



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

Βάρη, 04 Μαρτίου 2019

ΑΡ.Πρωτ. 03\_19

## Διακήρυξη για σύναψη Συμφωνίας-Πλαίσιο με Συνοπτικό διαγωνισμό για τη Προμήθεια Ερευνητικών Αναλωσίμων

**στα πλαίσια του έργου** Regulation of innate T cell fates by ID3 and its potential target genes, LEF1 and BCL6" στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών» Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχαήλ Βερυκοκάκης Φορέας Υποδοχής: Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»" **με Κωδικό 486 προϋπολογισμού 47.832,288 πλέον Φ.Π.Α 24%**



**Περιεχόμενα**

<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ- ΠΛΑΙΣΙΟ</b> .....	<b>4</b> .....	<b>1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	4	
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	4	
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ .....	4	
1.3.1 Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο.....	5	
1.3.2 Αριθμός συμβαλλομένων οικονομικών φορέων .....	19	
1.3.3 Υποδιαίρεση συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα .....	19	
1.3.4 Εκτιμώμενη αξία της συμφωνίας-πλαίσιο.....	19	
1.3.5 Διάρκεια συμφωνίας-πλαίσιο .....	20	
1.3.6 Κριτήριο Ανάθεσης.....	20	
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	20	
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	21	
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	22	
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....	22	
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b> .....	<b>23</b>	
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	23	
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	23	
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	23	
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	23	
2.1.4 Γλώσσα .....	23	
2.1.5 Εγγυήσεις.....	24	
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	24	
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής .....	24	
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	25	
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού .....	25	
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	28	
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	28	
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα .....	28	
2.2.7 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής .....	28	
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	40	
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	32	
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	32	
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	32	
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	32	
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών .....	32	
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών .....	33	
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών .....	33	
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....	<b>33</b>	
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	33	
3.1.1 Αποσφράγιση προσφορών.....	33	
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	34	
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ .....	35	
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ.....	36	
[3.4] ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ .....	36	
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	36	
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ</b> .....	<b>37</b>	
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ).....	37	



4.1.1	Εγγύηση καλής εκτέλεσης συμφωνίας-πλαίσιο .....	37
4.1.2	Εγγύηση καλής εκτέλεσης εκτελεστικών συμβάσεων και εγγύηση προκαταβολής .....	37
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	38
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ .....	38
4.4	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	38
4.5	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ .....	38
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....</b>	<b>38</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	38
5.2	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....	39
5.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....	39
5.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	40
5.6	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	40
5.10	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>		<b>41</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ –ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ– ΤΕΥΔ .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ– ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV– ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ .....	<b>ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.</b>



**ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ**

**1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αλέξανδρου Φλέμιγκ 34
Πόλη	Βάρη Αττικής
Ταχυδρομικός Κωδικός	16672
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL30
Τηλέφωνο	210 9656310
Φαξ	210 8979198
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	
Αρμόδιος για πληροφορίες	Πέτρος Σκουλούδης
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.fleming.gr">www.fleming.gr</a>
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	

**Είδος αναθέτουσας αρχής**

Η αναθέτουσα αρχή είναι φορέας γενικής κυβέρνησης και εποπτεύεται από την Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας.

**Κύρια δραστηριότητα αναθέτουσας αρχής**

Η κύρια δραστηριότητα της αναθέτουσας αρχής είναι η ανάπτυξη της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας και η προώθηση καινοτόμων εφαρμογών στις Βιοϊατρικές Επιστήμες και τη Βιοτεχνολογία.

**Στοιχεία Επικοινωνίας**

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση [www.fleming.gr](http://www.fleming.gr) στην καρτέλα procurement calls .Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση

**1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**

**Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός για την ανάδειξη οικονομικών φορέων που θα συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο θα διεξαχθεί με την διαδικασία του άρθρου 117 του ν. 4412/16.

**Χρηματοδότηση της συμφωνίας-πλαίσιο**

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του έργου **Regulation of innate T cell fates by ID3 and its potential target genes, LEF1 and BCL6** στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση Μεταδιδασκτορικών Ερευνητών/τριών» Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχαήλ Βερυκοκάκης Φορέας Υποδοχής: Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»" με Κωδικό 486.



**1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της συμφωνίας-πλαίσιο**

**1.3.1 Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο**

Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η προμήθεια ερευνητικών αναλωσίμων, όπως αναλυτικά περιγράφονται στον πίνακα του Παραρτήματος Α.Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων(CPV): 03417100-7, 15700000-5, 18424300-0, 19520000-7, 33651520-9,33696300-8,33696500-0, 33770000-8, 33790000-4,39830000-9

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)	ΤΙΜΗ(ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)	CPV
1	Anti-Histone H3 (acetyl K27) antibody - ChIP Grade 100μg	100μg	530	33651520-9
2	Anti-Histone H3 (tri methyl K4) antibody - ChIP Grade 50μg	50μg	530	33651520-9
3	Αποστειρωμένη τροφή πειραματοζώων (τρωκτικών) για συντήρηση	4x5kg	3,35	15700000-5
4	Αποστειρωμένη τροφή πειραματοζώων (τρωκτικών) για αναπαραγωγή	4x5kg	3,55	15700000-5
5	Τροφή πειραματοζώων (τρωκτικών) για συντήρηση	10-15kg	3,4	15700000-5
6	LEF1 (C12A5) Rabbit mAb (Alexa Fluor® 488 Conjugate)	100μl	379	33651520-9
7	FAM-FLICA® Poly Caspase Assay Kit 25 tests	25 tests	403	33696300-8
8	Digitonin (Reagent USP) BioChemica 100 mg	100 mg	60	33696300-8
9	EDTA Disodium Salt 2-hydrate for molecular biology 1 kg	1 kg	95	33696300-8
10	Tris ultrapure 1kg	1kg	49	33696300-8
11	2-Log DNA Ladder 0.1-10.0 kb (0.5 ml)	1000 gel lanes	206,00 €	33696500-0
12	Gel Loading Dye, Purple (6X), no SDS 4ml	4ml	43	33696500-0
13	Human Interleukin-6 (hIL-6) 10 μg	10 μg	267	33696500-0
14	Mouse Interleukin-3 (mIL-3)	10 μg	267	33696500-0
15	Nextera DNA Library Preparation Kit	24 samples	730	33696500-0



16	PMSF Assay (GC): min. 99 % 25g	25g	131	33696300-8
17	SDS for molecular biology Assay (titr.): min. 99.0 % 500g	500g	259	33696300-8
18	Ethidium Bromide Assay (titr.): min. 95.0 % 1g	1g	34	33696300-8
19	Brilliant Violet 421™ anti-mouse CD4 Antibody, Clone GK1.5	125μl	135	33651520-9
20	Brilliant Violet 421™ anti-mouse CD127 (IL-7Rα) Antibody, Clone A7R34	500μl	315	33651520-9
21	Brilliant Violet 421™ anti-mouse CD24 Antibody, Clone M1/69	125μl	140	33651520-9
22	Brilliant Violet 785™ anti-mouse CD4 Antibody , Clone GK1.5	50μg	225	33651520-9
23	PE/Cy7 anti-mouse CD45.2 Antibody , Clone 104	100μg	170	33651520-9
24	PE/Cy7 anti-mouse CD279 (PD-1) Antibody , Clone RMP1-30	100μg	230	33651520-9
25	Brilliant Violet 510™ anti-mouse TCR β chain Antibody, Clone H57-597	125μl	155	33651520-9
26	APC anti-mouse CD197 (CCR7), Rat IgG2a, kappa, Clone: 4B12 25 μg	25μg	95	33651520-9
27	Hoechst 33342 Fluorescent Nucleic Acid Stain 1 ml	1 ml	55	33696500-0
28	ΒΕΛΟΝΑ 25Gx1 5/8 (0,5mmx16mm)100PCS	100PCS	14	19520000-7
29	ΒΕΛΟΝΑ 30Gx1/2 (0,3mmx13mm)100PCS	100PCS	14	19520000-7
30	ΣΥΡΙΓΓΑ 1ml ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ pack of 100	pack of 100	8	19520000-7
31	ΣΥΡΙΓΓΑ με βελόνα 1ml (120 TEM)	120 TEM	18	33790000-4



32	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 20ml Luer Slip με κλίμακα 1ml και έκκεντρο άκρο.	Κουτί των 120.	30	19520000-7
33	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 100mx30cm	TMX	3,8	39830000-9
34	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 X 4,5 ΚΙΛΑ	2 X 4,5 ΚΙΛΑ	14,1	33770000-8
35	ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΡΟΖ 4lt	TMX	2	39830000-9
36	ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ VILEDΑ	TMX	0,75	39830000-9
37	ΧΛΩΡΙΝΗ ΛΕΜΟΝΙ 2000ML	TMX	1,4	39830000-9
38	0.2 ml 8-Tube PCR Strips without Caps, low profile, clear Pkg of 120	Pkg of 120	106	19520000-7
39	0.2 ml Flat PCR Tube 8-Cap Strips, optical, ultraclear Pkg of 120	Pkg of 120	70	19520000-7
40	BCL6 Inhibitor, 79-6 50mg	50mg	128	33696500-0
41	Magna ChIP Hisens Chromatin Immunoprecipitation Kit	1 kit	409	33696500-0
42	Anti-trimethyl-Histone H3 (Lys27) Antibody	200µg	476	33651520-9
43	Protein G Agarose, Fast Flow 10ml	10ml	702	33696300-8
44	KRN7000 α-Galactosyl Ceramide 1mg	1mg	270	33696500-0
45	JC-1 Mitochondrial Membrane Potential Assay Kit 100 tests	100 tests	340	33696500-0
46	Papanicolaou's solution 1a, Harris' hematoxylin solution 2,5lit	2,5lit	85	33696300-8
47	Eosin Y (yellowish), Certistain® for microscopy 100g	100g	130	33696300-8
48	Agencourt AMPure XP bead	5ml	250	33696500-0
49	2-mercaptoethanol 100ml	100ml	44	33696300-8
50	HEPES(250G)	250G	230	33696300-8
51	Igepal CA-630 50ML	50ML	65	33651520-9
52	Lithium chloride BioXtra , ≥99.0% (titration)100G	100G	73	33696300-8



53	Orange G for NA electrophoresis	25G	83	33696300-8
54	Percoll 1LT	1LT	409	33696300-8
55	Sodium azide 25G	25G	40	33696300-8
56	TRYPAN BLUE SOLUTION 100ml	100ml	30	33696500-0
57	TWEEN® 20 100ML	100ML	43	33651520-9
58	DNAse I from bovine pancreas 100 mg	100 mg	110	33696500-0
59	FastStart Universal SYBR Green Master (Rox) 5ml 2000 x 50 µL reactions 5ml	5ml	2481	33696500-0
60	Expand™ High Fidelity PCR System 100 units	100 units	204	33696500-0
61	5-Bromo-2'-deoxyuridine ≥99% (HPLC) 1G	1G	157	33696300-8
62	complete Mini, Protease Inhibitor Cocktail Tablets provided in a glass vial 25 tablets	25 tablets	194	33696500-0
63	N-Nitrosodiethylamine 10 ml	10 ml	188	33696300-8
64	Concanavalin A from Canavalia ensiformis (Jack bean) 5mg	5mg	80	33696300-8
65	Phorbol 12-myristate 13-acetate ≥99% (TLC), film or powder 1 mg	1 mg	127	33696300-8
66	Ionomycin calcium salt from Streptomyces conglobatus powder, ≥98% (HPLC) 1 mg	1 mg	250	33696300-8
67	Glycogen from mussels	pkg of 1 mL (20 mg)	150	33696300-8
68	Chloroform:Isoamyl alcohol 24:1 1PT	1PT	100	33696300-8
69	Alexa Fluor® 488 Rat Anti-Mouse IL-4 Clone 11B11, 0,1mg	0,1mg	298	33651520-9
70	FITC Mouse Anti-Mouse CD45.1 Clone A20, 0,5mg	0,5mg	360	33651520-9
71	PE Mouse anti-Bcl-6 Clone K112-91 50 tests	50 tests	297	33651520-9
72	PE Mouse Anti-ID3 Clone S30-778, 50 µg	50 µg	262	33651520-9





73	BV421 Mouse Anti-Bcl-6 Clone K112-91 50 tests 125μl	50 tests	304	33651520-9
74	Alexa Fluor® 647 Mouse Anti-PLZF Clone R17-809 50μg	50μg	277	33651520-9
75	Biotin Rat Anti-Mouse CXCR5 Clone 2G8 0,1mg	0,1mg	387	33651520-9
76	Alexa Fluor® 647 Hamster Anti-Rat/Mouse CD49a Clone Ha31/8, 50μg	50μg	263	33651520-9
77	Alexa Fluor® 594 anti-mouse CD3 Antibody, Clone 17A2 100μg	100μg	180	33651520-9
78	E47-FITC clone G127-32 100μg	100μg	333	33651520-9
79	100μm Cell Strainer, Yellow, Sterile, Individually Packaged, 50/Case	50/Case	90	19520000-7
80	RNase-Free DNase Set (50reactions)	50 reactions	92	33651520-9
81	MinElute PCR Purification Kit (50)	50 reactions	146	33696500-0
82	RNeasy Micro Kit (50)	50 reactions	576	33696500-0
83	MinElute Reaction Cleanup Kit (50)	50 reactions	144	33696500-0
84	RNeasy Plus Micro Kit (50)	50 reactions	510	33696500-0
85	Tubes for FACS 1000/Case	1000/Case	60	19520000-7
86	Falcon® 70 μm Cell Strainer, White, Sterile, Individually Packaged, 50/Case	50 pcs	67	19520000-7
87	Falcon® 14 mL Round Bottom High Clarity PP Test Tube, Graduated, with Snap Cap, Sterile, 25/Pack, 500/Case	500 pcs	63	19520000-7
88	BD GolgiPlug™ Protein Transport Inhibitor 1ml	1ml	99	33696500-0
89	anti-BCL6 (D-8) 200 μg/0.1 ml	200 μg/0.1 ml	310	33651520-9
90	Serological pipette 10ml 500pcs	500pcs	72	19520000-7



91	Serological pipette 25ml 200pcs	200pcs	21	19520000-7
92	Serological pipette 5ml 500pcs	500pcs	52	19520000-7
93	Cell culture dish 100 x 20 mm	300	92	19520000-7
94	TIPS 1ml(250bag/5000 case)	5000	27	19520000-7
95	Pipette tip 1000μl, blue 5000pcs	5000pcs	27	19520000-7
96	Pipette tip 200μl yellow 10000pcs	10000pcs	36	19520000-7
97	15ML Conical tubes with case 1x500	500	83,7	19520000-7
98	50mL Conical tubes with case 300/CASE	300	42	19520000-7
99	FALCON 15ml srerile(pack of 500)	pack of 500	65	19520000-7
100	MICRO TUBE 1,5ML 5000pcs	5000pcs	66,5	19520000-7
101	Micro tube 0.5ml, PP 5000pcs	5000pcs	100	19520000-7
102	SafeSeal micro tube 2ml, PP	2000 pcs	42	19520000-7
103	Filtropur S 0.2 500 pcs	500 pcs	44	19520000-7
104	Filtropur S 0.45 500 pcs	500 pcs	40	19520000-7
105	Filtropur V50 500ml 0.22μm 12/box	12/box	161	19520000-7
106	96-well cell culture plates with lid, flat well, treated, sterile	case of 50	74,50 €	19520000-7
107	anti-mouse CD16/CD32 PURIFIED (93) 500 μg	500 μg	267,42 €	33651520-9
108	CD1d Monoclonal Antibody (1B1), PE 50μg	50μg	123,62 €	33651520-9
109	CD24 Monoclonal Antibody (M1/69), APC-eFluor 780 25μg	25μg	101,54 €	33651520-9
110	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), PE 100μg	100μg	109,43 €	33651520-9
111	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), PerCP-eFluor 710 25μg	25μg	132,45 €	33651520-9
112	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), PE 100μg	100μg	164,34 €	33651520-9
113	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), PE 100μg	100μg	98,70 €	33651520-9



114	IFN gamma Monoclonal Antibody (XMG1.2), PE 50μg	50μg	132,45 €	33651520-9
115	TNF alpha Monoclonal Antibody (MP6-XT22), FITC 50μg	50μg	122,67 €	33651520-9
116	NK1.1 Monoclonal Antibody (PK136), FITC 50 μg	50 μg	88,30 €	33651520-9
117	TCR beta Monoclonal Antibody (H57-597), FITC 50μg	50μg	99,65 €	33651520-9
118	CD24 Monoclonal Antibody (M1/69), FITC 100μg	100μg	137,49 €	33651520-9
119	CD69 Monoclonal Antibody (H1.2F3), FITC 50μg	50μg	89,56 €	33651520-9
120	CD45.2 Monoclonal Antibody (104), FITC 500μg	500μg	334,27 €	33651520-9
121	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), FITC, 500μg	500μg	277,51 €	33651520-9
122	IL-17F Monoclonal Antibody (eBio18F10), Alexa Fluor 488, 25μg	25μg	181,64 €	33651520-9
123	PLZF Monoclonal Antibody (Mags.21F7), Alexa Fluor 488, 100μg	100μg	362,02 €	33651520-9
124	CD278 (ICOS) Monoclonal Antibody (7E.17G9), FITC, 100μg	100μg	208,13 €	33651520-9
125	CD49b (Integrin alpha 2) Monoclonal Antibody (DX5), FITC, 50μg	50μg	102,80 €	33651520-9
126	CD335 (NKp46) Monoclonal Antibody (29A1.4), FITC, 25μg	25μg	114,16 €	33651520-9
127	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), FITC, 500μg	500μg	288,86 €	33651520-9
128	CD45R (B220) Monoclonal Antibody (RA3-6B2), FITC, 100μg	100μg	88,30 €	33651520-9
129	TCR beta Monoclonal Antibody (H57-597), PE, 100μg	100μg	133,71 €	33651520-9
130	Ly-108 Monoclonal Antibody (eBio13G3-19D (13G3-19D)), PE, 25μg	25μg	136,23 €	33651520-9
131	EOMES Monoclonal Antibody (Dan11mag), PE, 25 μg	25μg	158,94 €	33651520-9



132	ROR gamma (t) Monoclonal Antibody (AFKJS-9), PE, 100 µg	100µg	495,73 €	33651520-9
133	ThPOK Monoclonal Antibody (2POK), PE, 25 µg	25µg	137,49 €	33651520-9
134	PLZF Monoclonal Antibody (Mags.21F7), PE, 100 µg	100µg	329,23 €	33651520-9
135	CD5 Monoclonal Antibody (53-7.3), PE, 50 µg	50µg	88,30 €	33651520-9
136	NK1.1 Monoclonal Antibody (PK136), eFluor 450, 25µg	25µg	111,63 €	33651520-9
137	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	253,54 €	33651520-9
138	CD45.1 Monoclonal Antibody (A20), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	237,14 €	33651520-9
139	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	209,39 €	33651520-9
140	T-bet Monoclonal Antibody (eBio4B10 (4B10)), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	445,27 €	33651520-9
141	NK1.1 Monoclonal Antibody (PK136), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	209,39 €	33651520-9
142	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	220,75 €	33651520-9
143	IL-17A Monoclonal Antibody (eBio17B7), PE-Cyanine7, 25µg	25µg	162,72 €	33651520-9
144	TCR beta Monoclonal Antibody (H57-597), APC, 200µg	200µg	401,13 €	33651520-9
145	CD90.1 (Thy-1.1) Monoclonal Antibody (HIS51), APC, 100µg	100µg	290,12 €	33651520-9
146	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), APC, 50µg	50µg	177,86 €	33651520-9
147	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), APC, 200µg	200µg	425,09 €	33651520-9
148	NK1.1 Monoclonal Antibody (PK136), APC, 100µg	100µg	320,40 €	33651520-9
149	TCR gamma/delta Monoclonal Antibody (eBioGL3 (GL-3, GL3)), APC, 50µg	50µg	101,54 €	33651520-9



150	CD122 Monoclonal Antibody (TM-b1 (TM-beta1)), PerCP-eFluor 710, 25μg	25μg	165,24 €	33651520-9
151	CD24 Monoclonal Antibody (M1/69), PerCP-eFluor 710, 100μg	100μg	385,99 €	33651520-9
152	CD45.1 Monoclonal Antibody (A20), APC-eFluor 780, 100μg	100μg	297,69 €	33651520-9
153	CD3e Monoclonal Antibody (145-2C11), APC-eFluor 780, 100μg	100μg	242,19 €	33651520-9
154	TCR beta Monoclonal Antibody (H57-597), APC-eFluor 780, 100μg	100μg	256,06 €	33651520-9
155	CD24 Monoclonal Antibody (M1/69), APC-eFluor 780, 25μg	25μg	101,54 €	33651520-9
156	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), Alexa Fluor 700, 25μg	25μg	111,63 €	33651520-9
157	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), Alexa Fluor 700, 25μg	25μg	125,82 €	33651520-9
158	CD45 Monoclonal Antibody (30-F11), Alexa Fluor 700, 100μg	100μg	276,25 €	33651520-9
159	CD11b Monoclonal Antibody (M1/70), PE, 50μg	50μg	98,70 €	33651520-9
160	PLZF Monoclonal Antibody (Mags.21F7), PE, 100μg	100μg	329,23 €	33651520-9
161	EGR2 Monoclonal Antibody (erongr2), PE, 25μg	25μg	141,28 €	33651520-9
162	CD335 (NKp46) Monoclonal Antibody (29A1.4), PE, 25μg	25μg	141,28 €	33651520-9
163	Ki-67 Monoclonal Antibody (SolA15), FITC, 25μg	25μg	170,29 €	33651520-9
164	F4/80 Monoclonal Antibody (BM8), Alexa Fluor 488, 25μg	25μg	161,46 €	33651520-9
165	CD3e Monoclonal Antibody (145-2C11), Functional Grade, 100μg	100μg	137,49 €	33651520-9
166	CD28 Monoclonal Antibody (37.51), Functional Grade, 100μg	100μg	171,55 €	33651520-9



167	PE Mouse anti-EZH2 Clone 11/EZH2	50 tests	331,00 €	33651520-9
168	H2DCFDA (H2-DCF, DCF) 100mg	100mg	264,81 €	33696300-8
169	Mito-Tracker Green 20 x 50 µg	20 x 50 µg	599,71 €	33696300-8
170	Mito-SOX red 10 x 50 µg	10 x 50 µg	592,80 €	33696300-8
171	ID2-ef450 clone ILCID2	25µg	140,02 €	33651520-9
172	ID2-PE clone ILCID2	25µg	140,02 €	33651520-9
173	ID2-PECy7 clone ILCID2	25µg	151,37 €	33651520-9
174	ID2-APC clone ILCID2	25µg	140,02 €	33651520-9
175	RORgt-PE (B2D)	100µg	473,03 €	33651520-9
176	CD62L-PECy7 clone MEL-14	100µg	133,71 €	33651520-9
177	CD27-PE clone LG.7F9 100µg	100µg	125,82 €	33651520-9
178	DPBS (10X), no calcium, no magnesium 500 mL	500 mL	27,78 €	33651520-9
179	Fetal Bovine Serum, qualified, E.U.-approved, South America origin 500 mL	500 mL	91,70 €	33696500-0
180	HBSS, calcium, magnesium, no phenol red 500ML	500ML	25,64 €	33696300-8
181	100mM dNTPs set 4 x 0.25 ML	4 x 0.25 mL	387,08 €	33696500-0
182	Platinum Sybr Green qPCR Supermix(500 reactions)	500 reactions	900,00 €	33651520-9
183	SuperScript™ III Reverse Transcriptase 10,000 units	10,000 units	324,10 €	33651520-9
184	Click-iT EdU Alexa Fluor 488 Flow cytometry assay kit 100 reactions	100 reactions	1.291,67 €	33696500-0
185	Click-iT EdU Alexa Fluor 488 imaging kit for 50 coverslips	1 kit	899,56 €	33696500-0
186	Annexin V apoptosis Detection kit FITC	1 kit (50 tests)	150,00 €	33696500-0
187	Foxp3 / Transcription Factor Staining Buffer Set 1 kit	1 kit	196,78 €	33696500-0
188	RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor 5000 units	5000 units	115,12 €	33696500-0



189	Long Range DNA Ladder marker (concentration 1μg/μl) 100ul	100ul	55,00 €	33696500-0
190	DMEM 1x 500ml	500ml	24,73 €	33696500-0
191	Stripette® serological pipettes, individually plastic wrapped capacity 10 mL, case of 200	case of 200	34,00 €	19520000-7
192	Stripette® serological pipettes, individually plastic wrapped capacity 5 mL, case of 200	case of 200	28,00 €	19520000-7
193	Stripette® serological pipettes, individually plastic wrapped capacity 25 mL, case of 200	case of 200	60,00 €	19520000-7
194	Costar® TC-Treated Multiple Well Plates size 24 wells, polystyrene plate, wells flat bottom, case of 50 (individually wrapped), sterile, lid	case of 50	88,00 €	19520000-7
195	MicroAmp™ 48-Well Optical Adhesive Film 25 films	25 films	61,00 €	33790000-4
196	MicroAmp™ Fast Optical 48-Well Reaction Plate 20 plates	20 plates	68,00 €	33790000-4
197	eBioscience IC Fixation Buffer 125ml	125ml	99,34 €	33696500-0
198	Intracellular Fixation & Permeabilization Buffer Set 1 kit	1 kit	177,86 €	33651520-9
199	Permeabilization Buffer (10X) 100 mL	100 mL	116,68 €	33651520-9
200	Fixation/Permeabilization Diluent 100ml	100ml	64,33 €	33696300-8
201	Fixation/Permeabilization Concentrate 30ml	30ml	129,92 €	33696300-8
202	PIPETMAN DIAMOND Tips DF30ST TIPACK pack of 96	pack of 96	6,12 €	19520000-7
203	PIPETMAN DIAMOND Tips DF200ST TIPACK pack of 96	pack of 96	6,12 €	19520000-7
204	PIPETMAN DIAMOND Tips DF1000ST TIPACK pack of 96	pack of 96	6,95 €	19520000-7



205	Falcon® 5mL Round Bottom Polystyrene Test Tube with Snap Cap, Sterile, 125/Pack, 1000/Case	1000/Case	60,00 €	19520000-7
206	DMEM 10x 500ml	10x500	59,11 €	33696300-8
207	DPBS (10X), no calcium, no magnesium 10x500 mL	10x500ml	247,93 €	33696300-8
208	HBSS (1X) 10x500ML	10x500ml	200,00 €	33696300-8
209	SuperScript™ III Reverse Transcriptase 4x10,000 units	4x10,000 units	1.624,24 €	33696300-8
210	MicroAmp Fast 96-well Reaction Plate 0.1ml 10 plates	10 plates	26,28 €	19520000-7
211	MicroAmp Optical Adhesive Film 100 covers	100 covers	154,19 €	19520000-7
212	Streptavidin PE, 250µg	250 µg	89,24 €	33696500-0
213	BrdU Monoclonal Antibody (BU20A), FITC, 100 tests	100 tests	340,58 €	33696500-0
214	ALAT (GPT) FS (IFCC mod.)	R1: 5 x 20 mL R2: 1 x 25 mL	25,00 €	33696500-0
215	c-MAF Monoclonal Antibody (sym0F1), PerCP-eFluor 710 100 tests	100 tests	442,75 €	33651520-9
216	MitoTracker™ Red CMXRos 20 x 50µg	20 x 50µg	534,90 €	33696500-0
217	ATP Determination Kit, 200-1,000 assays	1 kit	535,05 €	33696500-0
218	Ion PI™ Chip kit v3	8pcs	3.031,87 €	33696500-0
219	MyOne™ Streptavidin C1 Magnetic Beads 2ml	2ml	369,05 €	33696500-0
220	Ion Xpress Plus Fragment Library Kit 10rxns	10rxns	634,30 €	33696500-0
221	Ion Xpress™ Barcode Adapters 1-16 Kit 160rxns	160rxns	867,66 €	33696500-0
222	Qubit® RNA HS Assay Kit 100assays	100assays	135,97 €	33696500-0
223	Qubit® dsDNA HS Assay Kit 100assays	100assays	136,01 €	33696500-0
224	Agilent High Sensitivity DNA Kit 10chips / 110 samples	10chips / 110 samples	671	33696500-0





225	Agilent RNA 6000 Nano Kit 25chips / 300 samples	25chips / 300 samples	961	33696500-0
226	Agilent RNA 6000 Pico Kit 25chips / 275 samples	25chips / 275 samples	1037	33696500-0
227	ΚΑΣΣΕΤΕΣ ΣΚΙΝΩΣΗΣ(PACK OF 500)	PACK OF 500	145	33790000-4
228	ETHANOL 25LT	25LT	150	33696300-8
229	Στρωμνή κλωβών εργαστηριακών ζώων	σάκοι 22-25 κιλών.	13	03417100-7
230	Plastipak™ Sterile Luer Slip 1ml Syringes Without Needle box of 120	box of 120	7	33790000-4
231	LS columns	25 columns (1 kit)	439	33696300-8
232	MS columns	25 columns (1 kit)	276	33696300-8
233	anti-APC lyophilized microbeads	For:1x10 <sup>9</sup> total cells ( 1 kit)	745	33696300-8
234	anti-PE lyophilized microbeads	For:1x10 <sup>9</sup> total cells ( 1 kit)	745	33696300-8
235	Streptavidin microbeads	For:1x10 <sup>9</sup> total cells ( 1 kit)	375	33696300-8
236	O.C.T compound 125ML	125ml	25	33696300-8
237	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT LARGE (pack of 200)	pack of 200	9,5	18424300-0
238	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT MEDIUM	200	9,5	18424300-0
239	ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ 24X60 pk100	pk100	6	33790000-4
240	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT SMALL (pack of 200)	pack Of 200	10	18424300-0
241	Soda Lime Glass Pasteur Pipette, With Constriction pack of 1000	pack of 1000	35	33790000-4



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

242	Formaldehyde 4% stabilised, TECHNICAL, buffered (pH 7.0 ± 0.2) 5lt	5lt	31	33696300-8
243	Counting chambers, Neubauer, Improved, bright-line, BLAUBRAND®, CE-IVD 1EA	1 piece	85	33790000-4
244	Albumine Bovine/Fraction V, for Biochemistry, pH 7.0, ACROS Organics™ 100G	100G	250	33696300-8
245	Ethanol Absolute 99.8+% 5lt	5lt	185	33696300-8
246	NaCl 5Kgr	5Kgr	15	33696300-8
247	Potassium Chloride (White Crystals)500g	500g	21,5	33696300-8
248	Propidium iodide, 95% (25 MG)	25 MG)	40	33696300-8
249	Triton® X-100, 98%, for molecular biology 100 ML	100 ML	48	33696300-8
250	Microscope slides KNITTEL pack/50	50/pack	4	33790000-4
251	Cover slides 24*50mm	100	5	33790000-4
252	Chloroform, for HPLC, Stabilised with Amylene 2.5L	2.5L	40	33696500-0
253	Phenol/Chloroform/Isoamyl alcohol (25:24:1), stabilized, saturated with 100 mM Tris-EDTA to pH 8.0 500mL	500mL	230	33696500-0
254	Pasteur Pipets pack of 1000	pack of 1000	40	33790000-4
255	Sodium acetate 1kg	1kg	45	33696300-8
256	Xylene, Certified AR for Analysis 2,5lit	2,5lit	15	33696300-8
257	2-PHENOXYETHANOL 1LT	1LT	45	33696300-8
258	Agarose (Low-EEO/Multi-Purpose/Molecular Biology Grade)500GR	500GR	200	33696300-8
259	Hydrochloric acid, pure, fuming, 37% solution in water 1L	1L	24	33696300-8
260	Isopropanol, Certified AR for Analysis 2,5 lit	2,5 lit	13	33696300-8
261	Methanol, Certified AR for Analysis 2,5lit	2,5lit	7,5	33696300-8



262	Sodium Hydroxide, Certified AR for Analysis, Pellets, meets analytical specification of Ph.Eur., BP, 1kg	1kg	13	33696300-8
263	Nextera DNA Library Preparation Kit	96 samples	5875	33696500-0
264	Nextera™ DNA CD Indexes (96 Indexes, 96 Samples)	96 Samples	700	33696500-0
265	Nebnext high-fidelity @X PCR Mastermix	50 reactions	90	33696500-0
266	NEBNext® Ultra™ II Q5® Master Mix	50 reactions	100	33696500-0
267	KAPA HiFi PCR kit	100 reactions	130	33696500-0
268	KAPA HiFi PCR kit	500 reactions	270	33696500-0
269	Agencourt RNA Clean XP 40ml (1kit)	40ml	1000	33696500-0
270	Betaine (5 M)	(5 M)	122	33696500-0
271	Eppendorf™ 96-Well twin.tec™ PCR Plates Skirted Case of 25, 1ps	Case of 25, 1ps	150	19520000-7
272	Magnetic stand-96, 1pc	1pc	661	33790000-4
273	Buffer EB (250 ml)	(250 ml)	40	33696500-0
274	TruSeq dual-index sequencing primer kit for single-read runs, 1pc	1pc	156	33696500-0
275	96-Well Polypropylene Deep Well Plate, Case of 50	Case of 50	34	19520000-7

### 1.3.2 Αριθμός συμβαλλομένων οικονομικών φορέων

Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας οδηγεί στη σύναψη μονομερούς συμφωνίας – πλαίσιο για κάθε ένα από τα επιμέρους τμήματα αυτής.

### 1.3.3 Υποδιαίρεση συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα

Η παρούσα συμφωνία-πλαίσιο υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα Α.1-Α.275

Κάθε οικονομικός φορέας μπορεί να υποβάλει προσφορά για ένα, περισσότερα ή το σύνολο των τμημάτων. Δεν υπάρχει μέγιστος αριθμός τμημάτων που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα.

### 1.3.4 Εκτιμώμενη αξία της συμφωνίας-πλαίσιο

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της συμφωνίας-πλαίσιο ανέρχεται στο ποσό των **47.832,288€**, πλέον ΦΠΑ 24% ποσού 11.479,74€, ήτοι σύνολο 59.312,03€. Η εκτιμώμενη αξία είναι ενδεικτική και μη δεσμευτική και προέκυψε αντικειμενικά μετά τη λήψη υπόψη των της μέσης τιμής των προς προμήθεια αναλωσίμων κατά το χρονικό διάστημα των δύο τελευταίων ετών.



Η εκτιμώμενη αξία των επιμέρους τμημάτων αναφέρεται ως άνω στο σημείο 1.3.3. Σε περίπτωση που ο προϋπολογισμός ενός τμήματος εξαντληθεί πριν από τη λήξη της διάρκειας ζωής της συμφωνίας πλαίσιο, επιτρέπεται η μετακίνηση κονδυλίου από τον προϋπολογισμό άλλου τμήματος, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και πάντα εντός των ορίων της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της συμφωνίας πλαίσιο.

Η αξία των επιμέρους εκτελεστικών συμβάσεων που θα καλείται να υπογράψει ο οικονομικός φορέας στο πλαίσιο εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο θα ορίζεται ρητώς στην εκάστοτε παραγγελία της αναθέτουσας αρχής.

### 1.3.5 Διάρκεια συμφωνίας-πλαίσιο

Η διάρκεια της συμφωνίας – πλαίσιο ορίζεται σε 3 έτη από την υπογραφή αυτής. Οι εκτελεστικές συμβάσεις μπορούν να συνάπτονται έως και τη συμπλήρωση του χρόνου διάρκειας της συμφωνίας-πλαίσιο. Η διάρκεια των εκτελεστικών συμβάσεων μπορεί να υπερβαίνει το χρόνο λήξης της συμφωνίας-πλαίσιο. Σε περίπτωση ενεργοποίησης του δικαιώματος προαίρεσης, είναι δυνατή η παράταση διάρκειας της συμφωνίας πλαίσιο για ένα ακόμη έτος.

### 1.3.6 Κριτήριο Ανάθεσης

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

## 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών της συμβάσεων διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ'εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του ν. 4412/2016 (Α 147) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)
- του ν. 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 του ν. 3614/2007 (Α 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»
- του ν. 4270/2014 (Α 143) Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις
- του ν. 4250/2014 (Α 74) Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του πδ 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 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 ν. 3469/2006 (Α 131) Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές 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 πδ 28/2015 (Α 34) Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία
- του πδ 80/2016 (Α 145) Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες
- της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφαση (Β 3400) και της ΥΑ 57654/2017 (ΦΕΚ Β 1781) Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του ΚΗΜΔΗΣ
- του πδ 38/2017 (ΦΕΚ Α 63) Κανονισμός Λειτουργίας ΑΕΠΠ
- του πδ 39/2017 (ΦΕΚ Α 64) Κανονισμός Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών
- της ΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ Β 969) για την απόδοση κράτησης 0,06% υπέρ ΑΕΠΠ
- του πδ 93/95 (ΦΕΚ Α 57) Ίδρυση νπιδ με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ
- τους 4310/2014 και ν. 4485/2017 περί Έρευνας
- την απόφαση έγκρισης διενέργειας του διαγωνισμού από το Διοικητικό Συμβούλιο του Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» στη συνεδρίαση 198/03-04-2018
- Την Ένταξη της Πράξης "Regulation of innate T cell fates by ID3 and its potential target genes, LEF1 and BCL6", στο πλαίσιο της 1η ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΛΙΔΕΚ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ της ΓΓΕΤ 14/09/2018
- Την από 12/10/2018 με Αρ. πρωτ.: 170992/Ι2 , με θέμα "Απόφαση Χρηματοδότησης έργου με κωδικό 486 και τίτλο: "Regulation of innate T cell fates by ID3 and its potential target genes, LEF1 and BCL6" στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών» Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχαήλ Βερυκοκάκης Φορέας Υποδοχής: Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»
- Τη σχετική απόφαση της 209ης/22.10.2018 Συνεδρίας του Δ.Σ. του Κέντρου, περί Αποδοχής Διαχείρισης του ως άνω έργου.
- Το τεκμηριωμένο αίτημα του Επιστημονικού Υπεύθυνου Ερευνητή Μιχαήλ Βερυκοκάκη με αρ. πρωτ. ΤΑ101-2018/22.10.2018 περί της αναγκαιότητας εκτέλεσης του ερευνητικού έργου "Regulation of innate T cell fates by ID3 and its potential target genes, LEF1 and BCL6", στο πλαίσιο της 1η ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΛΙΔΕΚ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ της ΓΓΕΤ 09/01/2017 όπως εγκρίθηκε και εντάχθηκε στον αναλυτικό προϋπολογισμό του Κέντρου με την υπ' αριθμ. 209/22.10.2018 απόφαση συνεδρίασης του Δ.Σ. του Κέντρου.
- Την απόφαση έγκρισης 2<sup>ης</sup> Τροποποίησης Προϋπολογισμού του Ερευνητικού Κέντρου Βιοϊατρικών Επιστημών Αλ. Φλέμιγκ απο το Υπουργείο Παιδείας Έρευνας & Θρησκευμάτων με αρ. Πρωτ. 190705/Β2/08-11-2018 και ΑΔΑ: 6ΒΔΗ4653ΠΣ-Α46.

### 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 18/03/2019 και ώρα 15:00μμ

Η διαδικασία θα διενεργηθεί στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (οδός Αλ. Φλέμιγκ αρ. 34) στις 19/03/2019, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00μμ



## 1.6 Δημοσιότητα

---

### Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

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.diyageia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : [www.fleming.gr](http://www.fleming.gr) στην διαδρομή : Procurement Calls, στις 04/03/2019

Δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσιότητας στις εφημερίδες.

## 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

---

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι: α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών συμβάσεων, 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 συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών συμβάσεων, εφόσον επιλεγούν, γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.





## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι τα ακόλουθα:

- η προκήρυξη της σύμβασης, με την ένδειξη ότι αφορά συμφωνία-πλαίσιο
- η παρούσα διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
- το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας
- το σχέδιο της συμφωνίας-πλαίσιο.

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

Τα συμβατικά τεύχη διατίθενται και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής (<http://www.fleming.gr/>) στην καρτέλα «PROCUREMENT CALLS».

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλαμβάνουν αντίγραφο των συμβατικών τευχών μέχρι και την 18/03/2019, από την έδρα του Ε.ΚΕ.Β.Ε. ΑΛ. ΦΛΕΜΙΓΚ (Φλέμιγκ 34, Βάρη Αττικής, Τ.Κ. 16672), Γραφείο Προμηθειών, υπεύθυνος κος Π. Σκουλούδης, τηλ. 210-9656310 εσωτ: 226.

Η παραλαβή θα γίνεται είτε αυτοπροσώπως, είτε με εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο, είτε με ταχυμεταφορική (courier) μετά από συμπλήρωση σχετικού εντύπου της υπηρεσίας. Σε περίπτωση παραλαβής των τευχών μέσω ταχυμεταφορικής, η αναθέτουσα αρχή δεν έχει καμία απολύτως ευθύνη για την έγκαιρη και ορθή παράδοσή τους στον ενδιαφερόμενο. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα παραπάνω στοιχεία και ταχυδρομικά, με δικά τους έξοδα, εφόσον τα ζητήσουν έγκαιρα και κατόπιν συνεννόησης με την αναθέτουσα αρχή. Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για την έγκαιρη άφιξη των εγγράφων στον ενδιαφερόμενο.

Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της αναθέτουσας αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τυχόν υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης.

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται, το αργότερο 12 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση 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 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 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 συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα. Στην ελληνική γλώσσα διεξάγονται όλες οι επικοινωνίες μεταξύ αναθέτουσας αρχής και αναδόχου. Οι προσφορές, προσφυγές και όλα τα



αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στα ελληνικά ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Επικύρωση της μετάφρασης αλλοδαπών δημόσιων και ιδιωτικών εγγράφων επιτρέπεται να γίνει από πρόσωπα που είναι αρμόδια σύμφωνα είτε με την ελληνική νομοθεσία (μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ., αρμόδιο προξενείο, δικηγόρος κατά την έννοια των άρθρων 454 του ΚΠολΔ και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων) είτε με τη νομοθεσία της χώρας σύνταξης του εγγράφου (πχ ορκωτός μεταφραστής της χώρας προέλευσης του εγγράφου).

Αλλοδαπά δημόσια έγγραφα υποβάλλονται φέρουν υποχρεωτικά την Επισημείωση της Συνθήκης της Χάγης (Apostille).

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

### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα σε όλες τις χώρες προέλευσης των υποψηφίων και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το ΕΤΑΑ - ΤΜΕΔΕ ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

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

Οι εγγυητικές επιστολές συντάσσονται σύμφωνα με τα υποδείγματα του παραρτήματος.

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

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο 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





γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ καθώς και

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

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

### 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

Για τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο δεν απαιτείται η κατάθεση εγγύησης συμμετοχής από τους προσφέροντες.

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

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

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα 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/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης 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, ΙΚΕ και προσωπικών εταιρειών (ΟΕ και ΕΕ), η υποχρέωση αφορά στους διαχειριστές. Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών και συνεταιρισμών, η υποχρέωση αφορά τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και όλα τα μέλη (εκτελεστικά και μη) του Διοικητικού Συμβουλίου. Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

**2.2.3.2.** 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 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.

**2.2.3.3.** Κατ' εξαίρεση, ο προσφέρων δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των 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 παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

**2.2.3.4.** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο, 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.

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 23 της παρούσας



η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει 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.

ι) εάν έχουν επιβληθεί, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής:

αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή

ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους και η αναθέτουσα αρχή το γνωρίζει ή μπορεί να το αποδείξει με κατάλληλα μέσα. Οι υπό αα και ββ κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β της παρ. 4, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

**2.2.3.5.** 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 συμφωνίας-πλαίσιο.

**2.2.3.6.** Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

**2.2.3.7.** Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 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 συμφωνίας-πλαίσιο. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

**2.2.3.8.** 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.



## Κριτήρια Επιλογής

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο και να ασκούν 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.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν emπίπτουν 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.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η παραπάνω απαίτηση πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τα έτη 2015-2017 διπλάσιο του προϋπολογισμού του τμήματος για το οποίο υποβάλουν προσφορά. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η απαίτηση αυτή μπορεί να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης αθροιστικά.

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκτελέσει κατά τη διάρκεια των ετών 2015-2017 μία τουλάχιστον παρόμοια σύμβαση προμήθειας, αξίας διπλάσιας του προϋπολογισμού του τμήματος για το οποίο υποβάλουν προσφορά. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η απαίτηση αυτή μπορεί να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης αθροιστικά.

### 2.2.7 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

#### 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 έως 2.2.6, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το ΤΕΥΔ, για κάθε τμήμα της συμφωνίας στο οποίο επιθυμούν να υποβάλουν προσφορά.

Το ΤΕΥΔ υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντα, όπως αυτός προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή πρακτικό εκπροσώπησης κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς.

#### Αποδεικτικά μέσα

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης και κατά τη σύναψη της συμφωνίας-πλαίσιο.

Σε περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής. 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.



Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

#### **Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού, ο προσωρινός ανάδοχος προσκομίζει:

**α) Απόσπασμα ποινικού μητρώου**, έκδοσης τελευταίου μήνα, από το οποίο προκύπτει ότι, ο οικονομικός φορέας δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κάποιο από τα αδικήματα των περιπτώσεων α έως στ της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

Η υποχρέωση προσκόμισης του αποσπάσματος ποινικού μητρώου 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 στη σχετική παράγραφο.

**β) Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα**, προς απόδειξη ότι ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του σε ό,τι αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής), τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασής τους, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 73 παρ. 2 Ν. 4412/2016.

Η ασφαλιστική ενημερότητα αφορά στους απασχολούμενους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στην επιχείρηση του συμμετέχοντος, συμπεριλαμβανομένων των εργοδοτών-εργαζομένων (ασφαλισμένοι τυχόν σε διαφορετικούς οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης και όχι μόνο στο ΙΚΑ).

**γ) Πιστοποιητικό αρμόδιας διοικητικής/δικαστικής αρχής**, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, που αποδεικνύει ότι ο οικονομικός φορέας **δεν τελεί υπό πτώχευση**, ούτε έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης, ούτε τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ούτε έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ούτε έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες, ούτε βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις.

Αν η χώρα προέλευσης του προσφέροντος δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις, 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 απόδειξης της ασφαλιστικής ενημερότητας.

**δ) Για τη διαπίστωση της μη συνδρομής του λόγου αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.4. περίπτωση (ι), η αναθέτουσα αρχή αναζητά από την Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων πιστοποιητικό**, 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 ή αίτησης συμμετοχής.

Για την απόδειξη συνδρομής των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, ο προσωρινός ανάδοχος προσκομίζει:

**α) Πιστοποιητικό εγγραφής στο ΓΕΜΗ**, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου.

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.

**β) Ισολογισμούς των ετών 2014-2016**

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει ισολογισμούς μπορεί να αποδεικνύει την απαιτούμενη χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**γ) ISO 9001:2008 ή 9001:2015 ή ισοδύναμο πιστοποιητικό** από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης.

**δ) 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 ΔΣ σε σώμα, σε περίπτωση ΑΕ, 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.

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.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση. Επίσης υποβάλλονται πρακτικά αποφάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου (σε περίπτωση ΑΕ) ή απόφαση των διαχειριστών, νομίμων εκπροσώπων (σε περίπτωση ΕΠΕ, ΙΚΕ, ΟΕ ή ΕΕ) τα οποία θα αναφέρουν:

α) την έγκριση συμμετοχής στο διαγωνισμό

β) την έγκριση υποβολής κοινής προσφοράς με τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης στην οποία θα αναφέρεται ονομαστικά το μέρος της σύμβασης (ποσοστό συμμετοχής) που αναλαμβάνει κάθε μέλος της Ένωσης

γ) τον ορισμό νομίμου εκπροσώπου για το διαγωνισμό ή τον ορισμό κοινού νομίμου εκπροσώπου της ένωσης για το διαγωνισμό και τον τυχόν ορισμό αντικλήτου της ένωσης για τη διαγωνισμό με πλήρη στοιχεία επικοινωνίας

δ) το συντονιστή της ένωσης

ε) ότι τα μέλη της ένωσης ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρον έναντι της αναθέτουσας αρχής.

Σε περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.



## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
Κ1: Τεχνικές προδιαγραφές	Πλήρης κάλυψη όλων των απαιτούμενων τεχνικών προδιαγραφών	100%
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>

### 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση του παραπάνω κριτηρίου αξιολόγησης ανέρχεται σε 100 στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών. Εάν δεν ικανοποιούνται όλοι οι όροι, η προσφορά απορρίπτεται. Η βαθμολογία μπορεί να αυξηθεί μέχρι τους **120 βαθμούς** εάν **υπερκαλύπτονται** οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, π.χ. μέσω προσφοράς μεγαλύτερης ποσότητας, υψηλότερης καθαρότητας χημικών ουσιών, ή καλύτερης ποιότητας ή λειτουργικότητας υλικών, όπως διαπιστώνεται από την εξέταση δειγμάτων των προσφερόμενων ειδών, που αξιολογούνται σε εργαστηριακό περιβάλλον και στις συγκεκριμένες πειραματικές διεργασίες για τις οποίες προορίζονται. Η επιπλέον βαθμολόγηση στις παραπάνω περιπτώσεις, γίνεται μόνον εφόσον κρίνεται ότι οι επιπρόσθετες αυτές ιδιότητες είναι σημαντικές για την επιτέλεση των εργασιών για τις οποίες προορίζονται τα προσφερόμενα είδη.

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

Η προσκόμιση δειγμάτων είναι δυνατή και θα αξιολογηθεί στα πλαίσια βαθμολόγησης της υπερκάλυψης των όρων των τεχνικών προδιαγραφών κατά το στάδιο αξιολόγησης της τεχνικής προσφοράς μετά από εργαστηριακό έλεγχο σε συνδυασμό με πρακτική δοκιμασία που θα πραγματοποιηθεί στα εργαστήρια της αναθέτουσας αρχής. Θα πρέπει να προσκομισθεί ένα δείγμα από κάθε είδος/τμήμα, στην έδρα της αναθέτουσας αρχής επί αποδείξει κατά την κατάθεση των προσφορών. Τα δείγματα λόγω της φύσης τους δεν είναι δυνατόν να επιστρέφονται.

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

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Τελική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

Οι εκτελεστικές συμβάσεις ανατίθενται κάθε φορά που προκύψει ανάγκη στην αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας. Για την ανάθεση των συμβάσεων αυτών, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να διαβουλευτούν γραπτώς με τον οικονομικό φορέα που είναι συμβαλλόμενο μέρος στη συμφωνία-πλαίσιο, ζητώντας του, εάν χρειάζεται, να συμπληρώσει, όχι όμως να τροποποιήσει την προσφορά του.



## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος Ι, για ένα ή περισσότερα ή το σύνολο των τμημάτων. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η διακήρυξη στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (Αλ. Φλέμιγκ 34, Βάρη Αττικής) / Γραφείο Προμηθειών, υπεύθυνος κος Πέτρος Σκουλούδης, στην Ελληνική γλώσσα και σε σφραγισμένο φάκελο. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς.

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 συμμετοχής και η τεχνική προσφορά

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά.

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

#### Δικαιολογητικά συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ.), όπως προβλέπεται στο άρθρο 79 του ν. 4412/2016 (Παράρτημα ΙΙ)

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

Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο πέμπτο εδάφιο της περίπτωσης α της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, δεν απαιτείται η υποβολή εγγυητικής επιστολής συμμετοχής από τους προσφέροντες.

#### Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά αποτελείται από το φύλλο συμμόρφωσης που βρίσκεται στο παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας.

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

Η οικονομική προσφορά συντάσσεται με βάση το σχετικό υπόδειγμα που βρίσκεται στο παράρτημα ΙV της διακήρυξης. Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ, ΑΕΠΠ), ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Το εκάστοτε ποσοστό ΦΠΑ βαρύνει την αναθέτουσα αρχή.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της συμφωνίας-πλαίσιο και δεν αναπροσαρμόζονται.





Ως απαράδεκτες 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 από την αναθέτουσα αρχή.

#### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 36 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, 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, 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 στην παρούσα
- 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
- 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
- δ) η οποία είναι εναλλακτική
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές για το ίδιο τμήμα της συμφωνίας πλαίσιο
- 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 Αποσφράγιση προσφορών

Το αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, σε μία δημόσια συνεδρίαση, σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 117 του ν. 4412/2016, την 19/03/2019 και ώρα 11:00μμ ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά»



- Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά»,

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, κάθε αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηριστεί 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.

- Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, ανά στάδιο, κάθε προσφέρων που συνεχίζει σε επόμενο στάδιο αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηριστεί 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 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 :

Η αρμόδια Επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της.

Επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

Προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή ή/και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης των εγγράφων της σύμβασης. Τα ανωτέρω υπό στοιχεία α και β στάδια μπορεί να γίνονται και ενιαία.

Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α και β οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά τηρούνται από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την οριστική επίλυση τυχόν διαφορών που προκύψουν από την ως άνω διαδικασία.

Προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του/των οικονομικού/κών φορέα/φορέων που θα συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, 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 ισοδύναμων προσφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει την προσφορά με την μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς. Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των



οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» «Οικονομική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει την προσφορά με την μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς. Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με μία ή περισσότερες αποφάσεις του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες.

Κατά των ανωτέρω αποφάσεων χωρεί ένσταση σύμφωνα με την παράγραφο 3.4. της παρούσας.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης – Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας, είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών κατακύρωσης

Αν 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, 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.

Ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος 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 ΤΕΥΔ, 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,

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 από 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 συμφωνίας-πλαίσιο

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. Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προθεσμία για την αναστολή σύναψης της συμφωνίας-πλαίσιο.

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

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων ενδίκων μέσων
- β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός έχει υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά κατακύρωσης των οποίων η ισχύς έχει τυχόν λήξει.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον/τους ανάδοχο/ους να προσέλθει/ουν για υπογραφή του συμφωνητικού της συμφωνίας-πλαίσιο εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο/οι ανάδοχος/οι δεν προσέλθει/ουν να υπογράψει/ουν το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται/ονται έκπτωτος/οι 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

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημιά από πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής, συμπεριλαμβανομένης και της διακήρυξης, δικαιούται να ασκήσει ενώπιον της αναθέτουσας αρχής ένσταση, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του, μέσα σε προθεσμία πέντε (5) ημερών αφότου έλαβε πλήρη γνώση της παράνομης πράξης ή παράλειψης, σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στα άρθρα 127 επ του ν.4412/2016 Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

### 3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού.

Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να



αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

#### 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

##### 4.1 Εγγυήσεις

###### 4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης συμφωνίας-πλαίσιο

Για την καλή εκτέλεση των όρων της συμφωνίας-πλαίσιο, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να καταθέσουν πριν ή κατά την υπογραφή της συμφωνίας-πλαίσιο εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 0,5% επί της αξίας του τμήματος της συμφωνίας-πλαίσιο που τους ανατίθεται, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 παράγραφος 4 ν.4412/2016 στοιχεία και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της συμφωνίας-πλαίσιο.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης αποδεσμεύεται ισόποσα και αναλογικά κατ' έτος σε σχέση με το χρόνο συνολικής διάρκειας της συμφωνίας-πλαίσιο.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης είναι μέχρι την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του αντικειμένου της τελευταίας εκτελεστικής σύμβασης που θα ανατεθεί σε εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της συμφωνίας-πλαίσιο και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της συμφωνίας-πλαίσιο.

###### 4.1.2 Εγγύηση καλής εκτέλεσης εκτελεστικών συμβάσεων

Για την καλή εκτέλεση των όρων της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης αυτής, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της εκτελεστικής σύμβασης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 παράγραφος 4 ν.4412/2016 στοιχεία και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σύμβασης.

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της εκτελεστικής σύμβασης είναι μέχρι την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του αντικειμένου της.

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

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

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποιοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Αν τα υλικά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης αποδεσμεύονται τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των υλικών που παραλήφθηκε οριστικά. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει





εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων/ή η σταδιακή αποδέσμευση, γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

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

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

#### **4.3 Όροι εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να υποβάλουν παραγγελίες και ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να παρέχει τα προϊόντα της παραγγελίας στη συμφωνηθείσα τιμή, όπως θα προκύψει μετά την υπογραφή της εκτελεστικής της συμφωνίας πλαίσιο σύμβασης, η οποία τιμή σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να υπερβεί την ενδεικτική (προσφερόμενη ανά μονάδα) τιμή με την οποία ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη συμφωνία πλαίσιο.

Η πλήρη υλοποίηση της συμφωνίας πλαίσιο ή /και η εξάντληση του προϋπολογισμού της δεν είναι υποχρεωτικές. Η σύναψη εκτελεστικών συμβάσεων πραγματοποιείται μόνο εφόσον κρίνεται σκόπιμο από την αναθέτουσα αρχή. Σε περίπτωση μη σύναψης οποιασδήποτε εκτελεστικής σύμβασης, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης.

#### **4.4 Τροποποίηση συμφωνίας-πλαίσιο κατά τη διάρκειά της**

Η συμφωνία-πλαίσιο 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 του αρμοδίου οργάνου.

#### **4.5 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της συμφωνίας-πλαίσιο**

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

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

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στο άρθρο 73 παράγραφος 1 του ν.4412/2016 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της συμφωνίας -πλαίσιο

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

### **5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ**

#### **5.1 Τρόπος πληρωμής**

Η πληρωμή του αναδόχου πραγματοποιείται με την καταβολή του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών (ακόμη και σε τμηματική παράδοση).



Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος 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 (πρωτόκολλο παραλαβής, αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη, τιμολόγιο, φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα).

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, 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 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).

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

## **5.2 Χρόνος παράδοσης υλικών**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά σύμφωνα με την προσφορά του και σε καμία περίπτωση σε χρονικό διάστημα μεγαλύτερο του ενός (1) μήνα από την κοινοποίηση της σχετικής παραγγελίας. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών δεν μπορεί να παρατείνεται. Σε περίπτωση που αίτημα παράτασης 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.

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

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

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

## **5.3 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών**

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από Επιτροπή Παραλαβής που συγκροτείται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με μακροσκοπικό έλεγχο

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.

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 συντελέστηκε αυτοδικαία, 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. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

#### **5.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

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.

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.

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

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

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη συμφωνία-πλαίσιο ή/και την εκτελεστική 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 μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παρούσα.





**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	Anti-Histone H3 (acetyl K27) antibody - ChIP Grade 100µg	100µg	<p>Rabbit polyclonal to Histone H3 (acetyl K27) - ChIP Grade Host species: Rabbit Specificity: All batches of ab4729 are tested using peptide arrays and show less than 30% cross reactivity with both Histone H3 acetyl K9 and unmodified Histone H3 peptides in this application. Immunogen: Synthetic peptide corresponding to Human Histone H3 aa 1-100 (acetyl K27) conjugated to Keyhole Limpet Haemocyanin (KLH). Form: Liquid. Storage buffer: pH: 7.40, Preservative: 0.02% Sodium azide, Constituent: PBS. Concentration: 100 µg at 1 mg/ml Purity: Immunogen affinity purified Clonality: Polyclonal Isotype: IgG</p>
2	Anti-Histone H3 (tri methyl K4) antibody - ChIP Grade 50µg	50µg	<p>Rabbit polyclonal to Histone H3 (tri methyl K4) - ChIP Grade Host species: Rabbit Specificity: All batches of ab4729 are tested using peptide arrays and show less than 30% cross reactivity with both Histone H3 acetyl K9 and unmodified Histone H3 peptides in this application. Immunogen: Synthetic peptide within Human Histone H3 aa 1-100 (tri methyl K4) conjugated to Keyhole Limpet Haemocyanin (KLH). Form: Liquid. Storage buffer: pH: 7.40, Preservative: 0.02% Sodium azide, Constituent: PBS. Concentration: Batch dependent within range: 50 µg at 0.3 - 1 mg/ml. Purity: Immunogen affinity purified Clonality: Polyclonal Isotype: IgG</p>



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

3	Αποστειρωμένη τροφή πειραματοζώων (τρωκτικών) για συντήρηση	4x5kg	<p>Η τροφή να είναι σε μορφή pellets, σε συσκευασία 4x5kg.                  Να είναι αποστειρωμένη με γ-ακτινοβολία, συσκευασμένη υπό κενό (gamma irradiated / vacuum packed).                  Ο Οίκος να είναι διαπιστευμένος για παραγωγή τροφής εργαστηριακών ζώων και μόνο.                  Να κατατεθούν σχετικά Πιστοποιητικά.                  Η περιεκτικότητα της τροφής σε GMO να μην είναι μεγαλύτερη του 0,9%, και να προσκομισθεί σχετική βεβαίωση του κατασκευαστή Οίκου.                  Τα ποσοστά Πρωτεΐνης να είναι περίπου 18%, Crude fat περίπου 3%, Crude fibre περίπου 5.5%. Ο κατασκευαστής-προμηθευτής Οίκος, να είναι διαπιστευμένος για παραγωγή τροφής εργαστηριακών ζώων και μόνον, και να διαθέτει Πιστοποιητικό UNI EN 22000:2005 FOR PRODUCTION OF LABORATORY ANIMAL DIETS. Επίσης να διαθέτει Πιστοποιητικά UNI EN ISO 9001:2008                  Η τροφή να είναι συσκευασμένη σε διπλή συσκευασία κενού (double vacuum pack). Να παραδίδεται με το Πιστοποιητικό ανάλυσης της συγκεκριμένης παρτίδας.</p>
4	Αποστειρωμένη τροφή πειραματοζώων (τρωκτικών) για αναπαραγωγή	4x5kg	<p>Η τροφή να είναι σε μορφή pellets, σε συσκευασία 4x5kg.                  Να είναι αποστειρωμένη με γ-ακτινοβολία, συσκευασμένη υπό κενό (gamma irradiated / vacuum packed).                  Ο Οίκος να είναι διαπιστευμένος για παραγωγή τροφής εργαστηριακών ζώων και μόνο.                  Να κατατεθούν σχετικά Πιστοποιητικά. Η περιεκτικότητα της τροφής σε GMO να μην είναι μεγαλύτερη του 0,9%, και να προσκομισθεί σχετική βεβαίωση του κατασκευαστή Οίκου.                  Τα ποσοστά Πρωτεΐνης να είναι περίπου 21,5%, Crude fat περίπου 3,5%, Crude fibre περίπου 4%.                  Ο κατασκευαστής-προμηθευτής Οίκος, να είναι διαπιστευμένος για παραγωγή τροφής εργαστηριακών ζώων και μόνον, και να διαθέτει Πιστοποιητικό UNI EN 22000:2005 FOR PRODUCTION OF LABORATORY ANIMAL DIETS.                  Επίσης να διαθέτει Πιστοποιητικά UNI EN ISO 9001:2008                  Η τροφή να είναι συσκευασμένη σε διπλή συσκευασία κενού (double vacuum pack).                  Να παραδίδεται με το Πιστοποιητικό ανάλυσης της συγκεκριμένης παρτίδας.</p>



5	Τροφή πειραματοζώων (τρωκτικών) για συντήρηση	10-15kg	<p>Η τροφή να είναι σε μορφή pellets, σε συσκευασία 10-15kg. Ο Οίκος να είναι διαπιστευμένος για παραγωγή τροφής εργαστηριακών ζώων και μόνο. Να κατατεθούν σχετικά Πιστοποιητικά. Η περιεκτικότητα της τροφής σε GMO να μην είναι μεγαλύτερη του 0,9%, και να προσκομισθεί σχετική βεβαίωση του κατασκευαστή Οίκου. Τα ποσοστά Πρωτεΐνης να είναι περίπου 18%, Crude fat περίπου 3%, Crude fibre περίπου 5.5%. Ο κατασκευαστής-προμηθευτής Οίκος, να είναι διαπιστευμένος για παραγωγή τροφής εργαστηριακών ζώων και μόνον, και να διαθέτει Πιστοποιητικό UNI EN 22000:2005 FOR PRODUCTION OF LABORATORY ANIMAL DIETS. Επίσης να διαθέτει Πιστοποιητικά UNI EN ISO 9001:2008 Να παραδίδεται με το Πιστοποιητικό ανάλυσης της συγκεκριμένης παρτίδας. Η τροφή να είναι συσκευασμένη σε διπλή συσκευασία κενού (double vacuum pack).</p>
6	LEF1 (C12A5) Rabbit mAb (Alexa Fluor® 488 Conjugate)	100μl	<p>Size 100μl Concentration 100.0 μg/ml Species Reactivity: Human, Mouse, Rat Rabbit IgG Conjugate Alexa Fluor® 488 Storage buffer PBS (pH 7.2), &lt; 0.1% sodium azide, 2 mg/ml BSA</p> <p style="text-align: right;">Isotype Clone C12A5</p>
7	FAM-FLICA® Poly Caspase Assay Kit 25 tests	25 tests	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reagent name: FAM-VAD-FMK</li> <li>• Target: Poly caspases</li> <li>• Excitation/Emission: 492 nm / 520 nm</li> <li>• Method of Analysis: Flow Cytometer, Fluorescence Plate Reader, Fluorescence Microscope</li> <li>• Types of Samples: Cell culture</li> <li>• Storage: 2-8°C</li> </ul>
8	Digitonin (Reagent USP) BioChemica 100 mg	100 mg	<p>Formula C56H92O29 M 1229.34 g/mol CAS-No.: 11024-24-1 HS-No.: 29389010 EC-No.: 234-255-6</p>
9	EDTA Disodium Salt 2-hydrate for molecular biology 1 kg	1 kg	<p>EDTA Disodium salt. Ιδανικό για ηλεκτροφόρηση και χρήση στη μοριακή βιολογία. Μοριακό βάρος: 372,24 g/mol. Σημείο τήξης: 255 °C, καθαρότητα 99%. Συσκευασία 1kg</p>



10	Tris ultrapure 1kg	1kg	<p>Synonym 2-Amino-2-Hydroxymethyl-1,3-Propanediol, THAM, Tris base, Tris-(Hydroxymethyl)-Aminomethane, Trometamol, Tromethamine state of matter Solid Solubility (20°C) 800 g/L (H<sub>2</sub>O) useful pH range pH 7.2 - 9.0 pKa (20°C) 8.3 Melting point 168 - 173°C Formula C<sub>4</sub>H<sub>11</sub>NO<sub>3</sub> M 121.14 g/mol CAS-No.: 77-86-1 HS-No.: 29221900 EC-No.: 201-064-4 Storage: RT LGK: 10 - 13 Disposal: 28 WGK: 1 Specification: Assay (titr.) min. 99.9 % pH (1 M; H<sub>2</sub>O; 20°C) 10.5 - 11.5 Water max. 0.2 % Cu max. 0.0001 % Fe max. 0.0001 % Pb max. 0.0001 % A (1 cm/1 M in H<sub>2</sub>O) 260 nm max. 0.03 280 nm max. 0.02 430 nm max. 0.004</p>
11	2-Log DNA Ladder 0.1-10.0 kb (0.5 ml)	1000 gel lanes	<p>Πρότυπο μοριακού βάρους για ηλεκτροφόρηση σε πηκτή αγαρόζης που να έχει προκύψει από την πέψη ενός αριθμού κατάλληλων πλασμιδίων με τα κατάλληλα περιοριστικά ένζυμα για να δώσει 19 ζώνες από 100 έως 10.000 βάσεις. Οι ζώνες των 500, 1000 και 3000 βάσεων έχουν αυξημένη ένταση για να χρησιμεύουν ως ζώνες αναφοράς. Να παρέχεται μαζί με ένα φιαλίδιο χρωστικής για φόρτωση των δειγμάτων στην πηκτή αγαρόζης, μωβ 6X. Συσκευασία των 500 ug (1000 ug/ml), ικανό για 1000 gel lanes.</p>
12	Gel Loading Dye, Purple (6X), no SDS 4ml	4ml	<p>Gel Loading Dye, Purple (6X), no SDS is a pre-mixed loading buffer which contains a combination of two dyes, Dye 1 (pink/red) and Dye 2 (blue). The red dye serves as the tracking dye for both agarose and non-denaturing polyacrylamide gel electrophoresis. The two dyes separate upon gel electrophoresis; the red band is the major indicator and migrates similarly to Bromophenol Blue on agarose gels. Specifically chosen, this dye does not leave a shadow under UV light. EDTA is also included to chelate magnesium (up to 10 mM) in enzymatic reactions, thereby stopping the reaction. The dye also contains Ficoll®, which creates brighter and tighter bands when compared to glycerol loading dyes. This product is packaged as 4x1 ml vials.</p>



13	Human Interleukin-6 (hIL-6) 10 µg	10 µg	<p>Purity:&gt;98% as determined by SDS-PAGE of 6 µg reduced (+) and non-reduced (-) recombinant hIL-6. All lots are greater than 98% pure.</p> <p>Molecular Formula:Based on amino acid sequencing, greater than 60% of recombinant hIL-6 has a Met on the amino-terminal Val30 (sequence of MVPPG) and has a calculated MW of 20,943. The remainder starts at pro 32 (sequence of PPGED) or Pro33 (sequence of PGEDS). DTT-reduced protein migrates as a 23 kDa polypeptide and non-reduced protein migrates as a 22 kDa polypeptide due to intramolecular cystines.</p> <p>Bioactivity:The bioactivity of recombinant hIL-6 was determined in a TF-1 cell proliferation assay. The ED50 of each lot is between 0.2-0.7 ng/ml.</p> <p>Endotoxin:Less than 0.01 ng endotoxin/1 µg hIL-6.</p>
14	Mouse Interleukin-3 (mIL-3)	10 µg	<p>Purity: &gt;98% as determined by SDS-PAGE of 6 µg reduced (+) and non-reduced (-) recombinant mIL-3. All lots are greater than 98% pure.</p> <p>Molecular Formula:Recombinant mIL-3 does not have a Met on the amino terminus and has a calculated MW of 15,674. DTT-reduced protein migrates as a 16 kDa polypeptide and non-reduced protein migrates as a 14 kDa polypeptide due to intramolecular cystines. The expected amino-terminal ASISG of recombinant mIL-3 was verified by amino acid sequencing.</p> <p>Bioactivity:The bioactivity of recombinant mIL-3 was determined in MC/9 and BaF3 cell proliferation assays. The ED50 of each lot is between 2-50 pg/ml in MC/9 cells and 20-90 pg/mL in BaF3 cells.</p> <p>Endotoxin: Less than 0.01 ng endotoxin/1 µg mIL-3.</p>
15	Nextera DNA Library Preparation Kit	24 samples	<p>Nextera DNA Library Preparation Kits provide a fast and easy workflow, enabling sequencing-ready libraries to be generated in less than 90 minutes, with less than 15 minutes of hands-on time. Samples prepared with Nextera kits are compatible with all Illumina sequencers. With Nextera technology, DNA is simultaneously fragmented and tagged with sequencing adapters in a single step, using standard lab equipment. Ideal for precious samples available in limited quantity, the protocol requires only 50 ng of DNA input.</p>
16	PMSF Assay (GC): min. 99 % 25g	25g	<p>CAS: 329-98-6</p> <p>Molecular Formula: C7H7FO2S</p> <p>Molar mass: 174.19 g/mol</p> <p>Physical Description: Solid</p> <p>Specifications:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Assay (GC): min. 99 %</li> <li>Solubility (10 %, EtOH): clear</li> <li>Heavy metals (as Pb): max. 0.001 %</li> <li>Sulfated ash: max. 0.1 %</li> <li>Water (K.F.): max. 0.5 %</li> </ul>



17	SDS for molecular biology Assay (titr.): min. 99.0 % 500g	500g	CAS: 151-21-3 Molecular Formula: C <sub>12</sub> H <sub>25</sub> NaO <sub>4</sub> S Molar mass: 288.38 g/mol Solubility: 150 g/L (H <sub>2</sub> O) Physical Description: Solid Specifications: DNases/RNases/Proteases: not detectable Assay (titr.): min. 99.0 % Water (K.F.): max. 1.0 % Chloride: max. 0.025 % Phosphate: max. 0.0001 % Pb: max. 0.0005 % A (1 cm/0.1 M in H <sub>2</sub> O) 260 nm: max. 0.04 280 nm: max. 0.02
18	Ethidium Bromide Assay (titr.): min. 95.0 % 1g	1g	CAS: 1239-45-8 Molecular Formula: C <sub>21</sub> H <sub>20</sub> BrN <sub>3</sub> Molar mass: 394.33 g/mol Solubility: 40 g/L (H <sub>2</sub> O) Physical Description: Solid Specifications: Assay (titr.): min. 95.0 % λmax. (MeOH): 524 - 527 nm Solubility (1 %; H <sub>2</sub> O): clear, red Loss on drying: max. 10 % NH <sub>4</sub> Br: max. 0.1 %
19	Brilliant Violet 421™ anti-mouse CD4 Antibody, Clone GK1.5	125μl	Size 125μl GK1.5 Concentration 0.2 mg/ml Rat IgG2b, κ Antibody Type Monoclonal Host Species Rat Immunogen Mouse CTL clone V4 Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide and BSA (origin USA). Clone Isotype Reactivity Mouse
20	Brilliant Violet 421™ anti-mouse CD127 (IL-7Rα) Antibody, Clone A7R34	500μl	Size 500μl A7R34 0.2 mg/ml Reactivity Mouse Antibody Type Monoclonal Host Species Rat Immunogen IL-7Rα-IgG1 fusion protein Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide and BSA (origin USA). Clone Concentration Isotype Rat IgG2a, κ



21	Brilliant Violet 421™ anti-mouse CD24 Antibody, Clone M1/69	125μl	Size 125μl M1/69 Concentration 0.2 mg/ml Rat IgG2b, κ Antibody Type Monoclonal Host Species Rat Immunogen C57BL/10 mouse splenic T cells and concanavalin A-activated splenocytes Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide and BSA (origin USA).	Clone Isotype Reactivity Mouse
22	Brilliant Violet 785™ anti-mouse CD4 Antibody , Clone GK1.5	50μg	Size 50μg GK1.5 Concentration 0.2 mg/ml Rat IgG2b, κ Antibody Type Monoclonal Host Species Rat Immunogen Mouse CTL clone V4 Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide and BSA (origin USA).	Clone Isotype Reactivity Mouse
23	PE/Cy7 anti-mouse CD45.2 Antibody , Clone 104	100μg	Size 100μg 104 Concentration 0.2 mg/ml Mouse (SJL) IgG2a, κ Mouse Antibody Type Monoclonal Host species Mouse Immunogen B10.S mouse thymocytes and splenocytes Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide.	Clone Isotype Reactivity
24	PE/Cy7 anti-mouse CD279 (PD-1) Antibody , Clone RMP1-30	100μg	Size 100μg RMP1-30 Concentration 0.2 mg/ml Reactivity Mouse Antibody Type Monoclonal Host species Rat Immunogen Mouse PD-1 transfected BHK cells Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide.	Clone Concentration Isotype Rat IgG2b, κ
25	Brilliant Violet 510™ anti-mouse TCR β chain Antibody, Clone H57-597	125μl	Size 100μg H57-597 Concentration 0.1 mg/ml Armenian Hamster IgG Reactivity Mouse Antibody Type Monoclonal Host species Armenian Hamster Immunogen Affinity purified TCR from mouse DO-11.10 cells Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide, BSA (origin USA).	Clone Isotype





26	APC anti-mouse CD197 (CCR7), Rat IgG2a, kappa, Clone: 4B12 25 µg	25µg	Size 25µg APC Rat IgG2a, κ Isotype Ctrl Reactivity Mouse Antibody Type Monoclonal Host Species Rat Immunogen Mouse CCR7 transfected RBL-2H3 cells Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide. Preparation The antibody was purified by affinity chromatography, and conjugated with APC under optimal conditions. The solution is free of unconjugated APC and unconjugated antibody. Concentration 0.2 mg/ml Application FC - Quality tested	Isotype Control
27	Hoechst 33342 Fluorescent Nucleic Acid Stain 1 ml	1 ml	Hoechst 33342 nucleic acid stain is a popular cell-permeant nuclear counterstain that emits blue fluorescence when bound to dsDNA. This dye is often used to distinguish condensed pyknotic nuclei in apoptotic cells and for cell cycle studies.	
28	ΒΕΛΟΝΑ 25Gx1 5/8 (0,5mmx16mm)100PCS	100PCS	ΒΕΛΟΝΑ 25Gx1 5/8 (0,5mmx16mm)	
29	ΒΕΛΟΝΑ 30Gx1/2 (0,3mmx13mm)100PCS	100PCS	ΒΕΛΟΝΑ 30Gx1/2 (0,3mmx13mm)	
30	ΣΥΡΙΓΓΑ 1ml ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ pack of 100	pack of 100	ΣΥΡΙΓΓΑ 1ml ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ pack of 100	
31	ΣΥΡΙΓΓΑ με βελόνα 1ml (120 TEM)	120 TEM	Plastipak Syringe + Needle Tuberculine 1 ml 26g3/8 120 pieces	
32	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 20ml Luer Slip με κλίμακα 1ml και έκκεντρο άκρο.	Κουτί των 120.	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 20ml Luer Slip με κλίμακα 1ml και έκκεντρο άκρο.	
33	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 100mx30cm	TMX	ΑΛΟΥΜΙΝΟΧΑΡΤΟ 100mx30cm	
34	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 X 4,5 ΚΙΛΑ	2 X 4,5 ΚΙΛΑ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 X 4,5 ΚΙΛΑ	
35	ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΡΟΖ 4lt	TMX	ΚΡΕΜΟΣΑΠΟΥΝΟ ΡΟΖ 4lt	
36	ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ VILEDA	TMX	ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙ ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΙΤΡΙΝΟ VILEDA	
37	ΧΛΩΡΙΝΗ ΛΕΜΟΝΙ 2000ML	TMX	ΧΛΩΡΙΝΗ ΛΕΜΟΝΙ 2000ML	
38	0.2 ml 8-Tube PCR Strips without Caps, low profile, clear Pkg of 120	Pkg of 120	Λωρίδες 8 σωληναρίων για αντιδράσεις PCR, με λεπτό τοίχωμα πολυπροπυλενίου, διαυγή, με μέγιστη χωρητικότητα 200 µl, ύψος κάτω των 16mm. Συσκευασία 120 λωρίδων. Να είναι αποστειρωμένα και ελεύθερα από DNase, RNase και ανθρώπινο γενωμικό DNA. Να είναι κατάλληλα για αντιδράσεις χαμηλού όγκου, αντιδράσεις fast-PCR και αντιδράσεις real-time PCR.	
39	0.2 ml Flat PCR Tube 8-Cap Strips, optical, ultraclear Pkg of 120	Pkg of 120	Λωρίδες 8 επιπέδων καπακιών για σωληνάρια PCR και μικρόπλακες PCR, υπερδιαυγή. Συσκευασία 120 λωρίδων. Να είναι αποστειρωμένα και ελεύθερα από DNase, RNase και ανθρώπινο γενωμικό DNA. Να έχουν αντοχή σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες για φύλαξη στην κατάψυξη.	



40	BCL6 Inhibitor, 79-6 50mg	50mg	is a cell-permeable, selective inhibitor of the transcriptional repression activity of BCL6 (by ~70% at 50 μM in 293T-based reporter assays. Empirical Formula C <sub>15</sub> H <sub>9</sub> BrN <sub>2</sub> O <sub>6</sub> S <sub>2</sub> . Packaging: glass bottle
41	Magna ChIP Hisens Chromatin Immunoprecipitation Kit	1 kit	<p>Features &amp; Advantages: Robust ChIP from as few as 10,000 to as many as 1,000,000 cells. Protocols and reagents for generation of chromatin from range of input sample type. Superior performance with variety of isotypes of either polyclonal or monoclonal antibodies. Specialized buffer and bead formulations; lower backgrounds and higher fold enrichment. Single buffer system for sonication, chromatin IP, and wash. Perform analysis of enrichment without additional purification after cross link reversal. Compatible with all commonly used downstream analysis applications– qPCR, next generation sequencing, microarray. The Magna ChIP HiSens kit provides a complete set of validated, quality controlled reagents, and a detailed protocol to enable ChIP from a wide range of input amounts of chromatin obtained from either cells or tissues. Our specialized blend of protein A/G blend of magnetic beads is specifically produced for chromatin immunoprecipitation and enables the use of a broader range of antibodies than protein A or G alone eliminating the need to purchase different kits for different antibody isotypes. The SCW Buffer is unique to the Magna ChIP HiSens kit and enables the use of a single buffer for multiple steps of the ChIP process (sonication, chromatin immunoprecipitation, and wash). The ChIP elution buffer provided with the HiSens kit has been formulated to allow analysis of enrichment by qPCR without additional clean-up steps for more rapid results. Components: 10X Glycine, Nuclei Isolation Buffer, 10X PBS, SCW Buffer (Sonication/ChIP/Wash), Magna ChIP Protein A/G Magnetic Beads, Low Stringency IP Wash Buffer, ChIP Elution Buffer, Protease Inhibitor Cocktail, Proteinase K Solution</p>
42	Anti-trimethyl-Histone H3 (Lys27) Antibody	200μg	<p>Histone H3 is one of the five main histone proteins involved in the structure of chromatin in eukaryotic cells. Featuring a main globular domain and a long N-terminal tail, H3 is involved with the structure of the nucleosomes of the 'beads on a string' structure. The N-terminal tail of histone H3 protrudes from the globular nucleosome core and can undergo several different types of epigenetic modifications that influence cellular processes. These modifications include the covalent attachment of methyl or acetyl groups to lysine and arginine amino acids and the phosphorylation of serine or threonine. Species Reactivity H, M. Key Applications: ICC, IP, Mplex, WB, IHC, Host: Rb, Format: Purified, Antibody Type: Polyclonal Antibody, Epitope: Lys27, Isotype: IgG, Modifications: Methylation, Material Size 200 μg</p>



43	Protein G Agarose, Fast Flow 10ml	10ml	Description: Protein G Agarose, Fast Flow Overview: Protein G covalently coupled by cyanogen bromide to highly cross-linked 4% agarose beads. Stable in all aqueous buffers used in Protein G chromatography. Binding capacity: 20mg human IgG/ml agarose Form: Liquid. Material Size: 10 mL Media
44	KRN7000 α-Galactosyl Ceramide 1mg	1mg	Hygroscopic: No Light Sensitive: No Molecular Formula: C50H99NO9 Percent Composition: C 69.97%, H 11.63%, N 1.63%, O 16.78 Purity: >99% Stability: 1 Years Storage Temperature: -20°C CAS Number: 158021-47-7 CAS Registry Number is a Registered Trademark of the American Chemical Society Molecular Weight: 858.322 Exact Mass: 857.732 Synonyms: <p>αGalCer (2S,3S,4R)-1-O-(D-galactosyl)-N-hexacosanoyl-2-amino-1,3,4-octadecanetriol</p>
45	JC-1 Mitochondrial Membrane Potential Assay Kit 100 tests	100 tests	Features: Measure mitochondrial membrane potential as an indicator of cell health Utilizes JC-1, a fluorescent, lipophilic, cationic dye Red fluorescence indicates healthy mitochondria and green fluorescence indicates mitochondria in poor health Optimized for fluorescence microscopy or fluorescent plate readers.
46	Papanicolaou's solution 1a, Harris' hematoxylin solution 2,5lit	2,5lit	Cytological staining developed by Papanicolaou is still the standard technique for carcinoma and hormonal cycle diagnostics.
47	Eosin Y (yellowish), Certistain® for microscopy 100g	100g	Formula: C <sub>20</sub> H <sub>6</sub> Br <sub>4</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>5</sub> MW: 691,86 g/mol Melting Pt: 295...296 °C Storage Temperature: Ambient MDL Number: MFCD00005040 CAS Number: 17372-87-1 EINECS: 241-409-6 UN: 0000 Merck Index: 13,03634 Solubility 300 g/l (20 °C) Bulk Density 710 kg/m <sup>3</sup> pH 9.2 (10 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C)
48	Agencourt AMPure XP bead	5ml	"Μαγνητικά σφαιρίδια για τον καθαρισμό DNA προϊόντων σε μια πλειάδα εφαρμογών, όπως PCR, NGS, cloning κα. Να μπορεί να προσδεθεί τουλάχιστον 7μg νουκλεϊκού οξέως σε 1μl αντιδραστήριου. Τα σφαιρίδια να μπορούν να προσδέσουν κομμάτια νουκλεϊκών οξέων από 100bp και μεγαλύτερα. Τυπικό (υπό φυσιολογικές συνθήκες) ποσοστό ανάκτησης 90%. Όγκος αντιδραστήριου 5ml."
49	2-mercaptoethanol 100ml	100ml	CAS Number 60-24-2 Linear Formula HSCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH Molecular Weight 78.13 Beilstein Registry Number 773648 EC Number 200-464-6 MDL number MFCD00004890 PubChem Substance ID 24896800



50	HEPES(250G)	250G	CAS Number 7365-45-9 Empirical Formula (Hill Notation) C8H18N2O4S Molecular Weight 238.30 Beilstein Registry Number 883043 EC Number 230-907-9 MDL number MFCD00006158
51	Igepal CA-630 50ML	50ML	CAS Number 9002-93-1 Linear Formula (C2H4O)nC14H22O
52	Lithium chloride BioXtra , ≥99.0% (titration)100G	100G	Lithium Chloride, BioXtra, >99.0%, CAS: 7447-41-8, Molecular Formula: LiCl, Formula Weight: 42.39
53	Orange G for NA electrophoresis	25G	Orange G, CAS: 1936-15-8, Molecular Formula (Hill Notation): C16H10N2Na2O7S2, Formula Weight: 452.37
54	Percoll 1LT	1LT	form: colloidal (Colloidal solution of silica coated with polyvinylpyrrolidone (PVP)), liquid (Suspension), solution, pack of 1 L, pH-range 8.5 - 9.5
55	Sodium azide 25G	25G	Sodium Azide, CAS: 26628-22-8 , Molecular Formula: NaN3, Formula Weight: 65.01
56	TRYPAN BLUE SOLUTION 100ml	100ml	CAS Number 72-57-1 Empirical Formula (Hill Notation) C34H24N6Na4O14S4 Molecular Weight 960.81 Beilstein Registry Number 4360496 MDL number MFCD00003969 PubChem Substance ID 57654704
57	TWEEN® 20 100ML	100ML	Polyoxyethylenesorbitan monolaurate, κατάλληλο για κυτταροκαλλιέργειες, επιπέδου ποιότητας PREMIUM. Συσκευασία 100ML
58	DNASE I from bovine pancreas 100 mg	100 mg	Activator: Ca <sup>2+</sup> (0.12 mM) in combination with Mg <sup>2+</sup> enhances activity Working concentration: 1 mg/ml. Bovine pancreatic deoxyribonuclease I (DNase I) is a DNA minor groove-interacting nuclease which shows relatively low specificity. This protein is composed of two central β sheets, each composed of six β-strands. This structure is surrounded by extensive loop and α-helical regions. This enzyme shares structural similarity to exonuclease III. DNase I is one of the most well characterized endonucleases of mammalian origin. It is a double-strand-specific endonuclease that requires bivalent cations for maximal activity.
59	FastStart Universal SYBR Green Master (Rox) 5ml 2000 x 50 μL reactions 5ml	5ml	FastStart Universal SYBR Green Master (Rox), 2x concentrated master mix that contains FastStart Taq DNA Polymerase, Reaction Buffer, Nucleotides (dATP, dCTP, dGTP, dUTP), SYBR Green I, and a reference dye. FastStart Universal SYBR Green Master (Rox) can be used for the amplification and detection of any DNA or cDNA target, including those that are GC- or AT-rich. qRT-PCR, qPCR.



60	Expand™ High Fidelity PCR System 100 units	100 units	Expand High Fidelity PCR System is optimized to efficiently amplify DNA fragments up to 5 kb. PCR up to 9 kb is possible, with yield diminishing as DNA fragment length increases. The Expand High Fidelity PCR System is composed of an enzyme mix containing thermostable Taq DNA polymerase and a thermostable DNA polymerase with proofreading activity. The fidelity of DNA synthesis with Expand High Fidelity PCR System shows a threefold increase compared to Taq DNA polymerase. T/A cloning is recommended. The 5' → 3' polymerase activity of Taq DNA Polymerase and the 3' → 5' exonuclease of the proofreading polymerase combine for improved performance and results; 3' → 5' exonuclease proofreading produces a threefold increase in DNA synthesis fidelity compared to Taq DNA polymerase. 1 kit containing 4 components.
61	5-Bromo-2'-deoxyuridine ≥99% (HPLC) 1G	1G	Biochem/physiol Actions: Thymidine analog used as a mutagen in genetic research. Selectively incorporated into cellular DNA during S-phase. Packaging: 1, 5, 100 g in glass bottle, 100, 250, 500 mg in glass bottle Application: 5-Bromo-2'-deoxyuridine (5-BrdU) is a thymidine analogue which is incorporated into DNA. 5-BrdU is routinely and extensively used to measure DNA synthesis and to label dividing cells. Consequently 5-BrdU is used to study cell signaling and other processes that induce cell proliferation. Features and Benefits: This compound is also offered as part of Sigma's Library of Pharmacologically Active Compounds (LOPAC®1280), a biologically annotated collection of high-quality, ready-to-screen compounds. Click here to learn more.
62	complete Mini, Protease Inhibitor Cocktail Tablets provided in a glass vial 25 tablets	25 tablets	For the complete inhibition of proteases during extractions from animal and plant tissues or cells, yeast and bacteria. complete, Mini tablets inhibit a broad spectrum of serine, cysteine and metalloproteases as well as calpains. Due to the optimized composition of the tablets they show excellently inhibition effects and are therefore very well suited for the protection of proteins isolated from animal tissues, plants, yeast and bacteria. complete, Mini contains both irreversible and reversible proteaseinhibitors.
63	N-Nitrosodiethylamine 10 ml	10 ml	Carcinogenic in all animal species tested. The main target organs are the nasal cavity, trachea, lung, esophagus and liver. Packaging: 10, 25 mL in glass bottle Bulk Package form liquid color yellow bp 177 °C(lit.) density 0.95 g/mL(lit.)



64	Concanavalin A from Canavalia ensiformis (Jack bean) 5mg	5mg	Type IV-S, lyophilized powder, aseptically processed, BioReagent, suitable for cell culture. sterility aseptically processed type Type IV-S product line BioReagent form lyophilized powder impurities salt (Contains buffer salts and NaCl) solubility PBS: 5 mg/mL, slightly hazy H2O: soluble, slightly hazy
65	Phorbol 12-myristate 13-acetate ≥99% (TLC), film or powder 1 mg	1 mg	Biochem/physiol Actions: Potent tumor promoter; activates protein kinase C in vivo and in vitro. Caution: Photosensitive, assay: ≥99% (TLC) form: powder solubility: DMSO: soluble (Dissolve in water-miscible organic solvent prior to preparing aqueous solutions. DMSO solutions can be stored dark at -20 °C for at least six months.) ethanol: soluble (Dissolve in water-miscible organic solvent prior to preparing aqueous solutions.) storage temp.: -20°C
66	Ionomycin calcium salt from Streptomyces conglobatus powder, ≥98% (HPLC) 1 mg	1 mg	assay: ≥98% (HPLC) form: powder storage condition: desiccated, protect from light color white to off-white solubility: DMSO: 10 mg/mL, ethanol: soluble Mode of action: cell membrane   interferes storage temp.: 2-8°C
67	Glycogen from mussels	pkg of 1 mL (20 mg)	form: solution Contents: Aqueous solution, 20 mg/ml
68	Chloroform:Isoamyl alcohol 24:1 1PT	1PT	contains 0.6-1.0% ethanol as stabilizer Featured Industry Agriculture suitability suitable for nucleic acid purification
69	Alexa Fluor® 488 Rat Anti-Mouse IL-4 Clone 11B11, 0,1mg	0,1mg	Size 0.1 mg Concentration 0.2 mg/ml Isotype Rat IgG1 Immunogen Partially Purified Mouse IL-4 Storage Buffer Aqueous buffered solution containing ≤0.09% sodium azide. Clone 11B11 Format Alexa Fluor® 488
70	FITC Mouse Anti-Mouse CD45.1 Clone A20, 0,5mg	0,5mg	Size 0.5 mg Concentration 0.5 mg/ml Isotype Mouse A.SW IgG2a, κ Immunogen SJL mouse thymocytes and splenocytes Storage Buffer Aqueous buffered solution containing ≤0.09% sodium azide. Clone A20 Format FITC



71	PE Mouse anti-Bcl-6 Clone K112-91 50 tests	50 tests	Size 50 tests Isotype Mouse IgG1, κ Clone K112-91 Conjugate PE Immunogen Human Bcl-6 Recombinant Protein Storage Buffer Aqueous buffered solution containing BSA and ≤0.09% sodium azide.
72	PE Mouse Anti-ID3 Clone S30-778, 50 µg	50 µg	Size 50 µg S30-778 Name ID-3; Inhibitor of DNA binding 3; 1R21; BHLHB25; HEIR1; HEIR-1 Concentration 0.2 mg/ml Isotype Mouse IgG1, κ Reactivity Human (QC Testing) Mouse (Tested in Development) Application Intracellular staining (flow cytometry) (Routinely Tested) Immunogen Human ID3 Recombinant Protein Storage Buffer Aqueous buffered solution containing ≤0.09% sodium azide.
73	BV421 Mouse Anti-Bcl-6 Clone K112-91 50 tests 125µl	50 tests	Size 50 tests K112-91 Name BCL6; B-cell lymphoma 6 protein; LAZ3; Laz-3, ZBTB27, ZNF51 Isotype Mouse IgG1, κ Reactivity Human (QC Testing) Mouse (Tested in Development) Application Intracellular staining (flow cytometry) (Routinely Tested) Immunogen Human Bcl-6 Recombinant Protein Storage Buffer Aqueous buffered solution containing BSA and ≤0.09% sodium azide.
74	Alexa Fluor® 647 Mouse Anti-PLZF Clone R17-809 50µg	50µg	Size 50µg R17-809 Concentration 0.2 mg/ml Mouse IgG1, κ Reactivity Human (QC Testing) Mouse (Tested in Development) Application Intracellular staining (flow cytometry) (Routinely Tested) Immunogen Mouse PLZF Recombinant Protein Storage Buffer Aqueous buffered solution containing ≤0.09% sodium azide.
75	Biotin Rat Anti-Mouse CXCR5 Clone 2G8 0,1mg	0,1mg	Size 0,1mg 2G8 Concentration 0.5 mg/ml Rat LOU, also known as Louvain, LOU/C, LOU/M IgG2a, κ Reactivity Mouse (QC Testing) Application Flow cytometry (Routinely Tested) Immunogen Mouse CXCR5 Storage Buffer Aqueous buffered solution containing ≤0.09% sodium azide.





76	Alexa Fluor® 647 Hamster Anti-Rat/Mouse CD49a Clone Ha31/8, 50μg	50μg	Size 50μg Ha31/8 Concentration 0.2 mg/ml Armenian Hamster IgG2, λ1 Reactivity Mouse (QC Testing) Application Flow cytometry (Routinely Tested) Immunogen Rat Emulsified Lewis Rat Glomeruli Cells Storage Buffer Aqueous buffered solution containing ≤0.09% sodium azide.	Clone Isotype
77	Alexa Fluor® 594 anti-mouse CD3 Antibody, Clone 17A2 100μg	100μg	Size 100μg 17A2 Concentration 0.5 mg/ml Rat IgG2b, κ Antibody Type Monoclonal Host species Rat Immunogen γδTCR-positive T-T hybridoma D1 Formulation Phosphate-buffered solution, pH 7.2, containing 0.09% sodium azide.	Clone Isotype Reactivity Mouse
78	E47-FITC clone G127-32 100μg	100μg	Size 100μg Concentration 0.5 mg/ml Isotype Mouse IgG1, κ Reactivity Human (QC Testing) Mouse (Reported) Application Intracellular staining (flow cytometry) (Routinely Tested) Immunogen Recombinant Human E47 Storage Buffer Aqueous buffered solution containing ≤0.09% sodium azide. Format FITC	
79	100μm Cell Strainer, Yellow, Sterile, Individually Packaged, 50/Case	50/Case	100μm Cell Strainer, Sterilized by gamma irradiation, noncytotoxic, 1x50/Case	
80	RNase-Free DNase Set (50reactions)	50 reactions	Λυοφιλοποιημένο ένζυμο, χρησιμοποιείται προαιρετικά στα συστήματα εκχύλισης Total RNA , για την πλήρη απομάκρυνση του DNA. Η επώαση του δείγματος με το ένζυμο να γίνεται πάνω στην στήλη εκχύλισης του RNA (για 15 λεπτά στους 20-30C) και το ένζυμο μαζί με το κατακερματισμένο DNA να απομακρύνονται πλήρως με απλή έκπλυση της στήλης, πριν την τελική έκλουση του RNA. Το κιτ να διατίθεται για 50 αντιδράσεις	
81	MinElute PCR Purification Kit (50)	50 reactions	50 MinElute Spin Columns, Buffers, Collection Tubes (2 ml). The MinElute PCR Purification Kit provides spin columns, buffers, and collection tubes for silica-membrane-based purification of PCR products 70 bp – 4 kb in size. The spin columns are designed to allow elution in very small volumes (as little as 10 μl), delivering high yields of highly concentrated DNA. An optional pH indicator allows easy determination of the optimal pH for DNA binding to the spin column	



82	RNeasy Micro Kit (50)	50 reactions	50 RNeasy MinElute Spin Columns, Collection Tubes (1.5 ml and 2 ml), RNase-free DNase I, Carrier RNA, RNase-free Reagents and Buffers. The RNeasy Micro Kit is designed for purification of up to 45 µg RNA from small cell and tissue samples. Tissue samples can be conveniently stabilized using RNAlater RNA Stabilization Reagent or Allprotect Tissue Reagent, and efficiently disrupted using a TissueRuptor or TissueLyser system.
83	MinElute Reaction Cleanup Kit (50)	50 reactions	50 MinElute Spin Columns, Buffers, Collection Tubes (2&nbsp;ml). The MinElute Reaction Cleanup Kit provides spin columns, buffers, and collection tubes for silica membrane-based purification of DNA 70 bp – 4 kb in size from enzymatic reactions. The spin columns are designed to allow elution in very small volumes (as little as 10 µl), delivering highly concentrated DNA in high yields. An integrated pH indicator allows easy determination of the optimal pH for DNA binding to the spin column. DNA fragments purified with the MinElute system are ready for direct use in all applications, including sequencing, microarray analysis, ligation and transformation, restriction digestion, labeling, microinjection, PCR, and in vitro transcription.
84	RNeasy Plus Micro Kit (50)	50 reactions	For 50 micropreps: RNeasy MinElute Spin Columns, gDNA Eliminator Spin Columns, Collection Tubes, Carrier RNA, RNase-Free Water and Buffers. The RNeasy Plus Micro Kit integrates fast, convenient purification of up to 45 µg RNA with effective elimination of genomic DNA. Cell or tissue lysates are spun through gDNA Eliminator spin columns to remove genomic DNA. Total RNA is then purified using RNeasy MinElute spin columns.
85	Tubes for FACS 1000/Case	1000/Case	5mL Round Bottom Polystyrene Test Tube, without Cap, Sterile, nonpyrogenicity tested to less than 0.1 EU/mL, RNase/DNase-free, συμβατά με κυτταρομετρητές BD, 125/Pack, 1000/Case



86	Falcon® 70 µm Cell Strainer, White, Sterile, Individually Packaged, 50/Case	50 pcs	<p>Strong nylon mesh with 70- micron pores for optimal performance in a variety of applications</p> <p>Evenly spaced mesh pores providing consistent and reliable results</p> <p>Conveniently accessible in individual packaging</p> <p>Extended lip on strainer enables aseptic handling with forceps</p> <p>Molded color-coded polypropylene frame with tab enables easy handling and identification</p> <p>Fits perfectly into 50 mL Falcon Conical Tube</p> <p>Disposable, easy-to-use, inexpensive, maintains sample integrity</p> <p>Sterilized by gamma irradiation, noncytotoxic</p> <p>Application: Faster, easier alternative to gauze filtration</p> <p>Ideal for preparation of flow cytometry samples, including:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Single cell suspensions of blood cells from marrow, pancreas, thymus, tonsil, and lymph nodes</li> <li>— Stem cells, tissue-derived cells, and cancer cells</li> <li>— Preparation of specimens for primary cell cultures and immunogens</li> <li>— Preparation of freezing stocks</li> <li>— Filtering agglutinative proteins produced in inactivation serum</li> </ul>
87	Falcon® 14 mL Round Bottom High Clarity PP Test Tube, Graduated, with Snap Cap, Sterile, 25/Pack, 500/Case	500 pcs	<p>Falcon® 17x100mm, 14 mL high-clarity polypropylene (PP) round bottom test tubes have a 3,000 RCF rating. Each tube features printed blue graduations and a white writing patch. The tubes come with polyethylene dual-position snap caps, which offer both vented and fully closed positions. The sterile tubes are sold 25 to a pack and 500 to a case. RNase/DNase-free.</p>
88	BD GolgiPlug™ Protein Transport Inhibitor 1ml	1ml	<p>The ex vivo addition of BD GolgiPlug™, a protein transport inhibitor containing brefeldin A, to in vitro- or in vivo-stimulated lymphoid cells blocks their intracellular protein transport processes. This results in the accumulation of cytokines and/or proteins in the Golgi complex. This increased accumulation of cytokines in the cell enhances the detectability of cytokine-producing cells with immunofluorescent staining and flow cytometric analysis.</p>
89	anti-BCL6 (D-8) 200 µg/0.1 ml	200 µg/0.1 ml	<p>Bcl-6 (D-8) X TransCruz antibody is recommended for Gel Supershift and ChIP applications. Molecular Weight of Bcl-6: 95 kDa, Bcl-6 (D-8) is a mouse monoclonal antibody raised against amino acids 3-484 mapping at the N-terminus of Bcl-6 of human origin.</p>
90	Serological pipette 10ml 500pcs	500pcs	<p>Ορολογικές πιπέττες 10ml, διπλά βαθμονομημένες ανά 0,1ml, για εύκολη χρήση τόσο στο γέμισμα όσο και στο άδειασμα. Αρνητική διαβάθμιση για αύξηση του οφέλιμου όγκου, αποστειρωμένες, σε συσκευασία. ανά 25 τεμάχια. Συσκευασία 25 X 20 = 500 τεμάχια.</p>



91	Serological pipette 25ml 200pcs	200pcs	Ορολογικές πιπέττες 25ml, διπλά βαθμονομημένες ανά 0,2ml, για εύκολη χρήση τόσο στο γέμισμα όσο και στο άδειασμα. Αρνητική διαβάθμιση για αύξηση του οφέλιμου όγκου. Ελεύθερες πυρετογόνων, κατάλληλες για κυτταροκαλλιέργειες, με βαμβάκι στο επιστόμιο, αποστειρωμένες ανά 20 τεμάχια. Συσκευασία 20 X 10 = 200 τεμάχια.
92	Serological pipette 5ml 500pcs	500pcs	Ορολογικές πιπέττες 5ml, βαθμονομημένες, διπλά βαθμονομημένες ανά 0,1ml, για εύκολη χρήση τόσο στο γέμισμα όσο και στο άδειασμα. Αρνητική διαβάθμιση για αύξηση του οφέλιμου όγκου, αποστειρωμένες σε συσκευασία. ανά 25 τεμάχια. Συσκευασία 25 X 20 = 500 τεμάχια.
93	Cell culture dish 100 x 20 mm	300	polystyrene, hydrophobic growth surface for suspension and hybridoma cells, green, SUREGrip design, sterile, non-pyrogenic/endotoxin-free, non-cytotoxic, 10 pcs./bag Colour code Green Cap Lid Cell type Suspension Base shape Flat base Growth area 58 cm <sup>2</sup> Volume of work 13 ml Tube Dish
94	TIPS 1ml(250bag/5000 case)	5000	Ρύγχη πιπετών 1000μl, λευκά, με διαβάθμιση στα 100,500 και 1000μl, συμμορφωμένα με ISO 8655, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 100-1000μl Response 4850 20 – 500μl και 50 – 1000μl Gilson Pipetman 200-1000μl Biohit 200-1000μl Socorex 100 – 1000μl Labssystem / FinnpiPET 200 – 1000μl Oxford 200 – 1000μl Titertek plus 100-1000μl Brand 50 - 1000μl. Συσκευασία 250 X 20 = 5000 τεμάχια.
95	Pipette tip 1000μl, blue 5000pcs	5000pcs	Ρύγχη πιπετών 1000μl, μπλε, με διαβάθμιση στα 100,500 και 1000μl, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 100-1000μl Response 4850 20 – 500μl και 50 – 1000μl Gilson Pipetman 200-1000μl Biohit 200-1000μl Socorex 100 – 1000μl Labssystem / FinnpiPET 200 – 1000μl Oxford 200 – 1000μl Titertek plus 100-1000μl Brand 50 - 1000μl. Συσκευασία 250 X 20 = 5000 τεμάχια.
96	Pipette tip 200μl yellow 10000pcs	10000pcs	Ρύγχη πιπετών 200μl, κίτρινα, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 2-20μl και 10 - 100μl Titerman Multichannel 5-50μl και 25 – 200μl Response 4850 5 – 100μl Pipetman/Gilson(P20) 2 - 20μl (P100) 20 –100μl (P200) 20 - 200μl Biohit 5 – 50μl Socorex 2 – 20μl, 10 – 100μl και 20 – 200μl Socorex Multichannel 20 –200μl και 10 – 100μl Labssystem orange/ FinnpiPET 5 - 40μl Labssystem yellow/ FinnpiPET 40 – 200μl Titertek plus 5-200μl και Titertek multichannel 5 – 200μl Brand 2 - 100μl και Brand Multichannel 5 -200μl. Συσκευασία 500 X 20 = 10000 τεμάχια.
97	15ML Conical tubes with case 1x500	500	Κωνικά, δοκιμαστικά σωληνάρια Φυγοκεντρικά 15 ml, 120x17mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP), αποστειρωμένα, σε στατώ. Ανθεκτικά σε φυγοκέντρωση 15.500 x g. Συσκευασία 50 X 10 = 500 τεμάχια



98	50mL Conical tubes with case 300/CASE	300	Screw cap tube, 50 ml, 114 x 28 mm, conical base, PP, with printed writing space and graduation, with assembled red cap, sterile and non-pyrogenic/endotoxin-free, 25 pcs./bag
99	FALCON 15ml sterile(pack of 500)	pack of 500	Κωνικά φυγοκεντρικά σωληνάρια 15 ml, 120x17mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP), non-pyrogenic, αποστειρωμένα. Ανθεκτικά σε φυγοκέντρωση 15.500 x g. Συσκευασία 50 X 10 = 500 τεμάχια.
100	MICRO TUBE 1,5ML 5000pcs	5000pcs	Micro tube 1.5ml. Μικροσωληνάρια με ενσωματωμένο πιεστό πώμα, κωνική βάση και εξωτερική διαβάθμιση. Συσκευασία 500 X 10 = 5000 τεμάχια.
101	Micro tube 0.5ml, PP 5000pcs	5000pcs	Reaction tubes, 0.5 ml, PP, with attached lid, 1,000 pcs./bag, Sample volume 0,5 ml, Diameter 7,8 mm Length of product 30 mm, Product material Polypropylene (PP), Colour of product Transparent, Cap material Polypropylene (PP), Colour of cap Transparent , Pcs. / inner box 1000, Pcs. / box 5000
102	SafeSeal micro tube 2ml, PP	2000 pcs	SafeSeal reaction tube, 2 ml, PP, with attached lid with retaining cams, with moulded graduation and frosted writing space, 250 pcs./bag. Product material Polypropylene (PP), Colour of product Transparent, Cap material Polypropylene (PP), Colour of cap Neutral
103	Filtropur S 0.2 500 pcs	500 pcs	Syringe filtration unit Filtropur S 0.2, membrane: PES, filtration surf.: 5.3 cm <sup>2</sup> , pore size: 0.2 µm for sterile filtr., inlet: Luer-Lock female, outlet: Luer-Lock male, sterile, non-pyrogenic/endotoxin-free, non-cytotoxic, 1 pc./paper/plastic pack. Product material Methacrylate-butadiene-styrene (MBS), Membrane material Polyethersulfone (PES)
104	Filtropur S 0.45 500 pcs	500 pcs	Syringe filtration unit Filtropur S 0.45, membrane: PES, filtration surface: 5.3 cm <sup>2</sup> , pore size: 0.45 µm, inlet: Luer-Lock female, outlet: Luer-Lock male, sterile, non-pyrogenic/endotoxin-free, non-cytotoxic, 1 pc./paper/plastic packaging. Product material Methacrylate-butadiene-styrene (MBS), Membrane material Polyethersulfone (PES)
105	Filtropur V50 500ml 0.22µm 12/box	12/box	Vacuum filtration unit Filtropur V50, 500 ml, membrane: PES, Ø 90 mm, pore size: 0.2 µm for sterile filtration, sterile, non-pyrogenic/endotoxin-free, non-cytotoxic, 1 pc./bag
106	96-well cell culture plates with lid, flat well, treated, sterile	case of 50	96-well cell culture plates with lid, flat well, treated, sterile, 50/cs, nonpyrogenic
107	anti-mouse CD16/CD32 PURIFIED (93) 500 µg	500 µg	Κλώνος: 93, Host: Rat, Είδος: Mouse, Εφαρμογή: FC, FA, Ισότυπος: IgG2a, lambda, Format: Purified



108	CD1d Monoclonal Antibody (1B1), PE 50μg	50μg	Size 50 μg Host/Isotope Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 1B1 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide
109	CD24 Monoclonal Antibody (M1/69), APC-eFluor 780 25μg	25μg	Size 25 μg Host/Isotope Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone M1/69 Conjugate APC-eFluor® 780 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2 Contains 0.09% sodium azide
110	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), PE 100μg	100μg	Size 100 μg Host/Isotope Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone GK1.5 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide
111	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), PerCP-eFluor 710 25μg	25μg	Size 25 μg Host/Isotope Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone GK1.5 Conjugate PerCP-eFluor™ 710 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide





112	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), PE 100μg	100μg	Size 100 μg Host/Isotope Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone IM7 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide
113	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), PE 100μg	100μg	Size 100 μg Host/Isotope Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 53-6.7 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide
114	IFN gamma Monoclonal Antibody (XMG1.2), PE 50μg	50μg	Size 50 μg Host/Isotope Rat / IgG1, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone XMG1.2 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide
115	TNF alpha Monoclonal Antibody (MP6-XT22), FITC 50μg	50μg	Size 50 μg Host/Isotope Rat / IgG1, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone MP6-XT22 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide



116	NK1.1 Monoclonal Antibody (PK136), FITC 50 µg	50 µg	Size 50 µg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Monoclonal Type Antibody Clone PK136 Conjugate FITC Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species  Class  Form
117	TCR beta Monoclonal Antibody (H57-597), FITC 50µg	50µg	Size 50µg Species reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse, Rat Host / Isotype Armenian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone H57-597 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	
118	CD24 Monoclonal Antibody (M1/69), FITC 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone M1/69 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
119	CD69 Monoclonal Antibody (H1.2F3), FITC 50µg	50µg	Size 50µg reactivity Mouse Published species Human, Mouse Host / Isotype Armenian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone H1.2F3 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



120	CD45.2 Monoclonal Antibody (104), FITC 500μg	500μg	Size 500μg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 104 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
121	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), FITC, 500μg	500μg	Size 500μg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse, Rat Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone GK1.5 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
122	IL-17F Monoclonal Antibody (eBio18F10), Alexa Fluor 488, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse, Rat Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone eBio18F10 Conjugate Alexa Fluor® 488 Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
123	PLZF Monoclonal Antibody (Mags.21F7), Alexa Fluor 488, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Human, Mouse Published species Mouse Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone Mags.21F7 Conjugate Alexa Fluor® 488 Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



124	CD278 (ICOS) Monoclonal Antibody (7E.17G9), FITC, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Mouse Published species Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 7E.17G9 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
125	CD49b (Integrin alpha 2) Monoclonal Antibody (DX5), FITC, 50μg	50μg	Size 50μg reactivity Mouse Published species Mouse Host / Isotype Rat / IgM, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone DX5 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
126	CD335 (NKp46) Monoclonal Antibody (29A1.4), FITC, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Mouse Published species Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 29A1.4 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
127	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), FITC, 500μg	500μg	Size 500μg reactivity Human, Mouse Published species Fruit fly, Human, Mouse, Non-human primate, Pig Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone IM7 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



128	CD45R (B220) Monoclonal Antibody (RA3-6B2), FITC, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Human, Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone RA3-6B2 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
129	TCR beta Monoclonal Antibody (H57-597), PE, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse, Rat Host / Isotype Armenian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone H57-597 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
130	Ly-108 Monoclonal Antibody (eBio13G3-19D (13G3-19D)), PE, 25µg	25µg	Size 25µg reactivity Mouse Published species Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone eBio13G3-19D (13G3-19D) Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
131	EOMES Monoclonal Antibody (Dan11mag), PE, 25 µg	25µg	Size 25µg reactivity Mouse Published species Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone Dan11mag Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



132	ROR gamma (t) Monoclonal Antibody (AFKJS-9), PE, 100 µg	100µg	Size 100µg reactivity Human, Mouse, Rhesus monkey Published species Human, Mouse, Pig, Rhesus monkey Host / Isotype Rat / IgG2a Class Monoclonal Type Antibody Clone AFKJS-9 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
133	ThPOK Monoclonal Antibody (2POK), PE, 25 µg	25µg	Size 25µg reactivity Mouse Published species Not Applicable Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 2POK Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
134	PLZF Monoclonal Antibody (Mags.21F7), PE, 100 µg	100µg	Size 100µg reactivity Human, Mouse Published species Human, Mouse, Rhesus monkey Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone Mags.21F7 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
135	CD5 Monoclonal Antibody (53-7.3), PE, 50 µg	50µg	Size 50µg reactivity Mouse Published species Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 53-7.3 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



136	NK1.1 Monoclonal Antibody (PK136), eFluor 450, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone PK136 Conjugate eFluor® 450 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
137	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), PE-Cyanine7, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Human, Mouse Published species Fruit fly, Human, Mouse, Non-human primate Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone IM7 Conjugate PE-Cyanine7 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
138	CD45.1 Monoclonal Antibody (A20), PE-Cyanine7, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Mouse Published species Fish, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone A20 Conjugate PE-Cyanine7 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
139	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), PE-Cyanine7, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Mouse Published species Fish, Hamster, Human, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 53-6.7 Conjugate PE-Cyanine7 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species





140	T-bet Monoclonal Antibody (eBio4B10 (4B10)), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Human, Mouse, Rhesus monkey Published species Human, Mouse, Rhesus monkey Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone eBio4B10 (4B10) Conjugate PE-Cyanine7 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
141	NK1.1 Monoclonal Antibody (PK136), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone PK136 Conjugate PE-Cyanine7 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
142	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), PE-Cyanine7, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone GK1.5 Conjugate PE-Cyanine7 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
143	IL-17A Monoclonal Antibody (eBio17B7), PE-Cyanine7, 25µg	25µg	Size 25µg reactivity Mouse, Rat Published species Human, Mouse, Rat Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone eBio17B7 Conjugate PE-Cyanine7 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



144	TCR beta Monoclonal Antibody (H57-597), APC, 200µg	200µg	Size 200µg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse, Rat Host / Isotype Armenian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone H57-597 Conjugate APC Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
145	CD90.1 (Thy-1.1) Monoclonal Antibody (HIS51), APC, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Mouse, Rat Published species Human, Mouse, Rat Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone HIS51 Conjugate APC Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
146	CD8a Monoclonal Antibody (53-6.7), APC, 50µg	50µg	Size 50µg reactivity Mouse Published species Fish, Hamster, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 53-6.7 Conjugate APC Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
147	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), APC, 200µg	200µg	Size 200µg reactivity Mouse Published species Fish, Hamster, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone GK1.5 Conjugate APC Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



148	NK1.1 Monoclonal Antibody (PK136), APC, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone PK136 Conjugate APC Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
149	TCR gamma/delta Monoclonal Antibody (eBioGL3 (GL-3, GL3)), APC, 50μg	50μg	Size 50μg reactivity Mouse Published species Mouse Host / Isotype Armenian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone eBioGL3 (GL-3, GL3) Conjugate APC Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
150	CD122 Monoclonal Antibody (TM-b1 (TM-beta1)), PerCP-eFluor 710, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Mouse Published species Mouse Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone TM-b1 (TM-beta1) Conjugate PerCP-eFluor™ 710 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
151	CD24 Monoclonal Antibody (M1/69), PerCP-eFluor 710, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone M1/69 Conjugate PerCP-eFluor™ 710 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



152	CD45.1 Monoclonal Antibody (A20), APC-eFluor 780, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Mouse Published species Fish, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone A20 Conjugate APC-eFluor® 780 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
153	CD3e Monoclonal Antibody (145-2C11), APC-eFluor 780, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Mouse Published species Human, Mouse Host / Isotype Armenian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone 145-2C11 Conjugate APC-eFluor® 780 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
154	TCR beta Monoclonal Antibody (H57-597), APC-eFluor 780, 100µg	100µg	Size 100µg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse, Rat Host / Isotype Armenian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone H57-597 Conjugate APC-eFluor® 780 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
155	CD24 Monoclonal Antibody (M1/69), APC-eFluor 780, 25µg	25µg	Size 25µg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone M1/69 Conjugate APC-eFluor® 780 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



156	CD44 Monoclonal Antibody (IM7), Alexa Fluor 700, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Human, Mouse Published species Fruit fly, Human, Mouse, Non-human primate Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone IM7 Conjugate Alexa Fluor® 700 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
157	CD4 Monoclonal Antibody (GK1.5), Alexa Fluor 700, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone GK1.5 Conjugate Alexa Fluor® 700 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
158	CD45 Monoclonal Antibody (30-F11), Alexa Fluor 700, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Mouse Published species Fish, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 30-F11 Conjugate Alexa Fluor® 700 Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
159	CD11b Monoclonal Antibody (M1/70), PE, 50μg	50μg	Size 50μg reactivity Mouse Published species Dog, Fish, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2b, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone M1/70 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



160	PLZF Monoclonal Antibody (Mags.21F7), PE, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Human, Mouse Published species Human, Mouse, Rhesus monkey Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone Mags.21F7 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
161	EGR2 Monoclonal Antibody (erongr2), PE, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Mouse Published species Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone erongr2 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
162	CD335 (NKp46) Monoclonal Antibody (29A1.4), PE, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Mouse Published species Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone 29A1.4 Conjugate PE Form Liquid Concentration 0.2 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
163	Ki-67 Monoclonal Antibody (SolA15), FITC, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Dog, Cynomolgus, Human, Mouse, Non-human primate, Rat Published species Fish, Human, Mouse, Rat Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone SolA15 Conjugate FITC Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species



164	F4/80 Monoclonal Antibody (BM8), Alexa Fluor 488, 25μg	25μg	Size 25μg reactivity Mouse Published species Fish, Hamster, Human, Mouse Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa Class Monoclonal Type Antibody Clone BM8 Conjugate Alexa Fluor® 488 Form Liquid Concentration 0.5 mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin Contains 0.09% sodium azide	Species
165	CD3e Monoclonal Antibody (145-2C11), Functional Grade, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Mouse Published species Human, Mouse Host / Isotype Armenian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone 145-2C11 Conjugate Functional Grade Form Liquid Concentration 1mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2 Contains no preservative	Species
166	CD28 Monoclonal Antibody (37.51), Functional Grade, 100μg	100μg	Size 100μg reactivity Mouse Published species Human, Mouse Host / Isotype Syrian hamster / IgG Class Monoclonal Type Antibody Clone 37.51 Conjugate Functional Grade Form Liquid Concentration 1mg/mL Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2 Contains no preservative	Species
167	PE Mouse anti-EZH2 Clone 11/EZH2	50 tests	Size 50 tests 11/EZH2 Name Enhancer of zeste 2; ENX-1; Histone-lysine N-methyltransferase EZH2; KMT6 Isotype Mouse IgG1 Reactivity Human (QC Testing) Mouse, Rat, Dog, Chicken (Tested in Development) Applicatio Intracellular staining (flow cytometry) (Routinely Tested) Immunogen Human EZH2 recombinant protein aa. 156-256 Storage Buffer Aqueous buffered solution containing ≤0.09% sodium azide.	Clone Alternative





168	H2DCFDA (H2-DCF, DCF) 100mg	100mg	<p>Product Size: 100 mg. Molecular formula: C<sub>24</sub>H<sub>16</sub>Cl<sub>2</sub>O<sub>7</sub> Molecular weight: 487.29. ROS Indicator Specifications:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ex/Em: ~492–495/517–527 nm</li> <li>• Product is air sensitive and should be stored under dry argon or nitrogen</li> <li>• Product may be dissolved in DMSO, DMF, or ethanol for use</li> <li>• Indicator is cell permeant (cell loading protocols are available in the literature)</li> <li>• Fluorescence can be monitored using a flow cytometer, fluorometer, microplate reader, or fluorescence microscope, using excitation sources and filters appropriate for fluorescein</li> </ul>
169	Mito-Tracker Green 20 x 50 µg	20 x 50 µg	<p>MitoTracker Green FM is green-fluorescent mitochondrial stain which appears to localize to mitochondria regardless of mitochondrial membrane potential. The dye will stain live cells but is not well-retained after aldehyde fixation. Sub-Cellular Localization: Mitochondria Color: Green For Use With (Equipment): Flow Cytometer, Fluorescence Microscope, Microplate Reader Detection Method: Fluorescent Excitation/Emission (nm): 490/516 Product Line: MitoTracker® Product Size: 20 x 50 µg</p>
170	Mito-SOX red 10 x 50 µg	10 x 50 µg	<p>MitoSOX™ Red reagent is a novel fluorogenic dye specifically targeted to mitochondria in live cells. Oxidation of MitoSOX™ Red reagent by superoxide produces red fluorescence.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Readily oxidized by superoxide but not by other ROS- or RNS-generating systems</li> <li>• Absorption/emission maxima: ~510/580 nm</li> <li>• Use for live cell imaging</li> <li>• Rapidly and selectively targeted to the mitochondria</li> </ul> <p>Indicator Type: Free Radical Sensor Indicator Properties: Fluorescent Dye-Based Product Line: MitoSOX™ Product Size: 10 x 50 µg</p>



171	ID2-ef450 clone ILCID2	25µg	<p>Size 25µg                      reactivity Human, Mouse                      Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa                      Recommended Isotype Control Mouse IgG1 kappa Isotype Control (P3.6.2.8.1), eFluor 450                      Class Monoclonal                      Type Antibody                      Clone ILCID2                      Immunogen Purified recombinant fragment of human ID2, corresponding to amino acids 1-134 expressed in E. coli                      Conjugate eFluor® 450                      Form Liquid                      Concentration 0.2 mg/mL                      Purification Affinity chromatography                      Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin                      Contains 0.09% sodium azide</p>	Species
172	ID2-PE clone ILCID2	25µg	<p>Size 25µg                      reactivity Human, Mouse                      Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa                      Class Monoclonal                      Type Antibody                      Clone ILCID2                      Immunogen Purified recombinant fragment of human ID2, corresponding to amino acids 1-134 expressed in E. coli                      Conjugate PE                      Form Liquid                      Concentration 0.2 mg/mL                      Purification Affinity chromatography                      Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin                      Contains 0.09% sodium azide</p>	Species
173	ID2-PECy7 clone ILCID2	25µg	<p>Size 25µg                      reactivity Human, Mouse                      Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa                      Recommended Isotype Control Mouse IgG1 kappa Isotype Control (P3.6.2.8.1), PE-Cyanine7                      Class Monoclonal                      Type Antibody                      Clone ILCID2                      Immunogen Purified recombinant fragment of human ID2, corresponding to amino acids 1-134 expressed in E. coli                      Conjugate PE-Cyanine7                      Form Liquid                      Concentration 0.2 mg/mL                      Purification Affinity chromatography                      Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin                      Contains 0.09% sodium azide</p>	Species



174	ID2-APC clone ILCID2	25μg	<p>Size 25μg                      reactivity Human, Mouse                      Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa                      Recommended Isotype Control Mouse IgG1 kappa Isotype Control (P3.6.2.8.1), APC                      Class Monoclonal                      Type Antibody                      Clone ILCID2                      Immunogen Purified recombinant fragment of human ID2, corresponding to amino acids 1-134 expressed in E. coli                      Conjugate APC                      Form Liquid                      Concentration 0.2 mg/mL                      Purification Affinity chromatography                      Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin                      Contains 0.09% sodium azide</p>	Species
175	RORgt-PE (B2D)	100μg	<p>Size 100μg                      reactivity Mouse                      Published species Human, Mouse                      Host / Isotype Rat / IgG1, kappa                      Recommended Isotype Control Rat IgG1 kappa Isotype Control (eBRG1), PE,                      Class Monoclonal                      Type Antibody                      Clone B2D                      Conjugate PE                      Form Liquid                      Concentration 0.2 mg/mL                      Purification Affinity chromatography                      Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin                      Contains 0.09% sodium azide</p>	Species
176	CD62L-PECy7 clone MEL-14	100μg	<p>Size 100μg                      reactivity Mouse                      Published species Mouse                      Host / Isotype Rat / IgG2a, kappa                      Recommended Isotype Control Rat IgG2a kappa Isotype Control (eBR2a), PE-Cyanine7,                      Class Monoclonal                      Type Antibody                      Clone MEL-14                      Conjugate PE-Cyanine7                      Form Liquid                      Concentration 0.2 mg/mL                      Purification Affinity chromatography                      Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin                      Contains 0.09% sodium azide</p>	Species



177	CD27-PE clone LG.7F9 100μg	100μg	<p>Size 100μg                      reactivity Human, Mouse, Rat                      Published species Mouse                      Host / Isotype Armenian hamster / IgG                      Recommended Isotype Control Armenian Hamster IgG Isotype Control (eBio299Arm), PE                      Class Monoclonal                      Type Antibody                      Clone LG.7F9                      Conjugate PE                      Form Liquid                      Concentration 0.2 mg/mL                      Purification Affinity chromatography                      Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin                      Contains 0.09% sodium azide</p>	Species
178	DPBS (10X), no calcium, no magnesium 500 mL	500 mL	<p>DPBS (10X), no calcium, no magnesium, for in vitro diagnostic use (να επισυναπτεται σχετικό πιστοποιητικό). Να πληρεί τις κατωθι προδιαγραφες                      Form: Liquid                      Inorganic Salts: No Calcium, No Magnesium                      Concentrated: 10 X                      Phenol Red Indicator: No Phenol Red                      Classification: Animal Origin-Free                      Osmolality: 2500 - 2900 mOsm/kg                      Sodium Pyruvate Additive: No Sodium Pyruvate                      pH Range: 6.0 - 7.0                      Green Features: Fewer resources used, Less waste                      Συσκευασία 500ml</p>	
179	Fetal Bovine Serum, qualified, E.U.-approved, South America origin 500 mL	500 mL	<p>FBS SOUTH AMERICAN (CE) PET                      Origin: E.U. Approved (South American)                      Virus and Mycoplasma Tested. Supplied with a Certificate of Analysis detailing Q.C results                      Συσκευασία 500ml</p>	
180	HBSS, calcium, magnesium, no phenol red 500ML	500ML	<p>HBSS, With Calcium, Magnesium, Glucose , Sodium Bicarbonate/ without phenol red, for in vitro diagnostic use (να επισυναπτεται σχετικό πιστοποιητικό). Να πληρεί τις κατωθι προδιαγραφες                      Classification: Animal Origin-Free                      Concentrated: 1 X                      Form: Liquid                      Inorganic Salts: Calcium, Magnesium                      Osmolality: 260 - 310 mOsm/kg                      Phenol Red Indicator: no Phenol Red                      pH Range: 7.0 - 7.4                      Green Features: Fewer resources used, Less waste                      Συσκευασία 500ml</p>	
181	100mM dNTPs set 4 x 0.25 MI	4 x 0.25 mL	<p>The 100 mM dNTP Set consists of four deoxynucleotides (dATP, dCTP, dGTP, dTTP), each at a concentration of 100 mM. The deoxynucleotides are suitable for use in polymerase chain reaction (PCR), sequencing, fill-in, nick translation, cDNA synthesis, and TdT tailing reactions. The nucleotides are supplied as ready-to-use solutions. Each vial contains 250 μL (25 μmol) dNTP in purified water. Store at -30°C to -10°C.</p>	



182	Platinum Sybr Green qPCR Supermix(500 reactions)	500 reactions	<p>Platinum Sybr Green qPCR Supermix</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-sensitive amplification from as few as 10 copies of target</li> <li>-100% dUTP and UDG enzyme for superior control of carryover contamination, saving time by reducing the number of failed experiments</li> <li>-Separate tubes of ROX reference dye and BSA for easy optimization on 96-well plates and glass capillary tube instruments</li> <li>-SYBR® Green I dye for simple and easy detection of real-time product</li> </ul> <p>το κιτ να περιλαμβάνει</p> <p>Platinum® SYBR® Green qPCR SuperMix-UDG (12.5 mL)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 mM Magnesium Chloride (2 × 1 mL)</li> <li>• ROX Reference Dye (500 µL)</li> <li>• 20X BSA (1.3 mL)</li> </ul> <p>Συσκευασία 500 αντιδρασεις</p>
183	SuperScript™ III Reverse Transcriptase 10,000 units	10,000 units	<p>SUPERSCRIPT III REV TRANSCRIPT</p> <p>Genetically engineered MMLV reverse transcriptase (RT) created by introduction of several mutations for reduced RNase H activity, increased half-life, and improved thermal stability.</p> <p>higher cDNA yields, improved cDNA lengths, improved efficiency on GC-rich target RNAs, and overall better performance than wild-type MMLV and MMLV RNase H-minus enzymes</p> <p>Να περιλαμβάνει: SuperScript® III Reverse Transcriptase (10,000 units total, at 200U/µL) supplied with a vial (1 mL) of 5X first-strand buffer [250 mM Tris-HCl (pH 8.3), 375 mM KCl, 15 mM MgCl<sub>2</sub>], and a vial (500 µL) of 100 mM DTT.</p>
184	Click-iT EdU Alexa Fluor 488 Flow cytometry assay kit 100 reactions	100 reactions	<p>The Click-iT® EdU Alexa Fluor® 488 Flow Cytometry Assay Kit provides a simplified, more robust assay for analyzing DNA replication in proliferating cells as compared to traditional BrdU methods. Newly synthesized DNA is analyzed using the 488 nm laser of the flow cytometer. Detection Method: Fluorescent. Excitation/Emission (nm): 495/519. Label or Dye: Alexa Fluor™ 488. Number of Reactions: 100. Product Line: Alexa Fluor™, Click-iT™. Product Size: 100 assays</p> <p>Green Features: Less hazardous</p>
185	Click-iT EdU Alexa Fluor 488 imaging kit for 50 coverslips	1 kit	<p>he Click-iT® EdU Alexa Fluor® 488 Imaging Kit is a superior alternative to traditional proliferation assays that is optimized for fluorescence microscopy applications. In this assay the modified thymidine analogue EdU is efficiently incorporated into newly synthesized DNA and fluorescently labeled with a bright, photostable Alexa Fluor® dye in a fast, highly-specific click reaction. This fluorescent labeling of proliferating cells is accurate and compatible with antibody methods due to the mild click protocol. Detection Method: Fluorescent. Format: Slide(s). Color: Green. Emission Class: Visible. Excitation Class: Visible. Excitation/Emission (nm): 495/519. Label or Dye: Alexa Fluor™ 488. Product Size: 1 kit. Green Features: Less hazardous</p>



186	Annexin V apoptosis Detection kit FITC	1 kit (50 tests)	In early-stage apoptosis, the plasma membrane excludes viability dyes such as propidium iodide (PI), 7-AAD, or Fixable Viability Dyes such as eFluor™ 660 or eFluor™ 780. These cells will stain with Annexin V but not a viability dye, thus distinguishing cells in early apoptosis. Detection Method: Fluorescent For Use With (Equipment): Flow Cytometer, Fluorescence Microscope Format: Kit Product Size: 50 tests
187	Foxp3 / Transcription Factor Staining Buffer Set 1 kit	1 kit	The Foxp3 Transcription Factor Staining Buffer Set has been formulated and optimized for staining with antibodies to transcription factors and nuclear proteins, such as Foxp3 and Ki-67, as well as cytokines and chemokines. Product Size: 1 kit Reagent Type: Fixation Diluent, Fixation Reagent, Permeabilization Diluent, Permeabilization Reagent
188	RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor 5000 units	5000 units	RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor is a potent noncompetitive inhibitor of pancreatic-type ribonucleases such as RNase A, and is used to avoid RNA degradation in a variety of applications. RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor is an acidic protein with a molecular weight of ~52 kDa. RNaseOUT™ inhibits RNase A, RNase B, and RNase C. Applications: cDNA synthesis, RT-PCR, and in vitro transcription and translation. Source: Purified by affinity chromatography from E. coli expressing a cloned porcine gene. Performance and quality testing: SDS-PAGE purity, endodeoxyribonuclease assay, protein concentration, specific activity, performance evaluated by RT-PCR. Unit definition: One unit inhibits 5 ng of RNase A by 50% using cytidine 2', 3' cyclic monophosphate (cCMP) as the substrate. Unit reaction conditions 100 mM Tris-acetate (pH 6.5), 1 mM EDTA, 0.2 mM cCMP, 2 µg RNase A in 1 mL from 0 to 10 min at 25°C.
189	Long Range DNA Ladder marker (concentration 1µg/µl) 100ul	100ul	The Long Range DNA Ladder is suitable for sizing double-stranded DNA from 100bp to 8kb. The 1kb band has increased intensity to serve as reference point. The double-stranded ladder can be visualized on 1% to 2% agarose gels after ethidium bromide staining.
190	DMEM 1x 500ml	500ml	DMEM (1x) with High Glucose, L-GLUTAMAX, Phenol Red, Sodium Pyruvate/without HEPES, 500ml, pH Range: 7.0 - 7.4, Glutamine: L-Glutamax
191	Stripette® serological pipettes, individually plastic wrapped capacity 10 mL, case of 200	case of 200	Ορολογικές πιπέττες χωρητικότητας 10ml από πολυστυρένιο, με διαβαθμίσεις 1/10ml. Η ογκομετρική ακρίβεια να είναι τουλάχιστον ±2% και να διαθέτει ειδική ένδειξη κατά μήκος της πιπέττας που μεγεθύνει την ένδειξη της επιφάνειας του υγρού εντός της πιπέττας, κάνοντας ευκολότερη την ανάγνωση του όγκου. Να είναι αποστειρωμένες ανά μία σε πλαστική συσκευασία, DNase/RNase free και ελεύθερες πυρετογόνων και μη κυτταροτοξικές. Να έχουν φίλτρο στο επιστόμιο.



192	Stripette® serological pipettes, individually plastic wrapped capacity 5 mL, case of 200	case of 200	Ορολογικές πιπέττες χωρητικότητας 5ml από πολυστυρένιο, με διαβαθμίσεις 1/10ml. Η ογκομετρική ακρίβεια να είναι τουλάχιστον $\pm 2\%$ και να διαθέτει ειδική ένδειξη κατά μήκος της πιπέττας που μεγεθύνει την ένδειξη της επιφάνειας του υγρού εντός της πιπέττας, κάνοντας ευκολότερη την ανάγνωση του όγκου. Να είναι αποστειρωμένες ανά μία σε πλαστική συσκευασία, DNase/RNase free και ελεύθερες πυρετογόνων και μη κυτταροτοξικές. Να έχουν φίλτρο στο επιστόμιο.
193	Stripette® serological pipettes, individually plastic wrapped capacity 25 mL, case of 200	case of 200	Ορολογικές πιπέττες χωρητικότητας 25ml από πολυστυρένιο, με διαβαθμίσεις 1/10ml. Η ογκομετρική ακρίβεια να είναι τουλάχιστον $\pm 2\%$ και να διαθέτει ειδική ένδειξη κατά μήκος της πιπέττας που μεγεθύνει την ένδειξη της επιφάνειας του υγρού εντός της πιπέττας, κάνοντας ευκολότερη την ανάγνωση του όγκου. Να είναι αποστειρωμένες ανά μία σε πλαστική συσκευασία, DNase/RNase free και ελεύθερες πυρετογόνων και μη κυτταροτοξικές. Να έχουν φίλτρο στο επιστόμιο.
194	Costar® TC-Treated Multiple Well Plates size 24 wells, polystyrene plate, wells flat bottom, case of 50 (individually wrapped), sterile, lid	case of 50	Πλάκες κυτταροκαλλιέργειας 24 θέσεων με καπάκι από πολυστυρένιο, με αλφαριθμητικές ενδείξεις, αποστειρωμένες ανά μία, χωρίς πυρετογόνα. Ελεγμένες με κυτταρική σειρά θηλαστικών για την προσκόληση και ανάπτυξη των αποικιών. Συσκευασία των 50 πλακών
195	MicroAmp™ 48-Well Optical Adhesive Film 25 films	25 films	<p>MicroAmp® 48-Well Optical Adhesive Film reduces the chance of well-to-well contamination and sample evaporation when applied to a 48-well microplate.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pressure-sensitive adhesive provides a tight seal over every well</li> <li>• Will not interfere with sample reading</li> <li>• Easy to apply and remove - will not stick to your glove</li> </ul> <p>Prevent Sample Loss This optically clear adhesive film seals samples securely into the wells of your microplates, reducing leaks, evaporation, and contamination between sample wells to help ensure consistent real-time PCR data.</p>
196	MicroAmp™ Fast Optical 48-Well Reaction Plate 20 plates	20 plates	<p>The Applied Biosystems® MicroAmp® Fast Optical 48-Well Reaction Plate is optimized to provide unmatched temperature accuracy and uniformity for fast, efficient PCR amplification. This plate, constructed from a single rigid piece of polypropylene in a 48-well format, is compatible with the Applied Biosystems® StepOne™ Real-Time PCR System.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maximum thermal conductivity for precise thermal cycling</li> <li>• Reproducible, specific, and sensitive real-time PCR results in just 40 minutes</li> <li>• Validated with other system components for consistent results</li> <li>• Each reaction plate includes a unique serialized, eight character number label (barcode) that is user-readable and machine-readable to prevent tracking errors</li> </ul>





197	eBioscience IC Fixation Buffer 125ml	125ml	The Intracellular (IC) Fixation Buffer can be used to fix cells prior to permeabilization with the Permeabilization Buffer when performing intracellular staining of antigens located in the cytoplasm and secretory pathway, such as cytokines, chemokines and growth factors. This buffer, when used as instructed, is compatible with surface staining fluorochrome-conjugated antibodies and can be used as a short-term storage buffer for fluorochrome (including tandem dyes)-stained cells for up to 3 days at 2-8°C (stored in the dark)
198	Intracellular Fixation & Permeabilization Buffer Set 1 kit	1 kit	Intracellular Fixation & Permeabilization Buffer Set Συσκευασία 1κιτ
199	Permeabilization Buffer (10X) 100 mL	100 mL	Product Size: 100 mL Reagent Type: Permeabilization Reagent
200	Fixation/Permeabilization Diluent 100ml	100ml	The Fixation/Permeabilization Diluent is intended to be used with antibodies to transcription factors and nuclear proteins, such as Foxp3 and Ki-67, as well as cytokines and chemokines. This must be used in combination with the Fixation/Permeabilization Concentrate (cat. 00-5123) and the Permeabilization Buffer (10X) (cat. 00-8333). Alternatively, all buffers required for staining with these antibodies can be purchased as a set in the Foxp3 Transcription Factor Buffer Staining Set (cat. 00-5523).
201	Fixation/Permeabilization Concentrate 30ml	30ml	The Fixation/Permeabilization Concentrate is intended to be used with antibodies to transcription factors and nuclear proteins, such as Foxp3 and Ki-67, as well as cytokines and chemokines. This must be used in combination with the Fixation/Permeabilization Diluent (cat. 00-5223) and the Permeabilization Buffer (10X) (cat. 00-8333). Alternatively, all buffers required for staining with these antibodies can be purchased as a set in the Foxp3 Transcription Factor Staining Buffer Set (cat. 00-5523).
202	PIPETMAN DIAMOND Tips DF30ST TIPACK pack of 96	pack of 96	Pack Size 96 Pack Size Unit Pack Material of Construction Polypropylene Packaging Format Racked - TIPACK Packsize Unit Quantity 10 Sterility Sterile Tip Filter Material Polyethylene Tip Filter Filtered Tip Model DF30ST Total Quantity 960 Tip Type Filtered Universal Pipette Tips Volume Range 2-30 µL



203	PIPETMAN DIAMOND Tips DF200ST TIPACK pack of 96	pack of 96	Pack Size 96 Pack Size Unit Pack Material of Construction Polypropylene Packaging Format Racked - TIPACK Packsize Unit Quantity 10 Sterility Sterile Tip Filter Material Polyethylene Tip Filter Filtered Tip Model DF30ST Total Quantity 960 Tip Type Filtered Universal Pipette Tips Volume Range 20-200 µL
204	PIPETMAN DIAMOND Tips DF1000ST TIPACK pack of 96	pack of 96	Pack Size 96 Pack Size Unit Pack Material of Construction Polypropylene Packaging Format Racked - TIPACK Packsize Unit Quantity 10 Sterility Sterile Tip Filter Material Polyethylene Tip Filter Filtered Tip Model DF30ST Total Quantity 960 Tip Type Filtered Universal Pipette Tips Volume Range 100-1000 µL
205	Falcon® 5mL Round Bottom Polystyrene Test Tube with Snap Cap, Sterile, 125/Pack, 1000/Case	1000/Case	5mL Round Bottom Polystyrene Test Tube, with Cap, Sterile, nonpyrogenicity tested to less than 0.1 EU/mL, RNase/DNase-free, συμβατά με κυτταρομετρητές BD, 125/Pack, 1000/Case
206	DMEM 10x 500ml	10x500	DMEM (1x) with High Glucose, L-GLUTAMAX, Phenol Red, Sodium Pyruvate/ without HEPES, 500ml, pH Range: 7.0 - 7.4, Glutamine: L-Glutamax
207	DPBS (10X), no calcium, no magnesium 10x500 mL	10x500ml	DPBS (10X), no calcium, no magnesium, for in vitro diagnostic use (να επισυναπτεται σχετικό πιστοποιητικό). Να πληρεί τις κατωθι προδιαγραφες Form: Liquid Inorganic Salts: No Calcium, No Magnesium Concentrated: 10 X Phenol Red Indicator: No Phenol Red Classification: Animal Origin-Free Osmolality: 2500 - 2900 mOsm/kg Sodium Pyruvate Additive: No Sodium Pyruvate pH Range: 6.0 - 7.0 Green Features: Fewer resources used, Less waste Συσκευασία 10x500ml



208	HBSS (1X) 10x500ML	10x500ml	<p>HBSS, With Calcium, Magnesium, Glucose , Sodium Bicarbonate/ without phenol red, for in vitro diagnostic use (να επισυναπτεται σχετικό πιστοποιητικό). Να πληρει τις κατωθι προδιαγραφες Classification: Animal Origin-Free Concentrated: 1 X Form: Liquid Inorganic Salts: Calcium, Magnesium Osmolality: 260 - 310 mOsm/kg Phenol Red Indicator: no Phenol Red pH Range: 7.0 - 7.4 Green Features: Fewer resources used, Less waste Συσκευασία 10x500ml</p>
209	SuperScript™ III Reverse Transcriptase 4x10,000 units	4x10,000 units	<p>SUPERSCRIPT III REV TRANSCRIPT Genetically engineered MMLV reverse transcriptase (RT) created by introduction of several mutations for reduced RNase H activity, increased half-life, and improved thermal stability. higher cDNA yields, improved cDNA lengths, improved efficiency on GC-rich target RNAs, and overall better performance than wild-type MMLV and MMLV RNase H-minus enzymes Να περιλαμβάνει: SuperScript® III Reverse Transcriptase (10,000 units total, at 200U/μL) supplied with a vial (1 mL) of 5X first-strand buffer [250 mM Tris-HCl (pH 8.3), 375 mM KCl, 15 mM MgCl<sub>2</sub>], and a vial (500 μL) of 100 mM DTT.</p>
210	MicroAmp Fast 96-well Reaction Plate 0.1ml 10 plates	10 plates	<p>Barcode: No Barcode Color: Optical For Use With (Equipment): 310 Genetic Analyzer, 3130 Genetic Analyzer, 3130xl Genetic Analyzer, 3500 Dx Genetic Analyzer, 3500 Genetic Analyzer, 3500xl Dx Genetic Analyzer, 3500xl Genetic Analyzer, 3730 DNA Analyzer, 3730xl DNA Analyzer, 7500 Fast Dx System, 7500 Fast System, 7900HT Fast System, StepOnePlus™, Veriti Dx Fast Thermal Cycler, Veriti Fast Thermal Cycler, ViiA™ 7 Dx Fast System, ViiA™ 7 Fast System Format: 96-well plate Product Line: MicroAmp® Product Size: 10 plates</p>
211	MicroAmp Optical Adhesive Film 100 covers	100 covers	<p>Color: Optical For Use With (Equipment): 7000 System, 7300 System, 7500 Fast Dx System, 7500 Fast System, 7500 System, 7900HT Fast System, 7900HT System, GeneAmp 9700, ProFlex™ PCR System, QuantStudio™, QuantStudio™ Dx, SimpliAmp™ Thermal Cycler, StepOnePlus™, Veriti Dx Fast Thermal Cycler, Veriti Dx Thermal Cycler, Veriti Fast Thermal Cycler, Veriti Thermal Cycler, ViiA™ 7 Dx Fast System, ViiA™ 7 Dx System, ViiA™ 7 Fast System, ViiA™ 7 System Plate Compatibility: 384-Well Plates, 96-Well Plates Product Size: 100 covers Type: Film, Seal, or Applicator</p>



212	Streptavidin PE, 250µg	250 µg	The streptavidin fluorochrome conjugates are commonly used in indirect staining protocols to detect biotinylated primary antibodies in flow cytometry. Streptavidin binds to biotin with high affinity. Size 250 µg. Label or Dye: PE (Phycoerythrin). Target Molecule: Biotin
213	BrdU Monoclonal Antibody (BU20A), FITC, 100 tests	100 tests	Species reactivity Chemical Published species Chemical, Human, Mouse Host / Isotype Mouse / IgG1, kappa Recommended Isotype Control Mouse IgG1 kappa Isotype Control (P3.6.2.8.1), FITC Class Monoclonal Type Antibody Clone BU20A Conjugate FITC Form Liquid Concentration 5 µL/Test Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.2% BSA Contains 0.09% sodium azide
214	ALAT (GPT) FS (IFCC mod.)	R1: 5 x 20 mL R2: 1 x 25 mL	Diagnostic reagent for quantitative in vitro determination of ALAT (GPT) in serum or plasma on photometric systems.
215	c-MAF Monoclonal Antibody (symOF1), PerCP-eFluor 710 100 tests	100 tests	Species reactivity Human, Mouse Published species Not Applicable Host / Isotype Mouse / IgG2b, kappa Recommended Isotype Control Mouse IgG2b kappa Isotype Control, PerCP-eFluor 710, Class Monoclonal Type Antibody Clone symOF1 Conjugate PerCP-eFluor™ 710 Form Liquid Concentration 5 µL/Test Purification Affinity chromatography Storage buffer PBS, pH 7.2, with 0.1% gelatin, 0.2% BSA Contains 0.09% sodium azide
216	MitoTracker™ Red CMXRos 20 x 50µg	20 x 50µg	Sub-Cellular Localization: Mitochondria Color: Red For Use With (Equipment): Flow Cytometer, Fluorescence Microscope, Microplate Reader Detection Method: Fluorescent Excitation/Emission (nm): 579/599 Product Line: MitoTracker® Product Size: 20 x 50 µg Molecular formula: C32H32Cl2N2O Molecular weight: 531.5236 CAS name/number: 1H,5H,11H,15H-Xantheno[2,3,4-ij:5,6,7-i'j']diquinolizin-18-ium, 9-[4-(chloromethyl)phenyl]-2,3,6,7,12,13,16,17-octahydro-, chloride 167095-09-2



217	ATP Determination Kit, 200-1,000 assays	1 kit	<p>For Use With (Equipment): Luminometer (Microplate), Luminometer (Tube-Based), Microplate Reader</p> <p>Detection Method: Bioluminescent, Chemiluminescent</p> <p>Format: 96-well plate, Tube(s)</p> <p>Excitation/Emission (nm): NA/560</p> <p>Label or Dye: Luciferin</p> <p>Product Size: 1 kit</p> <p>Substrate: D-Luciferin</p> <p>Substrate Properties: Chemical Substrate</p> <p>Substrate Type: Luciferase Substrate</p> <p>Target Molecule: ATP</p> <p>Molecular formula: C<sub>11</sub>H<sub>7</sub>N<sub>2</sub>NaO<sub>3</sub>S<sub>2</sub></p> <p>Molecular weight: 302.3</p> <p>CAS name/number: (S)-2-(6-Hydroxy-2-benzothiazolyl)-2-thiazoline-4-carboxylic acid-, sodium salt 103404-75-7</p> <p>Molecular formula: C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>O<sub>2</sub>S<sub>2</sub></p> <p>Molecular weight: 154.24</p> <p>CAS name/number: 2,3-Butanediol, 1,4-dimercapto-, (R*,R*)- 3483-12-3</p>
218	Ion PI™ Chip kit v3	8pcs	<p>Ειδικά Chip καταλληλα για αλληλούχιση δειγμάτων σε αλληλουχική επόμενη γενιά, τύπος Ion Proton. Να φέρουν barcodes</p> <p>Συσκευασία 8 chips</p>
219	MyOne™ Streptavidin C1 Magnetic Beads 2ml	2ml	<p>DB MYONE STREPTAVIDIN C1</p> <p>προδιαγραφές</p> <p>Ligand Type: Streptavidin</p> <p>Bead Diameter: 1 µm</p> <p>Binding Property: &gt;2,500 pmoles/mg beads</p> <p>Concentration: 10 mg/ml</p> <p>Form: Beads in Suspension</p> <p>High Throughput Compatibility: High Throughput-Compatible</p> <p>Iron Content (Ferrites): 26%</p> <p>Isoelectric Point: pH 5.2</p> <p>Sample Type (Specific): Any Sample Type</p> <p>Size Distribution: CV &lt; 3%</p> <p>Surface Functionality: Carboxylic Acid, Hydrophilic</p> <p>συσκευασία 2ml</p>
220	Ion Xpress Plus Fragment Library Kit 10rxns	10rxns	<p>Το kit βιβλιοθήκης θραύσματος Ion Xpress™ Plus περιέχει αντιδραστήρια προετοιμασίας δειγμάτων για ενζυματική διάτμηση και κατασκευή βιβλιοθήκης για μέχρι 20 βιβλιοθήκες DNA (ανάλογα με τον τύπο input DNA) για την αλληλούχιση με τεχνολογία ημιαγωγών</p>



221	Ion Xpress™ Barcode Adapters 1-16 Kit 160rxns	160rxns	<p>Ion Xpress Barcode Adaptors 1-16 Kit                  Το κιτ να περιέχει ένα σύνολο από 16 μοναδικούς barcoded αντάπτορες ειδικά σχεδιασμένους και επικυρωμένους για βέλτιστη απόδοση με εξειδικευμένες συστοιχίες ημιαγωγών. Να επιτρέπει στο χρήστη να συγκεντρώσει μέχρι 16 βιβλιοθήκες θραυσμάτων πριν από τη γαλακτωματοποίηση PCR και στη συνέχεια να διεξάγει ανάλυση πολλαπλής αλληλουχίας, απλουστεύοντας τη ροή εργασίας αλληλουχίας ιόντων ημιαγωγών για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών, συμπεριλαμβανομένου του στοχευμένου εμπλουτισμού. Η χρήση αυτού του κιτ με άλλα κιτ προσαρμογών γραμμωτού κώδικα να επιτρέπει τη συγκέντρωση έως 96 βιβλιοθηκών με θραύσματα.                  Να επιτρέπει την πολυπλεξία πολυάριθμων δειγμάτων βιβλιοθήκης θραυσμάτων σε ένα ενιαίο τσιπ προσδιορισμού αλληλουχίας με τη χρήση ισχυρών μοριακών γραμμικών κωδίκων                  Να επιτρέπει τη σταθερή διόρθωση σφάλματος ενσωματωμένη κατά το σχεδιασμό για μεγαλύτερη εμπιστοσύνη στην αναγνώριση του δείγματος.                  Να περιέχει                  Ion Xpress™ P1 Adapter, 1 tube, 320 μL                  Ion Xpress™ Barcode 1, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 2, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 3, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 4, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 5, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 6, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 7, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 8, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 9, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 10, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 11, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 12, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 13, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 14, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 15, 1 tube, 20 μL                  Ion Xpress™ Barcode 16, 1 tube, 20 μL</p>
222	Qubit® RNA HS Assay Kit 100assays	100assays	<p>Qubit® RNA HS Assay Kit                  Καταλληλο για χρήση με το Qubit® Fluorometer                  Sample Type (General): RNA                  Quantitation Range: 5-100 ng                  Συσκευασία 100 αντιδρασεις</p>
223	Qubit® dsDNA HS Assay Kit 100assays	100assays	<p>Qubit® dsDNA HS Assay Kit                  Καταλληλο για χρήση με το Qubit® Fluorometer                  Sample Type (General): dsDNA                  Quantitation Range: 0.2-100 ng                  Συσκευασία 100 αντιδρασεις</p>
224	Agilent High Sensitivity DNA Kit 10chips / 110 samples	10chips / 110 samples	<p>Ποιοτική και ποσοτική ανάλυση DNA, υψηλής ευαισθησίας κατάλληλο για λειτουργία στο σύστημα Bioanalyzer 2100. Περιέχει: 10 τσιπ, 1 καθαριστικό ηλεκτροδίων, 1 κιτ σύριγγας (1 σύριγγα και 2 φίλτρα περιστροφής), 1 δείκτη μοριακού βάρους "ladder" DNA υψηλής ευαισθησίας, 4 δείκτες DNA υψηλής ευαισθησίας 35/10380 bp, 1 χρωστική DNA υψηλής ευαισθησίας, 2 φιαλίδια "πύκτωμα" DNA υψηλής ευαισθησίας. Τα αντιδραστήρια επαρκούν για 110 δείγματα. Χρόνος ανάλυσης &lt;45 λεπτά / τσιπ. Όγκος δείγματος: 1 μl. Εύρος μεγέθους: 50-7000 bp. Εύρος ποσοτικοποίησης: 5-500 pg / μl.</p>



225	Agilent RNA 6000 Nano Kit 25chips / 300 samples	25chips / 300 samples	Ποιοτική και ποσοτική ανάλυση RNA, κατάλληλο για λειτουργία στο σύστημα Bioanalyzer 2100. Περιέχει: 25 τσιπς, 2 καθαριστικά ηλεκτροδίων, 1 κιτ σύριγγας (με 1 σύριγγα και 4 φίλτρα περιστροφής), 30 σωλήνρια erpendorff ασφαλείας, 1 RNA 6000 Ladder, 2 RNA Nano δείκτες, 1 RNA Nano χρωστική, 2 πυκτώματα RNA Nano. Τα αντιδραστήρια επαρκούν για 300 δείγματα. Χρόνος ανάλυσης <30 λεπτά / τσιπ. Όγκος δείγματος: 1 μl. Εύρος ποσοτικοποίησης: 25-500 ng / μl, Ποιοτική περιοχή: 5-500 ng / μl, % μόλυνση με rRNA.
226	Agilent RNA 6000 Pico Kit 25chips / 275 samples	25chips / 275 samples	Ποιοτική και ποσοτική ανάλυση RNA, κατάλληλο για λειτουργία στο σύστημα Bioanalyzer 2100. Περιέχει: 25 τσιπς, 3 καθαριστικά ηλεκτροδίων, 1 κιτ σύριγγας (με 1 σύριγγα και 4 φίλτρα περιστροφής), 30 σωλήνρια erpendorff ασφαλείας, 1 RNA 6000 Ladder, 4 δείκτες PNA Pico, 1 RNA διάλυμα Pico Conditioning, 1 RNA Pico χρωστική, 2 πυκτώματα RNA Pico. Τα αντιδραστήρια επαρκούν για 275 δείγματα. Χρόνος ανάλυσης <30 λεπτά / τσιπ. Όγκος δείγματος: 1 μl. Ποιοτική περιοχή: 50-5000 pg / μl (ολικό RNA), Ποιοτική κλίμακα: 250-5000 pg / μl (mRNA). % μόλυνσης rRNA.
227	ΚΑΣΣΕΤΕΣ ΣΚΙΝΩΣΗΣ(PACK OF 500)	PACK OF 500	Tissue processing/embedding cassettes, Histosette®
228	ETHANOL 25LT	25LT	Είδος: Υγρή Αιθανόλη CAS: 54-17-5 Μοριακός τύπος: C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O Μοριακό βάρος: 46,07 Καθαρότητα: 96% Συσκευασία: 25 L
229	Στρωμνή κλωβών εργαστηριακών ζώων	σάκοι 22-25 κιλών.	Η στρωμνή να είναι κατάλληλη για κλωβούς τρωκτικών. Το υλικό κατασκευής να είναι από σωματίδια ξύλου σε μορφή κύβου μεγέθους περίπου 1,2-1,6mm, που δεν δημιουργούν σκόνη στο περιβάλλον του κλωβού. Η διαδικασία στεγνώματος να γίνεται σε συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών, ώστε να εξαλειφθούν όλων των ειδών ενδεχόμενοι μικροοργανισμοί και μύκητες. Να έχει ικανότητα απορρόφησης περίπου 3 φορές του βάρους της. Η συσκευασία να είναι σε σάκους των 22-25 κιλών. Η στρωμνή να μπορεί να αποστειρωθεί (autoclavable). Να μπορεί να αποθηκευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, σε ξηρό περιβάλλον. Το προϊόν να συνοδεύεται από Πιστοποιητικό, που να αποδεικνύει ότι είναι κατάλληλο για χρήση σε εργαστηριακά ζώα (τρωκτικά) (μικροβιακό φορτίο, ανάλυση παρουσίας χημικών κλπ).
230	Plastipak™ Sterile Luer Slip 1ml Syringes Without Needle box of 120	box of 120	ΣΥΡΙΓΓΕΣ 1ml Luer Slip με ομόκεντρο άκρο και κλίμακα ανά 0.1ml.Κουτί των 120.





231	LS columns	25 columns (1 kit)	LS Columns are designed for positive selection of cells. They are also suitable for the depletion of strongly magnetically labeled cells. LS Columns can be used with the following separators: MidiMACS™ Separator QuadroMACS™ Separator VarioMACS™ Separator, in combination with an LS Column Adapter SuperMACS™ II Separator MultiMACS Cell24 Separator Plus, in combination with the Single Column Adapter
232	MS columns	25 columns (1 kit)	MS Columns are designed for positive selection of cells. They are also suitable for depletion of strongly magnetically labeled cells. MS Columns can be used with the following separators: MiniMACS™ Separator OctoMACS™ Separator VarioMACS™ Separator, in combination with MS Column Adapter SuperMACS™ II Separator
233	anti-APC lyophilized microbeads	For:1x10 <sup>9</sup> total cells ( 1 kit)	Anti-Allophycocyanin (APC) MicroBeads are used for the indirect magnetic labeling and separation of cells labeled with APC-conjugated primary antibodies, peptides, or ligands.
234	anti-PE lyophilized microbeads	For:1x10 <sup>9</sup> total cells ( 1 kit)	Anti-Phycoerythrin (PE) MicroBeads are used for the indirect magnetic labeling and separation of cells or other materials labeled with a PE-conjugated primary antibody or ligand. The use of PE-conjugated primary antibodies and Anti-PE MicroBeads leads to the highest purity and recovery, even when the marker used for sorting is weakly expressed. Anti-PE MicroBeads UltraPure have been especially designed for cell separations from debris-rich biological starting materials.
235	Streptavidin microbeads	For:1x10 <sup>9</sup> total cells ( 1 kit)	Streptavidin MicroBeads are used for the indirect magnetic labeling and separation of cells, subcellular material, or bacteria labeled with a biotinylated primary antibody or ligand.
236	O.C.T compound 125ML	125ml	O.C.T. compound, mounting media for cryotomy
237	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT LARGE (pack of 200)	pack of 200	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / Μωβ χρώμα / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισίματος ~6N / Συμμόρφωση με EN 420, 455-1, 455-2, 455-3, 374-1, 374-2, 374-3, 388, 89/686/EEC, 1993/42/EC amended by 2007/47/EC, EC 1935/2004 /
238	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT MEDIUM	200	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / Μωβ χρώμα / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισίματος ~6N / Συμμόρφωση με EN 420, 455-1, 455-2, 455-3, 374-1, 374-2, 374-3, 388, 89/686/EEC, 1993/42/EC amended by 2007/47/EC, EC 1935/2004 / Μέγεθος medium
239	ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ 24X60 pk100	pk100	ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ 24X60 pk100



240	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT SMALL (pack of 200)	pack Of 200	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / Μωβ χρώμα / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισίματος ~6N / Συμμόρφωση με EN 420, 455-1, 455-2, 455-3, 374-1, 374-2, 374-3, 388, 89/686/EEC, 1993/42/EC amended by 2007/47/EC, EC 1935/2004 /
241	Soda Lime Glass Pasteur Pipette, With Constriction pack of 1000	pack of 1000	Description: With constriction Length (Metric): 230mm Type: Pasteur Pipette Material: Soda Lime Glass
242	Formaldehyde 4% stabilised, TECHNICAL, buffered (pH 7.0 ± 0.2) 5lt	5lt	Stabilisation: Stabilised with methanol 0,5-1,5 % (= 10% Formaline solution) Formula: CH <sub>2</sub> O MW: 30,03 g/mol Density: 1.01 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Flash Pt: 64 Storage Temperature: Ambient MDL Number: MFCD00003274 CAS Number: 50-00-0 EINECS: 200-001-8 UN: 0000
243	Counting chambers, Neubauer, Improved, bright-line, BLAUBRAND®, CE-IVD 1EA	1 piece	Same ruling as Improved Neubauer, but with rhodium coated chamber bottom. Rulings are engraved into the rhodium layer and appear bright under normal microscope settings. By altering the contrast, the microscope image can be reversed, so that the rulings appear brighter or darker, as required. CE-marked according to IVD-Directive 98/79 CE.
244	Albumine Bovine/Fraction V, for Biochemistry, pH 7.0, ACROS Organics™ 100G	100G	Appearance Slight yellowish-beige powder Packaging Glass bottle Water ≤5% (K.F.) when packaged Color Beige-Yellow Assay Percent Range 96.0% to 100.0% (protein [F:6.22]) on dry substance; 98% to 100% (Albumin, 7% solution [by cellulose acetate electrophoresis]) Physical Form Powder Chemical Name or Material Albumine Bovine/Fraction V Trace Analysis Type: Na measure≤1.0%; Type: Fe measure≤15ppm; Type: Cl measure≤3000ppm
245	Ethanol Absolute 99.8+% 5lt	5lt	CAS 64-17-5 Color Clear Colorless Melting Point -114°C/-173.2°F Physical Form Liquid Molecular Formula C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O
246	NaCl 5Kgr	5Kgr	NaCl CAS: 7647-14-5 EINECS:231-598-3 Melting point:801 °C Molecular weight:58.44 RTECS code:VZ4725000
247	Potassium Chloride (White Crystals)500g	500g	Potassium Chloride, CAS: 7447-40-7, Molecular Formula: ClK, Formula Weight: 74.55



248	Propidium iodide, 95% (25 MG)	25 MG)	Product Name Propidium iodide 3,8-Diamino-5-[3 (diethylmethylammonio)propyl]-6-phenylphenanthridinium diiodide CAS RN 25535-16-4 ACD Code MFCD00011921 Molecular Formula C27 H34 I2 N4 Molecular weight 668.40
249	Triton® X-100, 98%, for molecular biology 100 ML	100 ML	CAS 9002-93-1 Assay Percent Range 98% Molecular Formula C34H62O11 Formula Weight 646.85 MDL Number MFCD00132505 Synonym Polyethylene glycol mono [4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl] ether Chemical Name or Material Triton™ X-100, For molecular biology, DNase, RNase and Protease free Assay 98% Grade For molecular biology
250	Microscope slides KNITTEL pack/50	50/pack	ground edges 45° / 20 mm twin frosted end
251	Cover slides 24*50mm	100	Cover slides 24*50mm
252	Chloroform, for HPLC, Stabilised with Amylene 2.5L	2.5L	CAS 67-66-3 Molecular Formula CHCl3 MDL Number 826 Vapor Pressure 213mbar at 20°C
253	Phenol/Chloroform/Isoamyl alcohol (25:24:1), stabilized, saturated with 100 mM Tris-EDTA to pH 8.0 500mL	500mL	CAS 136112-00-0, 67-66-3, 123-51-3 Molecular Formula C6H6O Formula Weight 94.11 MDL Number MFCD00133763 Chemical Name or Material Phenol/Chloroform/Isoamyl alcohol (25:24:1), stabilized, saturated with 100 mM Tris-EDTA to pH 8.0, DNase, RNase and Protease Free Grade For molecular biology
254	Pasteur Pipets pack of 1000	pack of 1000	Length: 230mm Available in Packs of 1000
255	Sodium acetate 1kg	1kg	CAS # 127-09-3, EC Number: 204-823-8, Hill Formula: C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> NaO <sub>2</sub> , Chemical Formula: CH <sub>3</sub> COONa, Molar Mass: 82.03 g/mol, Grade Value: ACS,Reag. Ph Eur
256	Xylene, Certified AR for Analysis 2,5lit	2,5lit	CAS: 1330-20-7 MDL Number: 77264 Physical Form: Liquid Vapor Pressure: 8mbar at 20°C Boiling Point: 136°C Melting Point: -34°C Molecular Formula: C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> Formula Weight: 106.17g/mol Packaging: Amber glass bottle Viscosity: 0.6 mPaS at 20°C Color: Colorless Quantity: 2.5L



257	2-PHENOXYETHANOL 1LT	1LT	Είδος: Υγρή Φαινόξαιθανόλη CAS: 122-99-6 Μοριακός τύπος: C8H10O2 Μοριακό βάρος: 138,17 Καθαρότητα: 99% Συσκευασία: 1L
258	Agarose (Low-EEO/Multi-Purpose/Molecular Biology Grade)500GR	500GR	CAS 9012-36-6 Physical Form Powder/Solid Molecular Formula C12H18O9 Chemical Name or Material Agarose, Low-EEO/Multi-Purpose Grade Molecular Biology Grade, DNase- and RNase-Free
259	Hydrochloric acid, pure, fuming, 37% solution in water 1L	1L	CAS 7647-01-0, 7732-18-5 Linear Formula HCl MDL Number MFCD00011324 Chemical Name or Material Hydrochloric acid Grade Pure, Molecular Formula ClH Formula Weight 36.46
260	Isopropanol, Certified AR for Analysis 2,5 lit	2,5 lit	CAS 67-63-0 Color Colorless Melting Point -89.5°C/-129.1°F Physical Form Liquid Molecular Formula C3H8O, Formula Weight 60.1g/mol
261	Methanol, Certified AR for Analysis 2,5lit	2,5lit	CAS Number : 67-56-1 Weight : 1.98000kg Transport : UN number : 1230 Chem class : 3 Pack group : II
262	Sodium Hydroxide, Certified AR for Analysis, Pellets, meets analytical specification of Ph.Eur., BP, 1kg	1kg	Sodium Hydroxide, pellets, CAS: 1310-73-2, Molecular Formula: HNaO, Formula Weight: 40.0
263	Nextera DNA Library Preparation Kit	96 samples	Nextera DNA Library Preparation Kits provide a fast and easy workflow, enabling sequencing-ready libraries to be generated in less than 90 minutes, with less than 15 minutes of hands-on time. Samples prepared with Nextera kits are compatible with all Illumina sequencers. With Nextera technology, DNA is simultaneously fragmented and tagged with sequencing adapters in a single step, using standard lab equipment. Ideal for precious samples available in limited quantity, the protocol requires only 50 ng of DNA input.
264	Nextera™ DNA CD Indexes (96 Indexes, 96 Samples)	96 Samples	Assay Time ~3-4 hours (from DNA extraction to normalized library) Hands-On Time 1-1.5 hours Input Quantity Small genomes (e.g. microbial): 1-500 ng DNA. Large genomes (e.g. human): 100-500 ng DNA. Mechanism of Action Bead-linked transposome Multiplexing Up to 96 available indexes Species Details Compatible with any species



265	Nebnext high-fidelity @X PCR Mastermix	50 reactions	NEBNext® High-Fidelity 2X PCR Master Mix is the original non-hot start NEBNext formulation of Q5® High-Fidelity DNA Polymerase. This formulation is also included as a component in the original NEBNext standard workflow library prep kits for Illumina,
266	NEBNext® Ultra™ II Q5® Master Mix	50 reactions	NEBNext Ultra II Q5® Master Mix is the most recent NEBNext formulation of Q5 High Fidelity DNA Polymerase, optimized for amplification of NGS libraries. This hot start formulation is designed for robust, high-fidelity amplification of next-generation sequencing (NGS) libraries, and further improves the uniformity of amplification of libraries, including superior performance with GC-rich regions.
267	KAPA HiFi PCR kit	100 reactions	KAPA HiFi DNA Polymerase is a novel, single-enzyme system that exhibits industry-leading performance when compared with other high fidelity polymerases and polymerase blends. KAPA HiFi has been engineered to have an increased affinity for DNA without the need for accessory protein domains. The intrinsic high processivity of KAPA HiFi results in significant improvements to yield, sensitivity, speed, target length, and the ability to amplify difficult templates (e.g AT- and GC-rich). The error rate of KAPA HiFi PCR Kits is 100X lower than wild-type <i>Taq</i> DNA polymerase.
268	KAPA HiFi PCR kit	500 reactions	KAPA HiFi DNA Polymerase is a novel, single-enzyme system that exhibits industry-leading performance when compared with other high fidelity polymerases and polymerase blends. KAPA HiFi has been engineered to have an increased affinity for DNA without the need for accessory protein domains. The intrinsic high processivity of KAPA HiFi results in significant improvements to yield, sensitivity, speed, target length, and the ability to amplify difficult templates (e.g AT- and GC-rich). The error rate of KAPA HiFi PCR Kits is 100X lower than wild-type <i>Taq</i> DNA polymerase.
269	Agencourt RNA Clean XP 40ml (1kit)	40ml	Purify RNA and cDNA from common enzymatic reactions using our proprietary SPRI paramagnetic bead-based chemistry. Compatible with manual and automated processing Complete removal of salts, unincorporated primers and dNTPs Used in RNA-Seq library preparations Certified RNase-free



270	Betaine (5 M)	(5 M)	grade PCR Reagent InChI Key KWIUHFFTVRNATP-UHFFFAOYSA-N form liquid packaging vial of 1.5 mL concentration 5 M color colorless CAS Number 107-43-7 Linear Formula (CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> N+CH <sub>2</sub> COO- Molecular Weight 117.15 Beilstein Registry Number 3537113 MDL number MFCD00012123
271	Eppendorf™ 96-Well twin.tec™ PCR Plates	Case of 25, 1ps Skirted Case of 25, 1ps	Clear Skirted, RNase, DNase-free Ideal for extreme applications such as multiple heat sealing
272	Magnetic stand-96, 1pc	1pc	The Magnetic Stand-96 is designed for paramagnetic bead precipitation from standard 96-well, U-bottom microplates and 0.2 mL PCR plates with no additional accessories. The stand has a clear polyacryl base in standard SBS 96-well microplate footprint. The use of 24 extremely strong permanent magnets guarantees easy and fast magnetic separation in as little as 30 seconds. It sits flat on a lab bench as well as in a microplate adapter on robotic workstations.
273	Buffer EB (250 ml)	(250 ml)	Buffer EB is used an elution buffer when following Allprep, QIAprep, QIAquick, DirectPrep 96, QIAGEN Plasmid Plus, and MinElute procedures.
274	TruSeq dual-index sequencing primer kit for single-read runs, 1pc	1pc	The primers provided in the TruSeq Dual Index Sequencing Primer Box are required for sequencing the following libraries on the HiSeq 2500, HiSeq 2000, HiSeq 1500, HiSeq 1000 Systems; the HiScanSQ System using TruSeq SBS Kit v3; or the Genome Analyzer System.
275	96-Well Polypropylene Deep Well Plate, Case of 50	Case of 50	Axygen® Deep Well and Assay plates are used for sample collection, in vitro growth chambers, and long-term storage. Made of polypropylene, they offer excellent chemical resistance and will withstand temperatures down to -80 °C.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ(ΤΕΥΔ)

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

- Ονομασία: [ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [99221056]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ 34-ΒΑΡΗ-16672]



- Αρμόδιος για πληροφορίες: [Σκουλούδης Πέτρος]
- Τηλέφωνο: [210 9656310 , 2108979197]
- Ηλ. ταχυδρομείο: [skouloudis@fleming.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [www.fleming.gr]

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

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):  
**Διακήρυξη για σύναψη Συμφωνίας-Πλαίσιο με Συνοπτικό διαγωνισμό για τη Προμήθεια Ερευνητικών Αναλωσίμων στα πλαίσια του έργου Regulation of innate T cell fates by ID3 and its potential target genes, LEF1 and BCL6" στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών»** Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχαήλ Βερυκοκάκης Φορέας Υποδοχής: Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» με Κωδικό 486 προϋπολογισμού 47.832,288 πλέον Φ.Π.Α 24% [03417100-7, 15700000-5, 18424300-0, 19520000-7, 33651520-9,33696300-8,33696500-0, 33770000-8, 33790000-4,39830000-9]

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [99221056]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ]
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [ΝΑΙ]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): []

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





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

**Α: 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:	[.....]
Α 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	
<b>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</b> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» <sup>iii</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  [.....] [...]
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);	[] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου
<b>Εάν ναι:</b> Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου	



<p>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 π</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα ραπαιτούμενα κριτήρια επιλογής; <b>Εάν όχι:</b> <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ 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 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 αποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> <p>α ξ η</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]</p> <p>γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Τρόπος συμμετοχής:</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κ</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> 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>
<p><b>Τμήματα</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</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>
Όνοματεπώνυμο	[.....]
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

:

Στήριξη:	Απάντηση:
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;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι λ η ρ ο φ

**Εάν ναι**, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β 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 θα 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.

μ

ε

τ

η

σ

τ

ή

ρ

ι

ξ

η

σ

τ

ι

ς

ι

τ

η



**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)

<b>Υπεργολαβική ανάθεση :</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> 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 ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).**



**Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**

**A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>vii</sup>**

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

1. σ  
υ
2. δ  
ω
3. α  
π
4. τ  
ρ
5. ν  
ο
6. π  
α

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες: δ	Απάντηση:
<p>ι κ η ε ρ ν α σ ι α λ</p> <p>Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική <b>απόφαση</b> εις <b>βάρος του οικονομικού φορέα</b> ή <b>οποιουδήποτε</b> προσώπου<sup>xv</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;</p>	<p>[] Ναι [] Όχι</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]<sup>xvi</sup></p>
<p>Ε λ ά ε ς καταδίκης, μ ο ρ φ</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ]· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</p>	<p>α) Ημερομηνία:[ ], σημείο(-α): [ ], λόγος(-οι):[ ] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ]</p>

- έ
- ς
- ε
- μ
- π





	<p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]<sup>xviii</sup></p>
<p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύ</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Ε</p>	<p>[.....]</p>



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

<p><b>Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>	
<p>1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την π λ</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>	
<p>Εάν όχι αναφέρετε: α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται; β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό; γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων; 1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης; 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; 2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε: 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 δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;<sup>xxii</sup></p>	<p><b>ΦΟΡΟΙ</b></p> <p>α)[.....]. β)[.....] γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -[.....]. -[.....]. γ.2)[.....]. δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p><b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b></p> <p>α)[.....]. β)[.....] γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -[.....]. -[.....]. γ.2)[.....]. δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>
<p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): <sup>xxiii</sup> [.....][.....][.....]</p>	



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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, <b>εν γνώσει του</b>, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του</p> <p><b>π</b></p> <p><b>ε</b></p> <p><b>ρ</b></p> <p><b>ι</b></p> <p><b>β</b></p> <p><b>α</b></p> <p><b>λ</b></p> <p><b>λ</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν ναι</b>, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε</p> <p><b>ο</b></p> <p><b>α)</b> πτώχευση, ή</p> <p><b>β)</b> διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p><b>γ)</b> ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p><b>δ)</b> αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p><b>ε)</b> έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού πυμβιβασμού, ή</p> <p><b>στ)</b> αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p><b>ξ)</b> σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p><b>Εάν ναι:</b></p> <p>έΠαραθέστε λεπτομερή στοιχεία:</p> <p>- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές</p> <p><b>κ</b></p> <p><b>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά</b>, αναφέρετε:</p> <p><b>έ</b></p> <p><b>ρ</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>



<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας <b>σοβαρό ε</b> <b>β</b>άν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: <b>γ</b> <b>γ</b> <b>ε</b> <b>λ</b> <b>μ</b> <b>α</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> 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 <b>με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;</b> <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> 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> <b>κxviii</b>, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</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 π</b> <b>β</b>άν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια<sup>xxx</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</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>



<p>σύμβασης , αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</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, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα 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>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>



**Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

<p><b>Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>



**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α 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;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> 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
<p><b>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα π</b>  <b>εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</b></p> <p>τ</p> <p>η</p>	<p>[...]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>
<p><b>2) Για συμβάσεις υπηρεσιών:</b>                      Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας:</p> <p>[ ...] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>





**B: 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>1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών 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> 1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης <b>ε</b> Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: <b>α</b> <b>ι</b></p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...]νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής: <b>και/ή,</b> 2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα <b>τ</b> Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: <b>σ</b></p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...] νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη</p>	<p>[.....]</p>



<p>περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:</p>	
<p>4)Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες<sup>xxxv</sup> που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και γ<sup>xxxvi</sup> -και η αντίστοιχη αξία)  (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) Το ασφαλισμένο ποσό στην <b>ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων</b> του οικονομικού φορέα είναι το εξής: Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[.....][...]νόμισμα  (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) Όσον αφορά τις <b>λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις</b>, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: Εάν η σχετική τεκμηρίωση που <b>ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης</b> διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[.....]  (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</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>1α) Μόνο για τις <b>δημόσιες συμβάσεις έργων</b>: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxxvii</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</b></p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></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> <p>Έργα: [.....]</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p>[.....][.....][.....]</p>								
<p>1β) Μόνο για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών</b>: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxxviii</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:</b></p> <p>Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους π</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;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Περιγραφή</th> <th style="width: 15%;">ποσά</th> <th style="width: 20%;">ημερομηνίες</th> <th style="width: 35%;">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 20px;"> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο <b>τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες<sup>xi</sup></b>, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας:</p> <p>Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο <b>τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας</b> που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>[.....]</p>								



<p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p><b>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό:</b> Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια <b>ελέγχων</b><sup>xlii</sup> όσον αφορά το <b>παραγωγικό δυναμικό</b> ή τις <b>τεχνικές ικανότητες</b> του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα <b>μέσα μελέτης και έρευνας</b> που αυτός διαθέτει καθώς και τα <b>μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>6) Οι ακόλουθοι <b>τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων</b> διατίθενται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, <b>και/ή</b> (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p>	<p>α)[.....]  β) [.....]</p>
<p>7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα <b>μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b> κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Το <b>μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό</b> του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:</p>	<p>Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό:  Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών:</p>
<p>9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα <b>μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό</b> για την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>



<p>10) Ο οικονομικός φορέας <b>προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας<sup>xiii</sup> το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:</b></p>	<p>[.....]</p>
<p>11) Για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών</b> : Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας. Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας. <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>12) Για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών</b>: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από επίσημα <b>ιστιτούτα ελέγχου ποιότητας</b> ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη; <b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>



**Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

*Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.*

Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	Απάντηση:
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα <b>πρότυπα διασφάλισης ποιότητας</b>, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;</p> <p><b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</i></p>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα <b>συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b>;</p> <p><b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα <b>συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b>:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</i></p>



**Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων**

*Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.*

Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

**Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:**

<b>Περιορισμός του αριθμού</b>	<b>Απάντηση:</b>
<p><b>Πληροί</b> τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο: Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για <b>καθένα από αυτά</b> αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα: <i>Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά<sup>liii</sup>, αναφέρετε για το <b>καθένα</b>:</i></p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<sup>xliv</sup></p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]<sup>xliv</sup></p>





**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 σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται<sup>xlvii</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

μ

έ

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

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

δ

ι

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

τ

ί

θ

ε

τ

α

ι

δ

ω

ρ

ε

ά

ν

xlvii



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ**  
**«ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Α.1.**

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ			
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ	ΣΧΟΛΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

25			
26			
27			
28			
29			
30			



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

Προμήθεια Ερευνητικών Αναλωσίμων

Προϋπολογισμός **47.832,288** (μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α €)

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Κωδ. Προϋπολογισμού:

Της επιχείρησης ....., με έδρα ....., οδός ..... αριθμός ..... τηλέφωνο ..... fax.....

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τεμάχια)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ %	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)Αριθμητικώς χωρίς ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	
				ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
A.1					
<i>Συνολική προσφερόμενη τιμή για όλα τα είδη της ομάδας (χωρίς ΦΠΑ)</i>					
<b>Συνολική προσφερόμενη τιμή για όλα τα είδη της ομάδας συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ</b>					

Ημερομηνία ...../...../ 2019

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ  
(σφραγίδα – υπογραφή)



**ΕΛΙΔΕΚ.**  
Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας



**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ  
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V**  
**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ**

**Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης Συμφωνίας Πλαίσιο**

Όνομασία Τράπεζας .....

Κατάστημα .....

(Δ/ση οδός-αριθμός ΤΚ – τηλ-FAX)

Ημερομηνία έκδοσης .....

ΕΥΡΩ .....

Προς:

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ υπ' αριθμόν ... για ΕΥΡΩ ...

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαίρεσης και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... (και ολογράφως) ..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της Εταιρείας ....., οδός.....,

αριθμός ....., ΤΚ.....(ήσεπερίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιριών(1) .....

....., (2) ....., κ.λ.π ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), για την καλή εκτέλεση από αυτή των όρων της με αριθμό ..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια αντικειμένων με κωδικούς ..... (αριθμός διακήρυξης ...../.....) και το οποίο ποσόν καλύπτει το της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας ..... ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, το οποίο και μας βαρύνει.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο στην παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σε εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)



### Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης Εκτελεστικών Συμβάσεων

Όνομασία Τράπεζας .....  
Κατάστημα .....  
(Δ/ση οδός-αριθμός ΤΚ – τηλ-FAX)

Ημερομηνία έκδοσης .....  
ΕΥΡΩ .....

Προς:

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ  
υπ' αριθμόν ... για ΕΥΡΩ ...

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαφύσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... (και ολογράφως) ..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της Εταιρείας ....., οδός.....,

αριθμός .....ΤΚ.....(ήσεπερίπτωσηΈνωσηςυπέρτωνεταιριών(1) .....  
....., (2) ....., κ.λ.π ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), για την καλή εκτέλεση από αυτή των όρων της με αριθμό ..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια αντικειμένων με κωδικούς ..... (αριθμός διακήρυξης ...../.....) και το οποίο ποσόν καλύπτει το της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας ..... ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, το οποίο και μας βαρύνει.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο στην παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σε εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)





**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI**  
**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ**

ΑΞΙΑΣ: ## ΕΥΡΩ πλέον ΦΠΑ 24%

**ΘΕΜΑ: Προμήθεια Ερευνητικών Αναλωσίμων «στα πλαίσια του έργου Regulation of innate T cell fates by ID3 and its potential target genes, LEF1 and BCL6» στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών» Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχαήλ Βερυκοκάκης Φορέας Υποδοχής: Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» με Κωδικό 486»**

Στην Βάρη Αττικής σήμερα, την ..... του έτους 2019, ημέρα ....., οι συμβαλλόμενοι και υπογράφοντες:

- το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» (Ε.ΚΕ.Β.Ε. «ΑΛ. ΦΛΕΜΙΓΚ»), που εδρεύει στην Βάρη Αττικής (Αλ. Φλέμιγκ 34) και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο και Επιστημονικό Διευθυντή κ. Κόλλια Γεώργιο, και που στο εξής χάριν συντομίας θα καλείται «Αναθέτουσα Αρχή» και

- της εταιρίας με την επωνυμία «.....» που εδρεύει στην ....., οδός....., ΤΚ ....., ΑΦΜ ....., Δ.Ο.Υ....., τηλ: ..... φαξ: ....., που συμβάλλεται στην παρούσα νόμιμα εκπροσωπούμενη για την υπογραφή της από τον ..... και που στο εξής χάριν συντομίας θα καλείται «Ανάδοχος»

**Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:**

- του ν.4412/2016 (Α 147) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών
- 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 του ν. 3614/2007 (Α 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»
- του ν.4270/2014 (Α 143) Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις



- του ν. 4250/2014 (Α 74) Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του πδ 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 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 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 πδ 28/2015 (Α 34) Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία
- του πδ 80/2016 (Α 145) Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες
- της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφαση (Β 3400) και της ΥΑ 57654/2017 (ΦΕΚ Β 1781) Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του ΚΗΜΔΗΣ
- του πδ 38/2017 (ΦΕΚ Α 63) Κανονισμός Λειτουργίας ΑΕΠΠ
- του πδ 39/2017 (ΦΕΚ Α 64) Κανονισμός Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών
- της ΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ Β 969) για την απόδοση κράτησης 0,06% υπέρ ΑΕΠΠ
- του πδ 93/95 (ΦΕΚ Α 57) Ίδρυση νπιδ με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ
- του ν.4485/2017 περί Έρευνας
- την με αριθμό ... απόφαση ένταξης της πράξης με τίτλο ... στο ΕΠ ...
- την απόφαση ... του Υπουργού ... για την ένταξη της πράξης στο ΠΔΕ ... ΣΑΕ ...
- το με αριθμό ... έγγραφο της ΕΥΔ του ΕΠ ... για την έγκριση του διαγωνισμού
- τη με αριθμό ... απόφαση ΔΣ για τη διενέργεια Συνοπτικού διαγωνισμού
- την εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό οικονομικού έτους 2019 πίστωση ...
- την με αριθμό ... διακήρυξη ανοικτού διαγωνισμού συμφωνίας πλαίσιο
- την με αριθμό πρωτ ..... απόφαση έγκρισης διενέργειας του διαγωνισμού



- την με αριθμό ..... απόφαση ΔΣ που αφορά στην κατακύρωση του ανωτέρω διαγωνισμού
- τη με αριθμό .... απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

**λαμβάνοντας υπόψη:**

ότι η Αναθέτουσα Αρχή επιθυμεί να προμηθευτεί τα αναλώσιμα που περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 2 της παρούσας

ότι ο Ανάδοχος διαθέτει όλα τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που όριζε η διακήρυξη και με βάση αυτά υπέβαλε την προσφορά του που είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης

ότι η Αναθέτουσα Αρχή αξιολόγησε ως συμφερότερη και αποδέχτηκε την προσφορά του Αναδόχου

**συμφώνησαν, συνομολόγησαν και έκαναν αποδεκτά τα άρθρα που ακολουθούν:**

**ΑΡΘΡΟ 1 - ΟΡΙΣΜΟΙ**

Οι ακόλουθοι όροι έχουν τις έννοιες που τους αποδίδονται στη συνέχεια:

**Ανάδοχος:** Ο προσφέρων που θα επιλεγεί και θα συνάψει συμφωνία πλαίσιο με την Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τον τρόπο και τη διαδικασία που περιγράφεται στο παρόν τεύχος.

**Απόφαση Κατακύρωσης:** Η απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώνεται η συμφωνία πλαίσιο στον Ανάδοχο.

**Συμφωνία Πλαίσιο:** Η συμφωνία μεταξύ Αναθέτουσας Αρχής και Αναδόχου, η οποία καθορίζει τους αρχικούς όρους και προϋποθέσεις που διέπουν τις παραγγελίες/εκτελεστικές συμβάσεις, αγορές και παραδόσεις που πραγματοποιούνται καθ' όλη τη διάρκειά της.

**Εκτελεστικές συμβάσεις:** Οι συμβάσεις που συνάπτονται σε εκτέλεση της συμφωνίας πλαίσιο και με τις οποίες δημιουργείται συμβατική δέσμευση για την εκτέλεση της προμήθειας εκ μέρους του Αναδόχου για συγκεκριμένες ποσότητες και αξίες.

**Επιτροπή Παραλαβής:** Επιτροπή ορισμένη από την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία έχει την ευθύνη για την επίβλεψη της εκτέλεσης της συμφωνίας πλαίσιο και την παραλαβή των παραδοτέων.

**Προϋπολογισμός συμφωνίας πλαίσιο:** Η προεκτιμώμενη από την Αναθέτουσα Αρχή συνολική αξία της συμφωνίας πλαίσιο, η οποία δεν είναι υποχρεωτικό να εξαντληθεί στο σύνολό της.

**ΑΡΘΡΟ 2 - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η προμήθεια ερευνητικών αναλωσίμων, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο πίνακα του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης. Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): .....

Η συμφωνία -πλαίσιο υποδιαιρείται στα τμήματα Α.1-Α.275



Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας οδήγησε στη σύναψη μονομερούς συμφωνίας πλαίσιο για κάθε ένα από τα επιμέρους τμήματα αυτής.

Με την παρούσα ...

Συγκεκριμένα ο ανάδοχος αναλαμβάνει ...

#### **ΑΡΘΡΟ 3 – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ**

---

Η παρούσα συμφωνία πλαίσιο έχει διάρκεια ζωής 3 έτη, αρχής γενομένης από την υπογραφή της. Εάν η Αναθέτουσα Αρχή επιθυμεί να προβεί σε νέα διαγωνιστική διαδικασία κατά τη διάρκεια ζωής της συμφωνίας πλαίσιο, έχει δικαίωμα να το πράξει.

#### **ΑΡΘΡΟ 4 – ΣΥΝΑΨΗ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ**

---

Κάθε φορά που προκύπτει συγκεκριμένη ανάγκη, η Αναθέτουσα Αρχή ειδοποιεί τον Ανάδοχο σε παράδοση συγκεκριμένης ποσότητας αναλωσίμων, στην έδρα της και εντός ... ημερών από τη σχετική ειδοποίηση. Προς απόδειξη της παραγγελίας και της ανάληψης υποχρέωσης εκτέλεσης αυτής υπογράφεται σχετική εκτελεστική σύμβαση, η οποία αναφέρει τουλάχιστον την αιτούμενη ποσότητα αναλωσίμων, το ποσό πληρωμής του αναδόχου και το χρόνο παράδοσης αυτών στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής.

Εφόσον υπάρχει δέσμευση πίστωσης για το συνολικό ποσό της συμφωνίας πλαίσιο, δεν υφίσταται υποχρέωση ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ νέου πρωτογενούς και εγκεκριμένου αιτήματος σε κάθε εκτελεστική σύμβαση.

#### **ΑΡΘΡΟ 5 – ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ**

---

Το συνολικό συμβατικό τίμημα της συμφωνίας πλαίσιο δεν μπορεί να υπερβεί το ποσό των **47.832,288** ευρώ, πλέον ΦΠΑ 24% και πληρώνεται διαμέσου των εκτελεστικών της συμφωνίας πλαίσιο συμβάσεων.

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών της συμβάσεων είναι το «στα πλαίσια του έργου **Regulation of innate T cell fates by ID3 and its potential target genes, LEF1 and BCL6**» στο πλαίσιο της Δράσης «1η Προκήρυξη ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών» Επιστημονικός Υπεύθυνος: **Μιχαήλ Βερυκοκάκης Φορέας Υποδοχής: Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»** με Κωδικό **486**».

Ο Ανάδοχος έχει λάβει υπόψη του όλα τα δεδομένα για την εμπρόθεσμη και προσήκουσα εκτέλεση της συμφωνίας πλαίσιο. Το συμβατικό τίμημα περιλαμβάνει την αμοιβή του Αναδόχου και 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. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν υποχρεούται στην καταβολή οποιασδήποτε άλλης δαπάνης.

#### ΑΡΘΡΟ 6 – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του 100% της αξίας κάθε εκτελεστικής σύμβασης γίνεται μετά την οριστική παραλαβή του αντικειμένου της εκάστοτε σύμβασης και την κατάθεση των απαραίτητων δικαιολογητικών.

Ειδικά για τις προμήθειες εξωτερικού, η πληρωμή της αξίας των υλικών στον προμηθευτή γίνεται μέσω της Εθνικής Τράπεζα της Ελλάδος, είτε με άνοιγμα ενέγγυας ανέκκλητης πίστωσης, είτε με έμβασμα. Όλες οι πληρωμές γίνονται σε ευρώ.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι: α) πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής (ποσοτικής και ποιοτικής) ή, σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης των αναλωσίμων στην αποθήκη, β) αποδεικτικό εισαγωγής των αναλωσίμων στην αποθήκη, γ) τιμολόγιο του Αναδόχου εις τριπλούν, δ) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας, ε) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας.

Η καθαρή αξία των παραστατικών υπόκειται σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος βάσει του ν. 2238/94 (ΦΕΚ Α 151) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, σε κρατήσεις υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ 0,06% (άρθρο 4 του ν. 4013/2011), σε κράτηση υπέρ ΑΕΠΠ ύψους 0,06% (άρθρο 350 παρ.3 του ν.4412/2016 και ΥΑ 1191/2017 ΦΕΚ 969/Β/22.3.2017). Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου όπως και την εκάστοτε ισχύουσα εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Ειδικά για τις προμήθειες εξωτερικού, ισχύουν τα προβλεπόμενα στο άρθρο 210 Ν.4412/2016 και τα ειδικότερα κατωτέρω δικαιολογητικά:

α) Σε περίπτωση προμήθειας με παράδοση FOB ή FOT:

Πλήρης σειρά φορτωτικών πραγματικής φόρτωσης στο όνομα της Αναθέτουσας Αρχής ή σε διαταγή αυτής, που να αναφέρουν ότι ο ναύλος πληρώνεται στον τόπο προορισμού

Τιμολόγιο του προμηθευτή εις εξαπλούν,

Ζυγολόγιο ή μετρολόγιο, εις εξαπλούν

Πιστοποιητικό ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου, σύμφωνα με το άρθρο 212 του Ν.4412/2106 (θα προσδιοριστεί μετά την κατακύρωση)

Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής στην Ελλάδα

Αποδεικτικό εισαγωγής των αναλωσίμων στην αποθήκη του φορέα,



Αντίγραφο τηλεγραφήματος ή τηλετυπήματος ή τηλεομοιοτυπίας του προμηθευτή, με το οποίο να γνωρίζει στην Αναθέτουσα Αρχή τα στοιχεία της φόρτωσης.

β) Στην περίπτωση προμήθειας με τον όρο παράδοσης CIF, απαιτούνται όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά, με την διαφορά ότι η φορτωτική θα αναφέρει ότι ο ναύλος έχει πληρωθεί.

γ) Στην περίπτωση προμήθειας με τον όρο CIF απαιτούνται :

Όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά για την περίπτωση CIF.

δ) Στην περίπτωση προμήθειας με τον όρο παράδοσης «Ελεύθερον»

Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής στην Ελλάδα

Αποδεικτικό εισαγωγής των αναλωσίμων στην αποθήκη του φορέα

-Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν

Πιστοποιητικό ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου, –σύμφωνα με το άρθρο 212 του Ν.4412/2106

#### **ΑΡΘΡΟ 7 – ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Ο Ανάδοχος εγγυάται αυτοτελώς την προσήκουσα εκτέλεση της παρούσας συμφωνίας σε όλη τη διάρκεια αυτής. Προς τούτο έχει καταθέσει την με αριθμό .... εγγυητική επιστολή της τράπεζας ..., ύψους ... ευρώ (0,5% της συνολικής αξίας της συμφωνίας πλαίσιο εκτός ΦΠΑ). Η εν λόγω εγγυητική θα αποδεδμεύεται κατά το ¼ αυτής στο τέλος κάθε έτους.

Για την καλή εκτέλεση των όρων της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης αυτής, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της εκτελεστικής σύμβασης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 παράγραφος 4 ν.4412/2016 στοιχεία και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σύμβασης.

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της εκτελεστικής σύμβασης είναι μέχρι την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του αντικειμένου της.

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



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

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Αν τα υλικά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης αποδεσμεύονται τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των υλικών που παραλήφθηκε οριστικά. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων/ή η σταδιακή αποδέσμευση, γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Η εγγυητική αυτή ευθύνη του Αναδόχου περιλαμβάνει τις ακόλουθες ενδεικτικά αναφερόμενες υποχρεώσεις:

α) έγκαιρη παράδοση των αναλωσίμων κάθε εκτελεστικής σύμβασης, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές αυτών και τα εγκεκριμένα δείγματα

β) πλήρη συμβατότητα αυτών με τα μηχανήματα λειτουργίας της Αναθέτουσας Αρχής

γ) υποχρέωση άμεσης αποκατάστασης κάθε τυχόν βλάβης στα μηχανήματα της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία οφείλεται στη χρήση των συγκεκριμένων αναλωσίμων ή έστω ανάληψης της σχετικής δαπάνης.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν ανταποκριθεί, πλήρως ή εμπροθέσμως, σε σχετικό αίτημα της Αναθέτουσας Αρχής, εκπίπτει στο σύνολό της η εγγύηση καλής εκτέλεσης.

#### **ΑΡΘΡΟ 8 – ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα αναλώσιμα της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης εντός ενός (1) μήνα από τη σχετική ειδοποίηση και υπογραφή της Εκτελεστικής Σύμβασης.

Ειδοποιεί σχετικά την Αναθέτουσα Αρχή, την Αποθήκη υποδοχής των αναλωσίμων και την Επιτροπή Παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα αναλώσιμα, τουλάχιστον ... ημέρες νωρίτερα.

Μετά την παράδοση των αναλωσίμων, ο προμηθευτής υποβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή αποδεικτικό θεωρημένο από τον υπεύθυνο αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία παράδοσης, η ποσότητα αναλωσίμων που παραδόθηκαν, ο αριθμός πρωτοκόλλου της συμφωνίας πλαίσιο και ο αριθμός πρωτοκόλλου της εκτελεστικής σύμβασης.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί να παραταθεί μετά από αίτημα του προμηθευτή που υποβάλλεται εντός του συμβατικού χρόνου παράδοσης, μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής και έκδοση αιτιολογημένης απόφασης της Αναθέτουσας Αρχής.





Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί να παραταθεί μετά από αίτημα της Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον ο προμηθευτής συναινεί σε αυτό, μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής και έκδοση αιτιολογημένης απόφασης της Αναθέτουσας Αρχής.

Το χρονικό διάστημα της παράτασης δεν επιτρέπεται να υπερβαίνει το μισό του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης. Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός εύλογου χρονικού διαστήματος μετά την υποβολή του αιτήματος του προμηθευτή.

#### **ΑΡΘΡΟ 9 – ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ**

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν τηρήσει το συμβατικό χρόνο παράδοσης (με την τυχόν παράταση που δόθηκε) του επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας (χωρίς ΦΠΑ) που παραδόθηκε εκπρόθεσμα. Εάν τα αναλώσιμα που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση και άλλων αναλωσίμων που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο επιβάλλεται επί της συμβατικής αξίας (χωρίς ΦΠΑ) του συνόλου των αναλωσίμων.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζεται το άρθρο 207 του Ν.4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 10 – ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παραλαβή των αναλωσίμων γίνεται από την Επιτροπή Παραλαβής που συστήνει προς το σκοπό η Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με το άρθρο 221 παράγραφος 3.

Η προσωρινή παραλαβή γίνεται αμέσως μετά την τοποθέτηση των αναλωσίμων στους χώρους της Αναθέτουσας Αρχής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 208 του Ν.4412/2016.

Ο ποιοτικός έλεγχος πραγματοποιείται με ...

Ο ποσοτικός έλεγχος πραγματοποιείται ...

Η οριστική παραλαβή συντελείται το αργότερο μετά είκοσι (20) ημέρες μετά από την προσωρινή παραλαβή.

Τα αναλώσιμα επιτρέπεται να χρησιμοποιηθούν μόνο μετά την οριστική τους παραλαβή. Όλα τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από την Επιτροπή Παραλαβής κοινοποιούνται στον προμηθευτή. Κατά τα λοιπά εφαρμόζεται το άρθρο 208 του Ν.4412/2016.

Εάν η παραλαβή δεν πραγματοποιηθεί μέσα στο ως άνω οριζόμενο χρόνο, θεωρείται ότι συντελείται αυτοδίκαια και εκδίδεται σχετική απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με βάση μόνο το αποδεικτικό εισαγωγής των αναλωσίμων στην αποθήκη. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται τα άρθρα 209 και 213 του Ν.4412/2016.

**ΑΡΘΡΟ 11 – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ**

---

Η Αναθέτουσα Αρχή παρέχει στον Ανάδοχο πρόσβαση στην έδρα της, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, παρουσία εκπροσώπου της και του διαθέτει κάθε στοιχείο που τυχόν απαιτείται για τις ανάγκες εκτέλεσης της παρούσας. Λαμβάνει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την προστασία και ασφάλεια του προσωπικού του Αναδόχου και των τυχόν υπεργολάβων του στους χώρους εκτέλεσης της παρούσας, και ενημερώνει εγγράφως τον Ανάδοχο για τυχόν ιδιαιτερότητες των χώρων εκτέλεσης της σύμβασης. 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 12 – ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

---

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. Διασφαλίζει την ποιότητα των παρεχόμενων προϊόντων από τεχνική άποψη και εξασφαλίζει την καταλληλότητα, ασφάλεια, έγκαιρη προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία του παρεχόμενου εξοπλισμού.

**ΑΡΘΡΟ 13 – ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ**

---

Ο Ανάδοχος αναγνωρίζει και αποδέχεται ότι 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. Υποχρεούται κατά συνέπεια να μην αποκαλύπτει, διοχετεύει ή γνωστοποιεί σε τρίτα μέρη οποιαδήποτε πληροφορία πηγάζει από την εκτέλεση της παρούσας, και να χρησιμοποιεί τυχόν πληροφορίες αποκλειστικά στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας. Ο Ανάδοχος υποχρεούται παράλληλα να διασφαλίζει ότι και όλοι οι υπάλληλοι, συνεργάτες του κλπ είναι εν γνώσει των υποχρεώσεων εχεμύθειας, συμφωνούν με αυτές και εγγυώνται την τήρησή τους.

Παράβαση της ως άνω συμβατικής υποχρέωσης του Αναδόχου επιφέρει κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, με την επιφύλαξη παντός άλλου δικαιώματος αποζημίωσης της Αναθέτουσας Αρχής.

**ΑΡΘΡΟ 14 – ΑΣΦΑΛΙΣΗ**

---

Η ασφάλιση γίνεται με μέριμνα και δαπάνες του προμηθευτή. Ανατίθεται σε ασφαλιστική εταιρία της επιλογής της Αναθέτουσας Αρχής και καλύπτει κινδύνους ασφάλισης της δικής της επιλογής, ανάλογους με τη φύση του αντικειμένου της συμφωνίας πλαίσιο, τα περιστατικά του ταξιδιού, τη συσκευασία και άλλους συναφείς παράγοντες (το άρθρο θα εξειδικευτεί μετά την κατακύρωση).

Σε όλες τις περιπτώσεις ασφαλίσεων, η έναρξη και η λήξη των ασφαλιζόμενων κινδύνων γίνεται σύμφωνα με τη ρήτρα από αποθήκη σε αποθήκη και περιλαμβάνει την παραμονή των αναλωσίμων στους τελωνειακούς χώρους ή άλλες αποθήκες intransit της Ελλάδας για 45 ημέρες από την άφιξή τους.

Η ασφάλιση πρέπει να καλύπτει την αξία CIF της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης πλέον 5%.

Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για κάθε ζημία ή απώλεια των παραδοτέων της σύμβασης μέχρι την ημερομηνία προσωρινής παραλαβής τους. Υποχρεούται δε σε περίπτωση ζημίας, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση ή αντικατάστασή τους. Μετά την οριστική παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στην Αναθέτουσα Αρχή.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίζει και να διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς σε όλη την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και να μεριμνά όπως και οι τυχόν υπεργολάβοι του πράττουν το ίδιο.

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.

**ΑΡΘΡΟ 15 – ΕΥΘΥΝΗ – ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ**

---

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος, αστικά (υποχρέωση αποζημίωσης για θετική και αποθετική ζημία) και ποινικά, για κάθε βλάβη σώματος, υγείας, περιουσίας, εγκαταστάσεων της Αναθέτουσας Αρχής, του προσωπικού της ή τρίτων που σχετίζεται και οφείλεται στην εκτέλεση της παρούσας συμφωνίας πλαίσιο.

Ο Ανάδοχος αποζημιώνει πλήρως την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ή ηθική ζημία που προκύπτει από απαίτηση τρίτων σε σχέση με την εκτέλεση της συμφωνίας, ιδίως από τη χρήση διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας, εργοστασιακών ή εμπορικών σημάτων κλπ. Αναλαμβάνει την υποχρέωση παροχής αποδεικτικών στοιχείων και το κόστος κάθε αντιδικίας με τρίτους (δικαστικής ή εξώδικης), η οποία συνδέεται με την εκ μέρους του μη εκπλήρωση ή πλημμελή εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.



#### **ΑΡΘΡΟ 16 – ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ**

---

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει την παρούσα συμφωνία ή εκτελεστική αυτής σύμβαση, συμπεριλαμβανομένου και του συμβατικού τιμήματος, ή οποιοδήποτε δικαίωμα ή υποχρέωσή του απορρέει από αυτή. Κατ' εξαίρεση, δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την καταβολή συμβατικού τιμήματος σε τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

#### **ΑΡΘΡΟ 17 – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

---

Με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την εκάστοτε εκτελεστική σύμβαση της συμφωνίας πλαίσιο και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει απ' αυτή, εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε, συντήρησε ή αντικατέστησε τα αναλώσιμα μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε.

Η διαδικασία κήρυξης του Αναδόχου ως έκπτωτου, οι λόγοι για τους οποίους δεν κηρύσσεται έκπτωτος και οι τυχόν επιπλέον κυρώσεις που επιβάλλονται αθροιστικά περιγράφονται στο άρθρο 203 του Ν.4412/2016. Ειδικότερα:

Ο Ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος εάν

- α. Η εκάστοτε εκτελεστική σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη της Αναθέτουσας Αρχής
- β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την εκάστοτε εκτελεστική σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία υποχρεωτικά τον καλεί προς παροχή εξηγήσεων αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α. Κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της συμφωνίας πλαίσιο κατά περίπτωση
- β. Κήρυξη ως έκπτωση από το σύνολο της συμφωνίας πλαίσιο.
- γ. Προσωρινός αποκλεισμός του Αναδόχου από το σύνολο των προμηθειών του δημοσίου για εύλογο χρονικό διάστημα.

#### **ΑΡΘΡΟ 18 – ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

---



Κανένα από τα μέρη δεν ευθύνεται για παράλειψη εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αν η παράλειψη αυτή είναι απόρροια ανωτέρας βίας, υπό την προϋπόθεση ότι η επικαλούμενη ανωτέρα βία αποδεικνύεται δεόντως και επαρκώς. Σαν ανωτέρα βία εννοείται κάθε γεγονός απρόβλεπτο και αναπότρεπτο που καθιστά απολύτως αδύνατη την εκτέλεση της παρούσας. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένο να αποδείξει την επικαλούμενη από αυτόν ανωτέρα βία μέσα σε 20 ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που τη συνιστούν. Είναι υποχρεωμένος να αναφερθεί εγγράφως στην Αναθέτουσα Αρχή και να προσκομίσει όλα τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

#### **ΑΡΘΡΟ 19 – ΕΡΜΗΝΕΙΑ**

---

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 συμφωνίας πλαίσιο, οι δε συμβαλλόμενοι καταβάλουν κατά τις προαναφερθείσες αρχές κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε να μην ανατραπεί η λογική και οικονομική ισορροπία της.

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 υπογράφοντα την παρούσα συμφωνία πλαίσιο μέρη κατά ρητή δήλωσή τους έχουν πλήρη δικαιοπρακτική ικανότητα για τις εκατέρωθεν δεσμεύσεις που αναλαμβάνουν.

#### **ΑΡΘΡΟ 20 – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

---

Η παρούσα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο (Ν.4412/2016) και ερμηνεύεται σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης, των συναλλακτικών ηθών και του κοινωνικού και οικονομικού σκοπού του δικαιώματος.

Για κάθε διαφωνία ή διαφορά που τυχόν προκύπτει κατά την εκτέλεση της παρούσας τα μέρη προσπαθούν να επιλύσουν σύμφωνα με τις αρχές της καλής πίστης.

Ο προμηθευτής μπορεί να υποβάλλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον της Αναθέτουσας Αρχής για κάθε απόφαση αυτής που επιβάλλει σε βάρος του κυρώσεις, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία 30 ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης.

Επί της προσφυγής αποφασίζει η Αναθέτουσα Αρχή μετά από εισήγηση Επιτροπής Ενστάσεων / Προσφυγών που συγκροτείται σύμφωνα με το άρθρο 221 παράγραφος 11 περίπτωση β και δ. Η εν λόγω απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής δεν είναι δεκτική περαιτέρω προσβολής με άλλη διοικητική προσφυγή, παρά μόνο στα δικαστήρια. Σε περίπτωση προσφυγής στα δικαστήρια, αρμόδια είναι τα ελληνικά δικαστήρια με έδρα την Αθήνα.

#### **ΑΡΘΡΟ 21 – ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ**

---



Η παρούσα συμφωνία πλαίσιο τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της από τα συμβαλλόμενα μέρη. Καταρτίστηκε δε σε τέσσερα (4) όμοια πρωτότυπα. Το κάθε πρωτότυπο υπογράφηκε από τους εκπροσώπους και των δύο συμβαλλομένων μερών. Από δύο (2) πρωτότυπα έλαβαν η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος αντίστοιχα.

#### ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για τον ΑΝΑΔΟΧΟ

Για την ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

- 
- i Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.
- ii 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.**
- iii Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.
- iv Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.
- v Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.
- vi 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."
- vii 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.



- viii 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).
- ix Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".
- x 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 **v. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο v. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).
- xi 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.
- xii 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 αυτοουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.
- xiii 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 χρησιμοποίησης 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".
- xiv 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."
- xv 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 )
- xvi Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xvii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xviii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xix 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>xx</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>xxi</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>xxii</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 υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

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

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

<sup>xxvi</sup> Άρθρο 73 παρ. 5.

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

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

<sup>xxix</sup> Πρβλ άρθρο 48.

<sup>xxx</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>xxxi</sup> Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.

<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> Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

<sup>xxxiv</sup> Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.



- xxxv Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων
- xxxvi Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων
- xxxvii Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.
- xxxviii Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.
- xxxix Πρέπει να απαριθμούνται όλοι οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.
- xl Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίον τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.
- xli Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.
- xlii Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.
- xliii Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.
- xliv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xlv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xlvi Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014
- xlvii 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.