



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

 ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΑΣΤΕΡ  
INSTITUT PASTEUR HELLENIQUE

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ  
ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ CPV: 33790000-4.**

στο πλαίσιο έργου με τίτλο: «Ανάπτυξη ενός προηγμένου ανθρωποποιημένου μοντέλου ποντικού για την σκλήρυνση κατά πλάκας: εφαρμογή σε προ-κλινικές μελέτες και δοκιμές νέων φαρμάκων» με κωδικό MIS 5032790, Ακρωνύμιο ΑΚΕΣΩ το οποίο εντάσσεται στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ-ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ».

Αριθμός Διακήρυξης 4/2019

Αριθ. Πρωτ.: 741/06-02-2019

Συνολικής εκτιμώμενης αξίας 17.722,23 ευρώ πλέον ΦΠΑ

21.975,55 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ



**ΕΠΑνΕΚ 2014-2020**  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ**



## Περιεχόμενα

---

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....</b>	<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>4</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	11
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	11
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....	11
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....</b>	<b>10</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	12
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	12
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης .....	12
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων .....	12
2.1.4 Γλώσσα.....	13
2.1.5 Εγγυήσεις.....	13
2.2 ΔΙΚΑΙΟΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	14
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής .....	14
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	18
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	19
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα .....	19
2.2.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων .....	19
2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής .....	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	20
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα .....	20
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	24
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης .....	24
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	24
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	24
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	24
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	26
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών .....	27
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών .....	27
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών .....	28
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>29</b>

<b>3.1</b>	<b>ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>29</b>
<b>3.1.1</b>	<b>Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....</b>	<b>29</b>
<b>3.1.2</b>	<b>Αξιολόγηση προσφορών.....</b>	<b>29</b>
<b>3.2</b>	<b>ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....</b>	<b>30</b>
<b>3.3</b>	<b>ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>32</b>
<b>3.4</b>	<b>ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....</b>	<b>32</b>
<b>3.5</b>	<b>ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....</b>	<b>34</b>
<b>4.</b>	<b>ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>35</b>
<b>4.1</b>	<b>ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) .....</b>	<b>35</b>
<b>4.2</b>	<b>ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....</b>	<b>35</b>
<b>4.3</b>	<b>ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>35</b>
<b>4.4</b>	<b>ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....</b>	<b>35</b>
<b>4.5</b>	<b>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....</b>	<b>35</b>
<b>4.6</b>	<b>ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>36</b>
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>37</b>
<b>5.1</b>	<b>ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....</b>	<b>37</b>
<b>5.2</b>	<b>ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....</b>	<b>37</b>
<b>5.3</b>	<b>ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....</b>	<b>38</b>
<b>6.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>39</b>
<b>6.1</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....</b>	<b>39</b>
<b>6.2</b>	<b>ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....</b>	<b>39</b>
<b>6.3</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ</b>	<b>40</b>
<b>6.4</b>	<b>ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....</b>	<b>40</b>
<b>6.5</b>	<b>ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ .....</b>	<b>40</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....</b>		<b>41</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>		<b>41</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.....</b>		<b>41</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΤΕΥΔ .....</b>	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>	
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ.....</b>	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>	
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>	

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΑΣΤΕΡ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 127
Πόλη	ΑΘΗΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	115 21
Χώρα	ΕΛΛΑΣ
Κωδικός NUTS	GR3
Τηλέφωνο	210 64 78 847
Φαξ	210 64 40 171
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	E mail: maidis@pasteur.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Αναστάσιος Μαΐδης Βασ. Σοφίας 127, 11521 Αθήνα Τηλ.: 2106478847, Φαξ: 2106440171 Email: maidis@pasteur.gr
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.pasteur.gr

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ανεξάρτητο Ερευνητικό Ινστιτούτο, μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στην στους φορείς της Γενικής Κυβέρνησης (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης).

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή υπηρεσιών στην Έρευνα και η πειραματική Ανάπτυξη στις Ιατρικές Επιστήμες και τη φαρμακευτική.

#### 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.
- β) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση: Βασ. Σοφίας 127, 115 21 Αθήνα.

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

#### Είδος διαδικασίας

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

#### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο πλαίσιο του έργου με τίτλο: «Ανάπτυξη ενός προηγμένου ανθρωποποιημένου μοντέλου ποντικού για την σκλήρυνση κατά πλάκας: εφαρμογή σε προκλινικές μελέτες και δοκιμές νέων φαρμάκων» με κωδικό MIS 5032790, Ακρωνύμιο ΑΚΕΣΩ το οποίο εντάσσεται στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ-ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ». Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

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

Αντικείμενο της σύμβασης **είναι η προμήθεια εργαστηριακών αναλωσίμων στο πλαίσιο του έργου ΑΚΕΣΩ (MIS) 5032790.**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικού του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): **33790000-4**.

Η παρούσα σύμβαση αποτελεί ογδόντα οχτώ τμήματα όπως αναφέρονται στον κάτωθι πίνακα:

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	Καθαρή Αξία €	Συνολική Καθαρή Αξία €	Συνολική Αξία με ΦΠΑ €
1	FBS (500 ml)	2	75,00	150,00	186,00
2	HBSS (1x) (500 ml)	4	29,92	119,68	148,40
3	Hepes 1M (100 ml)	1	42,32	42,32	52,48
4	Laminin (1 mg)	2	157,00	314,00	389,36
5	Normal goat serum (20ml)	1	169,39	169,39	210,04
6	Big Spray ή ισοδύναμο (1000 ml)	1	9,01	9,01	11,17
7	Poly-D-lysine hydrobromide (5 mg)	2	157,00	314,00	389,36
8	Poly-L-lysine (25 mg)	1	95,50	95,50	118,42
9	DMEM/F-12 liquid (500ml)	3	43,00	129,00	159,96
10	Sodium Bicarbonate 7.5% (100 ml)	8	12,62	100,96	125,19
11	Trypsin-EDTA (1X) (0.05%) (100 ml)	4	9,60	38,40	47,61
12	Νερό για Ενέσεις (WFI) (1000 ml)	2	15,00	30,00	37,20
13	Cell strainer 70 um (x50)	2	75,00	150,00	186,00
14	Pasteur pipettes (closed) (x250)	2	25,00	50,00	62,00
15	Cover glass round 13mm (x100)	10	9,00	90,00	111,60

16	Mowiol (250 g)	1	45,50	45,50	56,42
17	Ορολογικά Σιφώνια 10 ml Serological pipettes (x500)	4	75,00	300,00	372,00
18	Ορολογικά Σιφώνια 25 ml Serological pipettes (x200)	2	83,30	166,60	206,58
19	Σύριγγες με βελόνα 1 ml (x100)	2	16,00	32,00	39,68
20	Σύριγγες με βελόνα 1 ml (x120)	1	10,80	10,80	13,39
21	Σύριγγες με βελόνα 5 ml (x100)	1	15,00	15,00	18,60
22	Φίλτρα Corning® cell strainer (40μm) ή ισοδύναμο	1	103,00	103,00	127,72
23	Syringe filter unit Millex ή ισοδύναμο 0.22μm (x50)	1	140,00	140,00	173,60
24	Γάντια SMALL (10 x 100)	6	32,29	193,74	240,24
25	Γάντια MEDIUM (10 x 100)	2	32,29	64,58	80,08
26	Τριβλία 35 x 10mm (x500)	1	141,00	141,00	174,84
27	Σωλήνες Falcon ή ισοδύναμο 50 ml (x500)	2	77,50	155,00	192,20
28	Σωλήνες Kiesker ή ισοδύναμο, 15 ml (x100)	1	19,70	19,70	24,43
29	Pipette tips 1000 μl (x5000)	1	50,00	50,00	62,00
30	Pipette tips 200 μl (x15000)	3	58,35	175,05	217,06
31	6 well plates (x50)	1	86,78	86,78	107,60
32	Universal 30ml (x400)	2	81,36	162,72	201,77
33	Bijou 7ml (x700)	3	86,25	258,75	320,85
34	Σωλήνες Eppendorf ή ισοδύναμο (1.5ml) (x4000)	3	49,60	148,80	184,51
35	PCR tubes (x1000)	5	47,74	238,70	295,99
36	Σακούλες Αποστείρωσης (x500)	2	25,59	51,18	63,46
37	Αντικειμενοφόρες πλάκες από HAD με θετικό φορτίο (x72)	15	8,86	132,90	164,80
38	DPX mountant (500 ml)	1	31,50	31,50	39,06
39	Microscope slide storage boxes (x100 slides)	10	9,50	95,00	117,80

40	Vectastain elite ABC kit (Standard)	1	375,00	375,00	465,00
41	Rabbit anti-Iba1 antibody (100 µl)	1	411,41	411,41	510,15
42	Καλυπτρίδες διαστάσεων 24*50mm (x100)	3	49,70	149,10	184,88
43	Καλυπτρίδες διαστάσεων 22*22mm (x100)	1	30,40	30,40	37,70
44	Parafolmaldyhyde (3 Kg)	1	100,00	100,00	124,00
45	Biotinylated goat anti-mouse IgG (H+L) (1 ml)	1	197,00	197,00	244,28
46	Biotinylated goat anti-Rabbit IgG (H+L) (1 ml)	1	220,00	220,00	272,80
47	Purified Rat Anti-Mouse CD45 (50µg)	1	30,24	30,24	37,50
48	Alexa Fluor 488 Goat anti-Rat IgG (H+L) (500 µl)	1	361,21	361,21	447,90
49	Alexa Fluor 647 Donkey anti-Goat (H+L) (	1	432,48	432,48	536,27
50	3,3'-diaminobenzidine tetrachloride (DAB) (25 g)	1	282,00	282,00	349,68
51	Λεπίδες feather R35 (x50)	2	90,00	180,00	223,20
52	Λεπίδες μικροτόμου (x50)	1	95,00	95,00	117,80
53	Κασσέτες εμβάπτισης ιστών (x500)	2	30,00	60,00	74,40
54	Παραφίνη Paramat (2.5 Kg)	2	9,23	18,46	22,89
55	Χειρουργικά νυστέρια (x100)	1	9,84	9,84	12,20
56	Αντίσωμα για myeloperoxidase (MPO) (100 µg)	1	473,00	473,00	586,52
57	PE rat anti-mouse IL-17A (100 µg)	1	231,84	231,84	287,48
58	PerCP/Cy5.5 rat anti-mouse FR4 (Folate Receptor 4) (25µg)	1	136,08	136,08	168,74
59	PE rat anti-mouse FOXP3 (25µg)	1	200,34	200,34	248,42
60	APC rat anti-mouse CD25 (25µg)	1	45,36	45,36	56,25
61	APC rat anti-mouse Ki-67 (25µg)	1	126,00	126,00	156,24
62	FITC streptavidin (500 µg)	1	100,80	100,80	124,99
63	dNTP set (100 mM x 4)	1	55,00	55,00	68,20

64	λDNA phage 0.25 µg/µl (400µg)	1	114,00	114,00	141,36
65	primers mcp55TNFRFLX antisense	1	30,00	30,00	37,20
66	Orange G (25 g)	1	73,90	73,90	91,64
67	Acid phenol chloroform (400ml)	1	308,36	308,36	382,37
68	Quantifast SYBRGreen RT-PCR kit (400)	1	1.077,0 0	1.077,00	1.335,48
69	Capillaries for Roche Light Cycler 5 x 96)	1	337,00	337,00	417,88
70	Trizol reagent (200 ml)	1	268,00	268,00	332,32
71	DNAse I 20,000 units	1	136,00	136,00	168,64
72	RQ1 DNase & buffer (x1)	4	68,00	272,00	337,28
73	Mm_Mertk_va.1_SG QuantiTect Primer Assay	1	95,00	95,00	117,80
74	Mm_Mmp2_1_SG QuantiTect Primer Assay	1	95,00	95,00	117,80
75	Tris ultrapure (1Kg)	2	49,00	98,00	121,52
76	Sodium chloride (1 Kg)	2	22,00	44,00	54,56
77	SDS (100 g)	1	135,00	135,00	167,40
78	Ethanol absolute (2.5 L)	2	120,00	240,00	297,60
79	Methanol (25 L)	1	102,70	102,70	127,35
80	Cuprizone (Bis(cyclohexanone) oxaldihydrazone) (25 g)	2	60,00	120,00	148,80
81	Pertussis toxin (50 µg)	2	539,00	1.078,00	1.336,72
82	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 30% Hydrogen Peroxide Solution	1	19,00	19,00	23,56
83	Xylene (5 L)	1	156,00	156,00	193,44
84	Leupeptin	1	35,00	35,00	43,40
85	Papain (25mg)	1	56,50	56,50	70,06
86	Cl-amidine (C <sub>16</sub> H <sub>20</sub> ClF <sub>3</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> ) (100 mg)	1	778,65	778,65	965,53
87	Kainic acid	5	600,00	3.000,00	3.720,00
88	anti mouse SR-AI/MSR Antibody (0,025ml)	1	112,00	112,00	138,88
				17.722,2 3	21.975,5 5

Προσφορές υποβάλλονται για ένα, περισσότερα ή για το σύνολο των ειδών.

Ο μέγιστος αριθμός ΤΜΗΜΑΤΩΝ που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται σε 88.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 21.975,55€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 17.722,23€ ΦΠΑ: 4.253,32€).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 2 μήνες από την υπογραφή της.

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 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)"
- 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. 4485/2017 - ΦΕΚ 114/A/4-8-2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,



- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)
- 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.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσθαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- Την Απόφαση ένταξη της πράξης με Α.Π: ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ 3036/06-09-2018 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και καινοτομία 2014-2020»
- Την ανάληψη υποχρέωσης με Αριθ. Πρωτ. 695/05-02-2019 (ΑΔΑ: ΩΕ4546ΨΧ6Τ-ZΗΞ) (ΑΔΑΜ: 18REQ004421308).
- Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Αναθέτουσας Αρχής με Α.Π 232/16-01-2019 (ΑΔΑ: ΨΥΡΜ46ΨΧ6Τ-3Ε8) για την Διενέργεια Ανοιχτού διαγωνισμού.
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

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

**Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 01/03/2019 και ώρα 15:00.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), την 07/02/2019 και ώρα 20:00 μ.μ.

## **1.6 Δημοσιότητα**

### **A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστηματικό Αύξοντα Αριθμό: **70380**.

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): [www.pasteur.gr](http://www.pasteur.gr) → Ανακοινώσεις- Νέα

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

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. Η παρούσα Διακήρυξη σύμβασης.
2. Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ]
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

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

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

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 6 (έξι) 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 διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

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

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

#### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.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.

13



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

Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών παρατίθενται στο Παράρτημα IV.

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

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

### **2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής**

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

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

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

## 2.2.2 Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

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

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

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

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρηματοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

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

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

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

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

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

#### 2.2.2.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

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

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

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση

16



2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

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

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

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

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

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

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

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

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



παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

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

**2.2.2.4.** Ο προσφέρων 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

**2.2.2.5.** Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, **2.2.3.2. γ)** και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

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

### Κριτήρια Επιλογής

#### 2.2.3 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

18



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

#### **2.2.4 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

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

**α)** γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τα τρία (3) τελευταία έτη τουλάχιστο ίσο του συνολικού προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης:

1. έτος (.....) κύκλος εργασιών (.....) νόμισμα (.....)
2. έτος (.....) κύκλος εργασιών (.....) νόμισμα (.....)
3. έτος (.....) κύκλος εργασιών (.....) νόμισμα (.....)

#### **2.2.5 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

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

**α)** κατά τη διάρκεια των τριών τελευταίων ετών, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον 3 συμβάσεις προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου, συνολικού ύψους ίσου με του προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης.

#### **2.2.6 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

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

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

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

## 2.2.7 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

### 2.2.7.1 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. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (B/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα V, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ ([www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr)) και ([www.hspaa.gr](http://www.hspaa.gr)).

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

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

### 2.2.7.2 Αποδεικτικά μέσα

**A.** 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, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφό 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν

συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.4- 2.2.8).

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016

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

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

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

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας

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

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



Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο 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 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3.

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

**γ)** Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

**δ)** για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**Β. 2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταληλότητας 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



**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν δήλωση για τον γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τα (3) τελευταία έτη ίση τουλάχιστο του συνολικού προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης. Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τουλάχιστον 3 συμβάσεις των κυριότερων παραδόσεων που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη.

**B.5.** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

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

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

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

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

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

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

**B.9.** Τα δικαιολογητικά τα οποία θα προσκομίσουν στον Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς είτε θα πρέπει να είναι εν ισχύ, είτε, εφόσον δεν προβλέπεται (στο έντυπο του δικαιολογητικού) χρόνος ισχύος θα πρέπει να έχουν εκδοθεί εντός του τελευταίου τριμήνου πριν από την ημερομηνία της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμισή τους.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα II της Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας προμήθειας. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/EK και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 “Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού

**Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.**

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

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

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

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

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

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

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

**2.4.2.4.** Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφοντα ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο όταν υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf] Ειδικά για τη συμμόρφωση με τις τεχνικές προδιαγραφές συμπληρώνεται και υποβάλλεται/επισυνάπτεται ψηφιακά υπογεγραμμένο (σε μορφή PDF) το φύλλο συμμόρφωσης με τις Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος II.

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

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

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

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

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

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

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα II),

β) εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης.

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

**2.4.3.2** Η τεχνική προσφορά 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 της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων

26



Θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Ειδικά για τη συμμόρφωση με τις τεχνικές προδιαγραφές συμπληρώνεται και υποβάλλεται/επισυνάπτεται ψηφιακά υπογεγραμμένο σε μορφή (σε μορφή PDF) το φύλλο συμμόρφωσης με τις Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος II.

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

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

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

##### **A. Τιμές**

Η τιμή των προς προμήθεια ειδών δίνεται σε ευρώ.

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 ΟΓΑ 0,6%.

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

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται. Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα I της παρούσας διακήρυξης.

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

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

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

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

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

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

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

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσης διακήρυξης,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων. ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,
- η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,
- θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την **07/03/2019** και ώρα **11:00** ή την [4η] εργάσιμη ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και ώρα **11:00**.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

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

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

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα:

- α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.
- β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

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

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

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

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

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

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

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

30



Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

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

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή

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

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 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 Τ.Ε.Υ.Δ.,

ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

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

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προθεσμία για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο 3.4.

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

α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4. της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.8.2. και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής και ενδίκων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

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

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

Η ΑΕΠΠ αποφαίνεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

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

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

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως

33



αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

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

### **3.5 Ματαιώση Διαδικασίας**

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

## **4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

### **4.1 Εγγυήσεις**

---

#### **ΔΕΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ**

### **4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία**

---

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

### **4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης**

---

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

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

### **4.4 Υπεργολαβία**

---

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

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

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.8.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο

ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

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

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

#### **4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

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

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/EΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

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

**α)** Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών και εντός ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών .

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 του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

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

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

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

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 0,6%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

### 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 οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

37



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

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

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

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

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

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου.

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

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

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το σύνολο των ειδών. Η παράδοση λαμβάνει χώρα εντός δύο μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

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

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

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

**6.2.1.** Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα 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 μακροσκοπική εξέταση και πρακτική δοκιμασία.

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 υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται ως ακολούθως: Η προσωρινή παραλαβή γίνεται αμέσως μετά την παράδοση των Προϊόντων στους χώρους της Αναθέτουσας Αρχής. Η οριστική παραλαβή συντελείται δεκαπέντε (15 ημέρες) μετά την προσωρινή παραλαβή. Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού

πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει 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 αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.

### **6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό**

---

**Δεν εφαρμόζεται.**

### **6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

---

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

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

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

### **6.5 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

---

**Δεν εφαρμόζεται.**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης****ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****ΒΛΕΠΕ ΣΕΛ. 5**

41



**ΕΠΑνΕΚ 2014-2020**  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ**  
**KAINOTOMIA**



**ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

1	Ορός εμβρύου βιδιού, αποστειρωμένος και φιλτραρισμένος, κατάλληλος για καλλιέργεια κυττάρων θηλαστικών, ελεγμένος για επίπεδα ενδοτοξινών και αιμοσφαιρίνης, για μυκόπλασμα και ιούς -με άδεια IVD, εγκεκριμένος από την Ευρωπαϊκή Ένωση (καταγωγής Νότιας Αμερικής)
2	Hank's εξισορροπημένο διάλυμα άλατος -(1X) - με γλυκόζη. Χωρίς ασβέστιο, μαγνήσιο, ερυθρό της φαινόλης, πυροσταφυλλικό νάτριο- με άδεια CE-IVD. Παρεχόμενο σε συσκευασία των 500ML
3	Στείρο ρυθμιστικό διάλυμα 1M Hepes (4-(2-υδροξυαιθυλ)-1-πιπεραζιναιθανοσουλφονικό οξύ) - pH 7.2-7.5. Με άδεια CE-IVD Παρεχόμενο σε συσκευασία των 100ML
4	Λαμινίνη στη φυσική της μορφή, απομονωμένη από σάρκωμα Engelbreth-Holm-Swarm ποντικού, για να χρησιμοποιηθεί ως υπόστρωμα καλλιέργειας κυττάρων θηλαστικών. Πρέπει να είναι αποστειρωμένη (μέσω φιλτραρίσματος) και αποδεδειγμένα κατάλληλη για κυτταροκαλλιέργεια θηλαστικών. Η ιδανική συγκέντρωση του διαλύματος είναι 1 mg/mL, ώστε να μπορεί να αραιωθεί περαιτέρω κατά βούληση.
5	Ορός από φυσιολογικές, υγειείς αίγες. Θερμικά επεξεργασμένος στους 56°C βαθμούς κελσίου για 2 ώρες, επωασμένος στους 4°C για αρκετές εβδομάδες, φυγοκεντρημένος για να αφαιρεθεί το ίζημα, και φιλτραρισμένος μέσω φίλτρου 0.45 μμ. Ο ορός περιέχει 0.08% sodium azide σα συντηρητικό.
6	Το Big Spray είναι ένα έτοιμο προς χρήση αλκοολούχο διάλυμα εγκεκριμένο από τον Ε.Ο.Φ. για την ταχεία απολύμανση μικρών επιφανειών. Λόγω των αλκοολών που περιέχει, αιθυλική και ισοπροπυλική αλκοόλη, στεγνώνει γρήγορα και είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε σκληρές, μαλακές ή υφασμάτινες επιφάνειες. Σε χρόνο δράσης 2-5 λεπτών συνίσταται για απολύμανση όλων των αντικειμένων και επιφανειών που βρίσκονται σε άμεση επαφή με ασθενείς και νοσηλευτικό, ιατρικό προσωπικό (π.χ. έπιπλα θαλάμου ασθενών κλπ.). Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό του προϊόντος είναι η πλήρης συμβατότητά του με το δέρμα. ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ Το Big Spray είναι βακτηριοκτόνο, φυματιοκτόνο, μυκητοκτόνο και ιοκτόνο (Ηπατίτιδα Β', AIDS, κτλ.). Η παρουσία των αλκοολών εγγυάται ευρύτατο αντιμικροβιακό φάσμα. Η παρουσία της διγουανίδης ενισχύει τη δράση έναντι των Gram+ και Gram- βακτηριδίων. Το πρωτόκολλο ελέγχου της απολυμαντικής δράσης του προϊόντος είναι σύμφωνο με τον Γερμανικό Οργανισμό Υγιεινής DGHM. Το Big Spray είναι βιοδιασπώμενο σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Έχει ευχάριστη χαρακτηριστική μυρωδιά αλκοόλης.
7	Πολυμερή της Poly-D λυσίνης με μέγεθος 70 με 300 kDa που παρέχουν επαρκή πυκνότητα προσκόλλησης κυττάρων. Η Poly-D-lysine hydrobromide έχει μοριακό βάρος 70,000-150,000 και χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με λαμινίνη ως υπόστρωμα σε πρωτογενείς καλλιέργειες νευρώνων από φλοιό ποντικού.

8	H Poly-L-lysine έχει μοριακό βάρος 30,000 με 70,000, χαμηλό ιξώδες και χρησιμοποιείται ως υπόστρωμα σε πρωτογενείς καλλιέργειες νευρώνων από τον ιππόκαμπο ποντικού. Συσκευασία 25 mg
9	500 ml υγρό θρεπτικό DMEM/F-12 (Dulbecco's Modified Eagle Medium/Ham's Nutrient Mixture F-12 σε αναλογία 1:1) κατάλληλο για καλλιέργεια μικρογλοίας με L-glutamine και phenol red, χωρίς HEPES. Περιέχει υψηλή γλυκόζη, standard ενισχυμένο ορό και sodium pyruvate και τα χαρακτηριστικά του συγκεκριμένου κωδικού.
10	Στείρο δικαρβονικό νάτριο διάλυμα 7.5% κατάλληλο για κυτταροκαλλιέργειες - Παρεχόμενο σε συσκευασία των 100ML
11	Στείρο διάλυμα 0,05% τρυψίνης-EDTA (1X) για καλλιέργειες κυττάρων, με EDTA και Ερυθρό της φαινόλης χωρίς ασβέστιο και μαγνήσιο- Παρεχόμενο σε συσκευασία των 100ML
12	Άγωρ ενέσιμο αποστειρωμένο ενός λίτρου
13	Στείρο πλέγμα από νάιλον με πόρους διαμέτρου 70μM. Προσαρμόζεται απόλυτα σε σωλήνες Falcon 50 ml για τον ομοιομορφο διαχωρισμό κυττάρων σε εναιώρημα.
14	Γυάλινες πιπέτες Παστέρ κατασκευασμένες από Soda glass, με κλειστό άκρο και βαμβάκι στο στόμιο. Συνολικό μήκος 230 mm, μήκος ρύγχους 130 mm, διάμετρος στομίου 7 mm, διάμετρος άκρου 1,4-1,6 mm και πάχος τοιχώματος 0,5 mm. Εύκολο άνοιγμα του κλειστού άκρο με άσκηση μικρής πίεσης.
15	Καλυπτρίδες στρογγυλές, διαμέτρου 13mm και πάχους 0.08mm (για 24well/plate), χωρίς φυσσαλίδες ή ελαττώματα, καθαρισμένες και γυαλισμένες, καθαρό λευκό υδρολυτικό γυαλί κατηγορίας 1.
16	Διάλυμα πολυυβινυλικης αλκοόλης με μοριακό βάρος 67,000 που χρησιμοποιείται για ανοσοφθορισμόμε ιξώδες 7-9 mPa.s, 4 % in H2O(20 °C) και 86.7-88.7 mol% υδρόλυση.
17	Ορολογικές πιπέττες, χωρητικότητας 10ml, με cotton plug, αποστειρωμένες ανά μία σε ξεχωριστή συσκευασία, από διαφανές Polystyrene, non pyrogenic, non cytotoxic με διαβάθμιση ανά 0.1ml
18	Ορολογικές πιπέττες, χωρητικότητας 25ml, με cotton plug, αποστειρωμένες ανά μία σε ξεχωριστή συσκευασία, από διαφανές Polystyrene, non pyrogenic, non cytotoxic με διαβάθμιση ανά 0.1ml
19	Σύριγγα ινσουλίνης, χωρητικότητας 1 ml και με διαστάσεις βελόνας G29x1/2" ή 12,7mm (μη αποσπώμενη), κάθε σύριγγα είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένη, μη τοξική και στείρα πυρετογόνων
20	Αποστειρωμένες σύριγγες 1mL με διαστάσεις βελόνας 26GA x3,8 in (0,45x 10mm) με αποσπώμενη βελόνα μίας χρήσης, αποστειρωμένη, μη τοξική (προδιαγραφών BD 303176 Plastipak™ ή ισοδύναμων)
21	Σύριγγα 5ml G21X1 1/2 BD 308063 ή ισοδύναμη. Σύριγγα τριών μερών χωρητικότητας 5ml και διαστάσεις βελόνας G21x1 & 1/2" (αποσπώμενη), κάθε σύριγγα είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένη ανά μία, μη τοξική και στείρα πυρετογόνων

22	Φίλτρα προσαρμοζόμενα σε σύριγγες (Syringe filters) 40 μμ μέγεθος, αποστειρωμένα το καθένα σε ξεχωριστή συσκευασία
23	Φίλτρα προσαρμοζόμενα σε σύριγγες (Syringe filters) 0,22μμ μέγεθος πόρου (33mm διάμετρο)
24	size 6-7, εξεταστικά γάντια από φυσικό λάτεξ, μη αποστειρωμένα, χωρίς πούδρα, φυσικού λευκού χρώματος (Supercare ή ισοδύναμα)
25	size 7-8, εξεταστικά γάντια από φυσικό λάτεξ, μη αποστειρωμένα, χωρίς πούδρα, φυσικού λευκού χρώματος (Supercare ή ισοδύναμα)
26	petri dishes, επιφάνεια 8cm <sup>2</sup> , 35 (διάμετρος) x10mm (ύψος), οπτικά καθαρό παρθένο πολυυστυρένιο στρογγυλού σχήματος, αποστειρωμένα.
27	Σωλήνας φυγοκέντρου, 50mL με διαβαθμισμένη κλίμακα όγκου, αποστειρωμένος, κωνικής βάσης, από polypropylene και καπάκι από high density polyethylene.
28	Σωλήνας φυγοκέντρου 15mL, κωνικής βάσης. Specifications - Πλήρως διάφανα, "μη υδρόφοβο" πλαστικό, κατάλληλο για την απομόνωση ουδετερόφλων λευκοκυττάρων.
29	Ακρορύγχια του ενός ml (200-1000μL), μπλέ tips από high-grade polypropylene, ελεύθερα από heavy metal, ανθεκτικά σε θερμοκρασίες +140°C -190°C κατάλληλα για αποστείρωση, κατάλληλα για πιπέτες Gilson. Διαστάσεις: ύψος 72,5 mm, μέγιστη εξωτερική διάμετρος 9,6 mm, μέγιστη εσωτερική διάμετρος 7,6 mm, ελάχιστη εξωτερική διάμετρος 1,35 mm, ελάχιστη εσωτερική διάμετρος 0,8 mm.
30	Ακρορύγχια 200μL (10-200μL), κίτρινα tips από high-grade polypropylene, ελεύθερα από heavy metal, ανθεκτικά σε θερμοκρασίες +140°C -190°C κατάλληλα για αποστείρωση, κατάλληλα για πιπέτες Gilson, υψηλή Αντοχή, ανθεκτικά στη Διάβρωση, Άριστη Εφαρμογή στο Ακραίο Ρύγχος Αυτόματης Πιπέτας, Εύκολη Απομάκρυνση από το Ρύγχος, Σκέτα Χωρίς Διαβάθμιση. Διαστάσεις: ύψος 49,85 mm, μέγιστη εξωτερική διάμετρος 7,4 mm, μέγιστη εσωτερική διάμετρος 5,4 mm, ελάχιστη εξωτερική διάμετρος 0,9 mm, ελάχιστη εσωτερική διάμετρος 0,5 mm.
31	Πλάκες κυτταροκαλλιέργειας, από polystyrene, διάφανες, 6 θέσεων, επίπεδου πυθμένα, αποστειρωμένες, με καπάκι, με ειδικά επεξεργασμένη επιφάνεια για κυτταροκαλλιέργεια, alphanumeric σύστημα για αρίθμηση των wells, όγκος well 16,8 ml διάμετρος well 34.8 mm
32	Σωλήνας πολλαπλών χρήσεων, 30 ml, 24 X90 mm, με κωνικό πυθμένα, με λευκό βιδωτό καπάκι, διαφανές με ετικέτα επιγραφής, αποστειρωμένο τύπου 201172 Greiner ή ισοδύναμο.
33	Σωλήνας 7 mL, BIJOU, 18 x 50mm, με επίπεδο πυθμένα, με λευκό βιδωτό καπάκι διαφανές με ετικέτα επιγραφής τύπου 189175, Greiner ή ισοδύναμο.
34	Σωληνάρια τύπου "eppendorf" όγκου 1,5 ml, reaction tube, με ενσωματωμένο επίπεδο καπάκι. Διαβαθμισμένα 0,1-0,5-1-1,5ml. Να είναι ελεύθερα DNase, RNase, pyrogen, lubricants, dyes, heavy metals. Υψηλή αντοχή σε θερμοκρασία και χημικά

35	Σωληνάρια για PCR (sapphire PCR tubes), όγκου 0,5 ml, με πολύ λεπτά τοιχώματα για να μεταφέρεται η θερμότητα και με επίπεδο ενσωματομένο καπάκι. Να είναι ελεύθερα DNase, RNase, pyrogen, lubricants, dyes, heavy metals .Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων.
36	PP Σακούλες απόρριψης επιμολυσμένων στερεών κυτταροκαλλιεργειών, διαστάσεων (πλάτος x μήκος) 600 x 780 mm ( $\pm$ 10 mm), χωρητικότητας 65L (όγκος χειρισμού 32 L), ημιδιαφανείς, από φύλλο πολυπροπυλενίου πάχους 0.05 mm, κατάλληλες για αποστείρωση σε συνθήκες: Max. 134 °C, 2 bar / 30 min (αυτόκαυστο ατμού) και Max. 140 °C, 120 min (αποστειρωτές θερμού αέρα). Εύρος θερμοκρασιών: 0°C to +140°C, ρυθμός μεταφοράς οξυγόνου 50 μm PP foil (+23°C): 2380 cm <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> x 24h x bar), ρυθμός μεταφοράς ατμού 50 μm PP foil (+23°C, 85% air humidity): 1.54 g/(m <sup>2</sup> x 24h), χρόνος ζωής του προϊόντος: 5 χρόνια από το μήνα παραγωγής.
37	Αντικειμενοφόρες πλάκες για προσκόλληση κυττάρων με ειδική επεξεργασία για εφαρμογές χρώσης κυττάρων και ανοσοιστοχημείας, με μόνιμο θετικό φορτίο για καλύτερη προσκόλληση των παγωμένων ιστών με εσμυρισμένα άκρα, μέγεθος 76*26 mm και πάχος 1mm.
38	Μέσο επικόλλησης καλυπτρίδων σε αντικειμενοφόρους πλάκες, που αντικαθιστά xylene-balsam, το οποίο αποτελεί μείγμα distyrene, διαλυμένο σε toluene-xylene. Άχρωμο συνθετικό resin μέσο επικάλυψης το οποίο διατηρεί τη χρώση και στεγνώνει γρήγορα.
39	Πλαστικά κουτιά αποθήκευσης αντικειμενοφόρων πλακών με φελλό στον πάτο, προκειμένου να προστατεύσουν τα πλακάκια. Δυνατότητα να μπορούν να αποθηκευτούν με ασφάλεια το ένα πάνω στο άλλο και να κλείνουν με ένα ανθεκτικό στη σκουριά μεταλλικό μεντεσέ. Χωρητικότητα: 100 πλακάκια/κουτί. Διαστάσες 208*175*34 mm (L*W*H)
40	Σύμπλοκο αβιδίνης-βιοτίνης που προσκολάται σε βιοτινιλιωμένο 2ο αντίσωμα κατά την ανοσοιστοχημεία αλλά και την ανοσοκυτταροχημεία και συμβάλλει στην ανίχνευση του σήματος της δράσης του ενζύμου της υπεροξειδάσης. Το Kit να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για 400 αντιδράσεις.Σε συμπυκνωμένη μορφή.
41	Πολυκλωνικό αντίσωμα το οποίο έχει παραχθεί σε κουνέλια και είναι ειδικό για τον 17-kDa EF επίτοπο σε μικρογλοιακά κύτταρα και μακροφάγα ανθρώπου, ποντικού και αρουραίου. Είναι συνθετικό πεπτίδιο που αντιδράει με το C- καρβοξυτελικό άκρο του Iba1. Είναι διαλυμένο σε TBS με συγκέντρωση 1mg/ml και έχει Χρησιμοποιείται κατά την ανοσοκυτταροχημεία και κατά την ανοσοιστοχημεία σε κρυοτομές και τομές παραφίνης .
42	καλυπτρίδες διαστάσεων 24*50mm του οίκου Knittel Glaser Γερμανίας ISO 8255/2 ή ισοδύναμο για επικάλυψη τομών προσκολημένων σε αντικειμενοφόρες πλάκες
43	καλυπτρίδες διαστάσεων 22*22mm του οίκου Knittel Glaser Γερμανίας ISO 8255/2 ή ισοδύναμο για επικάλυψη τομών προσκολημένων σε αντικειμενοφόρες πλάκες
44	Παραφολμαδεϋδη 95% σε μορφή σκόνης, για παρασκευή διαλυμάτων για μονιμοποίηση ιστών και κυττάρων, πυκνότητα εξάτμισης 1.03 (σε σύγκριση με τον αέρα). Πίεση εξάτμισης

	< 1.45 mmHg (25°C). Σε μορφή σκόνης, με θερμοκρασία αυτοανάφλεξης 572°F. Πυκνότητα 0.88 g/ml στους 25°C και θερμοκρασία συντήρησης 2-8 °C.
45	Βιοτυνλιωμένο δευτερογενές IgG (H+L) αντίσωμα υψηλής συγγένειας και καθαρότητας, που αναγνωρίζει επιτόπους ποντικού το οποίο έχει παραχθεί σε αίγα και χρησιμοποιείται για ανοσοϊστοχημεία. Χρησιμοποιείται για ανοσοϊστοχημεία, ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοφθορισμό, in situ υβριδισμό, Elispot, ELISAs, Blotting εφαρμογές. Βρίσκεται σε διάλυμα του 1.5 mg
46	Βιοτυνλιωμένο δευτερογενές IgG (H+L) αντίσωμα υψηλής συγγένειας και καθαρότητας, που αναγνωρίζει επιτόπους κουνελιού το οποίο έχει παραχθεί σε αίγα και χρησιμοποιείται για ανοσοϊστοχημεία. Χρησιμοποιείται για ανοσοϊστοχημεία, ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοφθορισμό, in situ υβριδισμό, Elispot, ELISAs, Blotting εφαρμογές. Βρίσκεται σε διάλυμα του 1.5 mg
47	Μονοκλωνικό αντίσωμα που αναγνωρίζει το ποντικίσιο κοινό λευκοκυτταρικό αντιγόνο CD45 και έχει παραχθεί σε αρουραίο. Κλώνος 30-F11, Ισότυπος IgG2b,κ. Χρησιμοποιείται κατά την κυτταρομετρία ροής, την ανοσοϊστοχημεία σε κρυοτομές και τομές παραφίνης. Δεν είναι συζευγμένο με τίποτα.
48	Δευτερογενές πολυκλωνικό IgG (H+L) αντίσωμα συζευγμένο με το φθορίζον Alexa 488 που αναγνωρίζει επιτόπους αρουραίου το οποίο έχει παραχθεί σε αίγα και χρησιμοποιείται για ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοϊστοχημεία, ανοσοφθορισμό σε τομές παραφίνης και κρυοτομές και κυτταρομετρία ροής.
49	Δευτερογενές πολυκλωνικό IgG (H+L) αντίσωμα συζευγμένο με το φθορίζον Alexa 647 που αναγνωρίζει επιτόπους αίγας το οποίο έχει παραχθεί σε όνο και χρησιμοποιείται για ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοϊστοχημεία, ανοσοφθορισμό σε τομές παραφίνης και κρυοτομές.
50	Υπόστρωμα περοξιδάσης για ανοσοϊστοχημεία. Βρίσκεται σε συσκευασία των 25 g. Με HPLC ≥99% και βρίσκεται σε μορφή σκόνης. Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου
51	Έχουν μήκος 80 mm και πλάτος 8 mm με γωνία κοπής 35°, κατασκευασμένες από ανοξείδωτο ατσάλι, με επικάλυψη από το ειδικό κράμα λευκόχρυσους και επικάλυψη από υλικό resin που εξασφαλίζει συνεχείς, ακριβείς και ατσαλάκωτες τομές. Με μοναδική λεπίδα που δίνει επαναλήψιμες και ακριβείς τομές με πάχος 1μm. Διαθέτει στρογγυλοποιημένες άκρες στην πλευρά κοπής και φέρει κατάλληλη εγκοπή στην πίσω πλευρά της λεπίδας για την εύκολη αναγνώρισή της όπως επίσης και CE Mark για IVD.
52	Λεπίδες για μικροτόμο-κρυοστάτη, για πολύ λεπτές τομές
53	Πλαστικές κασσέτες για την έγκλειση των ιστολογικών παρασκευασμάτων ειδικά σχεδιασμένο να συγκρατεί τους ιστούς στο εσωερικό κατά τη διαδικασία του embedding. Περιέχει 1500 κασσέτες. Είναι αναλώσιμες από πλαστικό και έχουν φτιαχτεί από ένα πολυμερές υψηλής πυκνότητας. Αυτές οι κασσέτες διατηρούν με ασφαλή τρόπο τα τμήματα του ιστού βυθισμένα σε υγρό και είναι εντελώς ανθεκτικά σε χημικές αντιδράσεις διαφόρων ιστολογικών διαλυτικών μέσων. Οι τρύπες που έχουν επιτρέπουν την

	αποτελεσματικότερη κι μεγαλύτερη ανταλλαγή υγρού ώστε να διασφαλιστεί η σωστή αφυδάτωση.
54	Παραφίνη Paramat extra, ένα φιλτραρισμένο μίγμα υψηλής καθαρότητας κεριού παραφίνης μαζί με ένα πολυμερλες το οποίο βοηθάει στην διαδικασία του embedding, στην καλύτερη στήριξη του ιστού και την ποιότητα των τομών. Περιέχει πολύ μικρή (<1%) DMSO το οποίο προάγει την καλύτερη διαπέραση της παραφίνης. Θερμοκρασία πήξης 55-58°C. Βρίσκεται σε μορφή παστίλιας.
55	Χειρουργικά νυστέρια χωρίς λαβή #23 για ανατομία ποντικού και τεμαχισμό ιστών
56	Πολυκλωνικό αντίσωμα που εντοπίζει την ανθρώπινη και την ποντικίσια μυελουπεροξειδάση. Πρόερχεται από αίγα και έχει καθαρισμό αντιγόνων συγγένειας. Βρίσκεται σε λυοφιλοποιημένη μορφή που έχει προέλθει από ένα 0,2 μμ φιλτραρισμένο διάλυμα PBS με Trehasole. Δεν είναι συζευγμένο με τίποτα. Κατάλληλο για χρήση σε ανοσοαποτύπωση, ELISA, IHC, ICC. Κατάλληλο για ενοπισμό Neutrophil extracellular traps σε τομές ιστών σε παραφίνη.
57	Μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι της ποντικίσιας IL-17A συζευγμένο με φυκοερυθρίνη (PE). Έχει παραχθεί σε αρουραίο, κλώνος TC11-18H10.1, ισότυπος IgG1, κ. Κατάλληλο για ενδοκυττάρια σήμανση της IL-17A και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,2 mg/ml και βρίσκεται αραιωμένο σε Phosphate-buffered solution, pH 7.2, με 0.09% sodium azide. Το αντίσωμα πρέπει να προστατεύεται από το φως και να αποθηκεύεται στους 2-8 °C καθώς επίσης και να μην καταψύχεται.
58	Μονοκλωνικό αντίσωμα που αναγνωρίζει το ποντικίσιο Folate Receptor 4 (FR4), είναι συζευγμένο με το φθορίζον PerCP/Cy5.5 και έχει παραχθεί σε αρουραίο. κλώνος 12A5, ισότυπος IgG2b, κ. Κατάλληλο για σήμανση του FR4 και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,2 mg/ml και βρίσκεται αραιωμένο σε Phosphate-buffered solution, pH 7.2, με 0.09% sodium azide. Το αντίσωμα πρέπει να προστατεύεται από το φως και να αποθηκεύεται στους 2-8 oC καθώς επίσης και να μην καταψύχεται.
59	Μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι της ποντικίσιου FOXP3 συζευγμένο με φυκοερυθρίνη (PE). Έχει παραχθεί σε αρουραίο, κλώνος FJK-16s, ισότυπος IgG2a, κ. Κατάλληλο για ενδοκυττάρια σήμανση του FOXP3 και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Βρίσκεται σε διαλυτή μορφή σε συγκέντρωση 0,2 mg/ml, είναι διαλυμένο σε PBS με pH=7,2 με 0,2% gelatin και 0,09% sodium azide. Φυλάσσεται στους 4oC, πρέπει να μην έχει παρατεταμένη επαφή με το φως και να μην καταψύχεται.
60	Μονοκλωνικό αντίσωμα που αναγνωρίζει το ποντικίσιο CD25, συζευγμένο με αλλοφυκοκυανίνη (APC). Έχει παραχθεί σε αρουραίο, κλώνος PC61, ισότυπος IgG1, λ. Κατάλληλο για σήμανση του CD25 και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,2 mg/ml και βρίσκεται αραιωμένο σε Phosphate-buffered solution, pH 7.2, με 0.09% sodium

	azide. Το αντίσωμα πρέπει να προστατεύεται από το φως και να αποθηκεύεται στους 2-8 °C καθώς επίσης και να μην καταψύχεται.
61	Μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι του ποντικίσου Ki-67 συζευγμένο με αλλοφυκοκυανή (APC). Έχει παραχθεί μέσα σε αρουραίο, κλώνος 16A8, ισότυπος IgG2a, κ. Κατάλληλο για ενδοκυττάρια σήμανση του Ki-67 και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,2 mg/ml και βρίσκεται αραιωμένο σε Phosphate-buffered solution, pH 7.2, με 0.09% sodium azide. Το αντίσωμα πρέπει να προστατεύεται από το φως και να αποθηκεύεται στους 2-8 °C καθώς επίσης και να μην καταψύχεται.
62	Στρεπταβιδίνη η οποία προσδένεται στη βιοτίνη με μεγάλη συγγένεια. Είναι συζευγμένη με το φθορίζον FITC και χρησιμοποιείται για τον εντοπισμό βιοτινυλιωμένων αντισωμάτων. Κατάλληλο για επιφανειακή και ενδοκυττάρια σήμανση βιοτινυλιωμένων αντισωμάτων και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,5 mg/ml. Αποθηκεύεται σε θερμοκρασία 2-8 °C, μακριά από την έκθεση στο φως και να μην καταψύχεται.
63	Κάθε πακέτο περιέχει 100 mM καθενός από τα dATP, dCTP, dGTP και dTTP. Κάθε φιαλίδιο περιέχει 250 μl dNTP σε καθαρισμένο νερό. Φυλάσσεται στους -30° C έως -10° C.
64	Δικλωνο λαμδα DNA που προέρχεται από βακτηριοφάγο Escherichia Coli. Περιέχει 12bp single-stranded complementary 5'-ends. Σε συσκευασία των 400μg.
65	Εκκινητές για PCR για την ανίχνευση του mcp55TNFRFLX antisense με αλληλουχία 5'- CGT CCT GGA GAA AGG GAA AG- 3' κλίμακα 0,04 Μμολ και Purification Standard-HPLC.
66	Σκόνη C16H10N2Na2O7S2, χρώματος πορτοκαλί, με μοριακό βάρος 452.37, κατάλληλη για μοριακή βιολογία και συγκεκριμένα για τον εντοπισμό της θέσης του DNA σε gel αγαρόζης. Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου.
67	Acid-Phenol: Chloroform, pH 4.5 (σε αναλογία, 125:24:1) και pH 4.5 ± 0.2, προαναμειγμένες, δοκιμασμένες ποιοτικά, κορεσμένες φαινόλες, έτοιμες για χρήση. Χρησιμοποιείται για την απομάκρυνση του DNA κατά τη διαδικασία απομόνωσης RNA από ιστούς ή κύτταρα.
68	Το κιτ QuantiFast SYBR Green RT-PCR παρέχει γρήγορη και συγκεκριμένη ποσοτικοποίηση των στόχων RNA με πραγματικού χρόνου, ενός σταδίου-RT-PCR χρησιμοποιώντας ανίχνευση SYBR Green I. Το πακέτο περιλαμβάνει τα εξής υλικά για 400 x 25 μl αντιδράσεις: 3 x 1.7 ml 2x QuantiFast SYBR Green RT-PCR Master Mix (περιέχει ROX dye), 100 μl QuantiFast RT Mix, 2 x 2 ml RNase-Free Water
69	Τριχοειδή σωληνάκια αντίδρασης των 20μλ για συσκευή LightCycler® 2.0 Carousel-Based System
70	Πλήρες αντιδραστήριο trizol έτοιμο για χρήση για την απομόνωση ολικού RNA η ολικού RNA, DNA και πρωτεϊνών από βιολογικά δείγματα. Αποτελεί ένα μονοφασικό διάλυμα φαινόλης και ισοθειοκυανικής γουανιδίνης.
71	Ένζυμο DNase I αποικοδομεί DNA από δείγματα πρωτεινικά, nick translating DNA, και δημιουργεί τυχαία κομμάτια για sequencing
72	Το κάθε πακέτο περιλαμβάνει τα εξής συστατικά: RQ1 DNase 10X Reaction Buffer (M198A, 1 x 1mL), RQ1 DNase Stop Solution (M199A, 1 x 1mL) και RQ1 RNase-Free Dnase (M610A, 1 x 1,000 units).

73	Εκκινητές για την ποσοτικοποίηση της έκφρασης της MerTK με Real Time qRT- PCR με Light Cycler (Roche). Για 200 x 50 μl αντιδράσεις ή 400 x 25 μl αντιδράσεις: 10x QuantiTect Primer Assay. Λυοφυλιωμένη μορφή.
74	Εκκινητές για την ποσοτικοποίηση της έκφρασης της MMP2 με Real Time qRT- PCR με Light Cycler (Roche). (NM_008610, XM_006530751). Για 200 x 50 μl αντιδράσεις ή 400 x 25 μl αντιδράσεις: 10x QuantiTect Primer Assay. Λυοφυλιωμένη μορφή.
75	Trizma Base, Primary Standard and Buffer, ≥99.9%, κρυσταλλικό 1KG. Σε στερεά μορφή με διαλυτότητα στους 20°C 800g/L (H <sub>2</sub> O). Διατήρησε σε θερμοκρασία δωματίου
76	Σκόνη χλωριούχου νατρίου με πυκνότητα 2,16 g/cm <sup>3</sup> στους 20°C και που χρησιμοποιείται για την παραγωγή διαλυμάτων εργαστηριακής χρήσης. Έχει καθαρότητα 99,5-100,5%.
77	Sodium dodecyl sulfate, ≥98,5%, μοριακα δοκιμασμένο. Μη διαβρωτικό. Αντιδραστήριο σε μορφή σκόνης που χρησιμοποιείται ως απορρυπαντικό στην ηλεκτροφόρηση, με μοριακό βάρος 288,38 g/mol, σημείο τήξεως 204-207 °C, πυκνότητα 1,1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C). Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου.
78	Αιθανόλη καθαρότητας >99,8%, ISO Reag. Ph. Eur. analytical reagent
79	Καθαρή μεθανόλη για εργαστηριακή χρήση, σε υργή μορφή, με μοριακό βάρος 32.042, σημείο ζέσεως 64.7°C, σημείο τήξεως -98°C, πίεση εξάτμισης 128 hPa (20°C), ιξώδες 0.55cp (20°C), άχρωμο.
80	Ανταγωνιστής χαλκού που χορηγείται μέσω της τροφής στα ποντίκια για επαγωγή απομυελίνωσης στο ΚΝΣ. Παρέχεται σε σκόνη καθαρότητας ≥ 95% και παράγει διαυγές διάλυμα αναδιαλυόμενο σε 50mg/ml οξικό οξύ.
81	Τοξίνη του κοκκίτη που παράγεται από το βακτήριο Bordetella pertussis , σε υδατικό διάλυμα γλυκερόλης, συγκέντρωσης 0.2 mg/ml (κατά Bradford) και χρησιμοποιείται στο μοντέλο της ΠΑΕ ως ανοσοενισχυτικό
82	Hydrogen Peroxide Solution 30% (w/w), καθαρό, ISO, σταθερή ποιότητα, πίεση εξάτμισης 23.3 mmHg (30°C). Προσμίξεις ≤0,005% ελεύθερο από οξέα (όπως H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ). Περιορισμένος χρόνος ημιζωής. Ίχνη Cl <sup>-</sup> ≤0,5 mg/kg, PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> ≤ 1mg/kg, SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ≤ 1mg/kg. Να διατηρείται σε σκοτεινό μέρος.
83	Ξυλόλη για ιστολογική χρήση. Διάλυμα σε υγρή μορφή (μίγμα ισομερών) ≥98.5%, Μοριακό βάρος 106,17 g/mol, σημείο ζέσεως 140 °C (1013 hPa) , σημείο τήξεως -34 °C, πυκνότητα 0,86 g/cm <sup>3</sup> (20 °C). Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου.
84	Αναστολέας πρωτεασών κ φωσφατασών σταματάει πρωτεάσες σερίνης και συντείνης. Επίσης πλασμίνης, τρυψίνης, παπαίνης κ.α.
85	Πρωτεάση κυστείνης. Λυοφυλιωμένη πούδρα, ≥10 units/mg protein, παράγεται από papaya latex
86	Αναστολέας των ενζύμων PAD (IC50 = 0.8 μM, 6.2 μM and 5.9 μM για PAD1, PAD3, and PAD4, αντίστοιχα). Ειδική αναστολή του PAD4. Συσκευασία μεγαλύτερη ή ίση των 100mg. Κατάλληλο για χρήση σε ζώα.

87	Prototypic agonist at the kainate class of ionotropic glutamate receptors. Potent excitant and neurotoxin, used to model epilepsy and neurodegenerative states. (2S,3S,4S)-3-(Carboxymethyl)-4-(prop-1-en-2-yl) pyrrolidine-2-carboxylic acid.
88	Πολυκλονικό αντίσωμα που αναγνωρίζει το ποντικίσιο scavenger receptor AI-II (SR AI-II) κατάλληλο για ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοφθορισμό, κυτταρομετρία ροής. Έχει παραχθεί σε κουνέλι.

50



**ΕΠΑνΕΚ 2014-2020**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ**  
**KAINOTOMIA**



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς**

**A. ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

A/A		ΣΥΜΦΩΝΙΑ Ή ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ
1	Ορός εμβρύου βιοδιού, αποστειρωμένος και φιλτραρισμένος, κατάλληλος για καλλιέργεια κυττάρων θηλαστικών, ελεγμένος για επίπεδα ενδοτοξινών και αιμοσφαιρίνης, για μυκόπλασμα και ιούς - με άδεια IVD, εγκεκριμένος από την Ευρωπαϊκή Ένωση (καταγωγής Νότιας Αμερικής)		
2	Hank's εξισορροπημένο διάλυμα άλατος - (1X) - με γλυκόζη. Χωρίς ασβέστιο, μαγνήσιο, ερυθρό της φαινόλης, πυροσταφυλλικό νάτριο- με άδεια CE-IVD. Παρεχόμενο σε συσκευασία των 500ML		
3	Στείρο ρυθμιστικό διάλυμα 1M Hepes (4-(2-υδροξυαιθυλ)-1-πιπεραζιναιθανοσουλφονικό οξύ) - pH 7.2-7.5. Με άδεια CE-IVD Παρεχόμενο σε συσκευασία των 100ML		
4	Λαμινίνη στη φυσική της μορφή, απομονωμένη από σάρκωμα Engelbreth-Holm-Swarm ποντικού, για να χρησιμοποιηθεί ως υπόστρωμα καλλιέργειας κυττάρων θηλαστικών. Πρέπει να είναι αποστειρωμένη (μέσω φιλτραρίσματος) και αποδεδειγμένα κατάλληλη για κυτταροκαλλιέργεια θηλαστικών. Η ιδανική συγκέντρωση του διαλύματος είναι 1 mg/mL, ώστε να μπορεί να αραιωθεί περαιτέρω κατά βούληση.		
5	Ορός από φυσιολογικές, υγειείς αίγες. Θερμικά επεξεργασμένος στους 56°C βαθμούς κελσίου για 2 ώρες, επωασμένος στους 4°C για αρκετές εβδομάδες,		

51



**ΕΠΑνΕΚ 2014-2020**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ**  
**KAINOTOMIA**



	φυγοκεντρημένος για να αφαιρεθεί το ίζημα, και φιλτραρισμένος μέσω φίλτρου 0.45 μμ. Ο ορός περιέχει s 0.08% sodium azide σα συντηρητικό.		
6	To Big Spray είναι ένα έτοιμο προς χρήση αλκοολούχο διάλυμα εγκεκριμένο από τον Ε.Ο.Φ. για την ταχεία απολύμανση μικρών επιφανειών. Λόγω των αλκοολών που περιέχει, αιθυλική και ισοπροπυλική αλκοόλη, στεγνώνει γρήγορα και είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε σκληρές, μαλακές ή υφασμάτινες επιφάνειες. Σε χρόνο δράσης 2-5 λεπτών συνίσταται για απολύμανση όλων των αντικειμένων και επιφανειών που βρίσκονται σε άμεση επαφή με ασθενείς και νοσηλευτικό, ιατρικό προσωπικό (π.χ. έπιτλα θαλάμου ασθενών κλπ.). Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό του προϊόντος είναι η πλήρης συμβατότητά του με το δέρμα. ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ Το Big Spray είναι βακτηριοκτόνο, φυματιοκτόνο, μυκητοκτόνο και ιοκτόνο (Ηπατίτιδα Β', AIDS, κτλ.). Η παρουσία των αλκοολών εγγυάται ευρύτατο αντιμικροβιακό φάσμα. Η παρουσία της διγουανίδης ενισχύει τη δράση έναντι των Gram+ και Gram- βακτηριδίων. Το πρωτόκολλο ελέγχου της απολυμαντικής δράσης του προϊόντος είναι σύμφωνο με τον Γερμανικό Οργανισμό Υγιεινής DGHM. Το Big Spray είναι βιοδιασπώμενο σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Έχει ευχάριστη χαρακτηριστική μυρωδιά αλκοόλης.		
7	Πολυμερή της Poly-D λυσίνης με μέγεθος 70 με 300 kDa που παρέχουν επαρκή πυκνότητα προσκόλλησης κυττάρων. Η Poly-D-lysine hydrobromide έχει μοριακό βάρος 70,000-150,000 και χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με λαμινίνη ως υπόστρωμα		

	σε πρωτογενείς καλλιέργειες νευρώνων από φλοιό ποντικού.		
8	H Poly-L-lysine έχει μοριακό βάρος 30,000 με 70,000, χαμηλό ιξώδες και χρησιμοποιείται ως υπόστρωμα σε πρωτογενείς καλλιέργειες νευρώνων από τον υπόκαμπο ποντικού. Συσκευασία 25 mg		
9	500 ml υγρό θρεπτικό DMEM/F-12 (Dulbecco's Modified Eagle Medium/Ham's Nutrient Mixture F-12 σε αναλογία 1:1) κατάλληλο για καλλιέργεια μικρογλοίας με L-glutamine και phenol red, χωρίς HEPES. Περιέχει υψηλή γλυκόζη, standard ενισχυμένο ορό και sodium pyruvate και τα χαρακτηριστικά του συγκεκριμένου κωδικού.		
10	Στείρο δικαρβονικό νάτριο διάλυμα 7.5% κατάλληλο για κυτταροκαλλιέργειες - Παρεχόμενο σε συσκευασία των 100ML		
11	Στείρο διάλυμα 0,05% τρυψίνης-EDTA (1X) για καλλιέργειες κυττάρων, με EDTA και Ερυθρό της φαινόλης χωρίς ασβέστιο και μαγνήσιο- Παρεχόμενο σε συσκευασία των 100ML		
12	Ύδωρ ενέσιμο αποστειρωμένο ενός λίτρου		
13	Στείρο πλέγμα από νάιλον με πόρους διαμέτρου 70μM. Προσαρμόζεται απόλυτα σε σωλήνες Falcon 50 ml για τον ομοιομορφο διαχωρισμό κυττάρων σε εναιώρημα.		
14	Γυάλινες πιπέτες Παστέρ κατασκευασμένες από Soda glass, με κλειστό άκρο και βαμβάκι στο στόμιο. Συνολικό μήκος 230 mm, μήκος ρύγχους 130 mm, διάμετρος στομίου 7 mm, διάμετρος άκρου 1,4-1,6 mm και πάχος τοιχώματος 0,5 mm. Εύκολο άνοιγμα του κλειστού άκρο με άσκηση μικρής πίεσης.		
15	Καλυπτρίδες στρογγυλές, διαμέτρου 13mm και πάχους 0.08mm (για 24well/plate),		

	χωρίς φυσσαλίδες ή ελαττώματα, καθαρισμένες και γυαλισμένες, καθαρό λευκό υδρολυτικό γυαλί κατηγορίας 1.		
16	Διάλυμα πολυβινυλικής αλκοόλης με μοριακό βάρος 67,000 που χρησιμοποιείται για ανοσοφθορισμό με ιξώδες 7-9 mPa.s, 4 % in H <sub>2</sub> O(20 °C) και 86.7-88.7 mol% υδρόλυση.		
17	Ορολογικές πιπέττες, χωρητικότητας 10ml, με cotton plug, αποστειρωμένες ανά μία σε ξεχωριστή συσκευασία, από διαφανές Polystyrene, non pyrogenic, non cytotoxic με διαβάθμιση ανά 0.1ml		
18	Ορολογικές πιπέττες, χωρητικότητας 25ml, με cotton plug, αποστειρωμένες ανά μία σε ξεχωριστή συσκευασία, από διαφανές Polystyrene, non pyrogenic, non cytotoxic με διαβάθμιση ανά 0.1ml		
19	Σύριγγα ινσουλίνης, χωρητικότητας 1 ml και με διαστάσεις βελόνας G29x1/2" ή 12,7mm (μη αποσπώμενη), κάθε σύριγγα είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένη, μη τοξική και στείρα πυρετογόνων		
20	Αποστειρωμένες σύριγγες 1mL με διαστάσεις βελόνας 26GA x3,8 in (0,45x 10mm) με αποσπώμενη βελόνα μίας χρήσης, αποστειρωμένη, μη τοξική (προδιαγραφών BD 303176 Plastipak™ ή ισοδύναμων)		
21	Σύριγγα 5ml G21X1 1/2 BD 308063 ή ισοδύναμη. Σύριγγα τριών μερών χωρητικότητας 5ml και διαστάσεις βελόνας G21x1 & 1/2" (αποσπώμενη), κάθε σύριγγα είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένη ανά μία, μη τοξική και στείρα πυρετογόνων		
22	Φίλτρα προσαρμοζόμενα σε σύριγγες (Syringe filters) 40 μμ μέγεθος, αποστειρωμένα το καθένα σε ξεχωριστή συσκευασία		

23	Φίλτρα προσαρμοζόμενα σε σύριγγες (Syringe filters) 0,22μm μέγεθος πόρου (33mm διάμετρο)		
24	size 6-7, εξεταστικά γάντια από φυσικό λάτεξ, μη αποστειρωμένα, χωρίς πούδρα, φυσικού λευκού χρώματος (Supercare ή ισοδύναμα)		
25	size 7-8, εξεταστικά γάντια από φυσικό λάτεξ, μη αποστειρωμένα, χωρίς πούδρα, φυσικού λευκού χρώματος (Supercare ή ισοδύναμα)		
26	petri dishes, επιφάνεια 8cm <sup>2</sup> , 35 (διάμετρος) x10mm (ύψος), οπτικά καθαρό παρθένο πολυστυρένιο στρογγυλού σχήματος, αποστειρωμένα.		
27	Σωλήνας φυγοκέντρου, 50mL με διαβαθμισμένη κλίμακα όγκου, αποστειρωμένος, κωνικής βάσης, από polypropylene και καπάκι από high density polyethylene.		
28	Σωλήνας φυγοκέντρου 15mL, κωνικής βάσης. Specifications - Πλήρως διάφανα, "μη υδρόφοβο" πλαστικό, κατάλληλο για την απομόνωση ουδετερόφιλων λευκοκυττάρων.		
29	Ακρορύγχια του ενός ml (200-1000μL), μπλέ tips από high-grade polypropylene, ελεύθερα από heavy metal, ανθεκτικά σε θερμοκρασίες +140°C -190°C κατάλληλα για αποστείρωση, κατάλληλα για πιπέτες Gilson. Διαστάσεις: ύψος 72,5 mm, μέγιστη εξωτερική διάμετρος 9,6 mm, μέγιστη εσωτερική διάμετρος 7,6 mm, ελάχιστη εξωτερική διάμετρος 1,35 mm, ελάχιστη εσωτερική διάμετρος 0,8 mm.		
30	Ακρορύγχια 200μL (10-200μL), κίτρινα tips από high-grade polypropylene, ελεύθερα από heavy metal, ανθεκτικά σε θερμοκρασίες +140°C -190°C κατάλληλα για αποστείρωση, κατάλληλα για πιπέτες Gilson, υψηλή Αντοχή, ανθεκτικά στη		

	Διάβρωση, Άριστη Εφαρμογή στο Ακραίο Ρύγχος Αυτόματης Πιπέτας, Εύκολη Απομάκρυνση από το Ρύγχος, Σκέτα Χωρίς Διαβάθμιση. Διαστάσεις: ύψος 49,85 mm, μέγιστη εξωτερική διάμετρος 7,4 mm, μέγιστη εσωτερική διάμετρος 5,4 mm, ελάχιστη εξωτερική διάμετρος 0,9 mm, ελάχιστη εσωτερική διάμετρος 0,5 mm.		
31	Πλάκες κυτταροκαλλιέργειας, από polystyrene, διάφανες, 6 θέσεων, επίπεδου πυθμένα, αποστειρωμένες, με καπάκι, με ειδικά επεξεργασμένη επιφάνεια για κυτταροκαλλιέργεια, alphanumeric σύστημα για αρίθμηση των wells, όγκος well 16,8 ml διάμετρος well 34.8 mm		
32	Σωλήνας πολλαπλών χρήσεων, 30 ml, 24 X90 mm, με κωνικό πυθμένα, με λευκό βιδωτό καπάκι, διαφανές με ετικέτα επιγραφής, αποστειρωμένο τύπου 201172 Greiner ή ισοδύναμο.		
33	Σωλήνας 7 mL, BIJOU, 18 x 50mm, με επίπεδο πυθμένα, με λευκό βιδωτό καπάκι διαφανές με ετικέτα επιγραφής τύπου 189175, Greiner ή ισοδύναμο.		
34	Σωληνάρια τύπου "eppendorf" όγκου 1,5 ml, reaction tube, με ενσωματομένο επίπεδο καπάκι. Διαβαθμισμένα 0,1-0,5-1-1,5ml. Να είναι ελεύθερα DNase, RNase, pyrogen, lubricants, dyes, heavy metals. Υψηλή αντοχή σε θερμοκρασία και χημικά		
35	Σωληνάρια για PCR (sapphire PCR tubes), όγκου 0,5 ml, με πολύ λεπτά τοιχώματα για να μεταφέρεται η θερμότητα και με επίπεδο ενσωματομένο καπάκι. Να είναι ελεύθερα DNase, RNase, pyrogen, lubricants, dyes, heavy metals .Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων.		
36	PP Σακούλες απόρριψης επιμολυσμένων στερεών κυτταροκαλλιεργειών, διαστάσεων (πλάτος x μήκος) 600 x 780 mm		

	(± 10 mm), χωρητικότητας 65L (όγκος χειρισμού 32 L), ημιδιαφανείς, από φύλλο πολυπροπυλενίου πάχους 0.05 mm, κατάλληλες για αποστείρωση σε συνθήκες: Max. 134 °C, 2 bar / 30 min (αυτόκαυστο ατμού) και Max. 140 °C, 120 min (αποστειρωτές θερμού αέρα). Εύρος θερμοκρασιών: 0°C to +140°C, ρυθμός μεταφοράς οξυγόνου 50 μm PP foil (+23°C): 2380 cm³/(m² x 24h x bar), ρυθμός μεταφοράς ατμού 50 μm PP foil (+23°C, 85% air humidity): 1.54 g/(m² x 24h), χρόνος ζωής του προϊόντος: 5 χρόνια από το μήνα παραγωγής.		
37	Αντικειμενοφόρες πλάκες για προσκόλληση κυττάρων με ειδική επεξεργασία για εφαρμογές χρώσης κυττάρων και ανοσοιστοχημείας, με μόνιμο θετικό φορτίο για καλύτερη προσκόλληση των παγωμένων ιστών με εσμυρισμένα άκρα, μέγεθος 76*26 mm και πάχος 1mm.		
38	Μέσο επικόλλησης καλυπτρίδων σε αντικειμενοφόρους πλάκες, που αντικαθιστά xylene-balsam, το οποίο αποτελεί μείγμα distyrene, διαλυμένο σε toluene-xylene. Άχρωμο συνθετικό resin μέσο επικάλυψης το οποίο διατηρεί τη χρώση και στεγνώνει γρήγορα.		
39	Πλαστικά κουτιά αποθήκευσης αντικειμενοφόρων πλακών με φελλό στον πάτο, προκειμένου να προστατεύσουν τα πλακάκια. Δυνατότητα να μπορούν να αποθηκευτούν με ασφάλεια το ένα πάνω στο άλλο και να κλείνουν με ένα ανθεκτικό στη σκουριά μεταλλικό μεντεσέ. Χωρητικότητα: 100 πλακάκια/κουτί. Διαστάσεις 208*175*34 mm (L*W*H)		

40	Σύμπλοκο αβιδίνης-βιοτίνης που προσκολάται σε βιοτινιλιωμένο 2ο αντίσωμα κατά την ανοσοϊστοχημεία αλλά και την ανοσοκυτταροχημεία και συμβάλλει στην ανίχνευση του σήματος της δράσης του ενζύμου της υπεροξειδάσης. Το Kit να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για 400 αντιδράσεις. Σε συμπυκνωμένη μορφή.		
41	Πολυκλωνικό αντίσωμα το οποίο έχει παραχθεί σε κουνέλια και είναι ειδικό για τον 17-kDa EF επίτοπο σε μικρογλοιακά κύτταρα και μακροφάγα ανθρώπου, ποντικού και αρουραίου. Είναι συνθετικό πεπτίδιο που αντιδράει με το C-καρβοξυτελικό άκρο του Iba1. Είναι διαλυμένο σε TBS με συγκέντρωση 1mg/ml και έχει χρησιμοποιείται κατά την ανοσοκυτταροχημεία και κατά την ανοσοϊστοχημεία σε κρυοτομές και τομές παραφίνης.		
42	καλυπτρίδες διαστάσεων 24*50mm του οίκου Knittel Glaser Γερμανίας ISO 8255/2 ή ισοδύναμο για επικάλυψη τομών προσκολημένων σε αντικειμενοφόρες πλάκες		
43	καλυπτρίδες διαστάσεων 22*22mm του οίκου Knittel Glaser Γερμανίας ISO 8255/2 ή ισοδύναμο για επικάλυψη τομών προσκολημένων σε αντικειμενοφόρες πλάκες		
44	Παραφολμαδεϋδη 95% σε μορφή σκόνης, για παρασκευή διαλυμάτων για μονιμοποίηση ιστών και κυττάρων, πυκνότητα εξάτμισης 1.03 (σε σύγκριση με τον αέρα). Πίεση εξάτμισης < 1.45 mmHg (25°C). Σε μορφή σκόνης, με θερμοκρασία αυτοανάφλεξης 572°F. Πυκνότητα 0.88 g/ml στους 25°C και θερμοκρασία συντήρησης 2-8 °C.		

45	Βιοτυνιλιωμένο δευτερογενές IgG (H+L) αντίσωμα υψηλής συγγένειας και καθαρότητας, που αναγνωρίζει επιτόπους ποντικού το οποίο έχει παραχθεί σε αίγα και χρησιμοποιείται για ανοσοϊστοχημεία. Χρησιμοποιείται για ανοσοϊστοχημεία, ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοφθορισμό, in situ υβριδισμό, Elispot, ELISAs, Blotting εφαρμογές. Βρίσκεται σε διάλυμα του 1.5 mg		
46	Βιοτυνιλιωμένο δευτερογενές IgG (H+L) αντίσωμα υψηλής συγγένειας και καθαρότητας, που αναγνωρίζει επιτόπους κουνελιού το οποίο έχει παραχθεί σε αίγα και χρησιμοποιείται για ανοσοϊστοχημεία. Χρησιμοποιείται για ανοσοϊστοχημεία, ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοφθορισμό, in situ υβριδισμό, Elispot, ELISAs, Blotting εφαρμογές. Βρίσκεται σε διάλυμα του 1.5 mg		
47	Μονοκλωνικό αντίσωμα που αναγνωρίζει το ποντικίσιο κοινό λευκοκυτταρικό αντιγόνο CD45 και έχει παραχθεί σε αρουραίο. Κλώνος 30-F11, Ισότυπος IgG2b,κ. Χρησιμοποιείται κατά την κυτταρομετρία ροής, την ανοσοιστοχημεία σε κρυοτομές και τομές παραφίνης. Δεν είναι συζευγμένο με τίποτα.		
48	Δευτερογενές πολυκλωνικό IgG (H+L) αντίσωμα συζευγμένο με το φθορίζον Alexa 488 που αναγνωρίζει επιτόπους αρουραίου το οποίο έχει παραχθεί σε αίγα και χρησιμοποιείται για ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοϊστοχημεία, ανοσοφθορισμό σε τομές παραφίνης και κρυοτομές και κυτταρομετρία ροής.		
49	Δευτερογενές πολυκλωνικό IgG (H+L) αντίσωμα συζευγμένο με το φθορίζον Alexa 647 που αναγνωρίζει επιτόπους αίγας το οποίο έχει παραχθεί σε όνο και χρησιμοποιείται για ανοσοκυτταροχημεία,		

	ανοσοϊστοχημεία, ανοσοφθορισμό σε τομές παραφίνης και κρυοτομές.		
50	Υπόστρωμα περοξιδάσης για ανοσοϊστοχημεία. Βρίσκεται σε συσκευασία των 25 g. Με HPLC ≥99% και βρίσκεται σε μορφή σκόνης. Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου		
51	Έχουν μήκος 80 mm και πλάτος 8 mm με γωνία κοπής 35o, κατασκευασμένες από ανοξείδωτο ατσάλι, με επικάλυψη από το ειδικό κράμα λευκόχρυσους και επικάλυψη από υλικό resin που εξασφαλίζει συνεχείς, ακριβείς και ατσαλάκωτες τομές. Με μοναδική λεπίδα που δίνει επαναλήψιμες και ακριβείς τομές με πάχος 1μμ. Διαθέτει στρογγυλοποιημένες άκρες στην πλευρά κοπής και φέρει κατάλληλη εγκοπή στην πίσω πλευρά της λεπίδας για την εύκολη αναγνώρισή της όπως επίσης και CE Mark για IVD.		
52	Λεπίδες για μικροτόμο-κρυοστάτη, για πολύ λεπτές τομές		
53	Πλαστικές κασσέτες για την έγκλειση των ιστολογικών παρασκευασμάτων ειδικά σχεδιασμένο να συγκρατεί τους ιστούς στο εσωερικό κατά τη διαδικασία του embedding. Περιέχει 1500 κασσέτες. Είναι αναλώσιμες από πλαστικό και έχουν φτιαχτεί από ένα πολυμερές υψηλής πυκνότητας. Αυτές οι κασσέτες διατηρούν με ασφαλή τρόπο τα τμήματα του ιστού βυθισμένα σε υγρό και είναι εντελώς ανθεκτικά σε χημικές αντιδράσεις διαφόρων ιστολογικών διαλυτικών μέσων. Οι τρύπες που έχουν επιτρέπουν την αποτελεσματικότερη κι μεγαλύτερη ανταλλαγή υγρού ώστε να διασφαλιστεί η σωστή αφυδάτωση.		
54	Παραφίνη Paramat extra, ένα φιλτραρισμένο μίγμα υψηλής καθαρότητας κεριού παραφίνης μαζί με ένα πολυμερλες		

	το οποίο βοηθάει στην διαδικασία του embedding, στην καλύτερη στήριξη του ιστού και την ποιότητα των τομών. Περέχει πολύ μικρή (<1%) DMSO το οποίο προάγει την καλύτερη διαπέραση της παραφίνης. Θερμοκρασία πήξης 55-58°C. Βρίσκεται σε μορφή παστίλιας.		
55	Χειρουργικά νυστέρια χωρίς λαβή #23 για ανατομία ποντικού και τεμαχισμό ιστών		
56	Πολυκλωνικό αντίσωμα που εντοπίζει την ανθρώπινη και την ποντικίσια μυελουπεροξειδάση. Πρόερχεται από αίγα και έχει καθαρισμό αντιγόνων συγγένειας. Βρίσκεται σε λυοφιλοποιημένη μορφή που έχει προέλθει από ένα 0,2 μm φιλτραρισμένο διάλυμα PBS με Trehasole. Δεν είναι συζευγμένο με τίποτα. Κατάλληλο για χρήση σε ανοσοαποτύπωση, ELISA, IHC, ICC. Κατάλληλο για ενοπισμό Neutrophil extracellular traps σε τομές ιστών σε παραφίνη.		
57	Μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι της ποντικίσιας IL-17A συζευγμένο με φυκοερυθρίνη (PE). Έχει παραχθεί σε αρουραίο, κλώνος TC11-18H10.1, ισότυπος IgG1, κ. Κατάλληλο για ενδοκυττάρια σήμανση της IL-17A και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,2 mg/ml και βρίσκεται αραιωμένο σε Phosphate-buffered solution, pH 7.2, με 0.09% sodium azide. Το αντίσωμα πρέπει να προστατεύεται από το φως και να αποθηκεύεται στους 2-8 °C καθώς επίσης και να μην καταψύχεται.		
58	Μονοκλωνικό αντίσωμα που αναγνωρίζει το ποντικίσιο Folate Receptor 4 (FR4), είναι συζευγμένο με το φθορίζον PerCP/Cy5.5 και έχει παραχθεί σε αρουραίο. κλώνος 12A5, ισότυπος IgG2b, κ. Κατάλληλο για σήμανση του FR4 και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,2 mg/ml και βρίσκεται		

	αραιωμένο σε Phosphate-buffered solution, pH 7.2, με 0.09% sodium azide. Το αντίσωμα πρέπει να προστατεύεται από το φως και να αποθηκεύεται στους 2-8 oC καθώς επίσης και να μην καταψύχεται.		
59	Μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι της ποντικίσου FOXP3 συζευγμένο με φυκοερυθρίνη (PE). Έχει παραχθεί σε αρουραίο, κλώνος FJK-16s, ισότυπος IgG2a, κ. Κατάλληλο για ενδοκυττάρια σήμανση του FOXP3 και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Βρίσκεται σε διαλυτή μορφή σε συγκέντρωση 0,2 mg/ml, είναι διαλυμένο σε PBS με pH=7,2 με 0,2% gelatin και 0,09% sodium azide. Φυλάσσεται στους 4oC, πρέπει να μην έχει παρατεταμένη επαφή με το φως και να μην καταψύχεται.		
60	Μονοκλωνικό αντίσωμα που αναγνωρίζει το ποντικίσιο CD25, συζευγμένο με αλλοφυκοκυανίνη (APC). Έχει παραχθεί σε αρουραίο, κλώνος PC61, ισότυπος IgG1, λ. Κατάλληλο για σήμανση του CD25 και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,2 mg/ml και βρίσκεται αραιωμένο σε Phosphate-buffered solution, pH 7.2, με 0.09% sodium azide. Το αντίσωμα πρέπει να προστατεύεται από το φως και να αποθηκεύεται στους 2-8 oC καθώς επίσης και να μην καταψύχεται.		
61	Μονοκλωνικό αντίσωμα έναντι του ποντικίσου Ki-67 συζευγμένο με αλλοφυκοκυανίνη (APC). Έχει παραχθεί μέσα σε αρουραίο, κλώνος 16A8, ισότυπος IgG2a, κ. Κατάλληλο για ενδοκυττάρια σήμανση του Ki-67 και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,2 mg/ml και βρίσκεται αραιωμένο σε Phosphate-buffered solution, pH 7.2, με 0.09% sodium azide. Το αντίσωμα πρέπει να προστατεύεται από το φως και να		

	αποθηκεύεται στους 2-8 οC καθώς επίσης και να μην καταψύχεται.		
62	Στρεπταβιδίνη η οποία προσδένεται στη βιοτίνη με μεγάλη συγγένεια. Είναι συζευγμένη με το φθορίζον FITC και χρησιμοποιείται για τον εντοπισμό βιοτινυλιωμένων αντισωμάτων. Κατάλληλο για επιφανειακή και ενδοκυττάρια σήμανση βιοτινυλιωμένων αντισωμάτων και ανάλυση με κυτταρομετρία ροής. Συγκέντρωση 0,5 mg/ml. Αποθηκεύεται σε θερμοκρασία 2-8 °C, μακριά από την έκθεση στο φως και να μην καταψύχεται.		
63	Κάθε πακέτο περιέχει 100 mM καθενός από τα dATP, dCTP, dGTP και dTTP. Κάθε φιαλίδιο περιέχει 250 μl dNTP σε καθαρισμένο νερό. Φυλάσσεται στους -30° C έως -10° C.		
64	Δικλωνό lamda DNA που προέρχεται από βακτηριοφάγο Escherichia Coli. Περιέχει 12bp single-stranded complementary 5'-ends. Σε συσκευασία των 400μg.		
65	Εκκινητές για PCR για την ανίχνευση του mcp55TNFRFLX antisense με αλληλουχία 5'- CGT CCT GGA GAA AGG GAA AG- 3' κλίμακα 0,04 Mμol και Purification Standard-HPLC.		
66	Σκόνη C16H10N2Na2O7S2, χρώματος πορτοκαλί, με μοριακό βάρος 452.37, κατάλληλη για μοριακή βιολογία και συγκεκριμένα για τον εντοπισμό της θέσης του DNA σε gel αγαρόζης. Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου.		
67	Acid-Phenol: Chloroform, pH 4.5 (σε αναλογία, 125:24:1) και pH 4.5 ± 0.2, προαναμειγμένες, δοκιμασμένες ποιοτικά, κορεσμένες φαινόλες, έτοιμες για χρήση. Χρησιμοποιείται για την απομάκρυνση του DNA κατά τη διαδικασία απομόνωσης RNA από ιστούς ή κύτταρα.		

68	Το κιτ QuantiFast SYBR Green RT-PCR παρέχει γρήγορη και συγκεκριμένη ποσοτικοποίηση των στόχων RNA με πραγματικού χρόνου, ενός σταδίου-RT-PCR χρησιμοποιώντας ανίχνευση SYBR Green I. Το πακέτο περιλαμβάνει τα εξής υλικά για 400 x 25 μl αντιδράσεις: 3 x 1.7 ml 2x QuantiFast SYBR Green RT-PCR Master Mix (περιέχει ROX dye), 100 μl QuantiFast RT Mix, 2 x 2 ml RNase-Free Water		
69	Τριχοειδή σωληνάκια αντίδρασης των 20μλ για συσκευή LightCycler® 2.0 Carousel-Based System		
70	Πλήρες αντιδραστήριο trizol έτοιμο για χρήση για την απομόνωση ολικού RNA ή ολικού RNA, DNA και πρωτεΐνων από βιολογικά δείγματα. Αποτελεί ένα μονοφασικό διάλυμα φαινόλης και ισοθειοκυανικής γουανιδίνης.		
71	Ένζυμο DNase I αποικοδομεί DNA από δείγματα πρωτεινικά, nick translating DNA, και δημιουργεί τυχαία κομμάτια για sequencing		
72	Το κάθε πακέτο περιλαμβάνει τα εξής συστατικά: RQ1 DNase 10X Reaction Buffer (M198A, 1 x 1mL), RQ1 DNase Stop Solution (M199A, 1 x 1mL) και RQ1 RNase-Free Dnase (M610A, 1 x 1,000 units).		
73	Εκκινητές για την ποσοτικοποίηση της έκφρασης της MerTK με Real Time qRT-PCR με Light Cycler (Roche). Για 200 x 50 μl αντιδράσεις ή 400 x 25 μl αντιδράσεις: 10x QuantiTect Primer Assay. Λυοφυλιωμένη μορφή.		
74	Εκκινητές για την ποσοτικοποίηση της έκφρασης της MMP2 με Real Time qRT-PCR με Light Cycler (Roche). (NM_008610, XM_006530751). Για 200 x 50 μl αντιδράσεις ή 400 x 25 μl αντιδράσεις: 10x QuantiTect Primer Assay. Λυοφυλιωμένη μορφή.		

75	Trizma Base, Primary Standard and Buffer, ≥99.9%, κρυσταλλικό 1KG. Σε στερεά μορφή με διαλυτότητα στους 20°C 800g/L (H <sub>2</sub> O). Διατίρησε σε θερμοκρασία δωματίου		
76	Σκόνη χλωριούχου νατρίου με πυκνότητα 2,16 g/cm <sup>3</sup> στους 20°C και που χρησιμοποιείται για την παραγωγή διαλυμάτων εργαστηριακής χρήσης. Έχει καθαρότητα 99,5-100,5%.		
77	Sodium dodecyl sulfate, ≥98,5%, μοριακα δοκιμασμένο. Μη διαβρωτικό. Αντιδραστήριο σε μορφή σκόνης που χρησιμοποιείται ως απορρυπαντικό στην ηλεκτροφόρηση, με μοριακό βάρος 288,38 g/mol, σημείο τήξεως 204-207 °C, πυκνότητα 1,1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C). Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου.		
78	Αιθανόλη καθαρότητας >99,8%, ISO Reag. Ph. Eur. analytical reagent		
79	Καθαρή μεθανόλη για εργαστηριακή χρήση, σε υργή μορφή, με μοριακό βάρος 32.042, σημείο ζέσεως 64.7°C, σημείο τήξεως -98°C, πίεση εξάτμισης 128 hPa (20°C), ιξώδες 0.55cp (20°C), άχρωμο.		
80	Ανταγωνιστής χαλκού που χορηγείται μέσω της τροφής στα ποντίκια για επαγωγή απομυελίνωσης στο ΚΝΣ. Παρέχεται σε σκόνη καθαρότητας ≥ 95% και παράγει διαυγές διάλυμα αναδιαλυόμενο σε 50mg/ml οξικό οξύ.		
81	Τοξίνη του κοκκίτη που παράγεται από το βακτήριο Bordetella pertussis, σε υδατικό διάλυμα γλυκερόλης, συγκέντρωσης 0.2 mg/ml (κατά Bradford) και χρησιμοποιείται στο μοντέλο της ΠΑΕ ως ανοσοενισχυτικό		
82	Hydrogen Peroxide Solution 30% (w/w), καθαρό, ISO, σταθερή ποιότητα, πίεση εξάτμισης 23.3 mmHg (30°C). Προσμίζεις ≤0,005% ελεύθερο από οξέα (όπως H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ). Περιορισμένος χρόνος ημιζωής. Ίχνη Cl <sup>-</sup> ≤0,5		

	mg/kg, PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> ) ≤ 1mg/kg, SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ≤ 1mg/kg. Να διατηρείται σε σκοτεινό μέρος.		
83	Ξυλόλη για ιστολογική χρήση. Διάλυμα σε υγρή μορφή (μίγμα ισομερών) ≥98.5%, Μοριακό βάρος 106,17 g/mol, σημείο ζέσεως 140 °C (1013 hPa), σημείο τήξεως –34 °C, πυκνότητα 0,86 g/cm <sup>3</sup> (20 °C). Διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου.		
84	Αναστολέας πρωτεασών κ φωσφατασών σταματάει πρωτεάσες σερίνης και συντείνης. Επίσης πλασμίνης, τρυψίνης, παπαίνης κ.α.		
85	Πρωτεάση κυστείνης. Λυοφιλιωμένη πούδρα, ≥10 units/mg protein, παράγεται από papaya latex		
86	Αναστολέας των ενζύμων PAD (IC50 = 0.8 μM, 6.2 μM and 5.9 μM για PAD1, PAD3, and PAD4, αντίστοιχα). Ειδική αναστολή του PAD4. Συσκευασία μεγαλύτερη ή ίση των 100mg. Κατάλληλο για χρήση σε ζώα.		
87	Prototypic agonist at the kainate class of ionotropic glutamate receptors. Potent excitant and neurotoxin, used to model epilepsy and neurodegenerative states. (2S,3S,4S)-3-(Carboxymethyl)-4-(prop-1-en-2-yl) pyrrolidine-2-carboxylic acid.		
88	Πολυκλονικό αντίσωμα που αναγνωρίζει το ποντικίσιο scavenger receptor AI-II (SR AI-II) κατάλληλο για ανοσοκυτταροχημεία, ανοσοφθορισμό, κυτταρομετρία ροής. Έχει παραχθεί σε κουνέλι.		

### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Σχέδιο Σύμβασης**

#### **ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**ΑΞΙΑΣ:** ..... ΕΥΡΩ πλέον ΦΠΑ ....%

Στην Αθήνα σήμερα, την ..... του έτους ....., ημέρα ....., τα ακόλουθα συμβαλλόμενα Μέρη (τα «**Μέρη**»):

αφενός το Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ (Ε.Ι.Π.), που εδρεύει στην Αθήνα (Λ. Βασ. Σοφίας 127, ΤΚ 115 21), έχει ΑΦΜ 090030420 (Δ.Ο.Υ. Ψυχικού) και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από την Πρόεδρο του Δ.Σ. αυτού, Ομότιμη Καθηγήτρια Φωτεινή Στυλιανοπούλου, (η «**Αναθέτουσα Αρχή**»), και

αφετέρου η εταιρεία με την επωνυμία «.....» που εδρεύει στην .....([διεύθυνση]), έχει ΑΦΜ .....(Δ.Ο.Υ. ....), αριθμό Γ.Ε.ΜΗ. ..... και εκπροσωπείται νόμιμα της παρούσας από τ... ..... (ιδιότητα και όνομα) (ο «**Ανάδοχος**»),

**έχοντας υπόψη τις ακόλουθες διατάξεις, όπως ισχύουν κατά την υπογραφή της παρούσας:**

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)»
- του ν. 4314/2014 (Α' 265)<sup>1</sup>, «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις» και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του ν. 4485/2017 - ΦΕΚ 114/A/4-8-2017 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- 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»,

<sup>1</sup> Εφόσον πρόκειται για σύμβαση που συγχρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν. 4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- 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. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- 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.
- Την Απόφαση ένταξη της πράξης με Α.Π: ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ 3036/06-09-2018 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και καινοτομία 2014-2020»
- Την ανάληψη υποχρέωσης με Αριθ. Πρωτ. 695/05-02-2019 (ΑΔΑ: ΩΕ4546ΨΧ6Τ-ZΗΞ) (ΑΔΑΜ: 18REQ004421308).
- Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Αναθέτουσας Αρχής με Α.Π 232/16-01-2019 (ΑΔΑ: ΨΥΡΜ46ΨΧ6Τ-3Ε8) για την Διενέργεια Ανοιχτού διαγωνισμού.

**και αφού έλαβαν υπόψη:**

1. Την με αριθμό 4/2019 Διακήρυξη της Αναθέτουσας Αρχής.
2. Την από .../.../.... και με Α.Π. .... (στοιχεία ΕΣΗΔΗΣ) έγγραφη Προσφορά του Αναδόχου που υποβλήθηκε στο πλαίσιο του Διαγωνισμού της ανωτέρω Διακήρυξης.
3. Την με αριθμό ...../..... απόφαση του Δ.Σ. της Αναθέτουσας Αρχής, με την οποία κατακυρώθηκε η προμήθεια των κατωτέρω αναφερόμενων προϊόντων στον Ανάδοχο.
4. Ότι η Αναθέτουσα Αρχή επιθυμεί να προμηθευθεί τα Προϊόντα που περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 2 της παρούσας.
5. Ότι ο Ανάδοχος πληροί όλα τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που ορίζει η Διακήρυξη και με βάση αυτά υπέβαλε την Προσφορά του, η οποία είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης,

**συμφώνησαν, συνομολόγησαν και έκαναν αποδεκτά τα ακόλουθα:**

**ΑΡΘΡΟ 1 - ΟΡΙΣΜΟΙ**

Οι ακόλουθοι όροι έχουν την έννοια που τους αποδίδεται στη συνέχεια:

**Διακήρυξη:** Η με αριθμό 4/2019 Διακήρυξη της Αναθέτουσας αρχής για την προμήθεια εργαστηριακών αναλωσίμων.

**Προϊόν/Προϊόντα:** Το φυσικό αντικείμενο της Προμήθειας, όπως αυτό/αυτά αναλυτικά περιγράφεται/περιγράφονται στο άρθρο 2 της παρούσας.

**Προμήθεια:** Η σύμφωνα με τον τρόπο, τους όρους και τις προϋποθέσεις που περιλαμβάνει η παρούσα υλοποίηση από τον Ανάδοχο του αντικειμένου της σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στο άρθρο 2 της παρούσας.

**Προσφορά:** Η με αριθμό ..... προσφορά του Αναδόχου (τεχνική και οικονομική) που συνοδεύει την παρούσα και αποτελεί με αυτήν ενιαίο και αναπόσπαστο σύνολο.

**Σύμβαση:** Η παρούσα σύμβαση μεταξύ Αναθέτουσας Αρχής και Αναδόχου για την εκτέλεση της προμήθειας, σύμφωνα με την Διακήρυξη και την Προσφορά.

**Παραδοτέα:** Όλα τα ενδιάμεσα ή τελικά προϊόντα που ο Ανάδοχος θα παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή σε εκτέλεση της παρούσας, όπως αυτά αναλυτικά περιγράφονται στην Προσφορά.

**Τεκμηρίωση:** Όλο το υλικό, σε έντυπη ή/και ηλεκτρονική μορφή, που τυχόν συνοδεύει τα παραδοτέα (εγχειρίδια χρήσης και οδηγιών, τεχνικά δελτία, τεχνικές εκθέσεις κ.α.).

**Συμβατικό Τίμημα:** Το συνολικό συμβατικό αντάλλαγμα για την υλοποίηση της παρούσας.

**ΑΡΘΡΟ 2 - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει στον Ανάδοχο και ο Ανάδοχος αποδέχεται την Προμήθεια των κατωτέρω αναλυτικά περιγραφόμενων Προϊόντων:

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ .....%

### **ΑΡΘΡΟ 3 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ**

Η Αναθέτουσα Αρχή παρέχει στον Ανάδοχο πρόσβαση στην έδρα της, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, παρουσία εκπροσώπου της. Η Αναθέτουσα Αρχή συνδράμει τον Ανάδοχο στην επικοινωνία του με άλλους φορείς, δημόσιους ή ιδιωτικούς, που τυχόν εμπλέκονται στην εκτέλεση της παρούσας, εφόσον θεωρεί ότι η επικοινωνία αυτή απαιτείται για την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου, με τήρηση βέβαια όλων διατάξεων περί προστασίας προσωπικών δεδομένων.

### **ΑΡΘΡΟ 4 - ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

**4.1.** Ο Ανάδοχος εκτελεί τις συμβατικές του υποχρεώσεις με προσοχή, επιμέλεια και σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης του, τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών. Ο Ανάδοχος διασφαλίζει και εγγυάται την άριστη ποιότητα των παρεχόμενων προϊόντων από τεχνική άποψη και εξασφαλίζει την ασφαλή και έγκαιρη παράδοση και λειτουργία αυτών. Ο Ανάδοχος διαθέτει προς εκτέλεση της παρούσας το πλέον κατάλληλο, έμπειρο και εξειδικευμένο προσωπικό, το οποίο δεν συνδέεται με την Αναθέτουσα Αρχή με σχέση εργασίας ή έργου και κατά συνέπεια ουδόλως την επιβαρύνει με υποχρεώσεις για καταβολές μισθών, αμοιβών, αποζημιώσεων, ασφαλιστικών εισφορών κλπ. Οι ανωτέρω υποχρεώσεις βαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

**4.2.** Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι ένωση οικονομικών φορέων, τα μέλη της ένωσης είναι από κοινού και εις ολόκληρον υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρεουσών από τη σύμβαση υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής της ευθύνης έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός μέλους από την ευθύνη και τις υποχρεώσεις του για την εκτέλεση της προμήθειας.

**4.3.** Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι ένωση οικονομικών φορέων και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιοδήποτε από τα μέλη της ένωσης εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.

**4.4.** Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης οποιουδήποτε εκ των μελών της ένωσης που συνιστούν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να ισχύει και οι απορρέουσες από τη σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης

της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών της ένωσης η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής. Σε περίπτωση λύσης ή πτώχευσης του Αναδόχου ή θέσης της περιουσίας αυτού σε αναγκαστική διαχείριση, η Σύμβαση λύεται αυτοδίκαια από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων.

#### **ΑΡΘΡΟ 5 - ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ – ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ**

**5.1.** Ο Ανάδοχος αναγνωρίζει και αποδέχεται ότι όλοι οι όροι της παρούσας σύμβασης, τα έγγραφα, κάθε σχετική επικοινωνία του με την Αναθέτουσα Αρχή και εν γένει κάθε πληροφορία που τεθεί υπόψη του στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας, ακόμη και εάν αφορά γενικότερα τους χώρους ή τα διάφορα συστήματα της Αναθέτουσας Αρχής, είναι αυστηρώς εμπιστευτικά («άκρως απόρρητες πληροφορίες»). Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την εκτέλεση της παρούσας, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά συνέπεια να μην αποκαλύπτει, διοχετεύει ή γνωστοποιεί σε τρίτα μέρη οποιαδήποτε πληροφορία πηγάζει από την εκτέλεση της παρούσας και να τις χρησιμοποιεί αποκλειστικά στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διασφαλίζει ότι όλοι οι υπάλληλοι, συνεργάτες του, βοηθοί εκπλήρωσης κλπ. είναι εν γνώσει των υποχρεώσεων εχεμύθειας, συμφωνούν με αυτές και εγγυώνται την τήρησή τους. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

**5.2.** Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με τη προμήθεια χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή και δεν δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή, με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

**5.3.** Ο Ανάδοχος ή οι νόμιμοι εκπρόσωποι αυτού δεσμεύονται ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησαν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσουν να μην ενεργούν κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης και μετά τη λήξη αυτής. Οι υποχρεώσεις και απαγορεύσεις της ρήτρας του προηγούμενου εδαφίου ισχύουν για όλα τα μέλη της κοινοπραξίας, αν ο Ανάδοχος είναι κοινοπραξία.

**5.4.** Κατά την εκτέλεση της Σύμβασης ο Ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου που έχουν θεσπιστεί με τους κανόνες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α Ν. 4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 6 - ΚΙΝΔΥΝΟΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗ - ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ**

**6.1.** Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για κάθε ζημία ή απώλεια των παραδοτέων Προϊόντων μέχρι



την οριστική παραλαβή τους από την Αναθέτουσα Αρχή. Υποχρεούται δε σε περίπτωση ζημίας, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση ή αντικατάστασή τους. Μετά την οριστική παραλαβή τον κίνδυνο φέρει η Αναθέτουσα Αρχή.

**6.2.** Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίζει και να διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

**6.3.** Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών ή βλαβών σε πρόσωπα, πράγματα ή εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής, του προσωπικού της ή τρίτων.

**6.4.** Ο Ανάδοχος εγγυάται ότι τα Προϊόντα θα πληρούν όλες τις ιδιότητες και χαρακτηριστικά που προβλέπονται στη Σύμβαση και στην Διακήρυξη και θα στερούνται οποιωνδήποτε νομικών και πραγματικών ελαττωμάτων (οφειλομένων ενδεικτικά σε ελλιπή σχεδίαση, πλημμελή κατασκευή, ελαττωματικά υλικά) και ότι θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές, λειτουργίες, αποτελέσματα και ιδιότητες όπως αυτές προδιαγράφονται στο άρθρο 2 της παρούσας ή επιτρέπεται να προδιαγραφούν από την Αναθέτουσα Αρχή κατά την εκτέλεση της Σύμβασης.

## **ΑΡΘΡΟ 7 - ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ**

Ο Ανάδοχος αποζημιώνει πλήρως την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ζημία ή ηθική βλάβη που προξενεί σε αυτήν, με υπαιτιότητα του ίδιου ή των βοηθών εκπλήρωσης αυτού ή των τυχόν υπεργολάβων του, ακόμη και λόγω ελαφριάς αμέλειας, κατά ή με την ευκαιρία της εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων. Ο Ανάδοχος αποζημιώνει πλήρως την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ζημία και ηθική βλάβη που προκύπτει από απαίτηση τρίτων σε σχέση με την εκτέλεση της σύμβασης, ιδίως από την χρήση διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας, αδειών, σχεδίων, υποδειγμάτων, εργοστασιακών ή εμπορικών σημάτων κλπ. Εν προκειμένω αναλαμβάνει επίσης να συνδράμει την Αναθέτουσα Αρχή με κάθε πρόσφορο μέσο, ιδίως την παροχή αποδεικτικών στοιχείων, αναλαμβάνοντας το κόστος κάθε αντιδικίας, δικαστικής ή εξώδικης, με τρίτους, η οποία συνδέεται με την εκ μέρους του μη εκπλήρωση ή πλημμελή εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

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

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει οποιοδήποτε δικαίωμά του από τη σύμβαση, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. Κατ' εξαίρεση ο Ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, την απαίτησή του για την καταβολή του συμβατικού τιμήματος, με βάση τους όρους της σύμβασης, σε πιστωτικό ίδρυμα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα ή άλλη χώρα της ΕΕ.

## **ΑΡΘΡΟ 9 - ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η εκτέλεση της σύμβασης λαμβάνει χώρα εντός (2) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσας. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την Αναθέτουσα Αρχή και την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, για την ακριβή ημερομηνία παράδοσης των Προϊόντων, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες πριν την παράδοση. Η προθεσμία δύναται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής

να παραταθεί μέχρι τριάντα (30) ημέρες, εφόσον τούτο ζητηθεί εγγράφως και αιτιολογημένα από τον Ανάδοχο το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη σύναψη της Σύμβασης. Η ακριβής διάρκεια της παράτασης υπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής, η σχετική απόφαση της οποίας κοινοποιείται εγγράφως στον Ανάδοχο. Παράταση τυχόν τμηματικών προθεσμιών ακολουθεί υπόκειται στην ίδια ως άνω διαδικασία έγκρισης. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί μονομερώς το δικαίωμα μετάθεσης της προθεσμίας εκτέλεσης της Σύμβασης για συνολικό χρονικό διάστημα τριάντα (30) ημερών ενημερώνοντας εγκαίρως τον Ανάδοχο. Ο Ανάδοχος δικαιούται να ζητήσει εγγράφως μετάθεση της προθεσμίας εκτέλεσης της Σύμβασης, όταν η εκτέλεσή της καθυστερεί ή πρόκειται να καθυστερήσει για λόγους που δεν ανάγονται στο πεδίο ευθύνης του ή για λόγους ανωτέρας βίας. Σε αυτή την περίπτωση ο Ανάδοχος συνυποβάλλει πλήρη, λεπτομερή στοιχεία για την τεκμηρίωση του αιτήματός του. Το αίτημα εξετάζεται από την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία αποφασίζει αν δικαιολογείται μετάθεση και το χρονικό διάστημα αυτής, είτε για το μέλλον είτε με αναδρομική ισχύ. Η σχετική απόφαση κοινοποιείται εγγράφως στον Ανάδοχο. 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 προϊόν, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

#### **ΑΡΘΡΟ 10 - ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

- 10.1.** Σε περίπτωση που το Προϊόν/τα Προϊόντα παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, ο Ανάδοχος υπόσχεται να καταβάλει στην Αναθέτουσα Αρχή, εκτός των λοιπών τυχόν προβλεπομένων κατά περίπτωση κυρώσεων, χρηματικό ποσό ίσο με το 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε/αντικαταστάθηκε εκπρόθεσμα.
- 10.2.** Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων/αντικατασταθέντων Προϊόντων, χωρίς Φ.Π.Α. Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του Αναδόχου.
- 10.3.** Αν τα Προϊόντα που παραδόθηκαν/αντικαταστάθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν καθ' οιονδήποτε τρόπο την πλήρη και ακώλυτη χρήση των Προϊόντων που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, η ποινική ρήτρα υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας των Προϊόντων.
- 10.4.** Σε περίπτωση Αναδόχου με την μορφή ένωσης οικονομικών φορέων, η ποινική ρήτρα και οι τόκοι επιβάλλονται αναλογικά σε όλα τα μέλη της ένωσης.

#### **ΑΡΘΡΟ 11 - ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

- 11.1.** Με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη Σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει απ' αυτή, εφόσον δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε τα Προϊόντα εντός της προθεσμίας εκτέλεσης της σύμβασης, συμπεριλαμβανομένης της τυχόν κατ' άρθρο 9 εγκριθείσας παράτασης ή μετάθεσης. Ο Ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανωτέρας βίας.
- 11.2.** Με την απόφαση κήρυξης του Αναδόχου ως εκπτώτου από τη Σύμβαση μπορεί να του παρασχεθεί η δυνατότητα παράδοσης του Προϊόντος/των Προϊόντων μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του Διαγωνισμού που γίνεται σε βάρος του, πέραν της οποίας ουδεμία

παράδοση ή αντικατάσταση απορριφθέντος Προϊόντος γίνεται δεκτή.

**11.3.** Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος επιβάλλονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού, η οποία υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, οι προβλεπόμενες στο άρθρο 203 παρ. 4 Ν. 4412/2016 κυρώσεις. Η Αναθέτουσα Αρχή επιβάλλει κυρώσεις με τη μορφή προστίμων στις προβλεπόμενες στο άρθρο 207 Ν. 4412/2016 περιπτώσεις.

**11.4.** Σε περίπτωση επανειλημμένων καθυστερήσεων στην εκτέλεση της Σύμβασης εκ μέρους του Αναδόχου ή σε περίπτωση παράβασης από αυτόν οιουδήποτε από τους όρους της Διακήρυξης ή της Σύμβασης ή πλημμελούς εν γένει εκτέλεσης των υποχρεώσεων του, η Αναθέτουσα Αρχή ύστερα από πρόταση της αρμόδιας Επιτροπής δικαιούται να κηρύξει τον προμηθευτή έκπτωτο και να λύσει τη σύμβαση αζημίως για αυτήν.

**11.5.** Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Προμηθευτής αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βίᾳ ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.

**11.6.** Σε περίπτωση έκπτωσης υποχρεούται ο Ανάδοχος σε αποκατάσταση κάθε ζημίας από την παράβαση για την οποία επιβλήθηκε η έκπτωση.

## **ΑΡΘΡΟ 12 - ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ**

Το τίμημα της παρούσας σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των #.....# Ευρώ (εκτός ΦΠΑ ...%). Το Συμβατικό Τίμημα περιλαμβάνει αφενός την αμοιβή του Αναδόχου, αφετέρου όλα τα σχετικά με την εκτέλεση της παρούσας έξοδα του, ιδίως για μέσα, υλικά και αμοιβές του προσωπικού ή οιουδήποτε άλλου τρίτου ήθελε χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος για τις ανάγκες της παρούσας, συμπεριλαμβανομένου του κόστους μεταφοράς των Προϊόντων στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν υποχρεούται στην καταβολή οποιασδήποτε άλλης δαπάνης ή αμοιβής στον Ανάδοχο δυνάμει της παρούσας σύμβασης.

## **ΑΡΘΡΟ 13 - ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

**13.1.** Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνεται από την αρμόδια υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής εντός ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την προσκόμιση των προβλεπόμενων στο άρθρο 200 παρ. 4 Ν. 4412/2016 δικαιολογητικών και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση παραλαβής με έκπτωση ή περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του Αναδόχου. Όλες οι πληρωμές εκτελούνται σε ευρώ.

**13.2.** Κατά την πληρωμή του, θα παρακρατείται:

- α. 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.
- β. 0,02% υπέρ του Δημοσίου υπολογιζόμενη επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α., στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών (άρθρο 36 παρ. 6 Ν. 4412/2016).
- γ. 3% αναλογικό τέλος χαρτοσήμου.
- δ. 0,6% εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Επίσης, διενεργείται παρακράτηση προκαταβολής φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις του Ν. 4172/2013.

**13.3.** Τα έξοδα μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης βαρύνουν τον Ανάδοχο.



**13.4.** Σε περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης προσώπων άνευ νομικής προσωπικότητας, τα παραστατικά εκδίδονται από κάθε ένα μέλος της κοινοπραξίας ή της ένωσης χωριστά, ανάλογα με το μέρος της προμήθειας που έχει αναλάβει να υλοποιήσει, όπως έχει περιγραφεί στην Τεχνική Προσφορά της σχετικής ένωσης ή κοινοπραξίας, και με αναφορά στην περιγραφή αυτή.

**13.5.** Η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει πριν από την ημερομηνία οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής των προϊόντων και την έκδοση του αντίστοιχου πρωτοκόλλου. Εάν ο Ανάδοχος εκδώσει τιμολόγιο πώλησης – δελτίο αποστολής ως συνοδευτικό φορολογικό στοιχείο των προϊόντων, ο χρόνος πληρωμής υπολογίζεται από την επομένη της σύνταξης του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής.

**13.6.** Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων άνευ νομικής προσωπικότητας, τα παραστατικά εκδίδονται από κάθε ένα μέλος της ένωσης χωριστά, ανάλογα με το μέρος της προμήθειας που έχει αναλάβει να υλοποιήσει, όπως έχει περιγραφεί στην Τεχνική Προσφορά της ένωσης, και με αναφορά στην περιγραφή αυτή. Είναι δυνατόν για λόγους ευχέρειας να προβλεφθεί και να δηλωθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή κατά τη σύναψη της Σύμβασης ο ορισμός ενός μέλους της ενώσεως ως εκπροσώπου (“project leader”). Ο εκπρόσωπος αυτός θα εκδίδει το σχετικό παραστατικό και θα μεριμνά για την καταβολή των σχετικών ποσών στα υπόλοιπα μέλη κατά το λόγο συμμετοχής εκάστου στο υλοποιηθέν τμήμα της προμήθειας. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν υπέχει καμία ευθύνη για την προσήκουσα καταβολή στα μέλη της ενώσεως και δεν εμπλέκεται εν γένει καθ' οινοδήποτε τρόπο σε ζητήματα που αναφέρονται στις εσωτερικές σχέσεις μεταξύ των μελών της ενώσεως.

#### **ΑΡΘΡΟ 14 – ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΑΠΟΡΡΙΨΗ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

**14.1.** Η παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης γίνεται από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής που συστήνει προς το σκοπό αυτό η Αναθέτουσα Αρχή. Η προσωρινή παραλαβή γίνεται αμέσως μετά την παράδοση των Προϊόντων στους χώρους της Αναθέτουσας Αρχής. Η οριστική παραλαβή συντελείται δέκα πέντε (15) ημέρες μετά από την προσωρινή παραλαβή. Κατά τη διαδικασία παραλαβής στην οποία καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο Ανάδοχος, διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος (μακροσκοπική εξέταση και πρακτική δοκιμασία). Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής υποχρεούται να υποβάλει στην Αναθέτουσα Αρχή το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής (με ή χωρίς παρατηρήσεις) ή απόρριψης εντός αποκλειστικής προθεσμίας πέντε (5) εργασίμων ημερών από τη σύνταξη του. Το πρωτόκολλο κοινοποιείται και στον Ανάδοχο. Μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των Προϊόντων επιστρέφεται στον Ανάδοχο η εγγύηση καλή εκτέλεσης ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων των Μερών.

**14.2.** Αν η παραλαβή των Προϊόντων και η σύνταξη του πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής εντός των ανωτέρω οριζόμενων προθεσμιών, θωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με την επιφύλαξη των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμόδιου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, με βάση μόνο το θεωρημένο από την αρμόδια υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής αποδεικτικό προσκόμισης των Προϊόντων. Σύμφωνα με την απόφαση αυτή εκδίδεται δελτίο εισαγωγής των Προϊόντων και εγγραφής τους στα οικεία βιβλία της Αναθέτουσας Αρχής,



προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του Αναδόχου. Κατά τα λοιπά εφαρμόζεται η διάταξη του άρθρου 209 παρ. 4 Ν. 4412/2016.

**14.3.** Η Αναθέτουσα Αρχή έχει δικαιώμα, σε περίπτωση που κρίνει ότι κάποιο τμήμα της Σύμβασης δεν εκτελείται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, να εκφράσει εγγράφως και αιτιολογημένα τις απόψεις της και να τις αποστέλλει άμεσα στον Ανάδοχο. Ανάλογα με την περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να θέτει και ρητή προθεσμία συμμόρφωσης του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να λάβει υπόψη του τις ανωτέρω απόψεις και να καταβάλει κάθε προσπάθεια, ώστε να εξασφαλιστεί η έγκαιρη και ορθή εκτέλεση της Σύμβασης. Προς τον σκοπό αυτό ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει άμεσα στην Αναθέτουσα Αρχή όλες τις πληροφορίες σχετικά με την εξέλιξη της πορείας εκτέλεσης της Σύμβασης.

**14.4.** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των Προϊόντων, με απόφαση του αρμόδιου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής, 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. 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 Προϊόντα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμόδιου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο Ανάδοχος δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις. Με απόφαση του αρμόδιου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον Ανάδοχο των Προϊόντων που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο Ανάδοχος θα καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

## **ΑΡΘΡΟ 15 - ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΕΚ ΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ**

**15.1.** Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

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 που αναφέρονται στο άρθρο 73 παρ. 1 Ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης, γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ, δ) όταν ο Ανάδοχος δεν εκτελεί την Σύμβαση με τον τρόπο που ορίζεται σε αυτή, παρά τις προς τούτο επανειλημμένες οχλήσεις της Αναθέτουσας Αρχής,

ε) όταν ο Ανάδοχος εκχωρεί τη Σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την άδεια της Αναθέτουσας Αρχής.

στ) όταν ο Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η αδεία λειτουργιάς του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.

ζ) όταν εκδοθεί τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του.

η) αν η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον Ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ.

**15.2.** Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση αυτής στον Ανάδοχο. Κατ' εξαίρεση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται, κατ' ενάσκηση διακριτικής της ευχέρειας, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται αυτόματα με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, έκτος εάν η Αναθέτουσα Αρχή γνωστοποιήσει εγγράφως προς τον Ανάδοχο ότι θεώρει την παράβαση θεραπευθείσα.

**15.3.** Με την λύση της Σύμβασης δυνάμει καταγγελίας της Αναθέτουσα Αρχής, ο Ανάδοχος υποχρεούται μετά από αίτηση της Αναθέτουσας Αρχής:

α) Να απόσχει από τη διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας, έργου, παροχής υπηρεσιών ή εκτέλεσης υποχρεώσεώς του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για τη διασφάλιση προϊόντων, εργασιών και εγκαταστάσεων.

β) Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει η Αναθέτουσα Αρχή, όποιο έργο, εργασία ή προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει εκπονήσει ή έχει στην κατοχή του καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα (μαγνητικά ή μη) και να μεριμνήσει όπως οι Υπεργολάβοι και συνεργάτες του πράξουν το ίδιο.

γ) Να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε εξοπλισμό, υλικά ή άλλα αγαθά που αφορούν άμεσα ή έμμεσα το Έργο και ευρίσκονται στην κατοχή του, εγγυώμενος ότι οι Υπεργολάβοι και συνεργάτες του θα πράξουν το ίδιο.

**15.4.** Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή βεβαιώνει την αξία των Προϊόντων που έχουν παραδοθεί προσηκόντως και εμπροθέσμως καθώς και κάθε οφειλή έναντι του Αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας. Η Αναθέτουσα Αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον Ανάδοχο έως την εκκαθάριση των μεταξύ τους υποχρεώσεων.

**15.5.** Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από τον Ανάδοχο αποζημίωση για

κάθε άλλη ζημία που υπέστη από την πλημμελή ή την μη εκπλήρωση των υποχρεώσεων του Αναδόχου. Παράλληλα με την κατάπτωση των ποινικών ρητρών, όπως αυτές καθορίζονται στην παρούσα, η Αναθέτουσα αρχή δύναται να κηρύξει και τον Ανάδοχο έκπτωτο σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 11 της παρούσας.

#### **ΑΡΘΡΟ 16 - ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΕΚ ΜΕΡΟΥΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο Ανάδοχος δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση με προηγούμενη έγγραφη ειδοποίηση τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών, σε περίπτωση που η Αναθέτουσα Αρχή παραβιάσει οποιονδήποτε όρο αυτής και δεν αποκαταστήσει την εν λόγω παράβαση μέσα σε εύλογη προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την παραλαβή σχετικής έγγραφης ειδοποίησης.

Σε περίπτωση καταγγελίας της σύμβασης, ο Ανάδοχος διατηρεί δικαιώμα αποζημίωσης για κάθε θετική ή αποθετική ζημία έχει υποστεί από την μη εκτέλεση της σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 17 - ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Τα Μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας. Ως τέτοια δεν θεωρούνται για τον Ανάδοχο όσα ευρίσκονται αντικειμενικά εντός του πεδίου οικονομικής δραστηριότητας και ελέγχου του. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος ανωτέρα βία οφείλει να αναφέρει εγγράφως προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών από λήψεως του σχετικού αιτήματος του Αναδόχου, διαφορετικά με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας τεκμαίρεται η αποδοχή του αιτήματος.

#### **ΑΡΘΡΟ 18 - ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Σε περίπτωση κατά την οποία όρος ή πρόβλεψη της παρούσας ήθελε κριθεί άκυρος ή ακυρώσιμος, τέτοια ακυρότητα δεν επηρεάζει την ισχύ των λοιπών όρων της σύμβασης, οι δε συμβαλλόμενοι καταβάλουν κατά τις προαναφερθείσες αρχές κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε να μην ανατραπεί η λογική και οικονομική ισορροπία της σύμβασης. Η καθυστέρηση ή η παράλειψη άσκησης από συμβαλλόμενο μέρος οποιουδήποτε από τα δικαιώματα της παρούσας, δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτησή του από αυτά. Η υπογραφή της παρούσας συνεπάγεται την πλήρη αποδοχή των όρων που περιέχει. Τα Μέρη κατά ρητή δήλωσή τους έχουν πλήρη δικαιοπρακτική ικανότητα για τις εκατέρωθεν δεσμεύσεις που αναλαμβάνουν.

#### **ΑΡΘΡΟ 19 - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Για ό,τι δεν προβλέπεται από την παρούσα, εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει, σε συμφωνία με τους όρους της σχετικής Διακήρυξης και της αντίστοιχης προσφοράς του αναδόχου, που αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της παρούσας σύμβασης. Σε περίπτωση διαφορών σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των

χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια της Αθήνας.

#### **ΑΡΘΡΟ 20 - ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η παρούσα σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της από τα συμβαλλόμενα μέρη. Καταρτίστηκε δε σε δύο (2) όμοια πρωτότυπα. Το κάθε πρωτότυπο υπογράφηκε από τους εκπροσώπους και των δύο συμβαλλομένων μερών. Από ένα (1) πρωτότυπο έλαβαν η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος αντίστοιχα.

#### ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

Για την ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

Για τον ΑΝΑΔΟΧΟ



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΤΕΥΔ****ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)**

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

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

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

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

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

- Ονομασία: [ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΑΣΤΕΡ]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ: [9920054]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 127 ΑΘΗΝΑ, 11521]
- Αρμόδιος για πληροφορίες: [Αναστάσιος Μαΐδης]
- Τηλέφωνο: [210 64 78 847]
- Ηλ. ταχυδρομείο: [maidis@pasteur.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): [www.pasteur.gr]

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

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ CPV: 33790000-4.**]
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [**προμήθειες**]
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [**88**]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [**4/2019**]

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

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

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

<b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Πλήρης Επωνυμία:	[ ]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[ ]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>ii</sup> : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
<b>Γενικές πληροφορίες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>iii</sup> ;	
<b>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</b> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» <sup>iv</sup> ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; <b>Εάν ναι</b> , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[ ] Ναι [ ] Όχι [.....] [.....] [....]

<p>Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Άνευ αντικειμένου</p>
<p><b>Εάν ναι:</b></p> <p>Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.</p> <p>α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:</p> <p>β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> <p>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο<sup>v</sup>:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]</p> <p>γ) [.....]</p>
<p><b>Εάν όχι:</b></p> <p><u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση MONO εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u></p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και</p>	<p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
<b>Τρόπος συμμετοχής:</b>	<b>Απάντηση:</b>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους;</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p>
<p><b>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</b></p>	
<p><b>Εάν ναι:</b></p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:</p> <p>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) [.....]</p>
<b>Τμήματα</b>	<b>Απάντηση:</b>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p>	<p>[ ]</p>

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

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

<b>Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ονοματεπώνυμο συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....] [.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ<sup>vii</sup>**

<b>Στήριξη:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	[ ]Ναι [ ]Όχι

**Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες A και B του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.**

Επισημαίνεται ότι όταν πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

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

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

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

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

### Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

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

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

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

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

δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους; <sup>xxiii</sup>		
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): <sup>xxiv</sup> [.....][.....][.....]	

90



**ΕΠΑνΕΚ 2014-2020**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ**  
**KAINOTOMIA**



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

<b>Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου <sup>xxv</sup> ;	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);</p> <p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις <sup>xxvi</sup> :	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>α) πτώχευση, ή      β) διαδικασία εξυγίανσης, ή      γ) ειδική εκκαθάριση, ή      δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή      ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή      στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή      ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:</li> <li>- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται</li> </ul> <p>-[.....]      -[.....]</p>

91



<p>να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις<sup>xxvii</sup></p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας <b>σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα</b><sup>xxviii</sup>;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι [.....]</p>
<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας <b>συμφωνίες</b> με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη <b>στρέβλωση</b> του ανταγωνισμού;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [ ] Ναι [ ] Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας <b>συμφωνίες</b> με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη <b>στρέβλωση</b> του ανταγωνισμού;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι [.....] <b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [ ] Ναι [ ] Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν <b>σύγκρουσης συμφερόντων</b>, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι [.....]</p>

<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν <b>συμβουλές</b> στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο <b>αναμειχθεί στην προετοιμασία</b> της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης<sup>xxx</sup>;</p> <p><b>Εάν ναι,</b> να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια<sup>xxxi</sup> 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;</p> <p><b>Εάν ναι,</b> να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι,</b> έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει,</b> περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p>	<p>[ ] Ναι [ ] Όχι</p>

<p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	
--	--

#### Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα Ι ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

**α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:**

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	[ ] Ναι [ ] Όχι

#### A: Καταλληλότητα

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

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

**Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

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

<b>Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια</b>	<b>Απάντηση:</b>
<p><b>1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών</b> του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης : <b>και/ή,</b></p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>2) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:</p>	[.....]

**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

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

<b>Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα</b>	<b>Απάντηση:</b>								
<p>1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών:</p> <p>Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxxiii</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p>Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς<sup>xxxiv</sup>:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):</p> <p>[.....]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Περιγραφή</td> <td style="width: 25%;">ποσά</td> <td style="width: 25%;">ημερομηνίες</td> <td style="width: 25%;">παραλήπτες</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						

## Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

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

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

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

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

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα A], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

---

i

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

<sup>ii</sup> Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

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

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

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

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

<sup>iv</sup> Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

<sup>v</sup> Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

<sup>vi</sup> Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

<sup>vii</sup> Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 “Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”

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

<sup>ix</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

<sup>x</sup> Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.

<sup>xi</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1)

και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α), «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσδετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 ή αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

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

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

<sup>xiv</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρηματοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

<sup>xv</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)"Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

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

<sup>xvii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xviii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xix</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

<sup>xxi</sup> Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

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

<sup>xxiii</sup> Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή



ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

<sup>xxiv</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xxv</sup> Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

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

<sup>xxvii</sup> Άρθρο 73 παρ. 5.

<sup>xxviii</sup> Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 v. 3863/2010 .

<sup>xxix</sup> Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

<sup>xxx</sup> Πρβλ άρθρο 48.

<sup>xxxi</sup> Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

<sup>xxxii</sup> Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.

<sup>xxxiii</sup> Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση εμπειρίας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

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

<sup>xxxv</sup> Πρβλ και άρθρο 1 v. 4250/2014

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