κατάλληλο για ποσοτική (quantitative) real-time PCR και two-step real time RT-PCR. Περιλαμβάνει την πολυμεράση και τα dNTPs σε ένα διάλυμα, μαζί με την χρωστική ROX (ROX passive reference dye). Να επιβεβαιώνεται η αυξημένη αναπαραγωγικότητα, ειδικότητα και ποσοτικοποίηση του γενωμικών, πλασμιδιακών και cDNA υποστρωμάτων. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μηχανήματα real-time PCR που είναι συμβατά με την χρωστική αναφορά ROX, πχ Applied Biosystems: ABI PRISM® 7000, 7300, 7900 HT, StepOne™.</p> <p>Να παρέχεται σε συσκευασία που να περιέχει φιαλίδια του 1.25 ml, όγκος ικανός για 20 αντιδράσεις τελικού όγκου 25µl.</p> <p>Να προτείνεται στο επίσημο πρωτόκολλο του EPPO για τον οργανισμό <i>Synchytrium endobioticum</i>.</p>	2 φιαλίδια x 1,25 ml	1		
5.6	<b>Bovine Serum Albumin (BSA)</b>	<p>Αντιδραστήριο BSA, υπερκάθαρο, συγκέντρωση 50mg/ml, που χρησιμοποιείται ως σταθεροποιητικός παράγοντας σε ενζυμικές αντιδράσεις. Ελεγμένο ως προς τη δραστηριότητα των Dnase, Rnase, ενδοκλουασών και πρωτεασών.</p>	50mg	10		

5.7	Κλειστό σύστημα αντιδραστηρίων (Cartridge), κατάλληλο για Sanger αλληλούχηση	Κασέτα που να περιλαμβάνει τριχοειδή πολυμερές, ρυθμιστικό διάλυμα, και αντλία συμβατή για χρήση με το γενετικό αναλυτή SeqStudio (κατάλληλο για εφαρμογές sanger sequencing/fragment analysis). Να έχει χρόνο ζωής στο μηχάνημα τουλάχιστον 6 μήνες. Συσκευασία για 250 εγχύσεις ή 1000 αντιδράσεις	250 εγχύσεις	2		
5.8	Ρυθμιστικό διάλυμα καθόδου	Ρυθμιστικό διάλυμα συμβατό με τον γενετικό αναλυτή SeqStudio (κατάλληλο για εφαρμογές sanger sequencing/fragment analysis). Το δοχείο που το περιέχει να έχει δύο ξεχωριστούς χώρους: ο αριστερός να προορίζεται για τη διαδικασία της ηλεκτροφόρησης και ο δεξιός για το ξέπλυμα των τριχοειδών και την απόρριψη του περιεσμένου πολυμερούς μεταξύ των εγχύσεων. Να είναι έτοιμο για χρήση και να διαθέτει αναγνώριση με ραδιοσυχνότητες (radio frequency identification RFID).	4 περιέκτες	3		
5.9	Κιτ αλληλούχησης Sanger	Cycle sequencing kit ιδανικό για de novo sequencing, re-sequencing και τελική επεξεργασία με προϊόντα PCR, πρότυπα πλασμίδια Fosmid και BAC <ul style="list-style-type: none"> <li>• Βελτιστοποιημένο για μεγάλα μήκη ανάγνωσης</li> <li>• Καλύτερα χαρακτηριστικά κινητικότητας χρωμάτων</li> <li>• Βελτιωμένη ανάγνωση απόδοσης μέσω περιοχών πλουσιών σε GT</li> <li>• Να περιλαμβάνει: 200ml έτοιμου mix για ανάλυση αλληλουχίας DNA</li> </ul> Να βασίζεται στην χημεία σημασμένων διδεοξυνουκλεσιδίων, τεσσάρων χρωστικών. Να περιλαμβάνει πλασμίδιο ελέγχου pGEM εκκινητή M13 και 2 σωληνάρια του 1ml ρυθμιστικού διαλύματος 5X για sequencing.	100 αντιδράσεις	5		
5.10	Κιτ καθαρισμού Sanger	Αντιδραστήριο για τον καθαρισμό αντιδράσεων αλληλούχησης DNA. Να επιτρέπει τον καθαρισμό αντιδράσεων χωρίς την ανάγκη στήλης και χρήση αιθανόλης. Να είναι δυνατή η χρήση με όγκο αρχικού δείγματος 10μL και το πρωτόκολλο να μην ξεπερνά τα 40 λεπτά	2mL	3		
5.11	Φορμαμίδιο, HI-DI	Υπερ-ιονισμένο φορμαμίδιο (Highly deionized, HI-DI) για επανασύσταση δειγμάτων που προορίζονται για έγχυση σε σύστημα τριχοειδούς ηλεκτροφόρησης (capillary electrophoresis systems).	5mL	3		
<b>ΟΜΑΔΑ 6</b>						
<b>6. ΓΥΑΛΙ-ΧΑΡΤΙ-ΛΟΙΠΑ</b>		<b>Προϋπολογιζόμενο ποσό: 8.700 € πλέον ΦΠΑ, 10.788 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>				
cpv 38432000-2						
6.1	Ογκομετρικός κύλινδρος γυάλινος, 500mL	Ογκομετρικός κύλινδρος χωρητικότητας 500 ml, από βοριοπυριτικό γυαλί, με διαβάθμιση όγκου (volume graduations, στόμιο (sprout), εξαγωγική βάση	1 τμχ	6		
6.2	Ογκομετρικός κύλινδρος γυάλινος, 1000mL	Ογκομετρικός κύλινδρος χωρητικότητας 1000 ml, από βοριοπυριτικό γυαλί, με διαβάθμιση όγκου (volume graduations, στόμιο (sprout), εξαγωγική βάση	1 τμχ	2		
6.3	Ποτήρι ζέσεως όγκου 25mL, γυάλινο	Ποτήρι ζέσεως όγκου 25-30mL από βοριοπυριτικό γυαλί, με διαβάθμιση όγκου (volume graduations) και στόμιο (sprout), ανθεκτικό στη θερμότητα.	1 τμχ	5		

6.4	Ποτήρι ζέσεως όγκου 250mL, γυάλινο	Ποτήρι ζέσεως όγκου 250-350mL από βοριοπυριτικό γυαλί, με διαβάθμιση όγκου (volume graduations) και στόμιο (sprout), ανθεκτικό στη θερμότητα.	1 τμχ	5		
6.5	Ποτήρι ζέσεως όγκου 500mL, γυάλινο	Ποτήρι ζέσεως όγκου 500-600mL από βοριοπυριτικό γυαλί, με διαβάθμιση όγκου (volume graduations) και στόμιο (sprout), ανθεκτικό στη θερμότητα.	1 τμχ	2		
6.6	Ποτήρι ζέσεως όγκου 1000mL, γυάλινο	Ποτήρι ζέσεως όγκου 1000mL (Beaker DURAN® Tall form glass 1000ml) από βοριοπυριτικό γυαλί, μακρόστενο με διαβάθμιση όγκου (volume graduations) και στόμιο (sprout), ανθεκτικό στη θερμότητα.	1 τμχ	4		
6.7	Φυτίλια για λύχνους	Φυτίλια για λύχνους οινοπνεύματος	50 τμχ	1		
6.8	Δακτύλιοι για στόμιο μπουκαλιών	Δακτύλιοι για στόμιο μπουκαλιών που διευκολύνουν τη ρίψη υγρών (pouring rings), τύπου GL45, από υλικό: Polypropylene (PP), ανθεκτικοί στην αποστείρωση.	10 τμχ	14		
6.9	Τρυβλίο Χρώσης, διαφανές	Τρυβλίο για χρώση ιστών από σύμπακτο γυαλί, με καπάκι, κοιλότητας ημισφαιρείου, διαμέτρου 32 mm, διαστάσεων 40 x 40 mm και διαφανούς χρώματος.	1 τμχ	10		
6.10	Νυστέρι (No 11)	Λαβή νυστεριού για λεπίδες No 11 (6.11)	1 τμχ	10		
6.11	Λεπίδες για νυστέρι (No 11)	Χειρουργικές λεπίδες No 11, από ανοξείδωτο ατσάλι (stainless steel), αποστειρωμένες, με μήκος λεπίδας 20mm.	100 τμχ	107		
6.12	Λεπίδες για νυστέρι (No 11)	Λεπίδες για νυστέρι με μηχανισμό ασφάλισης, τύπου 11, σε μεμονωμένη συσκευασία.	12 τμχ	20		
6.13	Λεπίδες για νυστέρι (No 19)	Λεπίδες για νυστέρι με μηχανισμό ασφάλισης, τύπου 19, σε μεμονωμένη συσκευασία.	12 τμχ	5		
6.14	Λεπίδες για νυστέρι (No 23)	Λεπίδες για νυστέρι με μηχανισμό ασφάλισης, τύπου 23, σε μεμονωμένη συσκευασία.	12 τμχ	12		
6.15	Λεπίδες για νυστέρι (No 24)	Λεπίδες για νυστέρι με μηχανισμό ασφάλισης, τύπου 24, σε μεμονωμένη συσκευασία.	12 τμχ	20		
6.16	Ψαλίδι	Ψαλίδι χειρουργικής από ανοξείδωτο ατσάλι, 145 mm, με λεπίδες ευθύγραμμες με άκρα στρογγυλεμένο/ ευθύ (sharp / blunt blades, straight)	1 τμχ	4		
6.17	Δακτύλιος εμβολιασμού θρεπτικών υλικών	Δακτύλιος από μέταλο νικελίου-χρωμίου (stainless), μήκους 50mm, διαμέτρου 4mm.	10 τμχ	6		
6.18	Ράβδος εμβολιασμού	Ράβδος εμβολιασμού για λήψη και μεταφορά δείγματος από μικροβιακή αποικία, με βρόγχο από επινικελωμένο ορείχαλκο, μήκους 20cm. Η λαβή του να είναι επιπλέον καλυμμένη από θερμοάντοχο PVC για περαιτέρω προστασία του χρήστη από τη θερμότητα και να διαθέτει βιδωτό άκρο στερέωσης για σφιχτή εφαρμογή των ανταλλακτικών.	1 τμχ	4		
6.19	Σπάτουλα, 150mm	Σπάτουλα (macro spoon) μήκους 150mm, με επίπεδο το ένα άκρο και κοίλο-ελλειψοειδές το άλλο, από υψηλής ποιότητας ανοξείδωτο ατσάλι κλίμακας AISI.	1 τμχ	1		
6.20	Σπάτουλα, 180mm	Σπάτουλα (macro spoon) μήκους 180mm, με επίπεδο το ένα άκρο και κοίλο-ελλειψοειδές το άλλο, από υψηλής ποιότητας ανοξείδωτο ατσάλι κλίμακας AISI.	1 τμχ	1		

6.21	Σπάτουλα, 210mm	Σπάτουλα (macro spoon) μήκους 210mm, με επίπεδο το ένα άκρο και κοίλο-ελλειψοειδές το άλλο, από υψηλής ποιότητας ανοξείδωτο ατσάλι κλίμακας AISI.	1 τμχ	1		
6.22	Γυάλινη τριγωνική ράβδος	Γυάλινη τριγωνική ράβδος (drigalski spatula), διαστάσεων 145 X 41 mm (L X W)	1 τμχ	6		
6.23	Ανοξείδωτη τριγωνική ράβδος	Τριγωνική ράβδος από ανοξείδωτο ατσάλι (drigalski spatula), διαστάσεων 195 X 4 mm (L X W)	1 τμχ	2		
6.24	Σύριγγες 1mL	Αποστειρωμένες σύριγγες, όγκου 1mL, χωρίς βελόνα.	100 τμχ	6		
6.25	Αντικειμενοφόρες πλάκες	Γυάλινες αντικειμενοφόρες πλάκες με τροχισμένες άκρες, διαστάσεων 76x26mm.	50 τμχ	100		
6.26	Καλυπτρίδες, 18x18 mm	Καλυπτρίδες διαστάσεων 18x18 mm, κατασκευασμένες από βοριοπυριτικό γυαλί κλάσης 1, σύμφωνα με το πρότυπο DIN ISO 8255.	100 τμχ	50		
6.27	Καλυπτρίδες, 22x22 mm	Καλυπτρίδες διαστάσεων 22x22mm, κατασκευασμένες από βοριοπυριτικό γυαλί κλάσης 1, σύμφωνα με το πρότυπο DIN ISO 8255.	100 τμχ	115		
6.28	Καλυπτρίδες, 22x50 mm	Καλυπτρίδες διαστάσεων 22x50mm, κατασκευασμένες από βοριοπυριτικό γυαλί κλάσης 1.	100 τμχ	8		
6.29	Θήκη παρασκευασμάτων, πλαστική	Πλαστική θήκη για αποθήκευση και μεταφορά μικροσκοπικών παρασκευασμάτων, 100 θέσεων, με επίστρωση φελλού και αρίθμηση στο εσωτερικό και μεταλλικό κούμπωμα ασφαλείας, διαστάσεων 208x175x34mm.	1 τμχ	20		
6.30	Βάση αποθήκευσης πλαστικών θηκών παρασκευασμάτων	Διάφανη βάση κατάλληλη για την πρακτική οριζόντια αποθήκευση 5 πλαστικών θηκών, χωρητικότητας 100 παρασκευασμάτων (6.29). Δυνατότητα σύνδεσης δύο ή παραπάνω τεμαχίων με μαγνητικό τρόπο.	1 τμχ	5		
6.31	Θήκη παρασκευασμάτων, χάρτινη, κόκκινη	Χάρτινη θήκη χωρητικότητας 20 αντικειμενοφόρων, με φύλλα που κλείνουν για προστασία (folding covers), κόκκινου χρώματος.	1 τμχ	5		
6.32	Θήκη παρασκευασμάτων, χάρτινη, κίτρινη	Χάρτινη θήκη χωρητικότητας 20 αντικειμενοφόρων, με φύλλα που κλείνουν για προστασία (folding covers), κίτρινου χρώματος.	1 τμχ	5		
6.33	Θήκη παρασκευασμάτων, χάρτινη, μπλε	Χάρτινη θήκη χωρητικότητας 20 αντικειμενοφόρων, με φύλλα που κλείνουν για προστασία (folding covers), μπλε χρώματος.	1 τμχ	5		
6.34	Βάση αποθήκευσης χαρτονένιων θηκών παρασκευασμάτων	Βάση κατάλληλη για την πρακτική οριζόντια αποθήκευση 5 θηκών παρασκευασμάτων από χαρτόνι (6.31-6.33), χωρητικότητας 20 παρασκευασμάτων	1 τμχ	3		
6.35	Κουτί αποθήκευσης από χαρτόνι, για καταψύκτη, 81 θέσεων	Χάρτινο κουτί αποθήκευσης μικροσωληνίσκων, αδιάβροχο, ανθεκτικό σε χαμηλές θερμοκρασίες, με διαχωριστικά για 81 φιαλίδια του 1,5mL, με διαστάσεις 136x136x50mm.	1 τμχ	120		
6.36	Κουτί αποθήκευσης από χαρτόνι, για καταψύκτη, 81 θέσεων, πράσινο	Χάρτινο κουτί αποθήκευσης μικροσωληνίσκων, αδιάβροχο, ανθεκτικό σε χαμηλές θερμοκρασίες, με διαχωριστικά για 81 φιαλίδια του 1,5mL, με διαστάσεις 136x136x50mm, πράσινο.	1 τμχ	18		

6.37	Κουτί αποθήκευσης από χαρτόνι, για καταψύκτη, 81 θέσεων, κόκκινο	Χάρτινο κουτί αποθήκευσης μικροσωληνίσκων, αδιάβροχο, ανθεκτικό σε χαμηλές θερμοκρασίες, με διαχωριστικά για 81 φιαλίδια του 1,5mL, με διαστάσεις 136x136x50mm, κόκκινο.	1 τμχ	18		
6.38	Κουτί αποθήκευσης από χαρτόνι, για καταψύκτη, 81 θέσεων, μπλε	Χάρτινο κουτί αποθήκευσης μικροσωληνίσκων, αδιάβροχο, ανθεκτικό σε χαμηλές θερμοκρασίες, με διαχωριστικά για 81 φιαλίδια του 1,5mL, με διαστάσεις 136x136x50mm, μπλε.	1 τμχ	18		
6.39	Κουτί αποθήκευσης από χαρτόνι, για καταψύκτη, 81 θέσεων, κίτρινο	Χάρτινο κουτί αποθήκευσης μικροσωληνίσκων, αδιάβροχο, ανθεκτικό σε χαμηλές θερμοκρασίες, με διαχωριστικά για 81 φιαλίδια του 1,5mL, με διαστάσεις 136x136x50mm, κίτρινο.	1 τμχ	18		
6.40	Κουτί αποθήκευσης από χαρτόνι, για καταψύκτη, 16 θέσεων	Χάρτινο κουτί αποθήκευσης φιαλιδίων φυγοκέντρου χωρητικότητας 50mL, αδιάβροχο, ανθεκτικό σε χαμηλές θερμοκρασίες, με διαχωριστικά για 16 σωλήνες φυγοκέντρου, με διαστάσεις 150x150x125mm	1 τμχ	15		
6.41	Χαρτί καθαρισμού φακών μικροσκοπίου	Χαρτί καθαρισμού φακών μικροσκοπίου, τύπου Whatman, No 105.	25 τμχ	6		
6.42	Διηθητικό χαρτί	Διηθητικό χαρτί, διαστάσεων 39x39cm, βάρους 50gr/φύλλο.	500 τμχ	5		
6.43	Διηθητικά Φιλτράκια	Διηθητικά φιλτράκια, πάχους 0,16mm, διαμέτρου 9cm, βάρους 70gr/m <sup>2</sup> .	100 τμχ	5		
6.44	Αλουμινόχαρτο	Αλουμινόχαρτο για χρήση σε Εργαστήριο, ανθεκτικό στην αποστείρωση, πάχους 0,0018mm, πλάτους 300mm και μήκους 45m.	1 τμχ	9		
6.45	Σκαφάκια για ζύγισμα (ρόμβος)	Σκαφάκια για ζύγισμα, λευκά σε σχήμα ρομβού, χωρίς αποστείρωση, για όγκο 30mL.	100 τμχ	3		
6.46	Σκαφάκια για ζύγισμα (τετράγωνο)	Σκαφάκια για ζύγισμα, λευκά σε σχήμα τετραγώνου, χωρίς αποστείρωση, για όγκο 100mL.	100 τμχ	3		
6.47	Ταινία αποστείρωσης	Χάρτινη αυτοκόλλητη ταινία ως δείκτης αποστείρωσης, διαστάσεων 19mm x 50-55mm (WxL).	1 τμχ	12		
6.48	Ετικέτες φιαλιδίων	Ετικέτες φιαλιδίων, διαστάσεων 24x13mm, με αντοχή σε θερμοκρασίες από -40 έως +121 °C, λευκές.	1000 τμχ	2		
6.49	Δοχείο υγρών (10L)	Δοχείο (carboy) χωρητικότητας 10 λίτρων από διαφανές (που να επιτρέπει την οπτική επιθεώρηση του περιεχομένου) πλαστικό (polycarbonate) για αποθήκευση διαλυμάτων και νερού, με κάνουλα από πλαστικό (polypropylene), με πλαστικό καπάκι και ευρύ στόμιο για εύκολο γέμισμα και καθαρισμό (80mm τουλάχιστον), που αποστειρώνεται (autoclavable), με διαβάθμιση περιεχόμενου όγκου υγρού (graduation).	1 τμχ	2		

6.50	Μάσκα προστασίας ματιών	Γάντι θερμοπροστασίας κατασκευασμένο από μαλακό, εύκαμπτο και ανθεκτικό στη θερμότητα βαμβακερό υλικό. Το επάνω μέρος του γαντιού να είναι καλυμμένο με θερμοαπωθητικό υλικό, ενώ το τμήμα της παλάμης να είναι κατασκευασμένο από θερμοανθεκτικό μαλακό και εύκαμπτο υλικό. Να προσφέρει μέγιστη θερμοπροστασία κατά την εργασία σε κλίβανο έως το λιγότερο 232°C, να έχει συνολικό μήκος τουλάχιστον 33cm και να πλένεται στο πλυντήριο.	1 τμχ	4		
6.51	Γυαλιά προστασία ματιών	Γυαλιά προστασίας ματιών που προστατεύουν από ακτινοβολία UV και τραυματισμούς μηχανικούς	10 τμχ	1		
6.52	Γάντι θερμοπροστασίας αυτόκαυστου	Γάντι θερμοπροστασίας κατασκευασμένο από μαλακό, εύκαμπτο και ανθεκτικό στη θερμότητα βαμβακερό υλικό. Το επάνω μέρος του γαντιού να είναι καλυμμένο με θερμοαπωθητικό υλικό, ενώ το τμήμα της παλάμης να είναι κατασκευασμένο από θερμοανθεκτικό μαλακό και εύκαμπτο υλικό. Να προσφέρει μέγιστη θερμοπροστασία κατά την εργασία σε κλίβανο έως το λιγότερο 232°C, να έχει συνολικό μήκος τουλάχιστον 33cm και να πλένεται στο πλυντήριο.	2 τμχ	1		
<b>ΟΜΑΔΑ 7</b>						
<b>7. ΠΛΑΣΤΙΚΟ</b> cρν 19500000-1		<b>Προϋπολογιζόμενο ποσό: 30.000 € πλέον ΦΠΑ, 37.200 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>				
7.1	Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης 5,0mL	Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης, πολυπροπυλενίου, όγκου 5 ml από πλαστικό polypropylene, με αντοχή στους -80°C, την αποστείρωση (121°C/20min) και τη φυγοκέντρηση (max. RCF 21.000g), με πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-, ATP-free, PCR inhibitors free' (PCR ready).	500 τμχ	3		
7.2	Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης 2,0mL	Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης, πολυπροπυλενίου, όγκου 2mL, με προσκολλημένο καπάκι, μη αποστειρωμένοι, διαφανείς, με αντοχή στο βρασμό (boil-proof), στην αποστείρωση (121°C/20min) και στη φυγοκέντρηση (max. RCF 20.000g) με βαθμονόμηση (graduated) και πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-, PCR inhibitors free' (PCR ready).	1.000 τμχ	20		
7.3	Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης 2,0mL (safe-lock)	Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης, πολυπροπυλενίου, όγκου 2mL, με προσκολλημένο καπάκι ασφαλείας (safe-lock), μη αποστειρωμένοι, διαφανείς, με αντοχή στο βρασμό (boil-proof), στην αποστείρωση (121°C/20min) και στη φυγοκέντρηση (max. RCF 30.000g) με βαθμονόμηση (graduated), πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-, PCR inhibitors free' (PCR ready), κι επιφάνεια γραφής. Να διασφαλίζεται το μη τυχαίο άνοιγμα κατά τη θέρμανση έως τους 100°C και η απόλυτη σφράγιση.	1.000 τμχ	1		

7.4	<b>Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης 1,5mL</b>	Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης, πολυπροπυλενίου, όγκου 1,5mL, με προσκολλημένο καπάκι, μη αποστειρωμένοι, διαφανείς, με αντοχή στο βρασμό (boil-proof), στην αποστείρωση (121°C/20min) και στη φυγοκέντρηση (max. RCF 20.000g) με βαθμονόμηση (graduated) και πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-, PCR inhibitors free' (PCR ready).	1.000 τμχ	15		
7.5	<b>Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης 1,5mL (safe-lock)</b>	Μικροσωληνίσκοι φυγοκέντρησης, πολυπροπυλενίου, όγκου 1,5mL, με προσκολλημένο καπάκι ασφαλείας (safe-lock), μη αποστειρωμένοι, διαφανείς, με αντοχή στο βρασμό (boil-proof), στην αποστείρωση (121°C/20min) και στη φυγοκέντρηση (max. RCF 30.000g) με βαθμονόμηση (graduated), πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-, PCR inhibitors free' (PCR ready), κι επιφάνεια γραφής. Να διασφαλίζεται το μη τυχαίο άνοιγμα κατά τη θέρμανση έως τους 100°C και η απόλυτη σφράγιση.	1.000 τμχ	31		
7.6	<b>Μικροσωληνίσκοι PCR 0,5 mL, μεμονωμένοι</b>	Μικροσωληνίσκοι μεμονωμένοι, για αντιδράσεις PCR, όγκου 0,5mL, με πολύ λεπτά τοιχώματα και με ενσωματωμένο επίπεδο καπάκι, με πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'. Να διαθέτει κριβές σφράγισμα που να ελαχιστοποιεί την εξάτμιση του περιεχομένου.	1.000 τμχ	7		
7.7	<b>Μικροσωληνίσκοι PCR 0,2 mL, μεμονωμένοι</b>	Μικροσωληνίσκοι μεμονωμένοι, για αντιδράσεις PCR, όγκου 0,2mL, με πολύ λεπτά τοιχώματα και με ενσωματωμένο επίπεδο καπάκι, με πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'. Να διαθέτει κριβές σφράγισμα που να ελαχιστοποιεί την εξάτμιση του περιεχομένου. Συμβατά με τον θερμοκυκλοποιητή Veriti™ 96-Well Thermal Cycler.	1.000 τμχ	3		
7.8	<b>Μικροσωληνίσκοι 0,2mL σε σειρά των 8 με προσκολλημένα καπάκια</b>	Μικροσωληνίσκοι όγκου έως 0,2mL, για αντιδράσεις PCR, συνδεδεμένοι ανά 8 (8-tube strips), με προσκολλημένα ατομικά, επίπεδα καπάκια (individually attached flat caps), με πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'. Να είναι συμβατά με τους θερμοκυκλοποιητές Veriti™ 96-Well (Applied Biosystems) και 3x32 Proflex (Applied Biosystems).	1 strip	360		
7.9	<b>Μικροσωληνίσκοι 0,1mL σε σειρά των 8 με προσκολλημένα καπάκια, για real time PCR</b>	Μικροσωληνίσκοι όγκου 0,1mL σε σειρά των 8, κατάλληλα για αντιδράσεις Real Time PCR, με προσκολλημένα επίπεδα μεμονωμένα καπάκια, χαμηλού προφίλ, με πολύ λεπτά τοιχώματα, με πιστοποίηση για 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'. Να είναι συμβατά με τη συσκευή CFX96 Touch Real-Time PCR της BIORAD και τη συσκευή StepOne Plus της Applied Biosystems.	1 strip	1680		
7.10	<b>Φιαλίδια πολυπροπυλενίου, 15mL</b>	Φιαλίδια πολυπροπυλενίου (Falcon type), των 15mL, αποστειρωμένα, με βιδωτό καπάκι και κωνική βάση, με ένδειξη διαβάθμισης όγκου.	1 φιαλίδιο	350		
7.11	<b>Φιαλίδια πολυπροπυλενίου, 50mL, με ποδιά</b>	Φιαλίδια πολυπροπυλενίου (Falcon type), των 50mL, αποστειρωμένα, με βιδωτό καπάκι κι επίπεδη βάση, με ένδειξη διαβάθμισης όγκου.	1 φιαλίδιο	600		

7.12	<b>Φιαλίδια πολυπροπυλενίου, 50mL, χωρίς ποδιά</b>	Φιαλίδια πολυπροπυλενίου (Falcon type), των 50mL, αποστειρωμένα, με βιδωτό καπάκι και κωνική βάση, με ένδειξη διαβάθμισης όγκου.	1 φιαλίδιο	<b>1900</b>		
7.13	<b>Πλάκες real time PCR</b>	Πλάκες από πολυπροπυλένιο, για real time PCR, semi skirted, 96 θέσεων, διάφανες, χαμηλού προφίλ, όγκου αντίδρασης έως 0,1ml, συνολικής χωρητικότητας 200μL, συμβατό με fast block της συσκευής StepOne Plus της Applied Biosystems.	50 τμχ	<b>6</b>		
7.14	<b>Πλάκες real time PCR</b>	Πλάκες από πολυπροπυλένιο, για real time PCR, semi skirted, 96 θέσεων, διάφανες, χαμηλού προφίλ, όγκου αντίδρασης έως 0,1ml, συνολικής χωρητικότητας 200μL, συμβατό με fast block της συσκευής QuantStudio5 της Applied Biosystems.	50 τμχ	<b>15</b>		
7.15	<b>Πλάκες real time PCR</b>	Πλάκες από πολυπροπυλένιο, για real time PCR, semi skirted, 96 θέσεων, διάφανες, χαμηλού προφίλ, όγκου αντίδρασης έως 0,1ml, συνολικής χωρητικότητας 200μL, συμβατό με fast block της συσκευής CFX96 Touch της BIORAD.	50 τμχ	<b>17</b>		
7.16	<b>Κολλώδη καλύμματα για πλάκες PCR (qPCR, real time PCR)</b>	Καλύμματα κολλώδη για την κάλυψη πλακών PCR πραγματικού χρόνου (qPCR, real time PCR), για πλάκες 96 θέσεων, optically-clear, συμβατά με το σύστημα StepOnePlus και τις πλάκες real time PCR που περιγράφονται στο (7.13-7.15).	100 τμχ	<b>19</b>		
7.17	<b>Ρύγχη για πιπέτες ακριβείας όγκου 1000μL</b>	Ρύγχη πολυπροπυλενίου, για λήψη όγκου 100-1000μL, συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P1000), Nichiryo, Genex Beta, Labnet κλπ.	1.000 τμχ	<b>22</b>		
7.18	<b>Ρύγχη για πιπέτες ακριβείας όγκου 200μL</b>	Ρύγχη πολυπροπυλενίου, για λήψη όγκου 20-200μL, συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P200), Nichiryo, Genex Beta, Labnet κλπ.	1.000 τμχ	<b>17</b>		
7.19	<b>Ρύγχη για πιπέτες ακριβείας όγκου 20μL</b>	Ρύγχη πολυπροπυλενίου, για λήψη όγκου 2-20μL, συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P20), Nichiryo, Genex Beta, Labnet κλπ.	1.000 τμχ	<b>1</b>		
7.20	<b>Ρύγχη για πιπέτες ακριβείας όγκου 10μL</b>	Ρύγχη πολυπροπυλενίου, για λήψη όγκου 0,1-10μL, συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P10), Nichiryo, Genex Beta, Labnet κλπ, μακρύρυγχα (long).	1.000 τμχ	<b>21</b>		
7.21	<b>Ρύγχη με φίλτρο σε rack, για πιπέτες ακριβείας όγκου 1000μL</b>	Αποστειρωμένα ρύγχη πολυπροπυλενίου με φίλτρο, συσκευασμένα σε βάσεις (rack), διάφανα, για λήψη όγκου 100-1000μL, συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P1000), Nichiryo κλπ, κατασκευασμένα σύμφωνα με το πρότυπο DIN ISO 8655, με πιστοποίηση 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'.	96 τμχ	<b>310</b>		
7.22	<b>Ρύγχη με φίλτρο σε rack, για πιπέτες ακριβείας όγκου 200μL</b>	Αποστειρωμένα ρύγχη πολυπροπυλενίου με φίλτρο, συσκευασμένα σε βάσεις (rack), διάφανα, για λήψη όγκου 20-200μL, συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P20 και P200), Nichiryo, Genex Beta και Labnet, κατασκευασμένα σύμφωνα με το πρότυπο DIN ISO 8655, με πιστοποίηση 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'.	96 τμχ	<b>230</b>		
7.23	<b>Ρύγχη με φίλτρο σε rack, για πιπέτες ακριβείας όγκου 20μL</b>	Αποστειρωμένα ρύγχη πολυπροπυλενίου με φίλτρο, συσκευασμένα σε βάσεις (rack), διάφανα, για λήψη όγκου 2-20μL, συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P20 και P2), Nichiryo, Genex Beta και Labnet, κατασκευασμένα σύμφωνα με το πρότυπο DIN ISO 8655, με πιστοποίηση 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'.	96 τμχ	<b>130</b>		

7.24	Ρύγχη με φίλτρο σε rack, για πιπέτες ακριβείας όγκου 10μL, κοντόρυγχα	Αποστειρωμένα ρύγχη πολυπροπυλενίου με φίλτρο, συσκευασμένα σε βάσεις (rack), διάφανα, για λήψη όγκου 0,1-10μL, κοντόρυγχα (short), συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P10), Nichiryo και Labnet, κατασκευασμένα σύμφωνα με το πρότυπο DIN ISO 8655, με πιστοποίηση 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'.	96 τμχ	50		
7.25	Ρύγχη με φίλτρο σε rack, για πιπέτες ακριβείας όγκου 10μL, μακρόρυγχα	Αποστειρωμένα ρύγχη πολυπροπυλενίου με φίλτρο, συσκευασμένα σε βάσεις (rack), διάφανα, για λήψη όγκου 0,1-10μL, μακρόρυγχα (long), με πολύ λεπτό άκρο (superslim) και διαβάθμιση όγκου, συμβατά με τις πιπέτες Gilson (P10), Nichiryo, Genex Beta και Labnet, κατασκευασμένα σύμφωνα με το πρότυπο DIN ISO 8655, με πιστοποίηση 'DNase-, RNase-, pyrogen-free'.	96 τμχ	340		
7.26	Κουτιά αποθήκευσης erpendorf	Κουτιά αποθήκευσης φιαλιδίων τύπου erpendorf των 1,5-2,0mL, 81 θέσεων (9x9), κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο, διαστάσεων 130x130x45mm, με διαφανές αποσπώμενο καπάκι, ανθεκτικά στους -20°C και σε συνθήκες αποστείρωσης.	1 τμχ	30		
7.27	Πλαστικά τρυβλία Petri (90mm)	Πλαστικά τρυβλία Petri με καπάκι διαμέτρου 9cm.	1 τμχ	6000		
7.28	Πιπέτες Pasteur	Πιπέτες Pasteur πλαστικές, όγκου 3 ml με διαβάθμιση, 20 σταγόνες/ml,	500 τμχ	3		
<b>ΟΜΑΔΑ 8</b>						
<b>8. ΓΑΝΤΙΑ</b> cpn 18424300-0		<b>Προϋπολογιζόμενο ποσό: 2.500 € πλέον ΦΠΑ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>		<b>3.100 €</b>		
8.1	Γάντια latex (S)	Εξεταστικά γάντια latex, μίας χρήσης, χωρίς πούδρα, μεγέθους Small.	100 τμχ	45		
8.2	Γάντια latex (M)	Εξεταστικά γάντια latex, μίας χρήσης, χωρίς πούδρα, μεγέθους Medium.	100 τμχ	45		
8.3	Γάντια latex (L)	Εξεταστικά γάντια latex, μίας χρήσης, χωρίς πούδρα, μεγέθους Large.	100 τμχ	15		
8.4	Γάντια νιτριλίου (S)	Εξεταστικά γάντια νιτριλίου, μίας χρήσης, χωρίς πούδρα, μεγέθους Small.	100 τμχ	165		
8.5	Γάντια νιτριλίου (M)	Εξεταστικά γάντια νιτριλίου, μίας χρήσης, χωρίς πούδρα, μεγέθους Medium.	100 τμχ	145		
8.6	Γάντια νιτριλίου (L)	Εξεταστικά γάντια νιτριλίου, μίας χρήσης, χωρίς πούδρα, μεγέθους Large.	100 τμχ	75		
8.7	Γάντια νιτριλίου (XL)	Εξεταστικά γάντια νιτριλίου, μίας χρήσης, χωρίς πούδρα, μεγέθους Extra Large.	100 τμχ	45		

Ημερομηνία: .....

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος : ...

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ – ΣΧΕΔΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ  
 ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ:  
 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ .....

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ**

Ημερομηνία:

Επωνυμία:

Διεύθυνση:

Α.Φ.Μ :

Τηλ., Email:

ΠΡΟΣ:

ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ

Ταχ. Δ/ση: Κηφισιά Αττικής– Στεφάνου Δέλτα αρ. 8 – 145 61

Σύμφωνα με τη με Αρ. .... Διακήρυξή σας, σχετικά με την προμήθεια του/των τμήματος/-ων ....., σας προσφέρουμε την κάτωθι οικονομική προσφορά:

ΤΜΗΜΑ .....

ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ

Συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α (αριθμητικώς και ολογράφως): .....

Συνολική τιμή με Φ.Π.Α (αριθμητικώς και ολογράφως): .....

Ο προσφέρων (Υπογραφή, Σφραγίδα της εταιρείας)

(Ονοματεπώνυμο, Ιδιότητα στην εταιρεία)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (ΑΡΙΘΜΗΣΗ)**

Στην Κηφισιά, σήμερα ..... του έτους 2025 ημέρα ....., οι συμβαλλόμενοι:

1. αφενός το Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο, ΝΠΔΔ, με έδρα την Κηφισιά, (οδός Στεφάνου Δέλτα αρ. 8), ΑΦΜ 090114189, κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης 1029.E00407.0001, νομίμως εκπροσωπούμενο από τον Δρα Παναγιώτη Μυλωνά, Ερευνητή Α΄, Γενικό Διευθυντή του Ινστιτούτου, καλούμενο εφεξής «ΜΦΙ» και

2. αφετέρου η εταιρεία με την επωνυμία «.....» , οδός ..... αριθμός ....., ..... ΑΦΜ ..... νομίμως εκπροσωπούμενη από τον .....του ..... [ιδιότητα π.χ. Διευθύνοντα Σύμβουλο] της εταιρείας,

καλούμενη εφεξής «Προμηθευτής»

έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ιδρυτικού Νόμου του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου 4160/1929 (Α΄ 198),
2. Τις διατάξεις του Οργανισμού του Ινστιτούτου (Β΄ 4497/25.08.2022) ως ισχύει,
3. Την υπ΄αριθμ.44756/2024 ΚΥΑ (Β΄ 3380/13.6.2024) «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) – Τροποποίηση της υπ΄αρ. 64233/8.6.2021 (Β΄ 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας»,
4. Την υπ΄αριθμ. 52445/ΕΞ2023/4.4.2023 Κ.Υ.Α. (Β΄ 2385) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς» ως ισχύει,
5. Τις διατάξεις του Ν.4957/2022 (Α΄ 141) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις»,
6. Τις διατάξεις του Ν. 4819/2021 (Α΄ 129) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις»,
7. Την υπ΄αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β΄ 2338) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων» ως ισχύει,
8. Τις διατάξεις του Ν. 4277/2020 (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» ως ισχύει,
9. Τα άρθρα 148-154 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» ως ισχύουν,

10. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) ως ισχύει,
11. Τις διατάξεις του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» ως ισχύει,
12. Τις διατάξεις της ΥΑ υπ'αρ. 181504/2016 (Β' 2454/9.8.2016) «Κατάρτιση, περιεχόμενο και σύστημα διαχείρισης του Εθνικού Μητρώου Παραγωγών (Ε.Μ.ΠΑ.)-Καθορισμός διαδικασίας εγγραφής των παραγωγών, στο πλαίσιο της εναλλακτικής διαχείρισης των συσκευασιών και άλλων προϊόντων, σύμφωνα με τα άρθρα 7 και 17 του Ν. 2939/2001 (Α'179), όπως ισχύουν»,
13. Τις διατάξεις του Ν.4310/2014 (Α' 258) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» ως ισχύει,
14. Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» ως ισχύει,
15. Την υπ'αριθμ.76928/2021 ΚΥΑ (Β' 3075) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,
16. Την απόφαση αρ. Ι/11ης Συνεδριάσεως/19.12.2022 «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Διοικητικής Επιτροπής του Ινστιτούτου» (Β' 751/2023),
17. Την απόφαση αρ. Ι/9ης Συνεδριάσεως/25.9.2020 της Διοικητικής Επιτροπής του Μπενακείου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου «Συγκρότηση σε σώμα της Διοικητικής Επιτροπής του Ινστιτούτου»,
18. Την απόφαση αρ. .... της Διοικητικής Επιτροπής του Ινστιτούτου «Έγκριση διενέργειας διαγωνισμού για την προμήθεια αναλωσίμων εργαστηρίων για τις ανάγκες του προγράμματος με τίτλο: "....."» (ΑΔΑ: .....), με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Διαγωνισμού και Αξιολόγησης,
19. Τη με Αριθ. Πρωτ. ΛΟΓΔ ...../....., δέσμευση της πίστωσης (ΑΔΑ:....., ΑΔΑΜ.....),
20. Το ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 198/2025 για την αποδοχή παραίτησης της Γενικής Διευθύντριας και τον διορισμό Γενικού Διευθυντή στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο (Μ.Φ.Ι.),
21. Τη με Αριθ. Πρωτ. ..../..... διακήρυξη ..... ηλεκτρονικού ανοικτού διαγωνισμού για ..... του Μ.Φ.Ι. (ΑΔΑ:.....),
22. Τη με Αρ. Πρωτ. .... προσφορά της εταιρείας με την επωνυμία «.....» που αποτελεί με την παρούσα ενιαίο σύνολο και αναπόσπαστο μέρος της,
23. Την απόφαση αρ. .... της Διοικητικής Επιτροπής του Ινστιτούτου, «Έγκριση πρακτικού αξιολόγησης α. των δικαιολογητικών συμμετοχής- τεχνικών προσφορών και β. των οικονομικών προσφορών που κατατέθηκαν στο πλαίσιο της διεξαγωγής διαγωνισμού για την προμήθεια ....., για την κάλυψη των αναγκών του Εργαστηρίου .....»,
24. Τη με Αρ. Πρωτ. .... απόφαση του Ινστιτούτου για την κατακύρωση του ηλεκτρονικού ανοικτού διαγωνισμού για την προμήθεια ..... (ΑΔΑ.....),
25. Ότι υπάρχει σχετική πίστωση στον προϋπολογισμό του Ινστιτούτου και συγκεκριμένα στον ΚΑΕ .....

συμφώνησαν και δέχθηκαν τα εξής:

### 1. Αντικείμενο της σύμβασης

Το «ΜΦΙ» αναθέτει στον «Προμηθευτή» την προμήθεια με αγορά αναλώσιμων/ υλικών.....(CPV ....., NUTS: EL 301), για την κάλυψη αναγκών του Ινστιτούτου, όπως περιγράφεται αναλυτικά στην από ..... προσφορά του Προμηθευτή, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης. Η ως άνω προμήθεια απαιτείται για να διενεργηθούν οι εργαστηριακές

αναλύσεις των Εργαστηρίων ..... στο πλαίσιο του προγράμματος «.....» του ΜΦΙ. Η σύμβαση είναι κάτω των ορίων του άρθρου 5 του ν.4412/2016 και αφορά το βιβλίο Ι του ν.4412/2016.

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο Προμηθευτής υποβάλλει στο ΜΦΙ πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής<sup>18</sup>. 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 Προμηθευτής υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση του ΜΦΙ και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην Διακήρυξη, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης του ΜΦΙ στον Προμηθευτή.

## 2. Υποχρεώσεις Προμηθευτή

Ο Προμηθευτής οφείλει κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Ο αριθμός ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού είναι ..... Ο Προμηθευτής υποχρεούται καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

## 3. Αμοιβή Προμηθευτή

Η συνολική αμοιβή για την προμήθεια με αγορά ..... (cpv .....), συμφωνείται στο καθαρό ποσό των ..... ευρώ ..... € πλέον ΦΠΑ [24/13/6]% ήτοι στο συνολικό ποσό των ευρώ ..... €. Στη συμφωνηθείσα αμοιβή, περιλαμβάνεται και κάθε νόμιμη επιβάρυνση, εκ της παρούσας σύμβασης υπέρ παντός τρίτου και του Ελληνικού Δημοσίου: α) κράτηση 0,10% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), επί της αξίας πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, 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 από το ΜΦΙ στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης με την επιφύλαξη της έκδοσης της ΚΥΑ του άρθρου 36 παρ.6 του ν.4412/2016).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις λαμβάνουν χώρα κατά τη χρονική στιγμή της πληρωμής σύμφωνα με την εκάστοτε κείμενη νομοθεσία και κατ'εξουσιοδότηση εκδοθείσες αποφάσεις. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος.

<sup>18</sup> Πρβλ. ιδίως Ελ.Συν Τμ. VI 57/2011, Κλ. ΣΤ' 373/2019 & 158/2019

Επισημαίνεται ότι ενδεχόμενη αναπροσαρμογή του ΦΠΑ βάσει νόμου γνωστοποιείται με επιμέλεια του Προμηθευτή στο ΜΦΙ και αναπροσαρμόζεται αντίστοιχα το τίμημα χωρίς περαιτέρω τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης.

Το ΜΦΙ δεν έχει καμία άλλη υποχρέωση έναντι του Προμηθευτή πέραν της καταβολής της ανωτέρω αμοιβής.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του Ινστιτούτου και τον ΚΑΕ .....

#### **4. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης**

Για την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης ο Προμηθευτής προσκόμισε στο ΜΦΙ την υπ' αρ. .... εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, με ημερομηνία ..... της ..... συνολικού ύψους .....€ που αντιπροσωπεύει το 4% του συνολικού οικονομικού ανταλλάγματος, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο Ν.4412/2016 και έχει χρόνο ισχύος μέχρι την ημέρα ολοκλήρωσης της προμήθειας όπως αυτή πιστοποιείται από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής.

Η ανωτέρω εγγυητική επιστολή αποδεσμεύεται και επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης και εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα στα άρθρα της παρούσας, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Η εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης που προσκόμισε ο Προμηθευτής καταπίπτει:

- α. όπου ρητώς προβλέπεται από την παρούσα, τη Διακήρυξη και τον Ν.4412/2016,
- β. σε κάθε περίπτωση που ο Προμηθευτής παραβεί τους όρους της παρούσας.

#### **5. Χρόνος παραλαβής της προμήθειας**

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών, θα γίνεται σταδιακά, κατόπιν συνεννόησης (τηλεφωνικής ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) σε διάστημα όχι μεγαλύτερο των ... (....) μηνών από την υπογραφή της παρούσας σύμβασης, και αναλόγως με τις προκύπτουσες ανάγκες του προγράμματος.

Το ΜΦΙ δεν δεσμεύεται για την προμήθεια του συνόλου της ποσότητας των προς προμήθεια ειδών, στην περίπτωση που οι ανάγκες του καλυφθούν εν τέλει και με μικρότερη ποσότητα σε σχέση με την προϋπολογισθείσα.

#### **6. Έγκριση Επιτροπής Παραλαβής**

Μετά το πέρας της προμήθειας, η ορισθείσα Επιτροπή Παραλαβής, βεβαιώνει με Πρακτικό Οριστικής Παραλαβής (ποσοτικής και ποιοτικής) τη διενέργεια του προβλεπόμενου ελέγχου (ποσοτικού και ποιοτικού) για τις συμπεφωνημένες ιδιότητες του προϊόντος. Το Πρακτικό Οριστικής Παραλαβής συνιστά απαραίτητο έγγραφο της πληρωμής του Προμηθευτή.

#### **7. Ρήτρα αποζημίωσης για υπαίτια καθυστέρηση παράδοσης**

Αν η προμήθεια φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. Σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 206 του Ν.4412/2016, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών 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.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών και προς προμήθεια ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα προς προμήθεια είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση αυτών 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 προς προμήθεια ειδών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Σε περίπτωση υπαίτιας καθυστέρησης ο Προμηθευτής ευθύνεται επιπλέον για την πλήρη αποκατάσταση οποιασδήποτε περαιτέρω ζημίας του ΜΦΙ που δύναται να προκύψει λόγω της καθυστέρησης αυτής.

### **8. Ευθύνη αποστολής - παράδοσης**

Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει εξ ολοκλήρου την ευθύνη της ορθής παράδοσης του προς προμήθεια αναλωσίμου/υλικού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Ο Προμηθευτής φέρει τον κίνδυνο μέχρι της οριστικής παράδοσης του προς προμήθεια αναλωσίμου/υλικού.

### **9. Πληρωμή Προμηθευτή**

Για την πληρωμή (τμηματική ή οριστική) του Προμηθευτή απαιτείται η υποβολή νόμιμου φορολογικού παραστατικού, καθώς και αντίγραφο φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

Απαιτείται επίσης η προσκόμιση του Πρακτικού Παραλαβής (τμηματικής και οριστικής) από το οποίο προκύπτει ότι τα προς προμήθεια είδη παρελήφθησαν ποιοτικά και ποσοτικά.

Το νόμιμο φορολογικό παραστατικό θα εκδοθεί με τα στοιχεία του ΜΦΙ το οποίο εδρεύει στην Κηφισιά, οδός Στεφάνου Δέλτα αρ.8 (ΑΦΜ 090114189), ΔΟΥ Κηφισιάς.

Για την υποβολή ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο Προμηθευτής συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Ως στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου τον «κωδικοποιημένο Ενάριθμο» ήτοι τον «2023ΣΕ08220000».

Η δαπάνη θα βαρύνει το πρόγραμμα ..... και συγκεκριμένα τον ΚΑΕ .....

### **10. Διάρκεια της Σύμβασης**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσας σύμβασης για ..... ή μέχρι τη λήξη του προγράμματος «.....».

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς χρόνος, χωρίς να παραδοθούν τα προς προμήθεια είδη, ο Προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος. Το ΜΦΙ δύναται να καταγγείλει μονομερώς την παρούσα σύμβαση ή/και να ζητήσει να εκπέσει η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης του Προμηθευτή.

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

### **11. Καταγγελία της σύμβασης – Συνέπειες και κυρώσεις κήρυξης του Προμηθευτή ως εκπτώτου**

Το ΜΦΙ δύναται, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

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

β) ο Προμηθευτής, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.4.1 της διακήρυξης και ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

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

δ) ο Προμηθευτής καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.4.1 της διακήρυξης,

ε) ο Προμηθευτής 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 αναστείλει 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.

Το ΜΦΙ μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο Προμηθευτής ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων 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. Ο Προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του ΜΦΙ, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου (Επιτροπή):

α) 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,

β) 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, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση β, το ΜΦΙ κοινοποιεί στον Προμηθευτή ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο Προμηθευτής, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο Προμηθευτής να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση του ΜΦΙ.

Στον Προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του ΜΦΙ, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,  
β) καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος του ΜΦΙ, εφόσον αυτό προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο Προμηθευτή, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$  Όπου:  $\Delta$  = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος του ΜΦΙ, εφόσον αυτό προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο Προμηθευτή, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο Προμηθευτή στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο Προμηθευτή, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο Προμηθευτής.

$\Pi$  = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στο ΜΦΙ από την έκπτωση του Προμηθευτή ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο Προμηθευτή με απόφαση του ΜΦΙ, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο Προμηθευτή σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ του ΜΦΙ.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του Προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο Προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

## 12. Προσωπικά δεδομένα

Για τους σκοπούς της σύμβασης, ο Προμηθευτής ρητά συγκατατίθεται στην επεξεργασία των δεδομένων τα οποία: i) τον αφορούν, ii) έχει ο ίδιος κοινοποιήσει στο ΜΦΙ και iii) είναι απαραίτητα για την εκτέλεση της σύμβασης, σύμφωνα με το Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (Καν. (ΕΕ) 2016/679).

Η συλλογή και επεξεργασία των παραπάνω προσωπικών δεδομένων θα γίνεται αποκλειστικά για την εκπλήρωση των σκοπών της παρούσας σύμβασης και τα δεδομένα του δεν θα κοινοποιούνται σε τρίτους, εκτός εάν, τούτο απαιτείται από το νόμο, αν προκύψουν ζητήματα νομικών διαφορών, ή σε περίπτωση ελέγχου από δημόσια αρχή.

### **13. Εμπιστευτικότητα-Εχεμύθεια**

Ο Προμηθευτής οφείλει καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, μετά τη λήξη της ή τη με άλλο τρόπο λύση αυτής, να μην κοινοποιεί εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίησή της ή εξ αφορμής της. Οφείλει, επίσης, να τηρεί τους κανόνες της νομοθεσίας για την προστασία των προσωπικών δεδομένων και να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν με οποιαδήποτε σχέση (ενδεικτικά πρόσκτησης, βοηθού εκπλήρωσης, κ.λ.π.), να τηρεί την ως άνω υποχρέωση.

Ειδικότερα, υποχρεούται να τηρεί ως εμπορικά/επαγγελματικά απόρρητα επιδεικνύοντας αυστηρή εμπιστευτικότητα και να μην ανακοινώνει σε τρίτους με οποιοδήποτε τρόπο και για οποιαδήποτε αιτία, τόσο το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης, όσο και τα στοιχεία και τις πληροφορίες που αφορούν ενδεικτικά τη διοικητική οργάνωση, τα προγράμματα, την οικονομική κατάσταση, τους προμηθευτές, την πολιτική, τα πλάνα και τις στρατηγικές κ.λπ. του ΜΦΙ, τα οποία δεν είναι προσιτά στο κοινό και περιέρχονται σε γνώση του με αφορμή την εκπλήρωση της παρούσας σύμβασης.

Η ως άνω υποχρέωση εχεμύθειας εκτείνεται τόσο κατά τη διάρκεια ισχύος της παρούσας σύμβασης, όσο και μετά την, για οποιοδήποτε λόγο, λύση ή λήξη αυτής.

Τυχόν παραβίαση των ως άνω όρων, παρέχουν στο ΜΦΙ το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση και να αξιώσει από τον Προμηθευτή πλήρη αποκατάσταση για την τυχόν, θετική ή αποθετική, άμεση ή έμμεση, ζημία που υπέστη.

### **14. Μη άσκηση δικαιώματος**

Η μη άσκηση, ή καθυστέρηση στην άσκηση από το ΜΦΙ οποιουδήποτε δικαιώματός του έναντι του Προμηθευτή θεωρείται πάντα προσωρινή και δεν συνιστά ούτε μπορεί να ερμηνευθεί ότι συνιστά μετατροπή της παρούσας σύμβασης ή παραίτηση του ΜΦΙ από οποιοδήποτε σχετικό δικαίωμα του. Παραίτηση ή μη άσκηση από το ΜΦΙ οποιουδήποτε δικαιώματός του έναντι του Προμηθευτή λόγω παράβασης της παρούσας εκ μέρους του δεν σημαίνει ούτε μπορεί να ερμηνευθεί ότι σημαίνει παραίτηση από οποιοδήποτε αντίστοιχο δικαίωμά του για μελλοντικές παραβάσεις.

### **15. Ανωτέρα Βία**

Ο Προμηθευτής που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στο ΜΦΙ τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία με επίσημα στοιχεία. Οφείλει όμως να λαμβάνει άμεσα όλα τα κατάλληλα μέτρα που μπορούν να συνδράμουν στην αποτροπή ή έστω στον περιορισμό των αρνητικών συνεπειών για τον αντισυμβαλλόμενο και στον περιορισμό πρόκλησης τυχόν ζημίας σε αυτόν ταυτόχρονα, με βάση την καλή πίστη, τα αρμόζοντα συναλλακτικά ήθη και το νόμο. Επισημαίνεται ότι η λόγω ανωτέρας βίας μη δυνατότητα εκπλήρωσης μίας υποχρέωσης από έναν συμβαλλόμενο δεν

συνεπάγεται την απαλλαγή του και από τις λοιπές υποχρεώσεις του που απορρέουν από την ίδια σύμβαση, στο βαθμό που οι υποχρεώσεις αυτές δεν επηρεάζονται από τη συνδρομή της ανωτέρας βίας και η σύμβαση ευλόγως συνεχίζεται.

#### **16. Δικαιοδοσία**

Για κάθε διαφωνία ή διαφορά μεταξύ ΜΦΙ και Προμηθευτή σχετικά με την παρούσα σύμβαση και εφόσον η διαφωνία δεν μπορεί να λυθεί συναινετικά, αρμόδια για την επίλυσή της θα είναι τα ελληνικά δικαστήρια με έδρα την Αθήνα, στην αρμοδιότητα των οποίων τα συμβαλλόμενα μέρη υπάγουν τις διαφορές τους.

#### **17. Οριστική συμφωνία**

Οι όροι της παρούσας σύμβασης αποτελούν την οριστική, αμοιβαία συμφωνία μεταξύ των δύο συμβαλλομένων μερών και καμία άλλη προφορική δέσμευση ή υπόσχεση, η οποία καταργεί ή τροποποιεί ή αλλοιώνει τους όρους της παρούσας, δεν αναγνωρίζεται ως έγκυρη από τα δύο μέρη.

Σε περίπτωση που οποιοσδήποτε από τους όρους της παρούσας ήθελε κριθεί άκυρος, οι υπόλοιποι όροι της παρούσας διατηρούνται σε ισχύ ως εάν ο άκυρος όρος δεν συμπεριλαμβανόταν στην παρούσα εξ' αρχής.

Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης μπορεί να γίνει, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Σε πίστωση των προαναφερθέντων, η παρούσα σύμβαση συντάχθηκε σε δυο πρωτότυπα αντίτυπα και αφού αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε από τα συμβαλλόμενα μέρη, υπογράφεται όπως ακολουθεί και λαμβάνει από ένα (1) πρωτότυπο αντίτυπο ο κάθε συμβαλλόμενος.

#### **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**Για το Μ.Φ.Ι.**

**Για τον Προμηθευτή**

**Δρ Π. Μυλωνάς**  
**Γενικός Διευθυντής**