



## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ, σε τμήματα,

Με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ

«Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων-Brain Precision-IBE».

Με εκτιμώμενη αξία 67.779,76 Ευρώ χωρίς ΦΠΑ

Στο πλαίσιο του Έργου με τίτλο «Εθνικό δίκτυο έρευνας για την ανάδειξη της γενετικής βάσης των νευροεκφυλιστικών νόσων Alzheimer και Parkinson, την ανίχνευση αξιόπιστων βιοδεικτών και την ανάπτυξη καινοτόμων υπολογιστικών τεχνολογιών και θεραπευτικών στρατηγικών στη βάση της ιατρικής ακρίβειας»

[BrainPrecision] και κωδικό TAEDR-0535850, της Δράσης «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και

Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (NextGeneration EU) και εθνικούς πόρους του ΠΔΕ

Συνοπτικά στοιχεία																														
Αριθμός πρωτοκόλλου:	143036/04-06-2024																													
Συστημικός Αριθμός ΕΣΗΔΗΣ:	Τίτλος τμήματος	Συστημικός Αριθμός ΕΣΗΔΗΣ																												
	1. Εξιδεικευμένα Αντισώματα	350980																												
	2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης	350981																												
	3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα	350982																												
	4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας	350983																												
	5. Αντιδραστήρια και Υλικά Γενικής Χρήσης	350984																												
	6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεΐνων (ELISA)	350985																												
Αναθέτουσα Αρχή:	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)																													
Κωδικός NUTS:	Έδρα:EL 431																													
Είδος Διαγωνισμού:	Ανοικτός Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός, άνω των ορίων, άρθρου 27 και 36 του ν. 4412/2016.																													
Αντικείμενο Διαγωνισμού	Προμήθεια εργαστηριακών αναλώσιμων - BrainPrecision-IBE																													
Κωδικός CPV:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>τμήμα</th> <th>CPV</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>33651520-9</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>38950000-9</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>24900000-3</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>33696500-0</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>33696500-0</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>33696500-0</td> </tr> </tbody> </table>			τμήμα	CPV	1.	33651520-9	2.	38950000-9	3.	24900000-3	4.	33696500-0	5.	33696500-0	6.	33696500-0													
τμήμα	CPV																													
1.	33651520-9																													
2.	38950000-9																													
3.	24900000-3																													
4.	33696500-0																													
5.	33696500-0																													
6.	33696500-0																													
Διάρκεια σύμβασης	Δέκα (10) μήνες																													
Συνολικός Προϋπολογισμός:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Τίτλος τμήματος</th> <th>Εκτιμώμενη αξία, πλέον ΦΠΑ</th> <th>Εκτιμώμενη αξία, συμπ/νου ΦΠΑ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Εξιδεικευμένα Αντισώματα</td><td>1.886,50 €</td><td>1.999,69 €</td></tr> <tr> <td>2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης</td><td>4.716,98 €</td><td>5.000,00 €</td></tr> <tr> <td>3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα</td><td>20.754,72€</td><td>22.000,00 €</td></tr> <tr> <td>4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας</td><td>19.755,5 €</td><td>21.966,11 €</td></tr> <tr> <td>5. Αντιδραστήρια και Υλικά Γενικής Χρήσης</td><td>18.779,30 €</td><td>22.290,00 €</td></tr> <tr> <td>6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεΐνων (ELISA)</td><td>1.886,76 €</td><td>1.999,97 €</td></tr> <tr> <td>ΣΥΝΟΛΑ</td><td><b>67.779,76 €</b></td><td><b>75.255,77 €</b></td></tr> <tr> <td>ΣΥΝΟΛΑ συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης</td><td>122.003,57 €</td><td>135.460,38 €</td></tr> </tbody> </table>	Τίτλος τμήματος	Εκτιμώμενη αξία, πλέον ΦΠΑ	Εκτιμώμενη αξία, συμπ/νου ΦΠΑ	1. Εξιδεικευμένα Αντισώματα	1.886,50 €	1.999,69 €	2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης	4.716,98 €	5.000,00 €	3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα	20.754,72€	22.000,00 €	4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας	19.755,5 €	21.966,11 €	5. Αντιδραστήρια και Υλικά Γενικής Χρήσης	18.779,30 €	22.290,00 €	6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεΐνων (ELISA)	1.886,76 €	1.999,97 €	ΣΥΝΟΛΑ	<b>67.779,76 €</b>	<b>75.255,77 €</b>	ΣΥΝΟΛΑ συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης	122.003,57 €	135.460,38 €		
Τίτλος τμήματος	Εκτιμώμενη αξία, πλέον ΦΠΑ	Εκτιμώμενη αξία, συμπ/νου ΦΠΑ																												
1. Εξιδεικευμένα Αντισώματα	1.886,50 €	1.999,69 €																												
2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης	4.716,98 €	5.000,00 €																												
3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα	20.754,72€	22.000,00 €																												
4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας	19.755,5 €	21.966,11 €																												
5. Αντιδραστήρια και Υλικά Γενικής Χρήσης	18.779,30 €	22.290,00 €																												
6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεΐνων (ELISA)	1.886,76 €	1.999,97 €																												
ΣΥΝΟΛΑ	<b>67.779,76 €</b>	<b>75.255,77 €</b>																												
ΣΥΝΟΛΑ συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης	122.003,57 €	135.460,38 €																												

Χρηματοδότηση:	Έργο «Εθνικό δίκτυο έρευνας για την ανάδειξη της γενετικής βάσης των νευροεκφυλιστικών νόσων Alzheimer και Parkinson, την ανίχνευση αξιόπιστων βιοδεικτών και την ανάπτυξη καινοτόμων υπολογιστικών τεχνολογιών και θεραπευτικών στρατηγικών στη βάση της ιατρικής ακρίβειας» [BrainPrecision] και κωδικό TAEDR-0535850, της Δράσης «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (NextGeneration EU) και εθνικούς πόρους του ΠΔΕ
Κριτήριο ανάθεσης:	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών:	<b>03/07/2024, ημέρα Τετάρτη και ώρα 15:00</b>
Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών:	<b>05/07/2024, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00</b>
Χρόνος ισχύος προσφορών:	έξι (6) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, ήτοι στις <b>04/01/2025</b>
Ισχύς Εγγύησης συμμετοχής:	30 ημέρες από τη λήξη ισχύος της προσφοράς, ήτοι στις <b>04/02/2025</b>
Ημερομηνία αποστολής στην ΥΕΕΕ	<b>03/06/2024</b>
Ημερομηνία και αριθμός δημοσίευσης Προκήρυξης στην ΥΕΕΕ	<b>04/06/2024, 327275-2024</b>
Ημερομηνία καταχώρισης στο ΚΗΜΔΗΣ:	<b>04/06/2024</b>
Ημερομηνία αποστολής περιληψης Διακήρυξης στον ημερήσιο Ελληνικό Τύπο:	<b>04/06/2024</b>
Ημερομηνία ανάρτησης στο ιστότοπο του ΙΤΕ:	<b>04/06/2024</b>
Πληροφορίες:	Τμήμα Προμηθειών – ΙΤΕ <a href="mailto:procurement@admin.forth.gr">procurement@admin.forth.gr</a> τηλ: +30 2810 391515, -1516
Διεύθυνση αποστολής εγγράφων:	Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας Νικολάου Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών 700 13 Ηράκλειο Κρήτης Κεντρική Διεύθυνση/Τμήμα Προμηθειών Κτήριο ΚΕΕΚ Ισόγειο, γρ. 114 Υπόψη Χ. Χουλάκη Τηλ. 2810 39 1515

## Περιεχόμενα

---

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....</b>	<b>4</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>6</b>
1.1     ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	6
1.2.    ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	7
1.3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	7
1.4     ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	9
1.5     ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	11
1.6     ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	12
1.7     ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....	12
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....</b>	<b>14</b>
2.1     ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	14
2.1.1    Έγγραφα της σύμβασης .....	14
2.1.2    Επικοινωνία - Πρόσθαση στα έγγραφα της Σύμβασης .....	14
2.1.3    Παροχή Διευκρινίσεων.....	14
2.1.4    Γλώσσα.....	15
2.1.5    Εγγυήσεις .....	15
2.1.6    Προστασία Προσωπικών Δεδομένων .....	16
2.2     ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	16
2.2.1    Δικαιώμα συμμετοχής.....	16
2.2.2    Εγγύηση συμμετοχής .....	17
2.2.3    Λόγοι αποκλεισμού .....	18
Κριτήρια Επιλογής .....	22
2.2.4    Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηρότητας .....	22
2.2.5    Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	23
2.2.6    Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	23
2.2.7    Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	23
2.2.8    Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία .....	23
2.2.9    Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής .....	24
2.2.9.1    Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	24
2.2.9.2    Αποδεικτικά μέσα .....	26
2.3     ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	31
2.3.1    Κριτήριο ανάθεσης.....	31
2.3.2    Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών .....	32
2.4     ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	32
2.4.1    Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	32
2.4.2    Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	33
2.4.3    Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	36
2.4.4    Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	39
2.4.5    Χρόνος ισχύος των προσφορών .....	39
2.4.6    Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	40
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....</b>	<b>42</b>
3.1     ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	42
3.1.1    Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	42
3.1.2    Αξιολόγηση προσφορών .....	42
3.2     ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	44
3.3     ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	45
3.4     ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	47
3.5     ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	49
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>50</b>
4.1     ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ.....	50

4.1.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης .....	50
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	50
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	50
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	51
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....	52
4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	52
<b>5.1 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>54</b>
5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	54
5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	55
5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	56
5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....	57
<b>6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>58</b>
6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....	58
6.2 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....	58
6.3 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	60
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....</b>	<b>61</b>
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ,.....	61
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ .....	74
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ .....	104
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV– ΕΕΕΣ .....	111
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V– ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	112

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ)	090101655
Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης	1036.E00341.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ν. Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών
Πόλη	Ηράκλειο
Ταχυδρομικός Κωδικός	70013
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL431
Τηλέφωνο	+30 281039-1515, -1516
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:procurement@admin.forth.gr">procurement@admin.forth.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	Τμήμα Προμηθειών ΙΤΕ Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας Νικολάου Πλαστήρα 100, Βασιλικά Βουτών 700 13 Ηράκλειο Κρήτης Κεντρική Διεύθυνση/Τμήμα Προμηθειών Κτήριο ΚΕΕΚ Ισόγειο, γρ. 114 +30 281039-1515, -1516 <a href="mailto:procurement@admin.forth.gr">procurement@admin.forth.gr</a> αρμόδιος: Χριστιάννα Χουλάκη
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.forth.gr">www.forth.gr</a>

Ο διαγωνισμός διενεργείται για το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας.

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) είναι Ν.Π.Ι.Δ. του ευρύτερου Δημοσίου Τομέα και ανήκει στις Μη Κεντρικές Αναθέτουσες Αρχές.

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής: Ερευνητικό Κέντρο.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό δίκαιο: Ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)".

#### 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 Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., καθώς και στην διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής [www.forth.gr](http://www.forth.gr) στη στήλη: Προκηρύξεις-Διαγωνισμοί.

β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

γ) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)

δ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από το Τμήμα Προμηθειών του ΙΤΕ κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στο τηλ. 281039-1515, -1516 και στο email: [procurement@admin.forth.gr](mailto:procurement@admin.forth.gr).

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

### **Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία των άρθρων 27 και 36 του ν. 4412/16.

### **Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Ειδικός Λογαριασμός της Γενικής Γραμματείας Έρευνας & Καινοτομίας, δυνάμει της υπ' αριθμ. Πρωτ. 44704 - 15-05-2023 Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Έρευνας και Καινοτομίας σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκε η χορήγηση ενίσχυσης του έργου με τίτλο «Εθνικό δίκτυο έρευνας για την ανάδειξη της γενετικής βάσης των νευροεκφυλιστικών νόσων Alzheimer και Parkinson, την ανίχνευση αξιόπιστων βιοδεικτών και την ανάπτυξη καινοτόμων υπολογιστικών τεχνολογιών και θεραπευτικών στρατηγικών στη βάση της ιατρικής ακρίβειας» [BrainPrecision] και κωδικό TAEDR-0535850 της Δράσης «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», με ID 16618, ΟΠΣ ΤΑ 5149305, κωδ ΣΑ ΤΑ019, Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (NextGeneration EU) και εθνικούς πόρους του ΠΔΕ (αριθ. ενάριθ. έργου 2022TA01900008).

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α.: TAA00014-23 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2024 του Φορέα με την Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης Ε080001930 /12.03.2024 και ΑΔΑ Ψ100469ΗΚΥ-Ψ6Δ.

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

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων-Brain Precision-IBE». Αναλυτικότερα η προμήθεια αυτή αφορά στην αγορά ποικίλων εργαστηριακών αναλωσίμων και αντιδραστηρίων για την κάλυψη των αναγκών του φυσικού αντικειμένου του έργου Brain Precision.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε έξι (6) τμήματα και αφορά τα παρακάτω είδη που κατατάσσονται στους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) το οποίο εγκρίθηκε με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 2195/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Νοεμβρίου 2002, για το κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (L 340), με επιμέρους προϋπολογισμούς όπως αναλυτικά αναφέρεται στον παρακάτω πίνακα:

Τμήμα	CPV	Προϋπολογισμός δαπάνης χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ	Προϋπολογισμός δαπάνης με ΦΠΑ
<b>1. Εξιδεικευμένα Αντισώματα</b>	33651520-9 (Ανοσοσφαιρίνες)	1.886,50 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1.509,20 €)	113,19 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 90,55 €)	1.999,69 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1599,75 €)
<b>2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης</b>	38950000-9 (Αλυσιδωτή Αντίδραση Πολυμεράσης)	4.716,98 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 3.773,58 €)	283,02 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 226,42 €)	5.000,00 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 4000,00 €)
<b>3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα</b>	24900000-3 (Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα)	20.754,72€ Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 16.603,78 €)	1.245,28 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 996,23 €)	22.000,00 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 17.600,00 €)
<b>4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας</b>	33696500-0 (Αντιδραστήρια Εργαστηρίων)	19.755,5 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 15.804,40 €)	2.210,61 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1.768,49 €)	21.966,11 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 17.572,89 €)
<b>5. Αντιδραστήρια και Υλικά Γενικής Χρήσης</b>	33696500-0 (Αντιδραστήρια Εργαστηρίων)	18.779,30 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 15.023,44 €)	3.510,70 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 2.808,56 €)	22.290,00 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 17.832,00 €)

<b>6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεϊνών (ELISA)</b>	33696500-0 (Αντιδραστήρια Εργαστηρίων)	1.886,76 € Δικαιώματα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1.509,41 €)	113,21 € Δικαιώματα προαίρεσης έως 80% ήτοι 90,56 €)	1.999,97 € Δικαιώματα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1.599,97 €)
<b>Σύνολα</b>		<b>67.779,76 €</b>	<b>7.476,01 €</b>	<b>75.255,77 €</b>
<b>Σύνολα συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης</b>		<b>122.003,57 €</b>	<b>13.456,81 €</b>	<b>135.460,38 €</b>

Η αναλυτική περιγραφή των ειδών και των απαιτήσεων παρατίθεται σε πίνακα στο Μέρος Α' του παραρτήματος I και στο Παράρτημα II.

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **Εξήντα Επτά Χιλιάδων Επτακοσίων Εβδομήντα Εννέα Ευρώ και Εβδομήντα Έξι Λεπτών (67.779,76 €)** πλέον ΦΠΑ.

Προϋπολογισμός συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 75.255,77, ΦΠΑ: € 7.476,01 €

Σημειώνεται ότι το ποσοστό του ΦΠΑ για ορισμένα είδη ενδέχεται να διαφοροποιείται από το 24%.

Δικαιώματα προαίρεσης για κάθε τμήμα έως και 80% της εκτιμώμενης αξίας του τμήματος ήτοι 54.223,81 € πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ 60.204,61 €). Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ενεργοποιήσει το δικαιώμα προαίρεσης και για μικρότερη αξία ανάλογα με τις ανάγκες της.

Η συνολική εκτιμώμενη αξία του δικαιώματος προαίρεσης ανέρχεται στο ποσό των 54.223,81 € πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ 60.204,61 €).

Συνολική εκτιμώμενη αξία, συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης: εκατό είκοσι δύο χιλιάδες τρία ευρώ και πενήντα επτά (122.003,57 €) πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ 135.460,38 €).

Δικαιώματα παράτασης της σύμβασης χωρίς αύξηση του φυσικού ή οικονομικού αυτής σε περίπτωση παράτασης του χρηματοδοτικού του έργου για έως και για όσο διάστημα αυτό παραταθεί.

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα τμήματα.

Δεν ορίζεται μέγιστος αριθμός τμημάτων που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαιώμα να αναθέσει συνδυάζοντας τμήματα σε έναν προσφέροντα υπό τις κάτωθι προϋποθέσεις:

- Ο οικονομικός φορέας έχει καταθέσει πλήρη προσφορά για κάθε ένα από τα εν λόγω τμήματα.
- Η κάθε προσφορά πληροί όλα τα κριτήρια της διακήρυξης.
- Ο προσφέρων ορίστηκε ως προσωρινός ανάδοχος για κάθε τμήμα ξεχωριστά.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ως εξής:

Τίτλος τμήματος	διάρκεια της σύμβασης (μήνες)
1. 1. Εξιδεικευμένα Αντισώματα	
2. 2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης	
3. 3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα	
4. 4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας	
5. 5. Αντιδραστήρια και Υλικά Γενικής Χρήσης	
6. 6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεϊνών (ELISA)	δέκα (10) μήνες

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

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

## **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. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- 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. 4310/2014 (ΦΕΚ 258 Α'/8-12-2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- των άρθρων 238 έως 258 του ν. 4957/2022( ΦΕΚ Α'141/21.07.2022) Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις»,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 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" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- 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
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 4912/2022 (α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»
- του ν. 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 άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»;
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της

27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην ευνοϊκή νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις,

- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσθαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
- του άρθρου 68 του ν. 3863/2010 (Α' 115)
- της με αρ. 76928/09.07.2021 (Β'3075/13.07.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικράτειας «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»
- της αριθμ. 64233/2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιψέρους 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 Δημόσιων Συμβάσεων».
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44),
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποθολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- 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. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/EK (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119
- 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,
- του π.δ. 432/1987 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία 'Ιδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας» (Α'204),
- της υπ' αριθμ. 1770/2009 απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης «Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας(ΙΤΕ)» (Β'1584),
- της με αρ. πρωτ. 90237/20.09.2022 (ΑΔΑ: 610B46ΜΤΛΡ-919) απόφασης του Γενικού Γραμματέα Έρευνας και Καινοτομίας με θέμα: Πρόσκληση υποβολής αιτήσεων χρηματοδότησης ερευνητικών έργων στη Δράση «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», ID 16618, Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5149305, όπως τροποποιήθηκε με την με αρ. πρωτ. 101553/21.10.2022 (ΑΔΑ: ΨΤΒΛ46ΜΤΛΡ-ΦΟΔ)
- της υπ' αριθμ. πρωτ. ΓΓΕΚ 44704 - 15-05-2023 Απόφασης χορήγησης ενισχύσεων στη Δράση «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», ID 16618, με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5149305 από το Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας,
- της υπ' αριθμ. πρακτικού 508/41-6/24.7.2023 απόφασης του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, με την οποία εγκρίθηκε η υλοποίηση του εν λόγω έργου από το ΙΤΕ,
- της υπ' αριθμ. πρακτικού 533/43-6/2-5-2024 απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Έρευνας και Τεχνολογίας με την οποία εγκρίνεται η διενέργεια του διαγωνισμού και ορίζονται οι επιτροπές διενέργειας αυτού.
- της Απόφασης ανάληψης υποχρέωσης: Ε080001930 /12.03.2024 και ΑΔΑ Ψ1Θ0469ΗΚΥ-Ψ6Δ

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

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **03/07/2024, ημέρα Τετάρτη και ώρα 15:00**.

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

<https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>, στις 05/07/2024, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00.

## 1.6 Δημοσιότητα

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

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 03/06/2024 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και δημοσιεύθηκε στις 04/06/2024, αρ δημοσίευσης 327275-2024.

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

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

Τίτλος τμήματος	Συστηματικός Αριθμός ΕΣΗΔΗΣ
1. Εξιδεικευμένα Αντισώματα	350980
2. Αναλώσιμα Υλικά Άλληλούχησης	350981
3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα	350982
4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας	350983
5. Αντιδραστήρια και Υλικά Γενικής Χρήσης	350984
6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεΐνων (ELISA)	350985

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016: Εφημερίδα Ηρακλείου «ΝΕΑ ΚΡΗΤΗ», ημ. αποστολής 04/06/2024.

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) <https://www.forth.gr/el/news/category-Calls-for-Tender.5/> στις 04/06/2024.

### Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Z του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.<sup>1</sup>

Η δαπάνη δημοσίευσης θα επιμεριστεί, ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος. Σε περίπτωση μη σύναψης σύμβασης για ένα ή περισσότερα τμήματα, η Α.Α. θα αναλάβει τη σχετική δαπάνη δημοσίευσης, που αφορά στα αντίστοιχα τμήματα.

## 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

<sup>1</sup> Πρβλ.άρθρο 26 ν. 5005/2022 (Α' 236), ως τροποποίησε άρθρο 4 ν. 3548/2007 (Α' 68) με την προσθήκη παρ. 4.

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

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

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

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

---

### **2.1 Γενικές Πληροφορίες**

---

#### **2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης**

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η από **03/06/2024** Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στις 04/06/2024, αριθμός δημοσίευσης **327275-2024**.
  - η παρούσα Διακήρυξη (ΑΔΑΜ έγκρισης 24REQ014750774) με τα Παραρτήματα:
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης,
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές -Απαιτήσεις
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Υποδείγματα,
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV - ΕΕΕΣ– Οδηγίες συμπλήρωσης ΕΕΕΣ,
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Σχέδιο Σύμβασης με τα Παραρτήματά της,
    - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI– ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
- που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
  - οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

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

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω 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 δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).** Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) **και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο.** Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών. Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

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

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

## 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.

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 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 χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή.

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

## 2.1.5 Εγγυήσεις

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

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός 5 ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης, τον αριθμό διακήρυξης 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.

#### **Σχετικά υποδείγματα δίδονται στο Παράρτημα III - υποδείγματα 1, και 2.**

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, 6 και 7<sup>2</sup> και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος I της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

<sup>2</sup> Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

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, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η Α.Α. μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται εναντί της αναθέτουσας αρχής 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 ποσού:

α/α τμήματος	Υψης εγγύησης συμμετοχής (€)
τμήμα 1	37,73 €
τμήμα 2	94,34 €
τμήμα 3	415,09 €
Τμήμα 4	395,11 €
Τμήμα 5	375,59 €
Τμήμα 6	37,74 €

**Δίδεται υπόδειγμα εγγύησης συμμετοχής στο Υπόδειγμα 1 στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III.**

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι **04/02/2025**, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

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

## 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην 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 λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>η</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας

και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή θική 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. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

-σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

#### **2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:**

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

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

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

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

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

**2.2.3.3. A.** 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 εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστέίλει 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 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

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

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

#### **2.2.3.3. B. 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>3</sup>

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

**2.2.3.5. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3.A 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 η μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

**2.2.3.6. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (B'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

---

<sup>3</sup> Πρβλ. άρθρο 5 παρ. 1α του Κανονισμού Κυρώσεων (ΕΕ) 833/2014

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@eaadhsy.gr

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

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

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

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

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

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

**2.2.3.7. 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

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας, ήτοι την **εμπορία εργαστηριακών αναλωσίμων / αντιδραστηρίων**.

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

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

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

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

## **2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Δεν τίθεται ελάχιστη απαίτηση.

## **2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Δεν τίθεται ελάχιστη απαίτηση.

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

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν, επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό, να συμμορφώνονται με τα πρότυπα διαχείρισης ποιότητας και να διαθέτουν πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ίνστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων.

Ειδικότερα, απαιτείται η συμμόρφωση με το διεθνές πρότυπο διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015 ή νεότερο/ισοδύναμο στο πεδίο εμπορίας εργαστηριακών αναλωσίμων – αντιδραστηρίων.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008<sup>4</sup>. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

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

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

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

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά στα 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.

---

<sup>4</sup> Ως προς το ζήτημα της εφαρμογής του Καν. 765/2008 και των απαιτήσεων διαπίστευσης, αναμένεται η έκδοση απόφασης της Ολομέλειας του ΣτΕ, μετά από παραπομπή σε αυτήν, με την απόφαση ΣτΕ Δ' Τμ. 1939/2022.

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

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

### **2.2.8.2. Υπεργολαβία**

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

### **2.2.9 Κανόνες απόδειξης 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.

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

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

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

### **2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών**

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα IV, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος IV της παρούσης.

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

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

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά 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 απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.3.A της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

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

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.3.A., 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>5</sup>:

<sup>5</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

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 Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Υπόδειγμα 4 του Παραρτήματος III της παρούσας.

**Σημείωση 1:** στο μέρος II του ΕΕΕΣ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, η ερώτηση «Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής]» **δεν αφορά την εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο.** Στην Ελλάδα δεν υφίστανται επί του παρόντος εθνικός επίσημος κατάλογος του αρ 83 του ν 4412/2016, ως προς τις διαδικασίες συμβάσεων προμηθειών, γενικών υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών.

## 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

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

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγγελίες 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3.A. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

**β)** για την παράγραφο 2.2.3.2 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 2.2.3.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

**ii)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α'

**ii α - πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας** εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

ii-β-Υπεύθυνη Δήλωση περί ασφαλιστικών φορέων στους οποίους ο προσφέρων οφείλει να καταβάλει εισφορές,

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης. **Υπόδειγμα κειμένου δίδεται στο Παράρτημα III, υπόδειγμα 4.**

γ) για την παράγραφο 2.2.3.3.A. 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. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

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

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

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

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3.A., υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπο του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού. **Υπόδειγμα κειμένου δίδεται στο Παράρτημα III, υπόδειγμα 4.**

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας. **Υπόδειγμα κειμένου δίδεται στο Παράρτημα III, υπόδειγμα 4.**

στ) για την παράγραφο 2.2.3.3.B, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, **υπεύθυνη δήλωση**, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα III της παρούσας Διακήρυξης). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

**Τα αποδεικτικά της παραγράφου Β1 δεν απαιτείται να υποβληθούν στο φάκελο της προσφοράς με την επιφύλαξη της παραγράφου 2.4.3. Τα απαιτούμενα στοιχεία δηλώνονται στο ΕΕΕΣ κατά την υποβολή της προσφοράς. Η υποβολή των εν λόγω αποδεικτικών απαιτείται μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο κατά την υποβολή του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης».**

**Σημειώνεται ότι τα ΦΕΚ και τα ψηφιακά υπογεγραμμένα αρχεία υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά (πχ πιστοποιητικά ΓΕΜΗ, Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας κτλ, εφόσον φέρουν ψηφιακή υπογραφή ή σφραγίδα του εκδότη τους).**

**B. 2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν **πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου** του κράτους εγκατάστασης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους.

**Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο,** το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από **υπεύθυνη δήλωση** του ενδιαφερομένου **ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού** της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην **Ελλάδα** οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο** ή 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 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) **εργάσιμες** ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

**Τα αποδεικτικά της παραγράφου B2 δεν απαιτείται να υποβληθούν στο φάκελο της προσφοράς με την επιφύλαξη της παραγράφου 2.4.3. Τα απαιτούμενα στοιχεία δηλώνονται στο ΕΕΕΣ κατά την υποβολή της προσφοράς.** Η υποβολή των εν λόγω αποδεικτικών απαιτείται μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο κατά την υποβολή του φακέλου «**Δικαιολογητικά κατακύρωσης**».

**B.3.** Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

**B.4.** Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 **όλοι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν**, επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό, εντός του φακέλου «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά**» το πιστοποιητικό συμμόρφωσης με το πρότυπο διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015 ή νεότερο/ισοδύναμο στο πεδίο εμπορίας εργαστηριακών αναλωσίμων – αντιδραστηρίων.

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, **στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

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

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

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

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαιώματα 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.

**Τα αποδεικτικά της παραγράφου Β.6. δεν απαιτείται να υποβληθούν στο φάκελο της προσφοράς με την επιφύλαξη της παραγράφου 2.4.3. Τα απαιτούμενα στοιχεία δηλώνονται στο ΕΕΕΣ κατά την υποβολή της προσφοράς. Η υποβολή των εν λόγω αποδεικτικών απαιτείται μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο κατά την υποβολή του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης».**

**Β.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό έγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται 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.

**Σημείωση 1:** στο μέρος II του ΕΕΕΣ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, η ερώτηση «Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής]» **δεν αφορά την εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο.** Στην Ελλάδα δεν υφίστανται επί

του παρόντος εθνικός επίσημος κατάλογος του αρ 83 του ν 4412/2016, ως προς τις διαδικασίες συμβάσεων προμηθειών, γενικών υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών.

**B.8.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του 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.

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

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

**B.11.** Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
K1	Κάλυψη τεχνικών προδιαγραφών	80
K2	Χρόνος Παράδοσης	20

ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ	100%
--	------

### 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Για την επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη Προσφοράς βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας –τιμής, η αρμόδια Επιτροπή θα προβεί στα παρακάτω:

- Αξιολόγηση και βαθμολόγηση των Τεχνικών Προσφορών για όσες Προσφορές δεν έχουν απορριφθεί κατά τον έλεγχο και την αξιολόγηση των δικαιολογητικών και ελάχιστων προϋποθέσεων συμμετοχής.
- Αξιολόγηση των Οικονομικών Προσφορών για όσες Προσφορές δεν έχουν απορριφθεί σε προηγούμενο στάδιο της αξιολόγησης.
- Κατάταξη των Προσφορών για την τελική επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη Προσφοράς βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας –τιμής.

#### Βαθμολόγηση των τεχνικών Προσφορών

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

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

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

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

$$T = \sigma_1 \chi K_1 + \sigma_2 \chi K_2 + \dots + \sigma_n \chi K_n$$

Όπου: «σ» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου ανάθεσης Κν και ισχύει  $\sigma_1 + \sigma_2 + \dots + \sigma_n = 1$ .

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

#### Κατάταξη

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

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή (K)}}{\text{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς (T)}}$$

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

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

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του 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 (παράγραφος 1.5), στην Ελληνική Γλώσσα (παράγραφος 2.1.4), σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/EK και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

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

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

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

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

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

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως

εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

#### 2.4.2.4.

##### A. Τεχνική και οικονομική προσφορά συστήματος

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 υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν

B. Επίσης, οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν και υποβάλλουν **Έντυπο Αναλυτικής Τεχνικής Προσφοράς**, σύμφωνα με τον ΠΙΝΑΚΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ του Παραρτήματος I της Διακήρυξης, ψηφιακά υπογεγραμμένη.

Γ. Επιπλέον, οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν και υποβάλλουν **Έντυπο Αναλυτικής Οικονομικής Προσφοράς**, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος III.

#### 2.4.2.5.

**Όλα τα στοιχεία και δικαιολογητικά που απαιτούνται για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Β. Στοιχεία/Δικαιολογητικά που υποβάλλονται και σε έντυπη μορφή:**

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

- α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,
- β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,
- γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και
- δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

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

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με 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.

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

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

##### **2.4.3.1. Δικαιολογητικά Συμμετοχής**

###### **2.4.3.1. A. Δικαιολογητικά συμμετοχής που υποβάλλονται ηλεκτρονικά:**

**Όλα** τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία υποβάλλονται ηλεκτρονικά και περιλαμβάνουν, επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό:

1. **το Ευρωπαϊκό Ένιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016** και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής (βλέπε Παράρτημα IV).

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

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με τις οδηγίες τις αναρτημένες στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ και στο Παράρτημα IV.

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

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.

Το ΕΕΕΣ, και η τυχόν σχετική συνοδευτική διευκρινιστική δήλωση, φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές.

**Σημείωση 1:** στο μέρος II του ΕΕΕΣ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, η ερώτηση «Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής]» **δεν αφορά την εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο.** Στην Ελλάδα δεν υφίστανται επί του παρόντος εθνικός επίσημος κατάλογος του αρ 83 του ν 4412/2016, ως προς τις διαδικασίες συμβάσεων προμηθειών, γενικών υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών.

###### **Οδηγίες συμπλήρωσης και σημείωση δίδεται στο Παράρτημα IV-ΕΕΕΣ**

2. **Υπεύθυνη δήλωση** του ν.1599/1986 από τον Οικονομικό Φορέα ή τα μέλη της ένωσης περί μη ρωσικής εμπλοκής, σύμφωνα με την Παράγραφος 2.2.3.3.B. και το υπόδειγμα 4 του Παραρτήματος III της παρούσας

**3. εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 και το Παράρτημα III-Υπόδειγμα 1 της παρούσας διακήρυξης, στο οποίο παρατίθεται Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής.

**4. ISO 9001:2015 ή νεότερο/ισοδύναμο στο πεδίο εμπορίας εργαστηριακών αναλωσίμων – αντιδραστηρίων**

Τα ιδιωτικά έγγραφα γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας

Τα ξενόγλωσσα έγγραφα προσκομίζονται με επικυρωμένη μετάφραση στην ελληνική.

Σημειώνεται ότι υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά και δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα στοιχεία που εμπίπτουν στην περίπτωση Α της παραγράφου 2.4.2.5.

**2.4.3.1 Β. Δικαιολογητικά συμμετοχής που υποβάλλονται και σε έντυπη μορφή:**

**Στοιχεία/Δικαιολογητικά που υποβάλλονται και σε έντυπη μορφή:**

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, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας, ήτοι:

- **Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής (πρωτότυπο).**  
Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).
- **Τα στοιχεία και δικαιολογητικά συμμετοχής τα οποία εμπίπτουν στην περίπτωση Β. της παραγράφου 2.4.2.5.**

**2.4.3.2. Τεχνική προσφορά**

Η **τεχνική προσφορά**, για κάθε τμήμα, θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο «Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές» του Παραρτήματος I και του Παραρτήματος II της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα ως άνω Παραρτήματα.

**A. Η Τεχνική Προσφορά του Συστήματος συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.4 της παρούσας**

**B. Επίσης, οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν και υποβάλλουν Έντυπο Αναλυτικής Τεχνικής Προσφοράς σύμφωνα με τον ΠΙΝΑΚΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ του Παραρτήματος II της Διακήρυξης ψηφιακά υπογεγραμμένο.**

Σημειώνεται ότι ο **ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** και το **Παράρτημα II σε επεξεργάσιμη μορφή** επισυνάπτονται στον ηλεκτρονικό χώρο του διαγωνισμού.

**Στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται ηλεκτρονικά:**

**Όλα στοιχεία και δικαιολογητικά της Τεχνικής προσφοράς υποβάλλονται ηλεκτρονικά.**

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει τα κάτωθι στοιχεία, επί ποινή αποκλεισμού από το διαγωνισμό.

1. Το προαναφερθέν ηλεκτρονικό αρχείο - **Τεχνική Προσφορά Συστήματος**- που παράγεται μετά τη συμπλήρωση της ηλεκτρονικής φόρμας, (απαίτηση συμμόρφωσης με τους όρους της Διακήρυξης), ψηφιακά υπογεγραμμένο.
2. **Έντυπο Αναλυτικής Τεχνικής Προσφοράς** σύμφωνα με τον ΠΙΝΑΚΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ του Παραρτήματος II της Διακήρυξης ψηφιακά υπογεγραμμένη.

Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική με ποινή αποκλεισμού η απάντηση σε όλα τα σημεία των ΠΙΝΑΚΩΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.

Στην Τεχνική προσφορά αναφέρεται από τους οικονομικούς φορείς το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

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 και του άρθρου 14 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 αρμόδια Επιτροπή θα αξιολογήσει τα παρεχόμενα από τους υποψήφιους Αναδόχους στοιχεία κατά τον έλεγχο των Τεχνικών Προσφορών.

Σε περίπτωση που δεν έχει συμπληρωθεί η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ», για έστω και έναν από τους όρους στον πίνακα συμμόρφωσης, τότε θεωρείται ότι δεν υπάρχει απάντηση στο σχετικό όρο.

Εφόσον, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

3. **Υλικό τεκμηρίωσης** για τα προσφερόμενα είδη (εγχειρίδια, τεχνικά φυλλάδια, κλπ.).
4. Οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηρίωνει πληρέστερα την Προσφορά για το Έργο του υποψήφιου Αναδόχου και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα Διακήρυξη.

**Σημειώνεται ότι υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά και δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή:**

- **τα 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
- Τα στοιχεία της περίπτωσης Α της παραγράφου 2.4.2.5.

**Στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται και σε έντυπη μορφή:**

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται στην αναθέτουσα αρχή τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που οι Οικονομικοί φορείς οφείλουν να προσκομίσουν σε έντυπη μορφή, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. της παρούσας, ήτοι τα στοιχεία της προσφοράς τα οποία εμπίπτουν στην περίπτωση Β. της παραγράφου 2.4.2.5.

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

Η Οικονομική Προσφορά, για κάθε τμήμα, συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στα Παραρτήματα I και II της διακήρυξης και περιλαμβάνει:

**A.** την **Οικονομική Προσφορά του συστήματος** η οποία συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2. της παρούσας.

Η τιμή των προς προμήθεια ειδών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να αντιστοιχεί στο σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος για το οποίο υποβάλλεται η προσφορά, όπως αυτά ορίζονται στην παρούσα Διακήρυξη. Είδη/Υπηρεσίες που προσφέρονται δωρεάν, θα αναγράφονται στην Οικονομική Προσφορά με την ένδειξη "ΧΩΡΙΣ ΚΟΣΤΟΣ" στη σήλη τιμών. Στις τιμές θα περιλαμβάνεται και κάθε άλλο κόστος που είναι δυνατό να τις επιβαρύνει. Οι τιμές θα δίνονται χωρίς ΦΠΑ.

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 του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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

**B.** Οι προσφέροντες θα επισυνάψουν στον ηλεκτρονικό φάκελο της Οικονομικής προσφοράς τους (για κάθε τμήμα), έγγραφο Αναλυτικής Οικονομικής Προσφοράς, ψηφιακά υπογεγραμμένο, όπου θα αναγράφεται η αξία μονάδας κάθε είδους, το ποσοστό ΦΠΑ στο οποίο υπάγεται καθώς και το συνολικό κόστος (αξία + ΦΠΑ).

**Υπόδειγμα Εγγράφου Ανάλυσης Οικονομικής Προσφοράς δίδεται στο παράρτημα III – Υποδείγματα, Υπόδειγμα 3.**

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

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

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

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **έξι (6) μηνών** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, ήτοι έως τις **04/01/2025**.

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.

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

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

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3.A., 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 παρούσης Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απατήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 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.

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

---

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

---

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

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» στις **05/07/2024**, ημέρα **Παρασκευή και ώρα 10:00**.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν 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 ΕΣΗΔΗΣ 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' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

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 με επιμέλεια αυτής 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) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχείᾳ στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνεται σύμφωνα με τα σχετικά προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Επισημαίνεται ότι η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει δείγματα για συγκεκριμένα είδη, εφόσον η Επιτροπή Αξιολόγησης το κρίνει απαραίτητο για την αξιολόγηση /βαθμολόγηση με βάση το κριτήριο K1 (Κάλυψη τεχνικών προδιαγραφών – απαιτήσεων) της παραγράφου 2.3.1 της παρούσας. Στην περίπτωση αυτή, η Επιτροπή θα ζητήσει δείγματα από όλους τους προσφέροντες του συγκεκριμένου είδους, σε ποσότητα μίας (1) μονάδας μέτρησης (τεμάχιο ή συσκευασία αναλόγως το είδος).

**Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά» επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται, στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ.-Μετά από την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.**

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

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

δ) Η Επιτροπή—Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών, που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους, 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 ισοδύναμων προσφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσοτέρων προσφερόντων, η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

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

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται

να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών 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, Οικονομικής Προσφοράς και Δικαιολογητικών κατακύρωσης, 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. 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 στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας **δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής των παραγράφων 2.2.4 -2.2.8 αυτής.

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

**Δεν επαν-υποβάλλονται αποδεικτικά τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν κατά την υποβολή της προσφοράς, εκτός εάν χρήζουν επικαιροποίησης.**

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.**

**Σημειώνεται ότι τα ΦΕΚ και τα ψηφιακά υπογεγραμμένα αρχεία υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά (πχ πιστοποιητικά ΓΕΜΗ, Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας κτλ, εφόσον φέρουν ψηφιακή υπογραφή ή σφραγίδα του εκδότη τους).**

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις 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 προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις

αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή

ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσοτέρων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά 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 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ποσότητα αγαθών από αυτή που καθορίζεται στο παράρτημα I Μέρος Α' και στο Παράρτημα II σε ποσοστό και ως εξής: εκατό 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 κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως 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 των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, 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 οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

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

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

γ) ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει, 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. 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.

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 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 Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά της 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 τεκμαιρεται 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 οικής 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 προσωρινής προστασίας σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

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

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

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 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, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου Χανίων. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

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

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

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

των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του 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 άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της 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.

### **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 της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του 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 του ν. 4412/2016, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η 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. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 Εγγυήσεις

#### 4.1.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης

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

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

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

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

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

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

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της εγγυήσεως καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, 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 θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δίκαιο, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα X του Προσαρτήματος Α'.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

**4.3.2** 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.

#### **4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:**

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

β) ότι θα δηλώσει 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 (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

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

#### **ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

Οι συμβαλλόμενοι αναλαμβάνουν την υποχρέωση να διαφυλάττουν την εμπιστευτικότητα και τον απόρρητο χαρακτήρα δεδομένων, πληροφοριών και κάθε άλλου υλικού που πρόκειται να γνωστοποιηθεί ή να περιέλθει με οποιονδήποτε τρόπο σε γνώση του στο πλαίσιο εκτέλεσης της σύμβασης προμήθειας ή επ' ευκαιρία αυτής. Αναλαμβάνουν την υποχρέωση να μην αποκαλύπτουν, κοινοποιούν, διαθέτουν πληροφορίες, εμπιστευτικού χαρακτήρα ή να επιτρέπουν ή να καθιστούν δυνατή την πρόσβαση οποιοδήποτε τρίτου άμεσα ή έμμεσα την κοινοποίηση ή δημοσιοποίηση εμπιστευτικών πληροφοριών σε οποιονδήποτε τρίτο. Η υποχρέωση αυτή ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής διάταξης νόμου που επιτάσσει την αποκάλυψη των εν λόγω πληροφοριών.

Το ΙΤΕ δηλώνει ότι διατηρεί αρχείο συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για όλους τους προμηθευτές του και για τις ανάγκες υλοποίησης της σύμβασής τους και την εκάστοτε εν ισχύ 'Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων' ([www.forth.gr](http://www.forth.gr), όπου βλ. και στοιχεία επικοινωνίας με την Υπεύθυνο Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων του ΙΤΕ στο [dpo@admin.forth.gr](mailto:dpo@admin.forth.gr)) σε συμφωνία με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (ΕΕ/2016/679) και την Ελληνική Νομοθεσία, και η προμηθεύτρια δηλώνει και αναγνωρίζει με το παρόν ότι έχει διαβάσει, κατανοήσει και ανεπιφύλακτα αποδεχθεί τους παρόντες όρους και Πολιτικής Προστασίας Δεδομένων και συναίνει στα ανωτέρω.

#### **4.4 Υπεργολαβία**

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

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3.και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας. .

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

## 4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412.

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<sup>6</sup>, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης)<sup>7</sup>. Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

## 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

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

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

<sup>6</sup> Βλ. ιδίως την περ. γ' της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

<sup>7</sup> Άρθρο 132, παρ. 1δ) περ. αα' του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής, με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο III.Δ. σημείο I, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

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

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή 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.

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

## 5.1 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά, μετά την οριστική παραλαβή του φυσικού αντικειμένου του τμήματος που παραλαμβάνεται και θα αντιστοιχεί στο 100% της αξίας του τμήματος αυτού και σε εξήντα (60) ημέρες από την έκδοση και παραλαβή από το ITE του τιμολογίου.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή

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

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης, υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ-της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος.

**5.1.3.** Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει τα πεδία BT-10, BT-11, και BT-12 του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου ως εξής:

- α. **στο πεδίο BT-10 « Στοιχείο Αναφοράς Αγοραστή»:** το μοναδικό κωδικό, ο οποίος θα κοινοποιείται στον προμηθευτή με την παραγγελία του ITE,
- β. **στο πεδίο BT-11: «Στοιχείο αναφοράς αγαθού»:** ο κωδικοποιημένος Ενάριθμος 2022ΤΑ01900008,
- γ. **στο πεδίο BT-12. «Στοιχείο αναφοράς σύμβασης»** το ΑΔΑΜ της σύμβασης,
- δ. **στο πεδίο BT-46** συμπληρώνεται ο κωδικός ΑΑΗΤ του ITE: 1036.E00341.0001.

Σημειώνεται ότι με βάση την KYA 52445 ΕΞ 2023 /2023 (2385 Β') περί «Υποχρέωσης υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς» οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων για συμβάσεις που συνάπτονται ή/και εκτελούνται, οι διαδικασίες σύναψης των οποίων εκκινούν μετά την 01/06/2024.

## 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

- α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,
- β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,
- γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά είδη ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 6 της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία ενός (1) μηνός από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

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

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

- α) οιλική 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:

$\Delta = (\text{TKT TKE}) \times \Pi$  Όπου:  $\Delta = \text{Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής}$ , 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.

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

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

Π = 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.

δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

**5.2.2.** Αν το είδος 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 ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών 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 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 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 παραγράφων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών, 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον της αναθέτουσας αρχής 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 του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

#### **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

---

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

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη εντός δέκα (10) μηνών από την έναρξη ισχύος της σύμβασης, στις εγκαταστάσεις του ΙΤΕ, Ινστιτούτο Βιοϊατρικών Ερευνών Πανεπιστημιούπολη Ιωαννίνων, Ιωάννινα.

Η παράδοση-παραλαβή των ειδών από τον ανάδοχο θα γίνεται **τμηματικά** και σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες του ΙΜΒΒ. Τα υπό προμήθεια είδη κάθε τμηματικής παράδοσης θα παραδίδονται στην Αναθέτουσα Αρχή κατά μέγιστο εντός τριάντα (30) ημερών, από την έγγραφη ειδοποίηση της Αναθέτουσας Αρχής.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

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

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

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.

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

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, 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 των ειδών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα V της παρούσας (σχέδιο σύμβασης). Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται **ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος** και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με μακροσκοπικό έλεγχο και πρακτική δοκιμασία.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα 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.

**6.2.2.** Η παραλαβή των ειδών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: η παραλαβή των υλικών γίνεται κατόπιν συνεννόησης με το αναθέτοντα φορέα. Η σύνταξη του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής πραγματοποιείται εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την προσωρινή παραλαβή. Η σύνταξη του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής πραγματοποιείται εντός μηνός από το πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής.

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 συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η Αναθέτουσα Αρχή εκδίδει πρωτόκολλο παραλαβής/δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του 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 την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.

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 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 τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

**6.3.2.** Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα είδη 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 ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

### **6.4 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης<sup>8</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 Παρακολούθησης - Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

**Για το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας  
Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας (IMBB – ITE)**

**I. Βόντας**

**Διευθυντής IMBB - ITE**

<sup>8</sup> Πρβλ. Ιδίως Ελ.Συν Τμ. VI 57/2011, Κλ. ΣΤ'373/2019 & 158/2019

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

---

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης,

---

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

##### ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) έχει ιδρυθεί με το υπ' αριθ. 432/1987 προεδρικό διάταγμα (ΦΕΚ Α'204), είναι νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου του ευρύτερου δημόσιου τομέα και εποπτεύεται από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ) του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων. Αποτελείται από την Κεντρική Διεύθυνση και από δέκα Ινστιτούτα, το Ινστιτούτο Πληροφορικής, το Ινστιτούτο Ηλεκτρονικής Δομής και Λέιζερ, το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας, το Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών, το Ινστιτούτο Μεσογειακών Σπουδών, το Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής, το Ινστιτούτο Αστροφυσικής, το Ινστιτούτο Γεωενέργειας, το Ινστιτούτο Βιοϊατρικών Ερευνών και το Ελληνικό Ινστιτούτο Γονιδιωματικής του Ανθρώπου, διαθέτει τρείς μεγάλες Ειδικές Δομές, τις Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης, το Δίκτυο ΠΡΑΞΗ και το Επιστημονικό Τεχνολογικό Πάρκο Κρήτης και είναι το πρώτο σε μέγεθος Ερευνητικό Ίδρυμα της χώρας και διεθνώς γνωστό για τις επιστημονικές του επιδόσεις.

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) είναι ένα από πιο άρτια οργανωμένα, εξοπλισμένα και στελεχωμένα ερευνητικά κέντρα της χώρας.

##### ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

###### Περιγραφή των αναγκών της Α.Α.

Το ΙΤΕ, για τις ανάγκες του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας σκοπεύει να προμηθευτεί **εργαστηριακά αναλώσιμα** για την κάλυψη των αναγκών του φυσικού αντικειμένου του έργου με τίτλο «Εθνικό δίκτυο έρευνας για την ανάδειξη της γενετικής βάσης των νευροεκφυλιστικών νόσων Alzheimer και Parkinson, την ανίχνευση αξιόπιστων βιοδεικτών και την ανάπτυξη καινοτόμων υπολογιστικών τεχνολογιών και θεραπευτικών στρατηγικών στη βάση της ιατρικής ακρίβειας» [BrainPrecision] και κωδικό ΤΑΕΔΡ-0535850 της Δράσης «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», με ID 16618, ΟΠΣ ΤΑ 5149305, κωδ ΣΑ ΤΑ019, Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (NextGeneration EU) και εθνικούς πόρους του ΠΔΕ (αριθ. ενάριθ. έργου 2022ΤΑ01900008).

###### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η **Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων-Brain Precision-ΙΒΕ**. Αναλυτικότερα η προμήθεια αυτή αφορά στην αγορά ποικίλων εργαστηριακών αναλωσίμων και αντιδραστηρίων για την κάλυψη των αναγκών του φυσικού αντικειμένου του έργου Brain Precision, με δικαίωμα προαίρεσης για κάθε τμήμα έως και 80% της εκτιμώμενης αξία του τμήματος.

Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ενεργοποιήσει το δικαίωμα προαίρεσης και για μικρότερη αξία ανάλογα με τις ανάγκες της.

Ο διαγωνισμός υποδιαιρείται σε τμήματα, όπως αναλυτικά αναφέρεται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας 1: τμήματα- είδη

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ					
Τίτλος τμήματος	A/A είδους	Είδη προς προμήθεια	ΜΜ	Αιτούμενη Ποσότητα	CPV
1. Εξειδικευμένα Αντισώματα	1.	Αντίσωμα Phospho-Histone H2A.X (Ser139)	100 μl	1	33651520-9
	2.	Αντίσωμα Pan-Actin	100 μl	1	
	3.	DYKDDDDK Tag Antibody	20 μl	2	
	4.	Αντίσωμα Acetyl-alpha-Tubulin	20 μl	1	
Σύνολο τμήματος 1 (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					1.886,50 €
Σύνολο τμήματος 1 συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					3.395,70 €
2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης	1.	Κιτ ποιοτικού ελέγχου RNA	1 κιτ 50 αντιδράσεων	2	38950000-9
	2.	One-step RT-PCR kit	1 κιτ 200 αντιδράσεων	2	
	3.	Κιτ Αλληλούχησης Επόμενης Γενιάς (NGS)	1 κιτ	1	
Σύνολα τμήματος 2 (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					4.716,98 €
Σύνολα τμήματος 2 συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					8.490,56 €
3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα	1.	Κιτ επιμόλυνσης κυττάρων	1 κιτ	3	24900000-3
	2.	Κιτ εμπλουτισμού θραυσμάτων DNA	1 κιτ	2	
	3.	Κιτ σήμανσης πρωτεϊνών	1 κιτ	1	

Χημικά Προϊόντα	4.	Κιτ μέτρησης φθορισμού	1 κιτ	3	
	5.	Κιτ μέτρησης αλληλεπιδράσεων μεταξύ φαρμάκων και ενζύμων του κυτοχρώματος	1 κιτ	2	
	6.	Συμπλήρωμα B-27 χωρίς ρό και βιταμίνη A	1 κιτ	4	
	7.	Κιτ απομάκρυνσης επιμολύνσεων DNA	1 κιτ	3	
	8.	Σύστημα σύνθεσης cDNA με SSIII	1 κιτ	2	
	9.	Κιτ ανάλυσης miRNA	1 κιτ	3	
Σύνολο τμήματος 3 (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					20.754,72 €
Σύνολο τμήματος 3 συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προσίρεσης (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					37.358,50 €
4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας	1.	T4 DNA Ligase	Fl/25.000 units	2	33696500-0
	2.	Σύνθεση ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών, σε ποσότητα 50nmol, καθαρισμένα με HPLC	per base	626	
	3.	Δείκτης μοριακών βαρών πρωτεινών	Fl/ 500 µl (for 100 minigels)	3	
	4.	Διάλυμα χημειοφωταύγειας με HRP (Luminata Chemiluminescent HRP Substrate ), κατάλληλο για Western Blot.	100 MI	3	
	5.	Διάλυμα χημειοφωταύγειας με HRP, κατάλληλο για Western Blot.	Fl/ 500ml	2	
	6.	Τρυβλίο διαμέτρου 35mm κατάλληλο για κυτταροκαλλιέργεια και υψηλής ανάλυσης μικροσκοπία.	60 pcs	3	
	7.	Dish 35mm	Pack/60 τεμάχια	1	
	8.	Δεύτερο αντίσωμα donkey anti-rabbit, σημασμένο με CF488A	Fl/0.5ml	2	
	9.	Μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξεών με φασματικά χαρακτηριστικά ανάλογα του βρωμιούχου αιθιδίου	Fl/0.5ml	5	

10.	Mounting medium	VIAL	3
11.	Κιτ για απομόνωση πλασμιδιακού DNA από αρχικό όγκο καλλιέργειας έως και 400ml (midi preps).	Kit/ 50 preps	2
12.	Trypsin EDTA 1X	FL/ 500ml	10
13.	Ορός εμβρύου βοός (Fetal bovine serum)	FL	6
14.	Κιτ για απομόνωση total RNA από έως 5 x 106 cultured cells , < 109 bacterial cells, up to 108 yeast cells, < 30 mg tissue	Kit/ 50 preps	3
15.	Διάλυμα για απομόνωση RNA από μεγάλο εύρος δειγμάτων	FL/ 200 ml	4
16.	Διάλυμα σταθεροποίησης του RNA σε κύτταρα και ιστούς	50 ml	2
17.	kit για επιπλέον καθαρισμό και απόδοση total RNA που έχει απομονωθεί με διάλυμα Nucleozol	10 columns	1
18.	Δείκτης μοριακών βαρών πρωτεϊνών	Fl/ 500 µl (for 100 minigels)	4
19.	Αυτοκόλλητα για plates (για qPCR)	Pack/100 τεμαχίων	5
20.	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline (PBS) w/o Calcium w/o Magnesium	FL/ 500ml	18
21.	Προπαρασκευασμένο μείγμα πολυμεράσης τεχνολογίας Hot Start, κατάλληλης για πολλαπλασιασμό δύσκολων templates.	500 reactions	3
22.	Προπαρασκευασμένο μείγμα για PCR υψηλής πιστότητας (Hi Fidelity)	Kit/ 500rxs	3
23.	100bp δείκτης μοριακών βαρών DNA	Fl/ 50 µg	4
24.	1kb δείκτης μοριακών βαρών DNA	50µg (100 lanes)	4
25.	Αντιδραστήριο κατάλληλο για επιμόλυνση DNA & siRNA σε προσκολλημένα κύτταρα παρουσία ορού.	PACK	1
26.	Ταμπλέτες αγαρόζης με μη τοξικη χρωστική νουκλεϊκών οξέων και TAE σε σκόνη	75 tablets	1

	27.	Μέσο φύλαξης κυττάρων, με αλβουμίνη ανθρώπινου ορού και DMSO για κρυοσυντήρηση πρωτογενών ES/iPS κυττάρων.	FL	1	
	28.	Μέσο φύλαξης κυττάρων, απαλλαγμένο από ορό για μακρά φύλαξη και κατάψυξη κυττάρων στους -80οC.	FL/ 5x20 ml	1	
	29.	Δευτερογενές αντίσωμα Goat anti-Rabbit σημασμένο με υπεροξειδάση	FL/2ml	2	
	30.	Culture-Insert 3 Well in μ-Dish 35 mm	30	2	
	31.	Culture-Insert 4 Well in μ-Dish 35 mm, high	30	2	
	32.	μ-Slide 8 well	pack/15 slides / box	3	
	33.	Ανασυνδυασμένη Ταq DNA Πολυμεράση 5u/λ	FL/ 500 units	3	
	34.	Σωληνάρια για PCR , όγκου 0,2 ml, με πολύ λεπτά τοιχώματα και με επίπεδο καπάκι	Pack/1000 tubes	10	
Σύνολο τμήματος 4 (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					19.755,50 €
Σύνολο τμήματος 4 συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαιρεσης (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					35.559,90 €
5. Αντιδραστήρια και Αναλώσιμα Υλικά Γενικής Χρήσης	1.	Καλυπτρίδες	TEM	1	33696500-0
	2.	Αντικειμενοφόρες πλάκες	TEM	1	
	3.	Αλουμινόχαρτο	TEM	4	
	4.	Μεθανόλη	TEM	5	
	5.	Χάρτινα κουτιά για σωληνάκια	TEM	10	
	6.	Χαρτί	TEM	25	
	7.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας 24 πηγαδιών	TEM	120	
	8.	Σωληνάρια, 0,5 ml	TEM	1	
	9.	Rack για σωληνάκια	TEM	1	
	10.	Μαγνήτες	TEM	1	
	11.	Μαγνήτες	TEM	1	

12.	Μαγνήτες	TEM	1
13.	Μαγνήτες	TEM	2
14.	Μαγνήτες	TEM	1
15.	Αντιδραστήριο ανθρακικό νάτριο	TEM	1
16.	Απιονισμένο νερό	TEM	1
17.	Αντιδραστήριο N-Hexane	TEM	1
18.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	2
19.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας	TEM	1
20.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	6
21.	Glass Wool	TEM	1
22.	Διάλυμα σιλανοποίησης	TEM	1
23.	Τρυβλία για καλλιέργεια οργανοειδών	TEM	1
24.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	2
25.	Διάλυμα HSA	TEM	2
26.	Καλυπτρίδες 13mm	TEM	10
27.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	2
28.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	13
29.	Υλικό ενσωμάτωσης για κρυοτόμο	TEM	2
30.	Scraper για κύτταρα	TEM	20
31.	Ορολογικές πιπέττες 2mL	TEM	3
32.	Ταινία αποστείρωσης	TEM	2
33.	Ορολογικές πιπέττες 5mL	TEM	40
34.	Ορολογικές πιπέττες πολυστυρολίου των 10mL για κυτταροκαλλιέργεια	TEM	93
35.	Ορολογικές πιπέττες πολυστυρολίου των 25mL για κυτταροκαλλιέργεια	TEM	18
36.	Αντιδραστήριο L-(+)-ARABINOSE	TEM	1
37.	Σωληνάρια φυγοκέντρησης 50 ml	TEM	78
38.	Σωληνάρια φυγοκέντρησης 15 ml	TEM	22
39.	Αντιδραστήριο Υπεροξείδιο του Υδρογόνου	TEM	1
40.	Αντιδραστήριο Ακετόνη	TEM	2

41.	Αντιδραστήριο Γλυκίνη	TEM	2
42.	Σπάτουλα	TEM	28
43.	Πουαρ	TEM	5
44.	Συμπλήρωμα Καλλιέργειας	TEM	2
45.	Διάλυμα Αμμωνίας	TEM	3
46.	Διάλυμα Νιτρικού Νικελίου	TEM	1
47.	Διάλυμα Καλίου	TEM	1
48.	Διάλυμα Φορμαλδεΰδης	TEM	1
49.	Διάλυμα ηωσίνης-μεθυλενίου	TEM	1
50.	Dnase	TEM	2
51.	Αντιδραστήριο	TEM	1
52.	Χαρτί για blotting	TEM	1
53.	Υλικό ενσωμάτωσης ιστού	TEM	1
54.	Διηθιτικό χαρτί	TEM	1
55.	Τρυβλία κυττάρων 6 cm	TEM	5
56.	Καλυπτρίδες 10mm	TEM	3
57.	Αντιδραστήριο DEFERIPRONE	TEM	1
58.	Αντιδραστήριο Αγαρ	TEM	1
59.	Ρύγχη 1000 μl	TEM	6
60.	Λαβίδα	TEM	1
61.	Yeast Extract	TEM	2
62.	Casein	TEM	1
63.	Agar	TEM	2
64.	Αντιδραστήριο	TEM	1
65.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας 100mm	TEM	25
66.	σωληνάκια για πάγωμα κυττάρων	TEM	7
67.	σωληνάκια για πάγωμα κυττάρων	TEM	4
68.	Αντιδραστήριο	TEM	3
69.	Διάλυμα γλουταραλδεΰδης	TEM	1
70.	Φορμικό οξύ	TEM	1

71.	Αντιδραστήριο	TEM	1
72.	Αντιδραστήριο γλυκολικού οξέος	TEM	1
73.	κιτ για φασματομετρία	TEM	1
74.	Διάλυμα βαθμονόμησης	TEM	1
75.	Αντιδραστήριο	TEM	1
76.	Αντιδραστήριο	TEM	1
77.	Τρυβλία 92x16mm	TEM	19
78.	Βρόχος για λήψη δείγματος	TEM	1
79.	Σακούλες καταστροφής	TEM	1
80.	Αντιδραστήριο Τετρακυκλίνη	TEM	1
81.	Αντιδραστήριο	TEM	2
82.	Αντιδραστήριο Trizma base	TEM	1
83.	Σύριγγες	TEM	1
84.	Αντιδραστήριο	TEM	1
85.	Γλυκόζη	TEM	1
86.	Τρυβλία 60 mm	TEM	50
87.	Αντιδραστήριο	TEM	1
88.	Αντιδραστήριο	TEM	1
89.	Τρυβλία κυτταρολλιεργειών 12 θέσεων	TEM	105
90.	Ρύγχη 200 μl	TEM	5
91.	Ρύγχη 1000μl	TEM	15
92.	Ρύγχη 10 μl	TEM	5
93.	Μέσο Mounting	TEM	3
94.	Υγρά για αιματολογική ανάλυση	TEM	1
95.	Χλωροφόρμιο	TEM	1
96.	αντιμικροβιακά δισκία	TEM	1
97.	αντιμικροβιακά δισκία	TEM	1
98.	σακούλες αναερόβιας επώασης	TEM	5
99.	Αντιδραστήριο	TEM	1
100.	Μαντηλάκια καθαρισμού	TEM	2

101.	φλόγιστρο για αποστείρωση	TEM	2
102.	Αντιδραστήριο Τολουόλιο	TEM	2
103.	Αντιδραστήριο παραφορμαλδεΰδη	TEM	1
104.	Νερό για HPLC	TEM	3
105.	Διαλύματα αγωγιμότητας	TEM	1
106.	Αντιδραστήριο RFC	TEM	1
107.	Άγαρ	TEM	1
108.	Membrane filters 0,45μm	TEM	3
109.	Μικροφιαλίδια φυγοκέντρησης	TEM	1
110.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας	TEM	2
111.	Χαρτί χρωματογραφίας	TEM	1
112.	Πιπέττες Pasteur	TEM	2
113.	Φίλτρα φυγοκέντρησης	TEM	3
114.	Αποστειρωμένα φιαλίδια	TEM	1
115.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας 6 πηγαδιών	TEM	37
116.	Αντίσωμα anti-ATRX	TEM	1
117.	Αντιδραστήριο PHALLOIDIN	TEM	1
118.	Αντιδραστήριο HEMOGLOBIN	TEM	1
119.	Μετουσιωμένη αιθανόλη	TEM	20
120.	Γάντια	TEM	45
121.	Γάντια	TEM	20
122.	Γάντια	TEM	16
123.	Αντίσωμα Phospho-4E-BP1	TEM	1
124.	κιτ για δοκιμασία πολλαπλασιασμού κυττάρων	TEM	1
125.	Αντιδραστήριο CARBOXYMETHYL CHITOSAN	TEM	1
126.	Αντιδραστήριο CAPSAICIN	TEM	1
127.	Goat serum	TEM	1
128.	Αντίσωμα BID	TEM	1
129.	Αντίσωμα Bcl-2	TEM	1
130.	Αντιδραστήριο για καλλιέργεια κυττάρων	TEM	3

	131.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	1	
	132.	Μάσκες προστασίας	TEM	2	
	133.	Αντίσωμα IgGk BP	TEM	1	
	134.	Αντίσωμα IGG-HRP	TEM	1	
	135.	κιτ βιωσιμότητας κυττάρων	TEM	1	
Σύνολο τμήματος 5 (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					18.779,30 €
Σύνολο τμήματος 5 συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					33.802,74 €
6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεΐνων (ELISA KIT)	1.	Human GAL3 ELISA KIT	TEM	1	33696500-0
	2.	HUMAN S100B ELISA KIT	TEM	1	
	3.	HUMAN GFAP ELISA KIT	TEM	1	
	4.	HUMAN PCT ELISA KIT	TEM	1	
	5.	HUMAN GLP-1 ELISA KIT	TEM	1	
	6.	HUMAN GIP ELISA KIT	TEM	1	
Σύνολο τμήματος 6 (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					1.886,76 €
Σύνολο τμήματος 6 συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					3.396,17 €
Σύνολα (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					67.779,76 €
Σύνολα συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης (εκτιμώμενη αξία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)					122.003,57 €

### **Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές**

Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές ανά τμήμα αντικειμένου αναφέρονται στο Παράρτημα II.

**Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης:** δέκα (10) μήνες από την έναρξη ισχύος της σχετικής σύμβασης. Τα υπό προμήθεια θα παραδίδονται στην Αναθέτουσα Αρχή κατά μέγιστο εντός τριάντα (30) ημερών, και σύμφωνα με την προσφορά του αναδόχου, από την έγγραφη ειδοποίηση της Αναθέτουσας Αρχής.

**Τόπος παράδοσης:** στις εγκαταστάσεις του Ινστιτούτου Βιοϊατρικών Ερευνών Πανεπιστημιούπολη Ιωαννίνων, Ιωάννινα.

### **Παραδοτέα-Διαδικασία Παραλαβής/Παρακολούθησης:**

Η παράδοση-παραλαβή των ειδών από τον ανάδοχο θα γίνεται **τμηματικά** και σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες του ΙΜΒΒ.

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει εγγράφως το ΙΤΕ πέντε ημέρες από την ημερομηνία παράδοσης των προς προμήθεια ειδών. Τα είδη αφού ελεγχθούν ποσοτικά παραλαμβάνονται από την αρμόδια επιτροπή. Η επιτροπή συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής εντός 5 εργάσιμων ημερών.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ελάττωμα ή παράλειψη ή μη συμμόρφωση προς τους όρους της διακήρυξης ή της προσφοράς η επιτροπή παραλαβής γνωστοποιεί εγγράφως τις παρατηρήσεις της και τις κοινοποιεί στην προμηθεύτρια η οποία πρέπει να επανορθώσει το ελάττωμα ή παράλειψη εντός είκοσι (20) ημερών. Σε περίπτωση άρνησης της προμηθεύτριας να επανορθώσει τα ελαττώματα ή σε περίπτωση που παρέλθει άπρακτη η ταχθείσα προθεσμία ή σε περίπτωση μερικής ή ελλιπούς επανορθώσεως η επιτροπή δύναται κατά την κρίση της να τάξει νέα προθεσμία στην προμηθεύτρια για να επανορθώσει ή να κήρυξη έκπτωτη αυτήν.

Η οριστική παραλαβή θα γίνει εντός ενός μηνός από την προσωρινή παραλαβή.

**Τροποποίηση Σύμβασης:** Η σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί στις περιπτώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 132 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 4.5 της παρούσας.

## ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### Χρηματοδότηση

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Ειδικός Λογαριασμός της Γενικής Γραμματείας Έρευνας & Καινοτομίας, δυνάμει της υπ' αριθμ. Πρωτ. 44704 - 15-05-2023 Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Έρευνας και Καινοτομίας σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκε η χορήγηση ενίσχυσης του έργου με τίτλο «Εθνικό δίκτυο έρευνας για την ανάδειξη της γενετικής βάσης των νευροεκφυλιστικών νόσων Alzheimer και Parkinson, την ανίχνευση αξιόπιστων βιοδεικτών και την ανάπτυξη καινοτόμων υπολογιστικών τεχνολογιών και θεραπευτικών στρατηγικών στη βάση της ιατρικής ακρίβειας» [BrainPrecision] και κωδικό TAEDR-0535850 της Δράσης «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», με ID 16618, ΟΠΣ ΤΑ 5149305, κωδ ΣΑ ΤΑ019, Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (NextGeneration EU) και εθνικούς πόρους του ΠΔΕ (αριθ. ενάριθ. έργου 2022TA01900008).

Ο προβλεπόμενος συνολικός προϋπολογισμός είναι εξήντα επτά χιλιάδες επτακόσια εβδομήντα εννιά ευρώ και εβδομήντα έξι λεπτά (67.779,76 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ: 75.255,77 €), με δικαίωμα προαίρεσης έως και 80% ήτοι 54.223,81 € πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ 60.204,61 €).

Συνολική εκτιμώμενη αξία, συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης: εκατό είκοσι δύο χιλιάδες τρία ευρώ και πενήντα εφτά λεπτά (122.003,57 €) πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ 135.460,38 €).

Εκτιμώμενη αξία τμημάτων της σύμβασης, σε Ευρώ:

Τμήμα	CPV	Προϋπολογισμός δαπάνης χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ	Προϋπολογισμός δαπάνης με ΦΠΑ
1. Εξιδεικευμένα Αντισώματα	33651520-9 (Ανοσοσφαιρίνες)	1.886,50 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1.509,20 €)	113,19 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 90,55 €)	1.999,69 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1599,75 €)
2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης	38950000-9 (Αλυσιδωτή Αντίδραση Πολυμεράσης)	4.716,98 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 3.773,58 €)	283,02 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 226,42 €)	5.000,00 € (Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 4000,00 €)
3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα	24900000-3 (Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα)	20.754,72€ Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 16.603,78 €)	1.245,28 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 996,23 €)	22.000,00 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 17.600,00 €)
4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας	33696500-0 (Αντιδραστήρια Εργαστηρίων)	19.755,5 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 15.804,40 €)	2.210,61 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1.768,49 €)	21.966,11 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 17.572,89 €)
5. Αντιδραστήρια και Υλικά Γενικής Χρήσης	33696500-0 (Αντιδραστήρια Εργαστηρίων)	18.779,30 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 15.023,44 €)	3.510,70 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 2.808,56 €)	22.290,00 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 17.832,00 €)
6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεΐνών (ELISA)	33696500-0 (Αντιδραστήρια Εργαστηρίων)	1.886,76 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1.509,41 €)	113,21 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 90,56 €)	1.999,97 € Δικαίωμα προαίρεσης έως 80% ήτοι 1.599,97 €)
<b>Σύνολα</b>		<b>67.779,76 €</b>	<b>7.476,01 €</b>	<b>75.255,77 €</b>
<b>Σύνολα συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης</b>		<b>122.003,57 €</b>	<b>13.456,81 €</b>	<b>135.460,38 €</b>

Σημειώνεται ότι το ποσοστό του ΦΠΑ για ορισμένα είδη ενδέχεται να διαφοροποιείται από το 24% .

Η Αναθέτουσα αρχή διατηρεί δικαιώμα προαίρεσης για κάθε τμήμα έως και 80% της εκτιμώμενης αξίας του τμήματος.

Η συνολική εκτιμώμενη αξία του δικαιώματος προαίρεσης ανέρχεται στο ποσό των 54.223,81 € πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ 60.204,61 €).

#### **Φ.Π.Α.-Κρατήσεις-δικαιώματα τρίτων-επιβαρύνσεις:**

Βάση της κείμενης νομοθεσίας:

- η δαπάνη υποχρεούται σε καταβολή ΦΠΑ
- Επιβάλλεται κράτηση 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)
- Επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΠΕΚΑ (πρώην ΟΓΑ) 20% (3,6%).

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

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

---

Η προκηρυχθείσα προμήθεια αφορά σε εργαστηριακά αναλώσιμα και υποδιαιρείται σε έξι (6) τμήματα.

Η σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών έγινε μετά από έρευνα αγοράς. Οι προδιαγραφές διατυπώθηκαν ως επιδόσεις ή/και λειτουργικές απαιτήσεις των ζητούμενων ειδών ώστε να είναι κατάλληλα για την ερευνητική χρήση για την οποία προορίζεται.

Οι αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές των ειδών των τμημάτων αναφέρονται στους πίνακες Τεχνικών προδιαγραφών-συμμόρφωσης που ακολουθούν.

Σημειώνεται ότι όπου αναφέρεται εμπορική ονομασία νοείται ως «ή ισοδύναμο με»

### **Οδηγίες συμπλήρωσης πίνακα τεχνικών προδιαγραφών**

Για τη συμπλήρωση των πινάκων τεχνικών προδιαγραφών, σημειώνεται ότι:

Στη στήλη «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα οπέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

Αν στη στήλη «ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ», στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» συμπληρώνεται η απάντηση του Προσφέροντα η οποία θα έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά.

Αν στη στήλη «ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί «ΝΑΙ, να αναφερθεί», ή ένα αριθμητικό μέγεθος, στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» συμπληρώνεται η απάντηση του Αναδόχου η οποία θα έχει τη μορφή ΝΑΙ/ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην Προσφορά ή αναφορά του προσφερόμενου μεγέθους. Απλή κατάφαση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής.

Σε περίπτωση που ένα κελί είναι ΚΕΝΟ εκλαμβάνεται ως αρνητική απάντηση (ΟΧΙ) και αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς

Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η **σαφής παραπομπή σε Παράρτημα της Αναλυτικής Τεχνικής Προσφοράς** το οποίο θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, που κατά την κρίση του υποψηφίου Αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία των Πινάκων Συμμόρφωσης. Είναι απαραίτητη η πλήρης συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες οφείλουν να είναι **συγκεκριμένες** (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, αριθμός παραπομπής κ.λπ.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία ή υπερκάλυψη, θα αριθμηθεί η παραπομπή και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Πίνακα Συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδ. Α.18).

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

## Α. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

## Τμήμα 1. Εξειδικευμένα Αντισώματα

Α/α είδους	Είδη προς προμήθεια	ΜΜ	Αιτούμενη Ποσότητα	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Αντίσωμα Phospho-Histone H2A.X (Ser139)	100 μl	1	Phospho-Histone H2A.X (Ser139) (D7T2V) Mouse mAb Μονοκλωνικό αντίσωμα ποντικού, το οποίο να αναγνωρίζει τα ενδογενή επίπεδα της ιστόνης H2A.X όταν αυτή είναι φωσφορυλωμένη στην Ser139. Να είναι του κλώνου D7T2V. Να είναι κατάλληλο για Human, Mouse, Rat, Monkey. Να είναι κατάλληλο για Western Blotting με προτεινόμενη αραίωση 1:1000 και IHC με προτεινόμενη αραίωση 1:100 - 1:400. Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 μg/ml BSA, 50% glycerol και <0.02% νατραζίδιο. Συσκευασία 100μl. Ενδεικτικά Cell Signaling Technologies 80312S ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
2.	ΑντίσωμαPan-Actin	100 μl	1	Pan-Actin (D18C11) Rabbit mAb Μονοκλωνικό αντίσωμα κουνελιού, το οποίο να αναγνωρίζει τα συνολικά ενδογενή επίπεδα της ακτίνης (όλων των ισομορφών). Να είναι κατάλληλο για δείγματα Human, Mouse, Rat, Monkey. Να είναι του κλώνου D18C11. Να είναι κατάλληλο για τις τεχνικές Western Blotting, Immunohistochemistry (Paraffin) και Immunofluorescence (Immunocytochemistry) με προτεινόμενες αραίωσεις 1:1000, 1:200 και 1:50 αντίστοιχα. Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 μg/ml BSA, 50% glycerol και <0.02% νατραζίδιο. Συσκευασία 100μl. Ενδεικτικά Cell Signaling Technologies 8456S ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
3.	DYKDDDDK Tag Antibody	20 μl	2	DYKDDDDK Tag Antibody (Binds to same epitope as Sigma's Anti-FLAG ® M2 Antibody) Πολυκλωνικό αντίσωμα κουνελιού για DYKDDDDK Tag	Ναι, να αναφερθεί		

				δοκιμασμένο στις τεχνικές Ανοσοαποτύπωση (Western), Ανοσοκατακρήμνιση (IP) και κυτταρομετρία ροής (FC). Να ανιχνεύει τις εξωκυττάρια εκφραζόμενες πρωτεΐνες DYKDDDDK. Να είναι κατάλληλο για όλα τα δείγματα. Παρεχόμενο σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA, 50% glycerol. Συσκευασία 20µl. Ενδεικτικά Cell Signaling Technologies 2368T ή ισοδύναμο.			
4.	Αντίσωμα Acetyl-alpha-Tubulin	20 µl	1	Acetyl-alpha-Tubulin (Lys40) (D20G3) XP® Rabbit mAb Μονοκλωνικό αντίσωμα κουνελιού, το οποίο να αναγνωρίζει τα ενδογενή επίπεδα της α-tubulin μόνο όταν αυτή είναι ακετυλωμένη στην Lys40. Να είναι του κλώνου D20G3. Να είναι κατάλληλο για δείγματα Human, Mouse, Rat, Monkey, Zebrafish. Να είναι κατάλληλο για Western Blotting με προτεινόμενη αραίωση 1:1000. Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA, 50% glycerol και <0.02% νατραζίδιο. Συσκευασία 20µl. Ενδεικτικά Cell Signaling Technologies 5335T ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

**B. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

Γενικές Απαιτήσεις			
1.	Όλα τα είδη θα συνοδεύονται από βεβαίωση ότι είναι καινούργια	Ναι	
2.	Χρόνος παράδοσης/απόκρισης κατά μέγιστο τριάντα (30) ημέρες	Ναι, να αναφερθεί ο ακριβής χρόνος παράδοσης	
3.	Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα συσκευασίας και μεταφοράς	Ναι	
4.	Ο ανάδοχος δηλώνει γενική και πλήρη συμμόρφωση με όλους τους όρους της Διακήρυξης	Ναι	

**Τμήμα 2. Αναλώσιμα Υλικά Αλληλούχησης**

Α/α είδους	Είδη προς προμήθεια	ΜΜ	Αιτούμενη Ποσότητα	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Κιτ ποιοτικού ελέγχου RNA	1 κιτ 50 αντιδράσεων	2	Ειδικό kit με όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για τον ποιοτικό έλεγχο της απομόνωσης RNA και σύνθεσης cDNA, με τεχνολογία LNA. Να διατίθεται σε συσκευασία 50 αντιδράσεων. Ενδεικτικά QIAGEN 339390 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
2.	One-step RT-PCR kit	1 κιτ 200 αντιδράσεων	2	Ειδικά σχεδιασμένο Kit με έτοιμο προς χρήση μίγμα για την ενίσχυση και ταυτόχρονη ανίχνευση, με one-step RT-PCR, RNA δείγματος, με την μέθοδο της Real-Time PCR και χρήση του SYBR Green I, σε όλους τους Real-Time κυκλοποιητές: ABI PRISM 7900 HT, 7700, 7000, ABI GeneAmp 5700, LightCycler, iCycler System, Rotor-Gene, DNA Engine Opticon κ.λπ. Το κιτ να περιλαμβάνει έτοιμο προς χρήση SYBR Green Master Mix, διάλυμα που να περιέχει Taq DNA polymerase, SYBR Green RT-PCR Buffer, μίγμα dNTPs, ROX (passive reference dye, MgCL2, διάλυμα που περιέχει Reverse Transcriptase και RNase-free Water. Το κιτ να διατίθεται σε συσκευασία των 200 αντιδράσεων των 50 μl. Ενδεικτικά QIAGEN 204243 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
3.	Κιτ Αλληλούχισης Επόμενης Γενιάς (NGS)	1 κιτ	1	Πλήρες κιτ που να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για την κλωνική ενίσχυση και την αλληλούχιση βιβλιοθήκης σε γενετικό αναλυτή MiSeq του οίκου illumina. Τα αντιδραστήρια να είναι έτοιμα προ-ανανεμειγμένα και τοποθετημένα σε ειδική κασέτα μίας χρήσης (cartridge), επιτρέποντας την ευκολότερη διαδικασία αλληλούχισης. Το κιτ να μπορεί να υποστηρίξει αλληλουχίσεις μονής και διπλής κατεύθυνσης (single και paired-end reads) σε τμήματα DNA έως 150 bp. Το κιτ να είναι ικανό να αποδώσει έως 25 εκατομμύρια reads σε μία εκτέλεση. Ενδεικτικά ILLUMINA MS-102-3001 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

**Β. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

Γενικές Απαιτήσεις	
--------------------	--

1.	Όλα τα είδη θα συνοδεύονται από βεβαίωση ότι είναι καινούργια	Nαι		
2.	Χρόνος παράδοσης/απόκρισης κατά μέγιστο τριάντα (30) ημέρες	Nαι, να αναφερθεί ο ακριβής χρόνος παράδοσης		
3.	Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα συσκευασίας και μεταφοράς	Nαι		
4.	Ο ανάδοχος δηλώνει γενική και πλήρη συμμόρφωση με όλους τους όρους της Διακήρυξης	Nαι		

**Τμήμα 3. Εκλεπτυσμένα και Ποικίλα Χημικά Προϊόντα**

Α/α είδους	Είδη προς προμήθεια	ΜΜ	Αιτούμενη Ποσότητα	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Κιτ επιμόλυνσης κυττάρων	1 κιτ	3	Πλήρες κιτ ειδικά σχεδιασμένο για χρήση με το σύστημα επιμόλυνσης κυττάρων υψηλής αποδοτικότητας τύπου Neon transfection system. Το kit να είναι του ίδιου κατασκευαστή και κατάλληλο για όγκους 10µL, που περιέχουν $5 \times 10^4$ – $2 \times 10^5$ προσκολλημένα κύτταρα ή $1 \times 10^5$ – $5 \times 10^5$ κύτταρα εναιωρήματος. Να συνοδεύεται από 1mL ρυθμιστικό διάλυμα επαναιώρησης R, 1 mL ρυθμιστικό διάλυμα επαναιώρησης T και 75 mL ηλεκτρολυτικό ρυθμιστικό διάλυμα E και 25 ρύγχη χορήγησης και 5 σωληνάρια ηλεκτροδιάτρησης. Να προσφέρεται σε συσκευασία 2x 25 αντιδράσεις. Ενδεικτικά ThermoFisher Scientific MPK1025 ή ισοδύναμο.	Nαι, να αναφερθεί		
2.	Κιτ εμπλουτισμού θραυσμάτων DNA	1 κιτ	2	Πλήρες κιτ εμπλουτισμού θραυσμάτων DNA ανάλογα με το βαθμό μεθυλίωσης, με τεχνολογία μαγνητικών σφαιριδίων και γρήγορο πρωτόκολλο που να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από 4 ώρες. Να περιέχει Non-Methylated DNA (1 ng/µl), Methylated DNA (1 ng/µl) και K-562 DNA (50 µg/ml). Να προσφέρεται σε συσκευασία των 25 αντιδράσεων. Ενδεικτικά ThermoFisher Scientific ME10025 ή ισοδύναμο.	Nαι, να αναφερθεί		
3.	Κιτ σήμανσης πρωτεΐνων	1 κιτ	1	Πλήρες κιτ σήμανσης για ταυτοποίηση πρωτεΐνων και ποσοτική ανάλυση με φασματομετρία μάζας (MS). Να περιέχει δέκα διαφορετικές ισοβαρικές ενώσεις με την ίδια μάζα και χημική, ώστε να επιτρέπεται η παράλληλη σύμανση 10 διαφορετικών	Nαι, να αναφερθεί		

				πεπτιδίων από κύτταρα ή ιστούς. Να υπάρχει επίσης μάζα αναφοράς 126-131Da, για τη μέτρηση σχετικών επίπεδων έκφρασης πρωτεΐνης κατά τη διαδικασία του κατακερματισμού πεπτιδίων και της διαδοχικής φασματομετρίας μάζας. Τα υλικά να επαρκούν για 3 σειρές πειραμάτων (3 x 10-plex). Ενδεικτικά ThermoFisher Scientific 90113 ή ισοδύναμο.			
4.	Κιτ μέτρησης φθορισμού	1 κιτ	3	Πλήρες κιτ μέτρησης φθορισμού υψηλής ευαίσθησίας κατάλληλο για ποσοτικοποίηση κυττάρων και εκτίμηση του κυτταρικού πολλαπλασιασμού και της κυτταροτοξικότητας. Να έχει γραμμικό εύρος ανίχνευσης από λιγότερο από 50 έως τουλάχιστον 50,000 κύτταρα σε όγκο 200μL. Το κιτ να περιλαμβάνει ειδική πράσινη φθορίζουσα χρωστική (400X σε DMSO), ρυθμιστικό διάλυμα λύσης κυττάρων 20X και λ. βακτηριοφάγο (διάλυμα 100 μg/mL σε TE (Tris/EDTA) buffer), σε ποσότητα αρκετή για 1000 μετρήσεις. Ενδεικτικά ThermoFisher Scientific C7026 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
5.	Κιτ μέτρησης αλληλεπιδράσεων μεταξύ φαρμάκων και ενζύμων του κυτοχρώματος	1 κιτ	2	Έτοιμο προς χρήση με διαδικασία τριών βημάτων και σε Θερμοκρασία δωματίου κιτ υψηλής απόδοσης (πλάκες 96 έως 1536 θέσεων) που χρησιμοποιεί δοκιμές φθορισμού για την ταχεία μέτρηση των αλληλεπιδράσεων μεταξύ υποψηφίων φαρμάκων και ενζύμων P450 του κυτοχρώματος. Το kit να περιέχει 0,5 mL regeneration system, 100X (333 mM Glucose-6-φωσφορικό άλας και 30 U / mL αφυδρογονάση 6-φωσφορικής γλυκόζης σε 100 mM φωσφορικό κάλιο, pH 8,0) και 0,5 mL NADP+. Το κιτ να περιλαμβάνει μικροσώματα που παρασκευάζονται από κύτταρα εντόμων που εκφράζουν το ανθρώπινο ισοένζυμο CYP2B6, και το υπόστρωμα vivid BOMCC που να εκπέμπει μπλε φθορισμό. Να προσφέρεται σε συσκευασία των 300 δοκιμών. Ενδεικτικά ThermoFisher Scientific P3019 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
6.	Συμπλήρωμα B-27 χωρίς ρό και βιταμίνη A	1 κιτ	4	Συμπλήρωμα B-27, χωρίς χωρίς ορό και βιταμίνη A. Να είναι ιδανικό για την καλλιέργεια νευρικών προγονικών και βλαστοκυττάρων, είτε ως νευροσφαιρών σε εναιώρημα είτε σε προσκολλημένη μονοστιβαδική καλλιέργεια, χωρίς να προκαλεί διαφοροποίηση. Να παρέχεται ως υγρό 50X και να προορίζεται για χρήση με το neurobasal medium ή το neurobasal-A medium για καλλιέργεια νευρωνικών κυττάρων χωρίς την ανάγκη για	Ναι, να αναφερθεί		

				στρώμα τροφοδοσίας αστροκυττάρων. Να είναι ελεγμένο για ενδοτοξίνες, απόδοση, στειρότητα και μυκόπλασμα και να έχει χρόνο ζωής τουλάχιστον 12 μήνες. Να προσφέρεται σε συσκευασία των 10ml. ThermoFisher Scientific 12587010 ή ισοδύναμο.				
7.	Κιτ απομάκρυνσης επιμολύνσεων DNA	1 κιτ	3	Κιτ απομάκρυνσης επιμολύνσεων με DNA σε δείγματα RNA και αφαίρεση της DNase. Να περιέχει 120µL DNaseI (2Units/µL) ,600µL 10X DNase 1 Buffer, 600µL DNase Inactivation Reagent και 1,75 ml Nuclease-free Water. Συσκευασία 50 αντιδράσεων. Ενδεικτικά ThermoFisher Scientific AM1906 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί			
8.	Σύστημα σύνθεσης cDNA με SSIII	1 κιτ	2	Σύστημα σύνθεσης cDNA με SSIII, εξειδικευμένο για χρήση με τη χημεία των taqman advanced miRNA assays. Να απαιτείται ελάχιστο αρχικό υλικό (2µL) και να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια (10X PolyA Buffer, ATP, 10mM, Poly A Enzyme, 5 U/µL, 5X Ligase Buffer, RNA Ligase, 10 U/µL, 50% PEG 8000, 25X Ligation Adaptor, 10X RT Enzyme Mix, 20X Universal RT Primer, dNTP Mix, 100mM, 20X miR-Amp Primer Mix, 5X RT Buffer, 2X miR-Amp Master Mix). Να προσφέρεται σε συσκευασία των 50 αντιδράσεων και να συνθέτει cDNA αρκετό για 600 qPCR αντιδράσεις των 20µl ή 1200 των 10µL. Ενδεικτικά ThermoFisher Scientific A28007 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί			
9.	Κιτ ανάλυσης miRNA	1 κιτ	3	Taqman advanced miRNA assays διαθέσιμα για όλα τα miRNAs ανθρώπου, ποντικού και αρουραίου, σύμφωνα με το miRBase v.21. Με ευαισθησία 60 αντίγραφα και ελάχιστο αρχικό υλικό (1pg ολικό RNA ή 2 µL πλάσμα) και παραγωγικότητα >10 στόχους. Να προσφέρεται σε συσκευασία των 250 αντιδράσεων. Ενδεικτικά ThermoFisher Scientific A25576 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί			

**B. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

Γενικές Απαιτήσεις			
1.	Όλα τα είδη θα συνοδεύονται από βεβαίωση ότι είναι καινούργια	Ναι	
2.	Χρόνος παράδοσης/απόκρισης κατά μέγιστο τριάντα (30) ημέρες	Ναι, να αναφερθεί ο ακριβής	

		χρόνος παράδοσης		
3.	Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα συσκευασίας και μεταφοράς	Ναι		
4.	Ο ανάδοχος δηλώνει γενική και πλήρη συμμόρφωση με όλους τους όρους της Διακήρυξης	Ναι		

**Τμήμα 4. Αντιδραστήρια Μοριακής Βιολογίας**

A/α είδους	Είδη προς προμήθεια	ΜΜ	Αιτούμενη Ποσότητα	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	T4 DNA Ligase	Fl/25.000 units	2	<p>Ανασυνδυασμένη T4 DNA Ligase από E.coli. Σε συσκευασία 25.000 units.</p> <p>Να συνοδεύεται από 10×T4 DNA Ligase Buffer</p> <p>Να φυλάσσεται σε 10mM Tris-HCl (pH7.5), 50mM KCl, 1mM DTT, 0.1mM EDTA, 50% γλυκερόλη.</p> <p>Να μπορεί να συνδέσει αποτελεσματικά τόσο συμπληρωματικά άκρα (cohesive ends) όσο και λεία άκρα (blunt ends). Ενδεικτικά κωδικός 2011A κατασκευαστικού οίκου TAKARA ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
2.	Σύνθεση ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών, σε ποσότητα 50nmol, καθαρισμένα με HPLC	per base	626	<p>Σύνθεση ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών, σε ποσότητα 50nmol, καθαρισμένα με HPLC.</p> <p>Η απόδοση σε OD260 να είναι περίπου 6.</p> <p>Να αποστέλλονται λυοφιλοποιημένα ή σε aliquots προκαθορισμένης συγκέντρωσης.</p> <p>Η ποιότητα και η ταυτότητα του κάθε ολιγονουκλεοτιδίου να ελέγχεται με MALDI-TOF MS και με capillary gel electrophoresis (CGE).</p> <p>Να αποστέλλονται εντός 4-5 εργάσιμων ημερών.</p> <p>Να δίνεται τιμή ανά βάση. Ενδεικτικά κωδικός BASE_H0050 κατασκευαστικού οίκου EUROFINS GENOMICS ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
3.	Δείκτης μοριακών βαρών πρωτεινών	Fl/ 500 μl (for 100 minigels)	3	<p>Δείκτης μοριακών βαρών πρωτεινών έγχρωμος</p> <p>Να καλύπτει την περιοχή 10 - 180 kDa.</p> <p>Να περιλαμβάνει 2 ζώνες αναφοράς διαφορετικών χρωμάτων στα 30 και 75kda</p> <p>Να δίνει καθαρές, έντονες ζώνες.</p> <p>Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα gels (να</p>	Ναι, να αναφερθεί		

				περιλαμβάνει loading dye). Να επαρκεί για 100 minigel. Ενδεικτικά κωδικός MWPO3 κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.			
4.	Διάλυμα χημειοφωταύγειας με HRP (Luminata Chemiluminescent HRP Substrate ), κατάλληλο για Western Blot.	100 ml	3	Διάλυμα χημειοφωταύγειας με HRP (Luminata Chemiluminescent HRP Substrate ), κατάλληλο για Western Blot. Να είναι προαναμεμειγμένο και έτοιμο για χρήση. Να έχει υψηλή ευαισθησία ~400 fg. Το σήμα να διαρκεί για τουλάχιστον 3 ώρες. Να είναι σταθερό σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον ένα χρόνο. Σε συσκευασία 100ml. Ενδεικτικά κωδικός WBLUF0100 κατασκευαστικού οίκου MERCK/MILLIPORE ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
5.	Διάλυμα χημειοφωταύγειας με HRP, κατάλληλο για Western Blot.	FL/ 500ml	2	Διάλυμα χημειοφωταύγειας με HRP (Luminata Chemiluminescent HRP Substrate ), κατάλληλο για Western Blot. Να είναι προαναμεμειγμένο και έτοιμο για χρήση. Να έχει υψηλή ευαισθησία, 1 - 3pg. Το σήμα να διαρκεί για τουλάχιστον 3 ώρες. Να είναι σταθερό στους 4οC για τουλάχιστον ένα χρόνο. Σε συσκευασία 500ml. Ενδεικτικά κωδικός WBLUR0500 κατασκευαστικού οίκου MERCK/MILLIPORE ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
6.	Τρυβλίο διαμέτρου 35mm κατάλληλο για κυτταροκαλλιέργεια και υψηλής ανάλυσης μικροσκοπία.	60 pcs	3	Τρυβλίο διαμέτρου 35mm κατάλληλο για κυτταροκαλλιέργεια και υψηλής ανάλυσης μικροσκοπία. Με καπάκι με θέση κλειδώματος ώστε να ελαχιστοποιείται η εξάτμιση του δείγματος. Μέγιστος όγκος του πιάτου: 2 ml Περιοχή ανάπτυξης: 3,5 cm <sup>2</sup> Διάμετρος της περιοχής παρατήρησης: 21mm Υψος με / χωρίς καπάκι 14/12 mm Πυθμένας καλυπτρίδας No. 1.5H, επιλεγμένη ποιότητα 170 μm + / - 5 μm Σε συσκευασία των 60 τεμαχίων. Ενδεικτικά κωδικός 81156 κατασκευαστικού οίκου IBIDI ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

7.	Dish 35mm	Pack/60 τεμάχια	1	<p>Dish 35mm με γυάλινο πυθμένα</p> <p>Μέγιστος όγκος του πιάτου: 2 ml</p> <p>Περιοχή ανάπτυξης: 3,5 cm<sup>2</sup></p> <p>Διάμετρος της περιοχής παρατήρησης: 21mm</p> <p>Υψος με / χωρίς καπάκι 14/12 mm</p> <p>Πυθμένας καλυπτρίδας No. 1.5H, επιλεγμένη ποιότητα 170 μm + / - 5 μm</p> <p>Σε συσκευασία των 60 τεμαχίων.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός 81158 κατασκευαστικού οίκου IBIDI ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
8.	Δεύτερο αντίσωμα donkey anti-rabbit, σημασμένο με CF488A	Fl/0.5ml	2	<p>Δεύτερο αντίσωμα donkey anti-rabbit highly cross-adsorbed, σημασμένο με CF488A συγκέντρωσης 2 mg/ml, όγκου 0.5 mL</p> <p>Να δίνει έντονο σήμα, να είναι φωτοσταθερό, διαλυτό στο νερό και να μην επηρεάζεται από το pH του διαλύματος.</p> <p>Σε συσκευασία των 0,5ml. Ενδεικτικά κωδικός 20015 κατασκευαστικού οίκου BIOTIUM ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
9.	Μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξεών με φασματικά χαρακτηριστικά ανάλογα του βρωμιούχου αιθιδίου	Fl/0.5ml	5	<p>Μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξεών με φασματικά χαρακτηριστικά ανάλογα του βρωμιούχου αιθιδίου.</p> <p>Να καθιστά δυνάτη τη χρώση νουκλεϊκών οξεών σε πηκτώματα αγαρόζης και ακρυλαμίδης.</p> <p>Να μην είναι μεταλλαξιογόνα.</p> <p>Να μην είναι τοξική.</p> <p>Να μην απαιτούνται ιδιαίτεροι χειρισμοί για την αποκομιδή του. (Να μην θεωρείται τοξικό απόβλητο).</p> <p>Να διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου.</p> <p>Να διατίθεται ως 10.000X σε υδατικό διάλυμα.</p> <p>Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη χρώση του πηκτώματος είτε με την ενσωμάτωση του 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</p> <p>Να έχει τουλάχιστον την ίδια ευαισθησία με το βρωμιούχο αιθίδιο.</p> <p>Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον ίδιο εξοπλισμό (υπεριώδη πηγή διέγερσης, σύστημα φωτογράφησης) που χρησιμοποιείται και το βρωμιούχο αιθίδιο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		

				Σε συσκευασία του 0,5ml. Ενδεικτικά κωδικός 41003 κατασκευαστικού οίκου BIOTIUM ή ισοδύναμο.				
10.	Mounting medium	VIAL	3	<p>Mounting medium κατάλληλο για χρήση σε μικροσκόπιο φθορισμού και συνεστιακή μικροσκοπία.</p> <p>Να είναι έτοιμο προς χρήση και μην έχει αυτοφθορισμό</p> <p>Να διατίθεται σε σταγονομετρικό φιαλίδιο των 15 ml. Ενδεικτικά κωδικός 50001 κατασκευαστικού οίκου IBIDI ή ισοδύναμο.</p>	Nαι, να αναφερθεί			
11.	Κιτ για απομόνωση πλασμιδιακού DNA από αρχικό όγκο καλλιέργειας έως και 400ml (midi preps).	Kit/ 50 preps	2	<p>Κιτ για απομόνωση πλασμιδιακού DNA από αρχικό όγκο καλλιέργειας έως και 400ml (midi preps).</p> <p>Η διαδικασία να επιτυγχάνεται με χρωματογραφία ιονανταλλαγής</p> <p>Η σήλη να είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε η διαδικασία να μην διαρκεί περισσότερο από 30 min.</p> <p>Να περιλαμβάνεται φίλτρο ώστε το lysate να μπορεί να φορτωθεί απευθείας στην σήλη.</p> <p>Να περιλαμβάνει ρυθμιστικό διάλυμα λύσης με Lyse control ώστε να είναι δυνατός ο έλεγχος της αποτελεσματικής και πλήρης εξουδετέρωσης.</p> <p>Να επιτυγχάνεται μεγάλη ταχύτητα ροής.</p> <p>Τυπική απόδοση DNA: 400 µg</p> <p>Να παρέχει υψηλής καθαρότητας πλασμιδιακό DNA κατάλληλο και για transfection</p> <p>Να περιλαμβάνει κολόνες με ένθετο φίλτρο, όλα τα απαραίτητα buffers και RNase A</p> <p>Να διατίθεται σε συσκευασία των 50 απομονώσεων</p> <p>Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. Ενδεικτικά κωδικός 740410.50 κατασκευαστικού οίκου MACHEREY-NAGEL ή ισοδύναμο.</p>	Nαι, να αναφερθεί			
12.	Trypsin EDTA 1X	FL/ 500ml	10	<p>Trypsin EDTA 1X σε PBS χωρίς Ca, Mg, Phenol Red, pH 7,3 ± 0,3, 290 mOsm/kg ± 10 %.</p> <p>Να έχει ελεχθεί για βακτήρια σε αερόβιες και αναερόβιες συνθήκες καθώς και για μύκητες και σακαχαρομύκητες.</p> <p>Να έχει δοκιμαστεί για αποκόλληση κυττάρων με την κυτταρική σειρά L929.</p> <p>Να είναι έτοιμο προς χρήση και να διατίθεται σε συσκευασία 500 ml.</p> <p>Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 24 μήνες.</p>	Nαι, να αναφερθεί			

				Ενδεικτικά κωδικός LM-T1706 κατασκευαστικού οίκου BIOSERA ή ισοδύναμο.			
13.	Ορός εμβρύου βοός (Fetal bovine serum)	FL	6	Ορός εμβρύου βοός (Fetal bovine serum) Να έχει ευρωπαϊκή προέλευση Να διατίθεται σε συσκευασία 500 ml. Ενδεικτικά κωδικός P40-37500 κατασκευαστικού οίκου PAN-Biotech ή ισοδύναμο.	Nαι, να αναφερθεί		
14.	Κιτ για απομόνωση total RNA από έως 5 x 106 cultured cells , < 109 bacterial cells, up to 108 yeast cells, < 30 mg tissue	Kit/ 50 preps	3	Κιτ για απομόνωση total RNA από < 5 x 106 cultured cells, < 109 bacterial cells, up to 108 yeast cells, < 30 mg tissue. Να χρησιμοποιούνται τεχνολογία Silica Membrane με spin columns. Να παρέχεται υψηλής καθαρότητας RNA: A260/280 : 1.9-2.1 Να παρέχεται υψηλής συγκέντρωσης RNA: 14 µg from 106 HeLa cells, 70 µg from 109 bacterial cells Ο όγκος έκλουσης να είναι 40 – 100 µl. Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από 30 λεπτά. Η συσκευασία να περιλαμβάνει DNase για ενδεχόμενη on-column απομάκρυνση DNA και φίλτρα (shredders) για αποτελεσματική ομογενοποίηση και μείωση του ιξώδους. Κατάλληλο για όλες τις συνήθεις εφαρμογές: real-time RT-PCR, Northern blotting, primer extension, array technology, RNase protection assays Να διατίθεται σε συσκευασία των 50 απομονώσεων Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. Ενδεικτικά κωδικός 740955.50 κατασκευαστικού οίκου MACHEREY-NAGEL ή ισοδύναμο.	Nαι, να αναφερθεί		
15.	Διάλυμα για απομόνωση RNA από μεγάλο εύρος δειγμάτων	FL/ 200 ml	4	Διάλυμα για απομόνωση RNA από cultured cells, bacterial cells, yeast cells, tissue, viral fluids Να μην απαιτεί χρήση χλωροφόρμιου. Να μην απαιτεί διαχωρισμό φάσεων. Να είναι κατάλληλο για απομόνωση μικρών και μεγάλων RNA Να παρέχεται υψηλής καθαρότητας RNA με μεγάλο RIN value Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από μία ώρα. Να είναι κατάλληλο για όλες τις συνήθεις εφαρμογές: real-time RT-PCR, Northern blotting, primer extension, array technology, RNase protection assays	Nαι, να αναφερθεί		

				<p>Να διατίθεται σε συσκευασία των 200 ml Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. Ενδεικτικά κωδικός 740404.200 κατασκευαστικού οίκου MACHEREY-NAGEL ή ισοδύναμο.</p>			
16.	Διάλυμα σταθεροποίησης του RNA σε κύτταρα και ιστούς	50 ml	2	<p>Διάλυμα σταθεροποίησης του RNA σε κύτταρα και ιστούς το οποίο να επιτρέπει την μακροπρόθεσμη φύλαξη τους ώστε η απομόνωση του RNA να μπορεί να γίνει σε δεύτερο χρόνο. Να διατηρεί το RNA στους ιστούς έως και μία εβδομάδα στους 25 °C και έως και ένα μήνα στους 4 °C. Να δίνει τη δυνατότητα για αποθήκευση των ιστών για μεγάλη χρονική περίοδο στους -20 °C. Να διατηρεί την ακεραύτητα του RNA και να είναι συμβατό με όλες τις τεχνικές απομόνωσης. Το αρχικό δείγμα να είναι κύτταρα ή ιστοί διαμέτρου έως 5mm. Ο τυπικός αριθμός RIN μετά την απομόνωση RNA να είναι 10 για κύτταρα θηλαστικών και &gt;9 για ιστούς θηλαστικών. Να διατίθεται σε υγρή μορφή, σε συσκευασία 50 ml. Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. Ενδεικτικά κωδικός 740400.50 κατασκευαστικού οίκου MACHEREY-NAGEL ή ισοδύναμο.</p>	Nαι, να αναφερθεί		
17.	kit για επιπλέον καθαρισμό και απόδοση total RNA που έχει απομονωθεί με διάλυμα Nucleozol	10 columns	1	<p>Kit για επιπλέον καθαρισμό και απόδοση total RNA που έχει απομονωθεί με διάλυμα Nucleozol. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται με τεχνολογία Silica Membrane με spin columns και σε ένα μόνο στάδιο έκπλυσης - έκλουσης. Να δέχεται έως και ≤ 500 μL δείγματος. Το επιθυμητό fragment size να είναι για μικρά RNA, 10-200 nt και για μεγάλα RNA: &gt; 200 nt. Να επιτυγχάνεται ανάκτηση του RNA έως και 95%. Ο όγκος έκλουσης να είναι 60ml. Η διαδικασία να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από μία ώρα. Το kit να περιλαμβάνει RNA Columns, Collection Tubes, buffers. Να διατίθεται σε συσκευασία των 10 columns. Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας. Ενδεικτικά κωδικός 740406.10 κατασκευαστικού οίκου MACHEREY-NAGEL ή ισοδύναμο.</p>	Nαι, να αναφερθεί		

18.	Δείκτης μοριακών βαρών πρωτεΐνών	Fl/ 500 μl (for 100 minigels)	4	<p>Δείκτης μοριακών βαρών πρωτεινών έγχρωμος</p> <p>Να δίνει ζώνες σε τρία χρώματα (μπλε, κόκκινο, πράσινο) και να καλύπτει την περιοχή 8- 240 kDa.</p> <p>Να περιλαμβάνει 2 ζώνες αναφοράς διαφορετικών χρωμάτων στα 25 (πράσινο) και 75kda (κόκκινο)</p> <p>Να δίνει καθαρές, έντονες μπάντες.</p> <p>Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα gels (να περιλαμβάνει loading dye).</p> <p>Να διατίθεται σε συσκευασία των 500 μl (για 100 minigels).</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός MWP04 κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
19.	Αυτοκόλλητα για plates (για qPCR)	Pack/100 τεμαχίων	5	<p>Αυτοκόλλητα για κλείσμα των PCR plates, κατάλληλα για Real Time PCR με διαστάσεις 135 x 80 mm.</p> <p>Να διαθέτουν ισχυρές συγκολλητικές ιδιότητες.</p> <p>Να φέρουν διακριτά οπτικά παράθυρα για πλάκες 96-wells, χωρίς κόλλα στα οπτικά παράθυρα.</p> <p>Να διατίθενται σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός 4ti-0565 κατασκευαστικού οίκου AZENTA ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
20.	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline (PBS) w/o Calcium w/o Magnesium	FL/ 500ml	18	<p>Dulbecco's Phosphate Buffered Saline χωρίς Ασβέστιο, χωρίς Μαγνήσιο.</p> <p>Να έχει ελεχθεί για βακτήρια σε αερόβιες και αναερόβιες συνθήκες καθώς και για μύκητες και σακαχαρομύκητες.</p> <p>Το pH του διαλύματος να είναι <math>7.3 \pm 0.3</math> και το Osmolarity 290 mOsm/kg +/- 10% .</p> <p>Το επίπεδο ενδοτοξινών να είναι &lt; 1 EU/ml.</p> <p>Να είναι έτοιμο προς χρήση και να διατίθεται σε συσκευασία 500 ml.</p> <p>Να έχει διάρκεια ζωής περίπου 48 μήνες.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός LM-S2041 κατασκευαστικού οίκου BIOSERA ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
21.	Προπαρασκευασμένο μείγμα πολυμεράσης τεχνολογίας Hot Start, κατάλληλης για	500 reactions	3	<p>Να είναι προπαρασκευασμένο μείγμα πολυμεράσης τεχνολογίας Hot Start, κατάλληλης για πολλαπλασιασμό δύσκολων templates.</p> <p>Να είναι μίγμα 2X και να περιέχει Optima DNA Polymerase blend (0,2 units ανά μl αντίδρασης), Optima Buffer (1X), dNTPs (0.4 mM για κάθε dNTP σε 1X), MgCl2 (4 mM σε 1X), σταθεροποιητές και</p>	Ναι, να αναφερθεί		

	πολλαπλασιασμό δύσκολων templates.			δύο tracking dyes. Να είναι κατάλληλο για την ενίσχυση θραυσμάτων >65% GC και μεγέθους μέχρι 10 kb με απλό πρωτόκολλο. Να δίνει προϊόντα PCR που να μπορούν να κλωνοποιηθούν σε TA vectors. Η συσκευασία να είναι αρκετή για 500 αντιδράσεις. Ενδεικτικά κωδικός LS29 κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.			
22.	Προπαρασκευασμένο μείγμα για PCR υψηλής πιστότητας (Hi Fidelity)	Kit/ 500rxs	3	Προπαρασκευασμένο μείγμα για PCR υψηλής πιστότητας Να έχει συγκέντρωση τουλάχιστον 2X. Να περιλαμβάνει στο ίδιο μείγμα πολυμεράση θερμής έναρξης (hot start), MgCl <sub>2</sub> και dNTPs ώστε για την πραγματοποίηση της αντίδρασης να αρκεί η προσθήκη του DNA-μήτρα (template DNA) και των εκκινητών. Να είναι κατάλληλο για τον πολλαπλασιασμό τμημάτων έως και 15 kb όταν ως μήτρα χρησιμοποιείται γονιδιωματικό DNA. Να έχει συχνότητα σφάλματος (error rate) 3,6 x 10 <sup>-6</sup> ή καλύτερη. Η ενεργοποίηση της πολυμεράση θερμής έναρξης (hot start) με έκθεση στην υψηλή θερμοκρασία να ολοκληρώνεται σε 20 sec ή λιγότερο. Σε συσκευασία των 500 αντιδράσεων των 25μl. Ενδεικτικά κωδικός KK2602 κατασκευαστικού οίκου KAPA BIOSYSTEMS ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
23.	100bp δείκτης μοριακών βαρών DNA	Fl/ 50 μg	4	100bp δείκτης μοριακών βαρών DNA 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 100 minigels. Ενδεικτικά κωδικός MWD100 κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
24.	1kb δείκτης μοριακών βαρών DNA	50μg (100 lanes)	4	1kb δείκτης μοριακών βαρών DNA. Να περιέχει 12 ζώνες και να καλύπτει την περιοχή 100 –	Ναι, να αναφερθεί		

				<p>10.000bp.</p> <p>Να περιλαμβάνει 2 έντονες ζώνες αναφοράς στα 1Kb και 3Kb.</p> <p>Να είναι γνωστή η ποσότητα του DNA σε κάθε μπάντα ώστε να επιτυγχάνεται ποσοτικοποίηση του DNA των δειγμάτων.</p> <p>Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα gels (να περιλαμβάνει loading dye).</p> <p>Να επαρκεί για 100 minigels.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός MWD1P κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.</p>			
25.	Αντιδραστήριο κατάλληλο για επιμόλυνση DNA & siRNA σε προσκολλημένα κύτταρα παρουσία ορού.	PACK	1	<p>Αντιδραστήριο κατάλληλο για επιμόλυνση DNA &amp; siRNA σε προσκολλημένα κύτταρα παρουσία ορού.</p> <p>Να δίνει αποτελεσματικά και αξιόπιστα επιστημονικά αποτελέσματα.</p> <p>Να εξασφαλίζει υψηλή απόδοση επιμόλυνσης DNA και εξαιρετική σίγαση γονιδίων σε ποικιλία προσκολλημένων κυττάρων.</p> <p>Να είναι κατάλληλο για συν-επιμόλυνση DNA / siRNA ή συν-μεταφορά διάφορων πλασμιδίων.</p> <p>Να απαιτεί χαμηλές ποσότητες αντιδραστηρίου και νουκλεϊκού οξέος κατά τη διάρκεια της επιμόλυνσης.</p> <p>Το πρωτόκολλο χρήσης του να είναι απλό.</p> <p>Να διατίθεται σε συσκευασία 0,75 ml και 60 ml buffer.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός 101000015 κατασκευαστικού οίκου POLYPLUS ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
26.	Ταμπλέτες αγαρόζης με μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξέων και TAE σε σκόνη	75 tablets	1	<p>Ταμπλέτες αγαρόζης με μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξέων και TAE σε σκόνη για την εύκολη προετοιμασία gel αγαρόζης στην επιθυμητή σύσταση. Να διαλύεται εύκολα και να δημιουργεί γέλη σε σύντομο χρόνο.</p> <p>Η χρωστική να είναι μη καρκινογόνα, να έχει την ίδια ευαισθησία με το βρωμιούχο αιθίδιο και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον ίδιο εξοπλισμό</p> <p>Να μην απαιτούνται ιδιαίτεροι χειρισμοί για την αποκομιδή του (να μην θεωρείται τοξικό απόβλητο). Να είναι σταθερό σε θερμοκρασία δωματίου. Να διατίθεται σε συσκευασία 75 τεμαχίων (ταμπλέτες).</p>	Ναι, να αναφερθεί		

				Ενδεικτικά κωδικός AG10 κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.			
27.	Μέσο φύλαξης κυττάρων, με αλβουμίνη ανθρώπινου ορού και DMSO για κρυοσυντήρηση πρωτογενών ES/iPS κυττάρων.	FL	1	<p>Μέσο φύλαξης κυττάρων, με αλβουμίνη ανθρώπινου ορού και DMSO για κρυοσυντήρηση και μεταφορά πρωτογενών ES/iPS κυττάρων.</p> <p>Να είναι απαλλαγμένο από ζωικά συστατικά (xeno-free).</p> <p>Να είναι έτοιμο προς χρήση.</p> <p>Να είναι απαλλαγμένο από ορό ώστε να αποφεύγεται η επιμόλυνση ή η αλληλεπίδραση των κυττάρων με τις πρωτεΐνες του ορού.</p> <p>Να έχει μεγάλη διάρκεια ζωής, τουλάχιστον 18 μήνες.</p> <p>Να δείχνει εξαιρετικά υψηλά ποσοστά ανάκτησης.</p> <p>Να διατίθεται σε συσκευασία 120ml.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός BBH03 κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
28.	Μέσο φύλαξης κυττάρων, απαλλαγμένο από ορό για μακρά φύλαξη και κατάψυξη κυττάρων στους – 80οC.	FI/ 5x20 ml	1	<p>Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την κατάψυξη και διατήρηση όλων των κυτταρικών σειρών.</p> <p>Να είναι έτοιμο προς χρήση, να μην χρειάζεται προσθήκη άλλων συστατικών όπως DMSO ή γλυκερόλη και να μπορεί να καταψυχθεί αμέσως χωρίς επιπλέον βήματα για την διαδικασία κατάψυξης.</p> <p>Να είναι απαλλαγμένο από ορό ώστε να αποφεύγεται η επιμόλυνση ή η αλληλεπίδραση των κυττάρων με τις πρωτεΐνες του ορού.</p> <p>Να έχει μεγάλη διάρκεια ζωής.</p> <p>Να δείχνει εξαιρετικά υψηλά ποσοστά ανάκτησης ακόμη και για πολύ ευαίσθητες κυτταρικές σειρές, όπως στα πρωτογενή κύτταρα ή βλαστοκύτταρα</p> <p>Σε συσκευασία των 5 x 20ml.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός BB02 κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
29.	Δευτερογενές αντίσωμα Goat anti-Rabbit σημασμένο με υπεροξειδάση	FL/2ml	2	<p>Δευτερογενές αντίσωμα σημασμένο με υπεροξειδάση (Goat anti-Rabbit IgG, Peroxidase (HRP) Conjugated)</p> <p>Να είναι ειδικό για rabbit IgG, heavy and light chain.</p> <p>Σε ποσότητα 2ml</p> <p>Σε συγκέντρωση 1mg/ml</p>	Ναι, να αναφερθεί		

				<p>Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ELISA και WB σε αραίωση 1:5,000-1:100,000.</p> <p>Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ανοσοιστοχημεία σε αραίωση 1:500-1:5,000.</p> <p>Να είναι affinity purified</p> <p>Να παρέχεται σε 0.01 M PBS, pH 7.1 με 15 mg/mL BSA και 0.01% Thimerosal.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός AP132P κατασκευαστικού οίκου MERCK/MILLIPORE ή ισοδύναμο.</p>			
30.	Culture-Insert 3 Well in μ-Dish 35 mm	30	2	<p>Culture-insert με 3 πηγάδια των 70μl μέσα σε μ-Dish 35mm high κατάλληλα για 3 παράλληλα πειράματα.</p> <p>Να προτείνονται για πειράματα wound healing, migration assays, 2D invasion assays, και co-cultivation of cells.</p> <p>Να αποτελούνται από βιοσυμβατό υλικό σιλικόνης με αυτοκόλλητο κάτω μέρος.</p> <p>Τα πηγάδια να έχουν τα εξής χαρακτηριστικά: growth area 0.22 cm, coating area 0.82 cm, width of cell free gap 500 μm +/- 100 μm</p> <p>Να είναι έτοιμα προς χρήση</p> <p>Η επιφάνεια του πιάτου να είναι τροποποιημένη με το ibiTreat #1.5 polymer coverslip.</p> <p>Να είναι αποστειρωμένα.</p> <p>Να διατίθενται σε συσκευασία των 30 τεμαχίων.</p> <p>Ενδεικτικά κωδικός 80366 κατασκευαστικού οίκου IBIDI ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
31.	Culture-Insert 4 Well in μ-Dish 35 mm, high	30	2	<p>Culture-insert με 4 πηγάδια των 110μl μέσα σε μ-Dish 35mm high κατάλληλα για 4 παράλληλα πειράματα.</p> <p>Να προτείνονται για πειράματα wound healing, migration assays, 2D invasion assays, και co-cultivation of cells.</p> <p>Να υπάρχει ένα κεντρικό κενό για να επιτρέπεται η παρατήρηση της μετακίνησης των κυττάρων.</p> <p>Να αποτελούνται από βιοσυμβατό υλικό σιλικόνης με αυτοκόλλητο κάτω μέρος.</p> <p>Τα πηγάδια να έχουν τα εξής χαρακτηριστικά: growth area .35 cm, coating area 1.23 cm, width of cell free gap: - Two cell fronts 500 μm +/- 100 μm</p>	Ναι, να αναφερθεί		

				<p>- Four cell fronts (center) 1000 μm +/- 100 μm      Να είναι έτοιμα προς χρήση      Η επιφάνεια του πιάτου να είναι τροποποιημένη με το ibiTreat #1.5 polymer coverslip.      Να είναι αποστειρωμένα.      Να διατίθενται σε συσκευασία των 30 τεμαχίων.      Ενδεικτικά κωδικός 80466 κατασκευαστικού οίκου IBIDI ή ισοδύναμο.</p>			
32.	μ-Slide 8 well	pack/15 slides / box	3	<p>μ-Slide 8 well.      Το κάθε πηγάδι να έχει χωριτηκότητα περίπου 280 μl και να έχει τις εξής διαστάσεις 9.4 x 10.7 x 6.8 mm<sup>3</sup> (w x l x h). Επιπλέον χαρακτηριστικά: 1.0 cm<sup>2</sup> (growth area per well), 2.20 cm<sup>2</sup> (Coating area per well)      Να είναι κατάλληλα για πειράματα κυτταροκαλλιέργειας, ανοσοφθορισμού, και μικροσκοπίας.      Το υλικό να είναι βιοσυμβατό πλαστικό και χωρίς κόλλα.      Η επιφάνεια του slide να είναι τροποποιημένη με το ibiTreat #1.5 polymer coverslip (κατάλληλο για προσκόλληση κυττάρων)      Να είναι αποστειρωμένα.      Να είναι Tissue-culture treated.      Να είναι σε συσκευασία των 15 τεμαχίων.      Ενδεικτικά κωδικός 80826 κατασκευαστικού οίκου IBIDI ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
33.	Ανασυνδυασμένη Taq DNA Πολυμεράση 5u/λ	FL/ 500 units	3	<p>Ανασυνδυασμένη Taq DNA Πολυμεράση 5u/λ με δυνατότητα πολυμερισμού 5'--&gt;3', 5'--&gt;3' δράση εξωνουκλεάσης, χωρίς 3--&gt;5 δράση εξωνουκλεάσης. Να συνοδεύεται από 10X Taq DNA polymerase buffer (1.5ml) και από 10X Taq DNA polymerase buffer (1.5ml) χωρίς MgCl2 (1.5ml) και από 25mM MgCl2 (1.5ml). Να έχει ελεγχθεί η απουσία ενδο- και εξω-δεοξυριβονουκλεασών. Το ένζυμο να φυλάσσεται σε 100 100 mM NaCl, 50 mM Tris-HCl (pH 8.0 @ 25oC), 1 mM DTT, 0.1 mM EDTA, 1% Triton X-100 και 50% glycerol. Να διατίθεται σε συσκευασία 500 units.      Ενδεικτικά κωδικός M203-1 κατασκευαστικού οίκου MINOTECH ή ισοδύναμο.</p>	Ναι, να αναφερθεί		
34.	Σωληνάρια για PCR , όγκου 0,2 ml, με πολύ λεπτά τοιχώματα και με επίπεδο καπάκι.	Pack/1000 tubes	10	Σωληνάρια για PCR , όγκου 0,2 ml, με πολύ λεπτά τοιχώματα και με επίπεδο καπάκι. Να είναι ελεύθερα DNase, RNase, pyrogen ,	Ναι, να αναφερθεί		

	λεπτά τοιχώματα και με επίπεδο καπάκι			lubricants, dyes, heavy metals . Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων. Ενδεικτικά κωδικός FG-021F κατασκευαστικού οίκου NIPPON GENETICS ή ισοδύναμο.			
--	---------------------------------------	--	--	---	--	--	--

**Β. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

Γενικές Απαιτήσεις			
1.	Όλα τα είδη θα συνοδεύονται από βεβαίωση ότι είναι καινούργια	Ναι	
2.	Χρόνος παράδοσης/απόκρισης κατά μέγιστο τριάντα (30) ημέρες	Ναι, να αναφερθεί ο ακριβής χρόνος παράδοσης	
3.	Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα συσκευασίας και μεταφοράς	Ναι	
4.	Ο ανάδοχος δηλώνει γενική και πλήρη συμμόρφωση με όλους τους όρους της Διακήρυξης	Ναι	

**Τμήμα 5. Αντιδραστήρια και Αναλώσιμα Υλικά Γενικής Χρήσης**

Α/α είδους	Είδη προς προμήθεια	ΜΜ	Αιτούμενη Ποσότητα	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Καλυπτρίδες	TEM	1	ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ 22X22MM ΠΑΚ/200, ενδεικτικά DELTALAB D102222 ή ισοδύναμο	Ναι, να αναφερθεί		
2.	Αντικειμενοφόρες πλάκες	TEM	1	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΦΟΡΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΜΕ ΕΣΜΥΡΙΣΜΑ ΠΑΚ/50, ενδεικτικά DELTALAB D100004 ή ισοδύναμο	Ναι, να αναφερθεί		
3.	Αλουμινόχαρτο	TEM	4	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ 30CMX60M	Ναι, να αναφερθεί		
4.	Μεθανόλη	TEM	5	METHANOL PURISS P.A. ACS REAG. ενδεικτικά 2,5LT HONEYWELL 32213 ή ισοδύναμο	Ναι, να αναφερθεί		
5.	Χάρτινα κουτιά για σωληνάκια	TEM	10	CRYOBOXES FOR 81 MICROTUBES ενδεικτικά SARSTEDT 9564981 ή ισοδύναμο	Ναι, να αναφερθεί		
6.	Χαρτί	TEM	25	ΧΑΡΤΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ (2X2.5KGR)	Ναι, να αναφερθεί		

7.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας 24 πηγαδιών	TEM	120	PLATES CELL CULTURE 24-WELL STANDARD, ενδεικτικά SARSTEDT 833922 ή ισοδύναμο	Ναι, να αναφερθεί		
8.	Σωληνάρια, 0.5 ml	TEM	1	EPPENDORF TUBES 0,5ML ΠΑΚ/1000, ενδεικτικά APTACA 1003/V ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
9.	Rack για σωληνάκια	TEM	1	MICROTUBE RACK P.P 1.5/2ML TUBES ενδεικτικά ISOLAB 080.01.005 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
10.	Μαγνήτες	TEM	1	ΜΑΓΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ 6x10mm	Ναι, να αναφερθεί		
11.	Μαγνήτες	TEM	1	ΜΑΓΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ 6x20MM	Ναι, να αναφερθεί		
12.	Μαγνήτες	TEM	1	ΜΑΓΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ 6x30MM	Ναι, να αναφερθεί		
13.	Μαγνήτες	TEM	2	ΜΑΓΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ 8x40MM	Ναι, να αναφερθεί		
14.	Μαγνήτες	TEM	1	ΜΑΓΝΗΤΕΣ ΑΝΑΔΕΥΣΗΣ 9x60MM	Ναι, να αναφερθεί Ναι, να αναφερθεί		
15.	Αντιδραστήριο ανθρακικό νάτριο	TEM	1	SODIUM CARBONATE REAGENTPLUS 99.5%, 1KG ενδεικτικά SIGMA S2127-1 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
16.	Απιονισμένο νερό	TEM	1	WATER DEIONIZED 1LT, ενδεικτικά SIGMA 38796 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
17.	Αντιδραστήριο N-Hexane	TEM	1	N-HEXANE RPE FOR ANALYSIS 2,5LT ενδεικτικά CARLO ERBA 446903 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
18.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	2	LM-DMEM/F12 MEDIUM WITH L-GLUTAMAMINE 500ML ενδεικτικά HYCLONE SH30023.01 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
19.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας	TEM	1	TC DISH 35 SUSPENSION ΠΑΚ/500, ενδεικτικά SARSTEDT 833900500 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
20.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	6	DMEM F12 W/STABLE GLUTAMINE 500ML, ενδεικτικά BIOSERA LM-D1222 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
21.	Glass Wool	TEM	1	GLASS WOOL PESTICIDE GRADE (SILANIZED) 10G, ενδεικτικά SUPELCO 20409 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
22.	Διάλυμα σιλανοποίησης	TEM	1	SILANIZATION SOLUTION I 250ML, ενδεικτικά SUPELCO 85126 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

23.	Τρυβλία για καλλιέργεια οργανοειδών	TEM	1	BIOFLOAT™ 96 WELL PLATE 4PCS, ενδεικτικά FACELLITATE F202003 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
24.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	2	MCCOY'S 5A MEDIUM WITH L-GLUTAMINE 500ML, ενδεικτικά CAPRICORN MCC-A ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
25.	Διάλυμα HSA	TEM	2	ΔΙΑΛΥΜΑ HSA-SOLUTION 10ML, ενδεικτικά VITROLIFE 10064 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
26.	Καλυπτρίδες 13mm	TEM	10	ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ ΔΙΑΜ. 13MM ΠΑΚ/100, ενδεικτικά LLG 9161065 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
27.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	2	DMEM W: 4,5 g/l GLUCOSE 500ML, ενδεικτικά PAN BIOTECH P04-05540 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
28.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	13	RPMI -1640 MEDIUM WITH L-GLUTAMINE 500ML ενδεικτικά SIGMA R8758 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
29.	Υλικό ενσωμάτωσης για κρυοτόμο	TEM	2	TISSUE-TEK O.C.T. COMPOUND EMBEDDING MEDIUM 125ML ενδεικτικά SAKURA 4583 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
30.	Scraper για κύτταρα	TEM	20	CELL SCRAPER 25CM ενδεικτικά SARSTEDT 833951 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
31.	Ορολογικές πιπέττες 2mL	TEM	3	Ορολογικές πιπέττες πολυστυρολίου των 2mL για κυτταροκαλλιέργεια PIPETTES SEROLOGICAL 2ML IND. STERILE Π/100, ενδεικτικά SARSTEDT 861252001 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
32.	Ταινία αποστείρωσης	TEM	2	TAINIA ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ATMOY 19MM ενδεικτικά LLG 9140784 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
33.	Ορολογικές πιπέττες 5mL	TEM	40	Ορολογικές πιπέττες πολυστυρολίου των 5mL για κυτταροκαλλιέργεια PIPETTES SEROLOGICAL 5ML IND. STERILE Π/50, ενδεικτικά SARSTEDT 861253001 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
34.	Ορολογικές πιπέττες πολυστυρολίου των 10mL για κυτταροκαλλιέργεια	TEM	93	Ορολογικές πιπέττες πολυστυρολίου των 10mL για κυτταροκαλλιέργεια PIPETTES SEROLOGICAL 10ML IND. STERILE Π/50, ενδεικτικά SARSTEDT 861254001 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
35.	Ορολογικές πιπέττες πολυστυρολίου των 25mL για κυτταροκαλλιέργεια	TEM	18	Ορολογικές πιπέττες πολυστυρολίου των 25mL για κυτταροκαλλιέργεια PIPETTES SEROLOGICAL 25ML STERILE ΠΑΚ/25, ενδεικτικά SARSTEDT 861685001 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
36.	Αντιδραστήριο L-(+)-ARABINOSE	TEM	1	L-(+)-ARABINOSE >99% 25GR ενδεικτικά SIGMA A3256 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

37.	Σωληνάρια φυγοκέντρησης 50 ml	TEM	78	FALCON TUBES 50ML 114X28MM PP STERILE ΠΑΚ/25, ενδεικτικά SARSTEDT 62547254 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
38.	Σωληνάρια φυγοκέντρησης 15 ml	TEM	22	FALCON TUBES 15ML 120X17MM PP STERILE ΠΑΚ/50, ενδεικτικά SARSTEDT 62554502 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
39.	Αντιδραστήριο Υπεροξείδιο του Υδρογόνου	TEM	1	HYDROGEN PEROXIDE SOLUTION RPE 30% 1LT, ενδεικτικά CARLO ERBA 412072 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
40.	Αντιδραστήριο Ακετόνη	TEM	2	ACETONE PURISS P.A. ACS REAG. 2.5LT ενδεικτικά HONEYWELL 32201 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
41.	Αντιδραστήριο Γλυκίνη	TEM	2	GLYCINE PURISS P.A. REAG. PH. EUR. 1KGR, ενδεικτικά SIGMA 33226 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
42.	Σπάτουλα	TEM	28	ΣΠΑΤΟΥΛΑ 150MM ROUND GROOVED, ενδεικτικά ISOLAB 04702150 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
43.	Πουαρ	TEM	5	ΠΟΥΑΡ 3 ΒΑΛΒΙΔΩΝ RUBBER RED ενδεικτικά LLG 6270265 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
44.	Συμπλήρωμα Καλλιέργειας	TEM	2	C.N. SUPPLEMENT PSEUD. SPP ΠΑΚ/10, ενδεικτικά NEOGEN NCM4008 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
45.	Διάλυμα Αμμωνίας	TEM	3	AMMONIUM STANDARD SOLUTION CRM 100ML, Ενδεικτικά MERCK 1250220100 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
46.	Διάλυμα Νιτρικού Νικελίου	TEM	1	NICKEL NITRATE MATRIX MODIFIER SOLUTION 50ML, ενδεικτικά CARL ROTH 5146.1 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
47.	Διάλυμα Καλίου	TEM	1	POTASSIUM STANDARD SOLUTION 100ML, ενδεικτικά SUPELCO 1702300100 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
48.	Διάλυμα Φορμαλδεϋδης	TEM	1	FORMALDEHYDE SOLUTION 4%, BUFFERED, 5L, ενδεικτικά MERCK 1004965000 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
49.	Διάλυμα ηωσίνης-μεθυλενίου	TEM	1	MAY GRUNWALD'S EOSINE METHYLENE BLUE, 500ML, ενδεικτικά MERCK 10142425000 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
50.	Dnase	TEM	2	DNASE I SET, 250 UNITS, ενδεικτικά ZYMORESEARCH E1010 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
51.	Αντιδραστήριο	TEM	1	EPA 625/CLP PESTICIDE MIX 1ML, ενδεικτικά SUPELCO 47914 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
52.	Χαρτί για blotting	TEM	1	BLOTTING PAPER 218B, 93X80MM, 100 SHEETS, ενδεικτικά M-N 742137 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
53.	Υλικό ενσωμάτωσης ιστού	TEM	1	PARAPLAST PLUS 8X1KGR, ενδεικτικά LEICA 39602004 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

54.	Διηθιτικό χαρτί	TEM	1	ΔΙΗΘΗΤΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 60GR/M2 ΠΑΚ/500	Ναι, να αναφερθεί		
55.	Τρυβλία κυττάρων 6 cm	TEM	5	TRYBLIA CELL CULTURES 6CM ΠΑΚ/10, ενδεικτικά GREINER 628160 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
56.	Καλυπτρίδες 10mm	TEM	3	ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ 10MM ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΠΑΚ/100, ενδεικτικά LLG 9161063 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
57.	Αντιδραστήριο DEFERIPRONE	TEM	1	DEFERIPRONE 120MG, ενδεικτικά SIGMA Y0001976 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
58.	Αντιδραστήριο Αγαρ	TEM	1	CHROMOGENIC COLIFORM AGAR CCA, 500GR, ενδεικτικά NEOGEN NCM1005A ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
59.	Ρύγχη 1000 μl	TEM	6	FILTER TIPS 1000μl RACK/96, ενδεικτικά SARSTEDT 703050255 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
60.	Λαβίδα	TEM	1	ΛΑΒΙΔΑ ΜΕ ΜΥΤΕΡΑ ΑΚΡΑ 130MM, ενδεικτικά LLG 9171122 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
61.	Yeast Extract	TEM	2	Yeast Extract για καλλιέργεια βακτηρίων YEAST EXTRACT POWDER 500GR, ενδεικτικά NEOGEN NCM0218A ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
62.	Casein	TEM	1	Casein για καλλιέργεια βακτηρίων CASEIN PEPTONE TYPE 1 500GR, ενδεικτικά NEOGEN NCM0210A ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
63.	Agar	TEM	2	Agar για καλλιέργεια βακτηρίων AGAR NO1 BACTERIOLOGICAL 500GR, ενδεικτικά NEOGEN NCM0236A ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
64.	Αντιδραστήριο	TEM	1	ROTI®PHENOL/CHLOROFORM/ISOAMYL ALCOHOL 250ML, ενδεικτικά Roth A156.1 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
65.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας 100mm	TEM	25	TRYBLIA CELL CULTURES 100/20MM ΠΑΚ/15, ενδεικτικά GREINER 664160 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
66.	σωληνάκια για πάγωμα κυττάρων	TEM	7	CRYOVIALS 1,8ML ΠΑΚ/50, ενδεικτικά SARSTEDT 72379 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
67.	σωληνάκια για πάγωμα κυττάρων	TEM	4	CRYOVIALS 1,2ML ΠΑΚ/50, ενδεικτικά SARSTEDT 72377 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
68.	Αντιδραστήριο	TEM	3	BOD STANDARD FOR 10 X 1L STANDARD SOLUTION SET, ενδεικτικά MERCK 1007180001 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
69.	Διάλυμα γλουταραλδεϋδης	TEM	1	GLUTARALDEHYDE SOLUTION, GRADE I, 25% IN WATER, 50ML, ενδεικτικά SIGMA G5882 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
70.	Φορμικό οξύ	TEM	1	FORMIC ACID OPTIMA 50ML, ενδεικτικά FISHER A117-50 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

71.	Αντιδραστήριο	TEM	1	PIERCE C18 SPIN TIPS & COLUMNS 96EA, ενδεικτικά THERMO 84850 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
72.	Αντιδραστήριο γλυκολικού οξέος	TEM	1	GLYCOLIC ACID REAGENTPLUS 99% 100GR, ενδεικτικά SIGMA 124737 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
73.	κιτ για φασματομετρία	TEM	1	κιτ για φασματομετρία μάζας υγρής χρωματογραφίας, 34 GAUSE METAL NEEDLE LOW FLOW KIT, ενδεικτικά OPTON 53011 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
74.	Διάλυμα βαθμονόμησης	TEM	1	PIERCE NEGATIVE ION CAL SOLUTION 10ML, ενδεικτικά THERMO 88323 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
75.	Αντιδραστήριο	TEM	1	SAPONIN 25G, ενδεικτικά TCI S0019 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
76.	Αντιδραστήριο	TEM	1	DISODIUM HYDROGEN PHOSPHATE ANHYDROUS RPE 1KGR, ενδεικτικά CARLO ERBA 480141 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
77.	Τρυβλία 92x16mm	TEM	19	TPYBLIA 92x16MM PS WITH VENT. CAMS (για βακτήρια) ΠΑΚ/20, ενδεικτικά SARSTEDT 821473 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
78.	Βρόχος για λήψη δείγματος	TEM	1	SAMPLE LOOP 1μl NANOVIPER, ενδεικτικά THERMO 6826.2401 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
79.	Σακούλες καταστροφής	TEM	1	ΣΑΚΟΥΛΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ 400X780MM PP ΠΑΚ/50, ενδεικτικά SARSTEDT 861199 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
80.	Αντιδραστήριο Τετρακυκλίνη	TEM	1	TETRACYCLINE FREE BASE 5GR, ενδεικτικά SIGMA T3258 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
81.	Αντιδραστήριο	TEM	2	TOTAL DISSOLVED SOLIDS 1000 MG/L CALIBRATION 500ML, ενδεικτικά SUPELCO TDS1000 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
82.	Αντιδραστήριο Trizma base	TEM	1	TRIZMA BASE REAGENT GRADE 1KGR, ενδεικτικά SIGMA T1503 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
83.	Σύριγγες	TEM	1	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 10 ML 21G ΠΑΚ/100	Ναι, να αναφερθεί		
84.	Αντιδραστήριο	TEM	1	LB BROTH AUTOINDUCIBLE WITH TRACE ELEMENT 500GR, ενδεικτικά CONDALAB 2114 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
85.	Γλυκόζη	TEM	1	GLUCOSE (HK) ASSAY KIT, ενδεικτικά SIGMA GAKH20 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
86.	Τρυβλία 60 mm	TEM	50	TPYBLIA ΔΙΑΜ. 60MM ΠΑΚ/10, ενδεικτικά APTACA 61 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
87.	Αντιδραστήριο	TEM	1	1-UNDECANOL 98% 100ML, ενδεικτικά THERMO 140681000 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

88.	Αντιδραστήριο	TEM	1	MUELLER HINTON BROTH 500GR, ενδεικτικά CONDALAB 1214 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
89.	Τρυβλία κυτταρολλιεργειών 12 θέσεων	TEM	105	PLATES CELL CULTURE 12-WELL STANDARD, ενδεικτικά SARSTEDT 833921 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
90.	Ρύγχη 200 μl	TEM	5	TIPS 5-200μl KITRINA ΠΑΚ/1000, ενδεικτικά APTACA 1202/E ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
91.	Ρύγχη 1000μl	TEM	15	TIPS 50-1000μl ΜΠΛΕ ΠΑΚ/1000, ενδεικτικά APTACA 1001/E ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
92.	Ρύγχη 10 μl	TEM	5	TIPS 10μl NEUTRAL ΠΑΚ/1000, ενδεικτικά SARSTEDT 703010 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
93.	Μέσο Mounting	TEM	3	Μέσο σταθεροποίησης κυττάρων σε καλυπτρίδες για ανοσοφθορισμό BIOMOUNT DPX 500ML, ενδεικτικά BIOGNOST BM-500 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
94.	Υγρά για αιματολογική ανάλυση	TEM	1	MS4+PACK VET (125 CYCL), ενδεικτικά 3MSR0930 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
95.	Χλωροφόρμιο	TEM	1	CHLOROFORM STABILIZED FOR ANALYSIS 2.5LT, ενδεικτικά FISHER C/4960/17 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
96.	αντιμικροβιακά δισκία	TEM	1	IMIPENEM ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY DISCS 1X250, ενδεικτικά OXOID CT0455B ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
97.	αντιμικροβιακά δισκία	TEM	1	MEROPENEM ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY DISCS 1X250, ενδεικτικά OXOID CT0774B ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
98.	σακούλες αναερόβιας επώασης	TEM	5	ANAEROGEN 3.5 LT ΠΑΚ/10, ενδεικτικά OXOID AN0035A ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
99.	Αντιδραστήριο	TEM	1	Αντιδραστήριο για τη βιωσιμότητα των κυττάρων ALAMARBLUE KIT 100ML, ενδεικτικά THERMO FISHER DL1100 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
100.	Μαντηλάκια καθαρισμού	TEM	2	PRECISION WIPES 304x304MM ΠΑΚ/196, ενδεικτικά LLG 9413020 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
101.	φλόγιστρο για αποστείρωση	TEM	2	ΛΥΧΝΟΣ BUNSEN ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ	Ναι, να αναφερθεί		
102.	Αντιδραστήριο Τολουόλιο	TEM	2	TOLUENE FOR ANALYSIS 2,5LT, ενδεικτικά FISHER T/2300/17 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
103.	Αντιδραστήριο παραφορμαλδεΰδη	TEM	1	PARAFORMALDEHYDE 16% W/V AQ. SOLN., 2X10ML, ενδεικτικά THERMO 43368 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

104.	Νερό για HPLC	TEM	3	WATER FOR HPLC-MS 2,5LT, ενδεικτικά FISHER W/0112/17 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
105.	Διαλύματα αγωγμότητας	TEM	1	CONDUCTIVITY STANDARD 500µS 250ML, ενδεικτικά LLG 6235687 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
106.	Αντιδραστήριο RFC	TEM	1	RESIDUAL FREE CHLORINE (RFC) CERTIFIED 2ML, ενδεικτικά SIGMA QC1450 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
107.	Άγαρ	TEM	1	SLANETZ AND BARTLEY AGAR 500GR, ενδεικτικά MERCK 1052620500 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
108.	Membrane filters 0,45µm	TEM	3	MEMBRANE FILTERS GN-6 47MM 0.45µm GRID ST. ΠΑΚ/200, ενδεικτικά PALL 66191 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
109.	Μικροφιαλίδια φυγοκέντρησης	TEM	1	EPPENDORF TUBES 1,5ML ΠΑΚ/1000, ενδεικτικά APTACA 1003/G ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
110.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας	TEM	2	TPYBLIA TISSUE CULTURES 100/20MM ΠΑΚ/10 (για κύτταρα), ενδεικτικά SARSTEDT 833902 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
111.	Χαρτί χρωματογραφίας	TEM	1	CELLULOSE CHROMAT. PAPERS 3MM 46 X 57 CM ΠΑΚ/100, ενδεικτικά M-N 3030917 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
112.	Πιπέττες Pasteur	TEM	2	PIPETTES PASTEUR 230MM ΠΑΚ/250, ενδεικτικά KIMBLE M4230N0250SP ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
113.	Φίλτρα φυγοκέντρησης	TEM	3	AMICON ULTRA 2ML 3K CENTRIFUGAL FILTER UNIT ΠΑΚ/24, ενδεικτικά MILLIPORE UFC200324 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
114.	Αποστειρωμένα φιαλίδια	TEM	1	ΦΙΑΛΙΔΙΑ UNIVERSAL 25ML ΒΙΔ. ΠΩΜΑ STERILE ΠΑΚ/400, ενδεικτικά APTACA 2580/SG/CS ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
115.	Τρυβλία κυτταροκαλλιέργειας 6 πηγαδιών	TEM	37	PLATES CELL CULTURE 6-WELL STANDARD, ενδεικτικά SARSTEDT 833920 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
116.	Αντίσωμα anti-ATRX	TEM	1	Πολυκλωνικό αντίσωμα κουνελιού έναντι ATRX. ANTI-ATRX ANTIBODY PRODUCED IN RABBIT 100µl, ενδεικτικά SIGMA HPA001906 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
117.	Αντιδραστήριο PHALLOIDIN	TEM	1	ALEXA FLUOR 568 PHALLOIDIN 300U, ενδεικτικά THERMO FISHER A12380 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
118.	Αντιδραστήριο HEMOGLOBIN	TEM	1	HEMOGLOBIN FROM BOVINE BLOOD 1GR, ενδεικτικά SIGMA H2500-1 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
119.	Μετουσιωμένη αιθανόλη	TEM	20	ETHANOL 70% DENATURATED 5LT, ενδεικτικά BIOGNOST H70 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

120.	Γάντια	TEM	45	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ MEDIUM ΠΑΚ/100	Ναι, να αναφερθεί		
121.	Γάντια	TEM	20	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ SMALL ΠΑΚ/100	Ναι, να αναφερθεί		
122.	Γάντια	TEM	16	ΓΑΝΤΙΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ LARGE ΠΑΚ/100	Ναι, να αναφερθεί		
123.	Αντίσωμα Phospho-4E-BP1	TEM	1	Μονοκλωνικό αντίσωμα κουνελιού έναντι της φωσφοριλωμένης 4E-BP1 (Thr37/46) (236B4) Rabbit mAb, 20μL ενδεικτικά CST 2855T ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
124.	κιτ για δοκιμασία πολλαπλασιασμού κυττάρων	TEM	1	κιτ για δοκιμασία πολλαπλασιασμού κυττάρων EdU Assay / EdU Staining Proliferation Kit (iFluor 488) 50test, ενδεικτικά ABCAM ab219801 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
125.	Αντιδραστήριο CARBOXYMETHYL CHITOSAN	TEM	1	CARBOXYMETHYL CHITOSAN 100GR, ενδεικτικά SANTA CRUZ sc-358091A ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
126.	Αντιδραστήριο CAPSAICIN	TEM	1	CAPSAICIN 250MG, ενδεικτικά SANTA CRUZ sc-3577C ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
127.	Goat serum	TEM	1	NORMAL GOAT SERUM 5ML, ενδεικτικά BIOSOURCE PCN5000 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
128.	Αντίσωμα BID	TEM	1	Μονοκλωνικό αντίσωμα ποντικιού έναντι της πρωτεΐνης BID BID ANTIBODY (B-3) 200 μg/ml, ενδεικτικά SANTA CRUZ sc-373939 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
129.	Αντίσωμα Bcl-2	TEM	1	Μονοκλωνικό αντίσωμα ποντικιού έναντι της πρωτεΐνης Bcl-2 BCL-2 ANTIBODY (C-2) μg/ml, ενδεικτικά SANTA CRUZ sc-7382 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
130.	Αντιδραστήριο για καλλιέργεια κυττάρων	TEM	3	PHYTOHEMAGGLUTININ M 10ML, ενδεικτικά GIBCO 10576015 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
131.	Καλλιεργητικό Υλικό	TEM	1	LYMPHOSEP – LYMPHOCYTE SEPARATION MEDIA 500ML, ενδεικτικά LM-T1702/500 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
132.	Μάσκες προστασίας	TEM	2	ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΚ/50	Ναι, να αναφερθεί		
133.	Αντίσωμα IgGk BP	TEM	1	Αντίσωμα ποντικιού έναντι της πρωτεΐνης IgGk BP συζευγμένο με υπεροξειδάση m-IgGk BP-HRP 200μg/0.5 ml, ενδεικτικά SANTA CRUZ sc-516102 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

134.	Αντίσωμα IGG-HRP	TEM	1	Μονοκλωνικό δευτερογενές αντίσωμα κουνελιού συζευγμένο με υπεροξειδάση MOUSE ANTI-RABBIT IGG-HRP 200MGR/0.5ML, ενδεικτικά SANTA CRUZ sc-2357 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
135.	κιτ βιωσιμότητας κυττάρων	TEM	1	LIVE/DEAD VIABILITY/CY 1KIT, THERMOFISHER L3224 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

**Β. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

Γενικές Απαιτήσεις			
1.	Όλα τα είδη θα συνοδεύονται από βεβαίωση ότι είναι καινούργια	Ναι	
2.	Χρόνος παράδοσης/απόκρισης κατά μέγιστο τριάντα (30) ημέρες	Ναι, να αναφερθεί ο ακριβής χρόνος παράδοσης	
3.	Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα συσκευασίας και μεταφοράς	Ναι	
4.	Ο ανάδοχος δηλώνει γενική και πλήρη συμμόρφωση με όλους τους όρους της Διακήρυξης	Ναι	

**Τμήμα 6. Κιτ Ανίχνευσης Πρωτεΐνων (ELISA KIT)**

Α/α είδους	Είδη προς προμήθεια	ΜΜ	Αιτούμενη Ποσότητα	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Human GAL3 ELISA KIT	TEM	1	Human GAL3(Galectin 3) ELISA Kit δειγμάτων από ορό, πλάσμα είτε από άλλα βιολογικά υγρά. 96T/ανα κιτ. Εύρος ανίχνευσης 0.16-10 ng/mL, Ευαισθησία 0.10 ng/mL. Ενδεικτικά Elabscience E-EL-H1470 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
2.	HUMAN S100B ELISA KIT	TEM	1	Human S100B(S100 Calcium Binding Protein B) ELISA Kit. δειγμάτων από ορό, πλάσμα είτε από άλλα βιολογικά υγρά. 96T/ανα κιτ. Εύρος ανίχνευσης 31.25-2000 pg/mL, Ευαισθησία 18.75 pg/mL. Ενδεικτικά Elabscience E-EL-H1297 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		
3.	HUMAN GFAP ELISA KIT	TEM	1	Human GFAP(Glial Fibrillary Acidic Protein) ELISA Kit, δειγμάτων από ορό, πλάσμα είτε από άλλα βιολογικά υγρά. 96T/ανα κιτ. Εύρος ανίχνευσης 15.63-1000 pg/mL, Ευαισθησία 9.38 pg/mL. Ενδεικτικά Elabscience E-EL-H6093 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί		

4.	HUMAN PCT ELISA KIT	TEM	1	Human PCT(Procalcitonin) ELISA Kit δειγμάτων από ορό, πλάσμα είτε από αλλα βιολογικά υγρά. 96T/ανα κιτ. Εύρος ανίχνευσης 31.25-2000 pg/mL, Ευαισθησία 18.75 pg/mL. Ενδεικτικά Elabscience E-EL-H1492 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί	
5.	HUMAN GLP-1 ELISA KIT	TEM	1	Human GLP-1(Glucagon Like Peptide 1) ELISA Kit, δειγμάτων από ορό, πλάσμα είτε από αλλα βιολογικά υγρά. 96T/ανα κιτ. Εύρος ανίχνευσης 1.56-100 pg/mL, Ευαισθησία 0.94 pg/mL. Ενδεικτικά Elabscience E-EL-H6025 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί	
6.	HUMAN GIP ELISA KIT	TEM	1	Human GIP(Gastric Inhibitory Polypeptide) ELISA Kit, δειγμάτων από ορό, πλάσμα είτε από αλλα βιολογικά υγρά. 96T/ανα κιτ. Εύρος ανίχνευσης 78.13-5000 pg/mL, Ευαισθησία 46.88 pg/mL. Ενδεικτικά Elabscience E-EL-H2061 ή ισοδύναμο.	Ναι, να αναφερθεί	

**B. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

Γενικές Απαιτήσεις			
1.	Όλα τα είδη θα συνοδεύονται από βεβαίωση ότι είναι καυνούργια	Ναι	
2.	Χρόνος παράδοσης/απόκρισης κατά μέγιστο τριάντα (30) ημέρες	Ναι, να αναφερθεί ο ακριβής χρόνος παράδοσης	
3.	Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα συσκευασίας και μεταφοράς	Ναι	
4.	Ο ανάδοχος δηλώνει γενική και πλήρη συμμόρφωση με όλους τους όρους της Διακήρυξης	Ναι	

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Υποδείγματα****ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1****ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

.....(Εκδότης)

ΠΡΟΣ

Το ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ν. Πλαστήρα 100

Βασιλικά Βουτών Ηρακλείου Κρήτης

.....(ημερομηνία)

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

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... (πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση). Σε περίπτωση ένωσης την πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση κάθε μέλους της Ένωσης) για ποσό ευρώ ..... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την συμμετοχή της ..... στον διαγωνισμό της με αρ πρωτ..... (αριθ. πρωτ Διακήρυξης-ημερομηνία και καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) για την υλοποίηση του έργου «**Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων-Brain Precision-IBE»-Τμήμα .....** και για κάθε αναβολή αυτού.
2. Παραιτούμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιαδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματα μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας, τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρη ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι ..... ή μέχρι να επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωσή σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης. Σε περίπτωση κατάπτωση της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
6. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2****ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

.....(Εκδότης)

ΠΡΟΣ

Το ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ν. Πλαστήρα 100

Βασιλικά Βουτών Ηρακλείου Κρήτης

.....(ημερομηνία)

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

1. Με την επιστολή αυτή σας γνωστοποιούμε ότι εγγυόμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες υπέρ της ..... πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση. Σε περίπτωση ένωσης την πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, διεύθυνση κάθε μέλους της Ένωσης) για ποσό ευρώ. .... Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για την καλή εκτέλεση των όρων της **Σύμβασης Προμήθειας** του διαγωνισμού (αριθ. Πρωτ. Διακήρυξης-ημερομηνία και καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) μεταξύ του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και της ....., στο πλαίσιο του έργου «**Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων-Brain Precision-ΙΒΕ»-Τμήμα .....**
2. Παραιτούμαστε ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιαδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, πως και από τα δικαιώματα μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.
3. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε, ότι η ..... δεν εκπλήρωσε την υποχρέωσή της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή, την ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε.
4. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της ..... ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.
5. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας, θα παραμείνει σε πλήρη ισχύ μέχρι ..... ή μέχρι να επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωση σας ότι μας απαλλάσσετε από την υπόψη εγγύηση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης. Σε περίπτωση κατάπτωση της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
6. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 3**  
**ΕΝΤΥΠΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΠΡΟΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ / ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Προσφορά για το διαγωνισμό «Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων-Brain Precision-IBE»

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ για το Τμήμα....., συστ αρ ΕΣΗΔΗΣ.....

ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ (Επωνυμία εταιρείας)							
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

α/α	Είδος (Είδος, κατασκευαστής, κωδικός κατασκευαστή, κωδικός τιμολόγησης)	% ΦΠΑ	Μονάδα Μέτρησης	Αξία Μονάδας	Αριθμός Μονάδων	Συνολική Αξία	ΦΠΑ	συνολικό κόστος (αξία+ΦΠΑ)
1.								
2.								
3.								
....								
	<b>ΣΥΝΟΛΑ Τμήματος</b>					.....	.....	.....

Αποδεχόμαστε ότι η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί δικαίωμα προαιρεσης όπως ορίζεται στη Διακήρυξη του διαγωνισμού.

Η προσφορά ισχύει για ..... (....) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Ημ/νία

Ψηφιακή Υπογραφή

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 4

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ-ΩΝ ΔΗΛΩΣΗΣ-ΔΗΛΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΣΚΟΜΙΖΟΝΤΑΙ ΩΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ<sup>9</sup>**

Δηλώνω υπεύθυνα ότι:

**Παράγραφος 2.2.3.2. διακήρυξης:**

Δεν έχει κριθεί με τελεσίδικη δικαστική απόφαση ή διοικητική απόφαση με δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρησή μας ή την ελληνική νομοθεσία, ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης , .

'Η

Έχει κριθεί με τελεσίδικη δικαστική απόφαση ή διοικητική απόφαση με δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρησή μας ή την ελληνική νομοθεσία, ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης αλλά τα συγκεκριμένα ποσά είναι εξαιρετικά μικρά. [\[αναγράφονται τα ποσά\]](#)

'Η

Έχει κριθεί με τελεσίδικη δικαστική απόφαση ή διοικητική απόφαση με δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρησή μας ή την εθνική νομοθεσία, ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, αλλά ενημερώθηκα/ενημερωθήκαμε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών μου/μας, όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχα/είχαμε τη δυνατότητα να εκπληρώσουμε τις υποχρεώσεις μας ή να προβούμε σε δεσμευτικό διακανονισμό πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής/της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. [\[αναγράφεται το ποσό και η ημερομηνία ενημέρωσης\]](#)

**Παράγραφος 2.2.3.3.Α. περ. α Διακήρυξης**

Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων δεν έχω/ουμε αθετήσει τις υποχρεώσεις μας που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το ελληνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις καθώς και τις διατάξεις οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016:

**Παράγραφος 2.2.3.3.Α. περ. β Διακήρυξης**

Έχω/έχουμε υπαχθεί σε προπτωχευτική ή πτωχευτική διαδικασία αλλά είμαι/είμαστε σε θέση να εκτελέσω/ουμε τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής λειτουργίας μου/μας [\[αναγράφονται τα αποδεικτικά στοιχεία\]](#)

**Ιδίως στην περίπτωση εξυγίανσης:**

Έχω/ουμε υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης [\[αναγράφεται ο αριθμός και η ημερομηνία έκδοσης δικαστικής απόφασης\]](#) και τηρώ/τηρούμε τους όρους αυτής.

---

<sup>9</sup> Αφορά στην περίπτωση που δεν προβλέπεται η έκδοση πιστοποιητικού και δεν είναι υποχρεωτική η ένορκη βεβαίωση κατά τους όρους της διακήρυξης και της κείμενης νομοθεσίας

### **Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. γ Διακήρυξης**

Δεν έχω/έχουμε συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού.

*Η*

Τυγχάνει στη περίπτωσή μου/μας εφαρμογής η περίπτωση β. της παρ. 3 του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α' 93), και δεν έχω/ουμε υποπέσει σε επανάληψη της παράβασης.

### **Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. δ Διακήρυξης**

Δεν συντρέχουν στο πρόσωπό μου/μας καταστάσεις σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών), οι οποίες να μου/μας είναι γνωστές μέχρι και την υπογραφή της παρούσας, με :

α) μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής *ή του παρόχου υπηρεσιών διαδικασιών σύναψης συμβάσεων ο οποίος ενεργεί εξ ονόματος της αναθέτουσας αρχής*, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων ή/και

β) μέλη των οργάνων διοίκησης ή άλλων οργάνων της αναθέτουσας αρχής ή/και

γ) τους συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού των προσώπων των περιπτώσεων α' και β',

τα οποία:

αα) εμπλέκονται στη διεξαγωγή της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, συμπεριλαμβανομένου του σχεδιασμού και της προετοιμασίας της διαδικασίας, καθώς και της κατάρτισης των εγγράφων της σύμβασης ή/και

ββ) μπορούν να επηρεάσουν την έκβασή της

*Η*

Έχουν υποπέσει στην αντίληψή μου/μας οι εξής καταστάσεις οι οποίες θα μπορούσαν να εκληφθούν ως καταστάσεις σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 .....*[αναγράφονται με ακρίβεια και πληρότητα οι πληροφορίες που αφορούν σε καταστάσεις ενδεχόμενης σύγκρουσης συμφερόντων]*

### **Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. ε Διακήρυξης**

Δεν έχω/έχουμε παράσχει συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή δεν έχω/έχουμε με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης. Τα ανωτέρω ισχύουν και για τις συνδεδεμένες με εμένα επιχειρήσεις.

*Η*

Έχω/έχουμε συμμετάσχει στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης των εγγράφων της παρούσας σύμβασης με την εξής ιδιότητα....

*[αναγράφονται με ακρίβεια και πληρότητα οι πληροφορίες που αφορούν στον χρόνο και τον τρόπο πρότερης συμμετοχής]*

### **Παράγραφος 2.2.3.3. Α. περ. στ Διακήρυξης**

Δεν έχω 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.

#### **Παράγραφος 2.2.3.3. A. περ. ζ Διακήρυξης**

Δεν έχω/έχουμε κριθεί ένοχος/οι εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, και δεν έχω/έχουμε αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές

#### **Παράγραφος 2.2.3.3. A. περ. η Διακήρυξης**

Δεν έχω/έχουμε επιχειρήσει να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσω/ουμε εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχω/ουμε με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν στον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης.

#### **Παράγραφος 2.2.3.3. A. περ. θ Διακήρυξης**

Δεν έχω/έχουμε διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και δεν έχει επιβληθεί σε βάρος μου/μας πειθαρχική ποινή ή άλλους είδους κύρωση στο πλαίσιο του επαγγέλματός μου/μας από αρμόδια εποπτική αρχή/φορέα με πειθαρχικές-κυρωτικές αρμοδιότητες.

#### **Παράγραφος 2.2.3.3.B. διακήρυξης**

Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/578 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

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

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

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

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

#### **Παράγραφος 2.2.3.7. διακήρυξης:**

Δεν έχει επιβληθεί εις βάρος μου/μας με διοικητική πράξη ή δικαστική απόφαση αποκλεισμός από τη συμμετοχή σε μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων καθώς και συμβάσεων παραχώρησης.

Έχει επιβληθεί εις βάρος μου/μας με διοικητική πράξη ή δικαστική απόφαση αποκλεισμός από τη συμμετοχή σε μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων καθώς και συμβάσεων παραχώρησης, αλλά η ισχύς της διοικητικής πράξεως έχει ανασταλεί με προσωρινή διαταγή ..../με απόφαση επί της αιτήσεως αναστολής. [\*\[αναφέρεται αριθμός και ημερομηνία απόφασης καθώς και πληροφορίες για την κύρια δίκη\]\*](#)

**Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις για τις οποίες υποβάλλεται η παρούσα μέχρι τη σύναψη της σύμβασης, θα ενημερώσω/ουμε αμελλητί σχετικά την αναθέτουσα αρχή.**

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΕΕΕΣ**

---

Βρείτε αναρτημένο το αρχείο ΕΕΕΣ (espd-request.pdf) και το αντίστοιχο αρχείο σε μορφή XML (espd-request.xml) προκειμένου να συνταχθεί μέσω της υπηρεσίας <https://espd.eprocurement.gov.gr/> η σχετική απάντησή σας.

Κέντρο Εξυπηρέτησης ΕΣΗΔΗΣ:

[https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal/kentro\\_eksipiretisis](https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal/kentro_eksipiretisis)

**Σημείωση:** στο μέρος II του ΕΕΕΣ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, η ερώτηση «Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής]» **δεν αφορά την εγγραφή στο οικείο επιμελητήριο.** Στην Ελλάδα δεν υφίστανται επί του παρόντος εθνικός επίσημος κατάλογος του αρ 83 του ν 4412/2016, ως προς τις διαδικασίες συμβάσεων προμηθειών, γενικών υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ν – Σχέδιο Σύμβασης**

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Στο Ηράκλειο, σήμερα, την ....η ..... 2024

**μεταξύ των αφ' ενός**

του **Ιδρύματος Τεχνολογίας Έρευνας** που εδρεύει στο Δήμο Ηρακλείου Κρήτης με Α.Φ.Μ. 090101655 και ΔΟΥ Ηρακλείου και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από το Διευθυντή του Ινστιτούτου ....., κ. ...., δυνάμει της ..... απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, το οποίο στο εξής θα καλείται «**ΙΤΕ**»

**και αφ ετέρου**

της εταιρείας με την επωνυμία ..... που εδρεύει στο ....., στην οδό ....., αρ ..... με Α.Φ.Μ..... - ΔΟΥ ..... και εκπροσωπείται νόμιμα από τον από τον κο ..... , η οποία στο εξής θα καλείται «**Προμηθεύτρια εταιρεία**»

**λαμβάνοντας υπ' οψιν**

1. τις διατάξεις του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
2. την υπ' αριθμ. πρακτικού ..... απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια του διαγωνισμού και συγκροτήθηκε η επιτροπή του διαγωνισμού που διενεργήθηκε στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «Εθνικό δίκτυο έρευνας για την ανάδειξη της γενετικής βάσης των νευροεκφυλιστικών νόσων Alzheimer και Parkinson, την ανίχνευση αξιόπιστων βιοδεικτών και την ανάπτυξη καινοτόμων υπολογιστικών τεχνολογιών και θεραπευτικών στρατηγικών στη βάση της ιατρικής ακρίβειας» [BrainPrecision] και κωδικό TAEDR-0535850 της Δράσης «Εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για την σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό», με ID 16618, ΟΠΣ ΤΑ 5149305, κωδ ΣΑ ΤΑ019, Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0), Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (NextGeneration EU) και εθνικούς πόρους του ΠΔΕ (αριθ. ενάριθ. έργου 2022ΤΑ01900008),
3. την υπ' αριθμ. ....../.....2024, ΑΔΑ ..... Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης,
4. την με Α.Π. ..... διακήρυξη του διαγωνισμού,
5. την υπ' αριθμ. ΕΣΗΔΗΣ ..... προσφορά της εταιρείας.....,
6. την υπ' αριθμ. πρακτικού ..... απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, με την οποία, έπειτα από εισήγηση της αρμόδιας Επιτροπής Αξιολόγησης, κατακυρώθηκε η προμήθεια στην εταιρεία .....
7. την με ΑΜΠ ..... Εγγραφή στο Ε.Μ.Π.Α. της εταιρείας .....
8. την από ..... υπεύθυνη δήλωση του αναδόχου περί μη οιφιγενών μεταβολών, κατά την έννοια της περ. (2) της παρ. 3 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 [[μνημονεύεται μόνο στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης](#)]



Με τη χρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
NextGenerationEU

**συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:**

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

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η Προμήθεια Εργαστηριακών Αναλωσίμων-Brain Precision-IBE, τμήμα .....

Αναλυτικότερα η προμηθεύτρια εταιρεία αναλαμβάνει να προμηθεύσει το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ITE - IMBB) με τα παραπάνω είδη, όπως λεπτομερώς περιγράφεται στο Παράρτημα Α της παρούσης (Τεχνικές Προδιαγραφές της διακήρυξης και προσφορά της προμηθεύτριας) το οποίο επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας συμβάσεως.

#### **ΑΡΘΡΟ 2 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ**

Η διάρκεια υλοποίησης του Έργου ορίζεται σε χρονικό διάστημα ..... (....) μηνών από την καταχώρηση της παρούσας στο ΚΗΜΔΗΣ.

Το ITE διατηρεί δικαίωμα προαιρεσης για κάθε τμήμα της σύμβασης ίσο με το 80% της εκτιμώμενης αξίας του τμήματος.

Επίσης διατηρεί το δικαίωμα να παρατείνει το χρονοδιάγραμμα παράδοσης του αντικειμένου της σύμβασης σε περίπτωση παράτασης του χρηματοδοτικού έργου έως και το διάστημα που αυτό παραταθεί.

#### **ΑΡΘΡΟ 3 ΠΑΡΑΔΟΣΗ**

Η παράδοση-παραλαβή των ειδών από τον ανάδοχο θα γίνεται τμηματικά και σύμφωνα με τις προκύπτουσες ανάγκες του IMBB.

Η παράδοση θα πραγματοποιείται εντός ..... (.....) ημέρων από την έγγραφη ειδοποίηση του ITE –IMBB στον ανάδοχο.

Η παραλαβή των ειδών θα γίνει από την επιτροπή παραλαβής. Όλα τα είδη θα παραδοθούν στις εγκαταστάσεις του Ινστιτούτου Βιοϊατρικών Ερευνών του ITE (ITE-IBE), Πανεπιστημιούπολη Ιωαννίνων, Ιωάννινα, και σε χώρο που θα υποδείξει η αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

Η προμηθεύτρια υποχρεούται να ειδοποιήσει εγγράφως το ITE για την ακριβή ημερομηνία και ώρα παράδοσης των ειδών πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την ημερομηνία παράδοσης.

#### **Προσωρινή παραλαβή**

Η Προμηθεύτρια εταιρεία παραδίδει τα είδη τα οποία αφού ελεγχθούν ποσοτικά παραλαμβάνονται από την αρμόδια επιτροπή. Η επιτροπή συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής των ειδών εντός 5 εργάσιμων ημερών.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ελάττωμα ή παράλειψη ή μη συμμόρφωση προς τους όρους της διακήρυξης ή της προσφοράς η επιτροπή παραλαβής γνωστοποιεί εγγράφως τις παρατηρήσεις της και τις κοινοποιεί στην προμηθεύτρια η οποία πρέπει αντικαταστήσει το είδος εντός είκοσι (20) ημερών. Σε περίπτωση άρνησης της προμηθεύτριας αντικαταστήσει το είδος ή σε περίπτωση που παρέλθει άπρακτη η ταχθείσα προθεσμία ή σε περίπτωση μερικής ή ελλιπούς αντικατάστασης η επιτροπή δύναται κατά την κρίση της να τάξει νέα προθεσμία στην προμηθεύτρια για να επανορθώσει ή να κήρυξη έκπτωτη αυτήν.

#### **Οριστική παραλαβή**

Οριστική παραλαβή γίνεται εντός μηνός μετά την προσωρινή παραλαβή των ειδών, εφόσον τα είδη ανταποκρίνονται πλήρως στα λειτουργικά και τεχνικά χαρακτηριστικά της διακήρυξης και της προσφοράς.

#### **ΑΡΘΡΟ 4 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ**

1. Η προμηθεύτρια εταιρεία εγγυάται προς το ITE ότι το Έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Σύμβασης και ότι τα υπό προμήθεια προϊόντα θα πληρούν όλες τις ιδιότητες

και χαρακτηριστικά που προβλέπονται στη Σύμβαση αυτή και θα στερούνται οποιωνδήποτε ελαττωμάτων (οφειλομένων ενδεικτικά σε ελλιπή σχεδίαση, πλημμελή κατασκευή, ελαττωματικά υλικά). Η προμηθεύτρια εγγυάται προς το ITE ότι όλα τα είδη θα είναι κατά την παράδοσή του καινούργια.

**2. Η Προμηθεύτρια εταιρεία δεσμεύεται ότι:** α) τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους β) δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης γ) λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηρισθεί ως τέτοιες δ) κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης αυτής τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1,4 και 5 του άρθρου 11 και του άρθρου 14 του ν.4819/2021.

#### **ΑΡΘΡΟ 5 ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΟΡΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η συνολική αξία της παραπάνω προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των ..... ευρώ (.....) πλέον ΦΠΑ ...% (τιμή με ΦΠΑ € ..... ) με δικαίωμα προαίρεσης έως και .....% του προϋπολογισμού της διακήρυξης, ήτοι ..... € πλέον ΦΠΑ (ποσό με ΦΠΑ: ..... €). Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ενεργοποιήσει και μικρότερο ποσό/ποσοστό ανάλογα με τις ανάγκες της.

(Κατά περίπτωση: Σημειώνεται ότι το ποσοστό ΦΠΑ δεν είναι 24% για όλα τα είδη. Ειδικότερα τα είδη ....., και ..... υπάγονται σε ΦΠΑ 6%).

Σε περίπτωση που προκύπτει καταβολή ΦΠΑ από την παρούσα σύμβαση, ο οποίος εμπίπτει σε Ενδοκοινοτική Συναλλαγή, το ποσό αυτό θα επιβαρύνει το ITE σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική νομοθεσία.

Την προμηθεύτρια βαρύνουν οι φόροι, δασμοί, τα έξοδα μεταφοράς και κάθε μορφής έξοδα ή δαπάνες προερχόμενες από οποιαδήποτε αιτία. Τα έξοδα δημοσίευσης της Διακήρυξης βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Η καταβολή του τιμήματος θα γίνει τιμηματικά, μετά την οριστική παραλαβή των ειδών του αντικειμένου της σύμβασης που παραλαμβάνεται και θα αντιστοιχεί στο **100%** της αξίας αυτών. Η καταβολή θα πραγματοποιείται σε εξήντα (60) ημέρες από την έκδοση και της παραλαβής από το ITE του τιμολογίου της προμηθεύτριας και μετά την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής.

Επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου που θα εκδώσει η προμηθεύτρια εταιρεία θα διενεργηθεί από το ITE παρακράτηση προκαταβολής φόρου εισοδήματος σύμφωνα με το άρθρο 64 ν.4172/2013. Το ITE θα εκδώσει ειδική προς τούτο βεβαίωση την οποία θα παραδώσει στην προμηθεύτρια.

Επίσης, επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου θα διενεργηθεί κράτηση 0,1 % υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων σύμφωνα με το ν.4412/2016. Το ανωτέρω ποσοστό υπάγεται σε χαρτόσημο 3% και ΟΠΕΚΑ (πρώην ΟΓΑ) χαρτοσήμου 20% (3, 6%).

Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει τα πεδία BT-10, BT-11, και BT-12 του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου ως εξής:

- α. **στο πεδίο BT-10 « Στοιχείο Αναφοράς Αγοραστή»: το μοναδικό κωδικό, ο οποίος θα κοινοποιείται στον προμηθευτή με την παραγγελία του ITE,**
- β. **σ**
- γ. **στο πεδίο BT-12. «Στοιχείο αναφοράς σύμβασης» το ΑΔΑΜ της σύμβασης.**
- ο

**δ. Στο πεδίο BT-46 συμπληρώνεται ο κωδικός ΑΑΗΤ του ΙΤΕ: 1036.Ε00341.0001.**

#### **ΑΡΘΡΟ 6 ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ**

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης η Προμηθεύτρια κατέθεσε την υπ' αριθμ. .... Εγγυητική επιστολή της ..... ποσού ..... (..... €) που αντιστοιχεί σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, που θα επιστραφεί μετά την οριστική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης και ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλομένους. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης καταπίνπτει υπέρ ΙΤΕ σε περίπτωση παράβασης κάποιου όρου της παρούσας ή της προσφοράς του προμηθευτή.

#### **ΑΡΘΡΟ 7 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί στις περιπτώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 132 του ν. 4412/2016 μετά από γραπτή συμφωνία των συμβαλλομένων μερών.

Το ΙΤΕ διατηρεί δικαιώμα προαίρεσης για αξίας έως και ..... € πλέον ΦΠΑ. Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ενεργοποιήσει το δικαιώμα προαίρεσης και για μικρότερη αξία ανάλογα με τις ανάγκες της.

Επί της ενεργοποίησης των δικαιωμάτων αυτών αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

#### **ΑΡΘΡΟ 8 ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ**

Η προμηθεύτρια δε δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση του ΙΤΕ.

#### **ΑΡΘΡΟ 9 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**

Η προμηθεύτρια φέρει τον κίνδυνο για κάθε ζημία ή απώλεια των προϊόντων που θα παραδοθούν στο ΙΤΕ σε εκτέλεση της σύμβασης Προμήθειας, μέχρι την ημερομηνία οριστικής παραλαβής τους, υποχρεούμενη σε περίπτωση ζημιάς, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση ή, ακόμη και αντικατάστασή τους.

Μετά την Οριστική Παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στο ΙΤΕ. Η προμηθεύτρια υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνη για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων του ΙΤΕ, του προσωπικού του ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημιάς που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του Έργου από την προμηθεύτρια εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτής ή σε ελάττωμα των ειδών.

Η προμηθεύτρια υποχρεούται να ασφαλίσει και διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό της στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου.

#### **ΑΡΘΡΟ 10 ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ –ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

Στην περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης του αντικειμένου της σύμβασης και υπαίτιας παροχής των υπηρεσιών της προμηθεύτριας μετά την λήξη του χρόνου παράδοσης επιβάλλονται στην προμηθεύτρια εταιρεία κυρώσεις και ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τα άρθρα 207 και 218 του ν. 4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 11 ΖΗΜΑΤΑ ΚΥΡΙΟΤΗΤΑΣ**

Η προμηθεύτρια διατηρεί την κυριότητα των παραδιδομένων και των εξαρτημάτων τους μέχρι την ημερομηνία Οριστικής Παραλαβής τους, οπότε η κυριότητα μεταβιβάζεται στο ΙΤΕ, ελεύθερη από κάθε βάρος και δικαιώμα τρίτου.

#### **ΑΡΘΡΟ 12 ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

Οι συμβαλλόμενοι αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από την εφαρμογή του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation

– GDPR) (ΕΕ 2016/679) και του Ν. 4624/2019 και να διαφυλάττουν την εμπιστευτικότητα και τον απόρρητο χαρακτήρα δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, πληροφοριών και κάθε άλλου υλικού που πρόκειται να γνωστοποιηθεί ή να περιέλθει με οποιονδήποτε τρόπο σε γνώση του στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης ή επ' ευκαιρία αυτής. Αναλαμβάνουν την υποχρέωση να μην αποκαλύπτουν, κοινοποιούν, διαθέτουν πληροφορίες, εμπιστευτικού χαρακτήρα ή να επιτρέπουν ή να καθιστούν δυνατή την πρόσβαση οποιοδήποτε τρίτου άμεσα ή έμμεσα την κοινοποίηση ή δημοσιοποίηση εμπιστευτικών πληροφοριών σε οποιονδήποτε τρίτο. Η υποχρέωση αυτή ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής διάταξης νόμου που επιτάσσει την αποκάλυψη των εν λόγω πληροφοριών.

Το ITE δηλώνει ότι διατηρεί αρχείο συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για όλους τους προμηθευτές του και για τις ανάγκες υλοποίησης της σύμβασής τους και την εκάστοτε εν ισχύ ‘Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων’ ([www.forth.gr](http://www.forth.gr), όπου βλ. και στοιχεία επικοινωνίας με Υπεύθυνο Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων του ITE στο dpo@admin.forth.gr) σε συμφωνία με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (ΕΕ/2016/679) και την Ελληνική Νομοθεσία, και η προμηθεύτρια δηλώνει και αναγνωρίζει με το παρόν ότι έχει διαβάσει, κατανοήσει και ανεπιφύλακτα αποδεχθεί τους παρόντες όρους και Πολιτικής Προστασίας Δεδομένων και συναινεί στα ανωτέρω.

#### **ΑΡΘΡΟ 13 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ**

Η προμηθεύτρια είναι ενήμερη για την υποχρέωση του ITE να δημοσιοποιεί στοιχεία της παρούσης σύμβασης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και αποδέχεται την δημοσιοποίηση στο μέτρο και την έκταση που οι ισχύοντες νόμοι απαιτούν.

#### **ΑΡΘΡΟ 14 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

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

Η προμηθεύτρια, επικαλούμενη υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών της σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς το ITE τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Σε περίπτωση που η Προμηθεύτρια εταιρεία μέσα στην ανωτέρω προθεσμία, δεν αναφέρει τα περιστατικά και δεν προσκομίσει τα απαιτούμενα αποδεικτικά στοιχεία, στερείται του δικαιώματος να επικαλεστεί την ύπαρξη ανωτέρας βίας.

Το ITE υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών από λήψεως του σχετικού αιτήματος της προμηθεύτριας. Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από το ITE της ανώτερης βίας που επικαλείται η προμηθεύτρια εταιρεία την απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

#### **ΑΡΘΡΟ 15 ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ**

α. Η Σύμβαση μπορεί να λυθεί μετά από κοινή συμφωνία των συμβαλλομένων.

β. Το ITE μπορεί να επιφέρει μονομερώς τη λύση της Σύμβασης σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 133 του Ν. 4412/2016.

γ. Το ITE κηρύσσει υποχρεωτικά έκπτωτη την Προμηθεύτρια εταιρεία από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει το αντικείμενο της σύμβασης ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που της δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης της προμηθεύτριας το ITE κοινοποιεί στον ανάδοχο 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 η προμηθεύτρια προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία ενός (1) μηνός 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 του ΙΤΕ.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτη η Προμηθεύτρια εταιρεία όταν:

α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στην προμηθεύτρια εταιρεία σε περίπτωση έκπτωσης επιβάλλονται σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 οι κυρώσεις που προβλέπονται από αυτό και στο Άρθρο 5 .2. της διακήρυξης.

#### **ΑΡΘΡΟ 16 ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ-ΔΩΣΙΔΙΚΙΑ**

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Αρμόδια για την επίλυση των διαφορών ορίζονται τα δικαστήρια που εδρεύουν στο Ηράκλειο Κρήτης.

Για ό,τι δεν προβλέπεται από την παρούσα, εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 και συμπληρωματικά του Αστικού Κώδικα όπως ισχύει.

Οι συμβαλλόμενοι αφού διάβασαν τη σύμβαση και τους όρους, υπέγραψαν ως ακολούθως:

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ**

**Για το Ίδρυμα Έρευνας και Τεχνολογίας  
Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και  
Βιοτεχνολογίας (IMBB – ITE)**

**I. Βόντας  
Διευθυντής IMBB - ITE**

**ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ [επισυνάπτεται στο συμφωνητικό]**

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

- 1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.
- 2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.
- 3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.
- 4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποιήσαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.
- 5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
- 6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκομένου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,
- 7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,
- 8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, 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 μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας

που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη 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, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος ..... έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα

Ο/η ..... (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία .....και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον .....

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI- ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

---

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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