



Βάρη 03.04.2024

Αρ.Πρωτ.# 07_24

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

«ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ»

Διακήρυξη για σύναψη Συμφωνίας-Πλαίσιο με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ

για την Προμήθεια Ερευνητικών Αναλωσίμων στα πλαίσια του έργου : 16975

VibraDoc/ An interspecies molecular resolution of the role of odorant vibrations in

olfaction στο πλαίσιο της δράσης ΤΑΑ 16618 -ΕΛΙΔΕΚ Ενίσχυση Βασικής Έρευνας -

Υποδράση 2, προϋπολογισμού 78.296,77 € χωρίς Φ.Π.Α.

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2024



Περιεχόμενα

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	5
1.3.1	Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο.....	5
1.3.2	Αριθμός συμβαλλομένων οικονομικών φορέων	12
1.3.3	Υποδιαίρεση συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα	12
1.3.4	Εκτιμώμενη αξία της συμφωνίας-πλαίσιο.....	13
1.3.6	Κριτήριο Ανάθεσης.....	13
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	13
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	15
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	15
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	16
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	17
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	17
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης.....	17
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης.....	17
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων.....	17
2.1.4	Γλώσσα.....	18
2.1.5	Εγγυήσεις.....	18
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	19
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	19
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής.....	19
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής.....	19
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού	19
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	23
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	24
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	24
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής: Δεν ισχύει στην παρούσα διαδικασία.....	24
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	24
	Υπεργολαβία: Δεν ισχύει στην παρούσα διαδικασία	24
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	24
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	25
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	33
2.4.1	ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	33
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	33
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά».....	35
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	35
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	36
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	36
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
3.1.1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	37
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ – ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	39



3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ – ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	40
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ	41
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	43
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	44
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	44
4.1.1	ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	44
4.1.2	<i>Εγγύηση καλής εκτέλεσης εκτελεστικών συμβάσεων</i>	44
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	45
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ.....	45
4.4	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	45
4.5	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ.....	46
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	46
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	46
5.2	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	47
5.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	47
5.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	48
5.5	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	48
5.6	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	50
5.7	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	51
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	51
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ.....	75
	ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)	75
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ «ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ»ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	75
	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	76
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV	76
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	77
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	79
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ	



ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ)	090052367
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1035.E00340.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αλέξανδρου Φλέμιγκ 34
Πόλη	Βάρη Αττικής
Ταχυδρομικός Κωδικός	16672
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL304
Τηλέφωνο	210 96 56 310
Φαξ	210 89 79 198
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	skouloudis@fleming.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Πέτρος Σκουλούδης
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.fleming.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	

Είδος αναθέτουσας αρχής

Η αναθέτουσα αρχή είναι Ερευνητικό Κέντρο, ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση και εποπτεύεται από την Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας.

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 και μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ. Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ. Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr. 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 ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της συμφωνίας-πλαίσιο

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών της συμβάσεων είναι το έργο : **16975 VibraDoc/ An interspecies molecular resolution of the role of odorant vibrations in olfaction** στο πλαίσιο της δράσης ΤΑΑ 16618 -ΕΛΙΔΕΚ Ενίσχυση Βασικής Έρευνας -Υποδράση 2



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 Ι.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) που φαίνονται στον παρακάτω πίνακα:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)	CPV	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.
1	GANTIA NITRILE EXTRA LIGHT LARGE	100	18424300-0	3,80 €
2	GANTIA NITRILE EXTRA LIGHT MEDIUM	100	18424300-0	3,80 €
3	GANTIA NITRILE EXTRA LIGHT SMALL	100	18424300-0	3,80 €
4	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 Χ 4,5 ΚΙΛΑ	2 Χ 4,5 ΚΙΛΑ	39830000-9	21,00 €
5	Διοξείδιο του Άνθρακα Υγροποιημένο, πίεση 49,5 bar στους 15οC 30 ΚΙΛΑ	30 ΚΙΛΑ	33790000-4	22,00 €
6	VECTASHIELD Mounting Medium 10 ml	10 ml	33651520-9	300,00 €
7	VECTASHIELD with DAPI 10 ml	10 ml	33651520-9	310,00 €
8	VECTASTAIN Elite ABC Kit	1 kit	33651520-9	550,00 €
9	phospho-Akt(Ser473)	100 µL	33790000-4	600,00 €
10	Phospho-p44/42 MAPK (Erk1/2) (Thr202/Tyr204),	200 µL	33790000-4	600,00 €
11	total-Erk	200 µL	33790000-4	460,00 €
12	phospho-S6K(Thr398)	100 µL	33790000-4	507,00 €
13	total-Akt	100 µL	33790000-4	425,00 €
14	Acetic Acid glacial (Reag. Ph. Eur.) for analysis, ACS, ISO 1000ml	1000ml	33696300-8	53,00 €
15	S6 Ribosomal Protein (54D2) Mouse mAb	100 µL	33790000-4	476,00 €
16	Phospho-Drosophila p70 S6 Kinase (Thr398) Antibody	100 µL	33790000-4	507,00 €
17	Tricine	250 g	33790000-4	194,00 €
18	DMSO (Dimethyl Sulfoxide)	100 ml	33790000-4	42,00 €
19	DMSO (Dimethyl Sulfoxide)	250 ml	33790000-4	40,00 €
20	T4 DNA LIGASE	20.000UNITS	33790000-4	79,50 €
21	DNase I (RNase-free) 1000units	1000 units	33790000-4	88,00 €
22	Protoscript Reverse Transcriptase, 200,000 units/ml	10,000 units	33790000-4	200,00 €
23	LAMBDA PROTEIN PHOSPHATASE	20,000 units	33790000-4	195,00 €
24	Oligo d(T)18 mRNA Primer 5 A260 units	5 A260 units	33790000-4	119,00 €
25	rATP (100mM), 400ul	400 µl	33790000-4	119,00 €
26	Trans-Blot® Turbo™ RTA Mini PVDF Transfer Kit, for 40 blots	40 blots	33790000-4	350,00 €
27	Black Plate, 96well, PS/PS, 85.4x127.6mm, Flat bottom, TC treated, Sterile to SAL 10-6	pack of 25	33790000-4	198,00 €
28	Guanidine hydrochloride, molecular biology grade	1 Kg	33790000-4	640,00 €



29	SMARTer® Stranded Total RNA-Seq Kit v3 - Pico Input Mammalian, 24 Rxns	24 rxns	33790000-4	3.875,00 €
30	SMARTer® Stranded Total RNA-Seq Kit v3 - Pico Input Mammalian, 48 Rxns	48 rxns	33790000-4	5.578,00 €
31	PORABLOT PVDF-membrane	1 roll	33790000-4	353,00 €
32	Peroxidase AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG, Fcy fragment specific	2ml	33790000-4	550,00 €
33	Nucleospin plasmid	50 reactions	33790000-4	95,00 €
34	NucleoMag kit for clean up and size selection of NGS library prep reactions	5 ml	33790000-4	217,00 €
35	NucleoMag kit for clean up and size selection of NGS library prep reactions	50 ml	33790000-4	1.000,00 €
36	Quali - 0,1 ml PCR-Tubes and Caps for Corbett-System (Kisker)	240 strips of 4 tubes and caps	33790000-4	185,00 €
37	kAPA SYBR Fast universal 2xqPCR	500 αντιδράσεων των 20μl	33790000-4	390,00 €
38	Prestained Protein Marker BlueStar, 500 μl in loading buffer, sufficient for 100 mini gels or 50 large gels	100 mini gels or 50 large gels	33790000-4	130,00 €
39	Immobilon Crescendo Western HRP substrate, 500 mL	500 ML	33651520-9	570,00 €
40	1-Hexanol	5ml	33790000-4	120,00 €
41	1-Hexan-d13-ol	1gr	33790000-4	594,00 €
42	PROTEINASE K/ROCHE(100MG)	100 mg	33790000-4	177,00 €
43	cOmplete™, Protease Inhibitor vial of 20 tablets	vial of 20 tablets	33651520-9	501,00 €
44	cOmplete™, mini protease inhibitor EDTA-free	vial of 25 tablets	33651520-9	278,00 €
45	cOmplete™, EDTA-free Protease Inhibitor	vial of 20 tablets	33696500-0	472,00 €
46	Phosphatidylcholine Assay Kit MAK049-1KT	1 kit for 100 assays	33790000-4	622,00 €
47	Acetophenone GC pure	250ML	33790000-4	43,00 €
48	Adenosine 5'-diphosphate (ADP)	250mg	33790000-4	112,00 €
49	Bromophenol Blue	5gr	33790000-4	54,00 €
50	citric acid	500g	33790000-4	63,00 €
51	Acetophenone d8	1G	33790000-4	222,00 €
52	tetracycline	25g	33696300-8	93,00 €
53	2-mercaptoethanol	10ML	33790000-4	55,00 €
54	Anti-Actin antibody produced in rabbit	200μl	33790000-4	799,00 €
55	Anti-Actin antibody produced in rabbit	100μl	33790000-4	592,00 €
56	Adenosine 5'-triphosphate disodium salt hydrate 99%	5gr	33790000-4	153,20 €
57	LB Broth, Miller (Graulated)	500gr	33696300-8	220,00 €
58	cloramphenicol	25g	33790000-4	59,00 €
59	1 Kkb DNA ladder	1 ml	33790000-4	235,00 €
60	DAPI for nucleic acid staining 1MG	1MG	33696300-8	19,50 €
61	L Glutamic acid Reagent plus	500g	33790000-4	99,00 €
62	Goat serum 10ML	10ML	33696300-8	170,00 €



63	HEPES(250G)	250G	33696300-8	286,00 €
64	2-mercaptoethanol 100ml	100ml	33696300-8	60,00 €
65	Phosphatase Inhibitor Cocktail 3	5 mL	33790000-4	400,00 €
66	Protease inhibitor cocktail	1 bottle in serum bottle	33790000-4	149,00 €
67	Sodium azide, Reagent Plus	100g	33696300-8	92,00 €
68	Sodium citrate tribasic dihydrate ACS reagent, ≥99.0% 500G	500G	33696300-8	50,00 €
69	Sodium bicarbonate powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture 500G	500G	33696300-8	62,00 €
70	Thioflavin T	5gr	33790000-4	79,00 €
71	Urea 1KG	1KG	33696300-8	129,00 €
72	Sodium Acetate Anhydrous >99%, FCC, FG 1KG	1KG	33696300-8	67,50 €
73	TWEEN® 20 viscous liquid 500ML	500ML	33651520-9	75,00 €
74	Σιμιγδαλι οργανικο	1 KG	33790000-4	4,00 €
75	Φρουκτόζη	1 kg	33790000-4	4,00 €
76	Μαγια	1KG	33790000-4	15,00 €
77	Ακατεργαστη Ζαχαρη	25 kg	33790000-4	3,00 €
78	Άλευρι Σογιας	500 γρ	33790000-4	3,00 €
79	RNeasy UCP Micro Kit (50)	50 reactions	33696500-0	802,00 €
80	RNeasy Plus Micro Kit (50)	50 reactions	33696500-0	732,00 €
81	Protein A/G PLUS-Agarose 2 ml	2 ml	33651520-9	120,00 €
82	PIPES, free acid ≥99% (titration	100g	33696300-8	160,00 €
83	Deoxycholic acid sodium salt	25g	33696300-8	120,00 €
84	Biotin-XX phalloidin, 100 unit	100 units	33696300-8	425,00 €
85	GFP Antibody (B-2)	200 µg/ml	33696500-0	402,00 €
86	Cuvettes 10x4x45mm	100 Pcs. / inner box	19520000-7	4,50 €
87	microtube 0.5 ml	pack of 500	19520000-7	15,00 €
88	Pipette tip 10µl neutral (1000/bag,10000case)	10000	19520000-7	183,00 €
89	YELLOW TIPS 200ml(500bag/10000case)	10000	19520000-7	66,00 €
90	50ML Conical tubes with case 1x300	300pcs	19520000-7	72,00 €
91	Tube 50ml, 114x28mm, PP 300pcs	300pcs	19520000-7	46,00 €
92	FALCON 15ml srerile(pack of 500)	pack of 500	19520000-7	69,00 €
93	Tube 50ml, 115x28mm, PP 300pcs	300pcs	19520000-7	57,00 €
94	MICRO TUBE 1,5ML 500pcs	pack of 500	19520000-7	5,10 €
95	MICRO TUBE 2ML brown	pack of 1000	19520000-7	38,00 €
96	MICRO TUBE 2ML 5000pcs	pack of 1000	19520000-7	32,00 €
97	microtube 0.5 ml brown	pack of 500	19520000-7	21,00 €
98	microtube 1.5 ml brown	pack of 1000	19520000-7	31,00 €
99	0.2ml individual PCR Tubes Flat cap	1000 tubes	19520000-7	43,00 €
100	Pipette tip 1000µl, blue 5000pcs	5000pcs	19520000-7	34,00 €



101	Filtropur S 0.2 50pcs	50pcs	19520000-7	52,00 €
102	Syringe filters 0,2mm 50pcs	50	19520000-7	52,00 €
103	Microtest plate, 96-well,	25pcs./bag	19520000-7	12,00 €
104	Microtest plate, 96-well, with lid	50pcs./box	19520000-7	57,00 €
105	Microtubules Preformed Porcine Brain	4 x 500 ug	33696500-0	750,00 €
106	BS3 (bis(sulfosuccinimidyl)suberate)	50mg	33790000-4	341,00 €
107	Halt™ Protease Inhibitor Cocktail, EDTA-Free (100X)	5 mL	33790000-4	577,00 €
108	Nunc™ F96 MicroWell™ White Polystyrene Plate, cell culture treated	case of 50	33790000-4	437,00 €
109	Nunc™ F96 MicroWell™ White Polystyrene Plate, non treated	case of 50	33790000-4	311,00 €
110	RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor 5,000 units	5000 units, 100mM	33790000-4	179,00 €
111	DNase/RNase-FREE DISTILLED WATER 500ML	500ml	33790000-4	37,80 €
112	Platinum SYBR Green qPCR SuperMix-UDG	100 reactions	33790000-4	645,00 €
113	TRIzol® Reagent 100ml	100ml	33790000-4	231,00 €
114	Thick Wall Ultra Centrifuge Tubes	pack of 100	19520000-7	250,00 €
115	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488	0.5 ml	33790000-4	499,00 €
116	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488 500µl	500µl	33790000-4	588,00 €
117	Rabbit anti-Mouse IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488	1 mg	33790000-4	446,00 €
118	GFP Tag Monoclonal Antibody (3E6)	100 µg	33790000-4	788,00 €
119	GFP Tag Polyclonal Antibody	100 µl	33790000-4	819,00 €
120	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Secondary Antibody, Alexa Fluor® 647 conjugate 500µL	500µL	33790000-4	451,00 €
121	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647	0.5 ml	33790000-4	567,00 €
122	Goat anti-Rat IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647	0.5 ml	33790000-4	451,00 €
123	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555 500µl	500µl	33790000-4	578,00 €
124	Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL 250 tubes	250 tubes	33790000-4	141,00 €
125	Glycogen (5 mg/ml)	5*1ml	33790000-4	441,00 €
126	Taq polymerase	2500 units	33790000-4	263,00 €
127	Random Hexamers (50 µM)	5 nmol	33790000-4	73,50 €
128	Qubit® RNA HS Assay Kit 100assays	100assays	33790000-4	225,00 €
129	Qubit® RNA HS Assay Kit 500assays	500assays	33790000-4	730,00 €
130	Qubit™ Assay Tubes	500PCS	33790000-4	184,00 €
131	Qubit® dsDNA HS Assay Kit 100assays	100assays	33790000-4	225,00 €
132	Qubit® dsDNA HS Assay Kit 500assays	500assays	33790000-4	683,00 €
133	100mM dNTPs set	4 x 0.25 µl	33790000-4	78,00 €
134	RNA grade glycogen	2X0.1 ml	33790000-4	142,00 €
135	rhodamine phalloidine	300 units	33790000-4	1.512,00 €



136	GeneRuler™ 100bp DNA Ladder	50 µg	33790000-4	84,00 €
137	AriaMx/AriaDx/Mx3000P Optical Strip Caps, 120 strips of 8 caps each	Pack/120x8	33790000-4	60,00 €
138	AriaMx/AriaDx/Mx3000P Strip Tubes, 120 strips of 8 tubes each	Pack/120x8	33790000-4	130,00 €
139	DNBSEQ-G400RS High-throughput Sequencing Set (FCL PE100), Set/360G	Set/360G	33790000-4	3.670,00 €
140	DNBSEQ-G400RS High-throughput Sequencing Set (FCL PE150), Set/540G	Set/540G	33790000-4	4.930,00 €
141	DNBSEQ-G400RS High-throughput Sequencing Set (App-A FCL PE100), Set/360G	Set/360G	33790000-4	3.670,00 €
142	DNBSEQ-G400RS High-throughput Sequencing Set (App-A FCL PE150), Set/540G	Set/540G	33790000-4	4.930,00 €
143	MGIeasy Dual Barcode Circularization Kit, 16 Reactions (απαιτείται για όλες τις βιβλιοθήκες)	Set/16 Reactions	33790000-4	370,00 €
144	High-Throughput Pair- End Sequencing Primer Kit (App-A)	Pack/1	33790000-4	330,00 €
145	CPAS Barcode Primer 3 Reagent Kit (dual barcode for PE για FCL MGI libraries - in FCS included)	Pack/1	33790000-4	80,00 €
146	High-Throughput Single- End Sequencing Primer Kit (App-A)	Pack/1	33790000-4	200,00 €
147	High-Throughput Sequencing Primer Kit (App-C) (extra rgts for TruSeq + Nextera libraries + ATAC/10X)	Pack/1	33790000-4	540,00 €
148	High-Throughput Sequencing Primer Kit (App-D) (extra rgts for MGI + TruSeq + Nextera libraries + ATAC/10X)	Pack/1	33790000-4	630,00 €
149	Agilent DNA 1000 Kit For sizing and quantification of dsDNA fragments ranging from 25 to 1000 bp. Includes 25 chips, reagents, ladder and consumables.	300 Tests	33790000-4	1.230,00 €
150	Agilent DNA 7500 Kit For sizing and quantification of dsDNA fragments ranging from 100 to 7500 bp. Includes 25 chips, reagents, ladder and consumables.	300 Tests	33790000-4	1.230,00 €
151	Agilent DNA 12000 Kit For sizing and quantification of dsDNA fragments ranging from 100 to 12000 bp. Includes 25 chips, reagents, ladder and consumables.	300 Tests	33790000-4	1.230,00 €
152	High Sensitivity DNA Kit 10chips / 110 samples	10chips / 110 samples	33790000-4	839,00 €
153	Genomic DNA ScreenTape For the analysis of genomic DNA from 200 to > 60,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	112 Tests	33790000-4	350,00 €
154	Genomic DNA Reagents For the analysis of genomic DNA from 200 to > 60,000 bp. Includes ladder and sample buffer.	112 Tests	33790000-4	240,00 €
155	RNA ScreenTape For analysis of total RNA down to a sensitivity of 5 ng/µL. Includes 7 ScreenTape devices.	112 Tests	33790000-4	255,00 €
156	RNA ScreenTape Sample Buffer For analysis of total RNA down to a sensitivity of 5 ng/µL. Includes 600 µL sample buffer.	112 Tests	33790000-4	87,70 €
157	RNA ScreenTape Ladder For the analysis of total RNA down to a sensitivity of 5 ng/µL. Includes 10 µL ladder.	112 Tests	33790000-4	106,00 €



158	High Sensitivity RNA ScreenTape For the high sensitivity analysis of total RNA down to 100 pg/μL. Includes 7 ScreenTape devices	112 Tests	33790000-4	300,00 €
159	High Sensitivity RNA ScreenTape Sample Buffer For the high sensitivity analysis of total RNA down to 100 pg/μL. Includes 250 μL sample buffer.	112 Tests	33790000-4	100,00 €
160	High Sensitivity RNA ScreenTape Ladder For the high sensitivity analysis of total RNA down to 100 pg/μL. Includes 10 μL ladder.	112 Tests	33790000-4	130,00 €
161	D1000 ScreenTape For the analysis of DNA from 35 to 1,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	112 Tests	33790000-4	270,00 €
162	D1000 Reagents containing Sample Buffer and Ladder For the analysis of DNA from 35 to 1,000 bp. Includes ladder and sample buffer.	112 Tests	33790000-4	120,00 €
163	High Sensitivity D1000 ScreenTape For the high sensitivity analysis of DNA from 35 to 1,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	112 Tests	33790000-4	430,00 €
164	High Sensitivity D1000 Reagents containing Sample Buffer and Ladder For the high sensitivity analysis of DNA from 35 to 1,000 bp.	112 Tests	33790000-4	150,00 €
165	D5000 ScreenTape For the analysis of DNA from 100 to 5,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	105 Tests	33790000-4	270,00 €
166	D5000 Reagents For the analysis of DNA from 100 to 5,000 bp. Includes ladder and sample buffer.	105 Tests	33790000-4	120,00 €
167	High Sensitivity D5000 For the high sensitivity analysis of DNA from 100 to 5,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	105 Tests	33790000-4	430,00 €
168	High Sensitivity D5000 Reagents For the high sensitivity analysis of DNA from 100 to 5,000 bp. Includes ladder and sample buffer.	105 Tests	33790000-4	150,00 €
169	Loading Tips (1pk), 112tips	Pack/112	33790000-4	51,70 €
170	Loading Tips (10x112 Tips)	Pack/10x112	33790000-4	480,00 €
171	DNBSEQ-G400RS High-throughput Rapid Sequencing Set (App-A FCS PE100), Set/110G (3rd party libraries)	Set/110G	33790000-4	2.680,00 €
172	DNBSEQ-G400RS High-throughput Rapid Sequencing Set (FCS PE100), Set/110G (MGI libraries)	Set/110G	33790000-4	2.680,00 €
173	Formalin (BDH) 5 Lt	5 Lt	33696300-8	100,00 €
174	Dako glycergel mounting medium	15 ml	33790000-4	70,00 €
175	Dako fluorescent mounting medium	15 ml	33790000-4	90,00 €
176	Άλευρι ολικής	25KG	33790000-4	35,00 €
177	Eppendorf Safe Lock Reaction Tubes 1.5ml pkg of 1000 ea	pkg of 1000 ea	19520000-7	53,00 €
178	STAINLESS STEEL SCALPEL HANDLE #7	1 unit	33790000-4	78,00 €
179	Disposable Stainless Steel Surgical Blades#10	pack of 100	33790000-4	55,00 €
180	Disposable Stainless Steel Surgical Blades #11	pack of 100	33790000-4	55,00 €
181	Disposable Stainless Steel Surgical Blades#10	pack of 100	33790000-4	47,00 €
182	Disposable Stainless Steel Surgical Blades #11	pack of 100	33790000-4	47,00 €
183	AUTOCLAVE TAPE 50mmX19mm	1	33790000-4	10,00 €



184	PARAMAT EXTRA GURR 2,5 KG (Paraffin)	2,5 kg	33696300-8	265,00 €
185	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 60cc 1000pcs	TEM.	19520000-7	0,15 €
186	ΦΙΑΛΙΔΙΑ 175cc 400pcs	TEM.	19520000-7	0,18 €
187	Potassium chloride 1 KG	1 KG	33696300-8	18,00 €
188	NaCl 5Kgr	5Kgr	33696300-8	27,00 €
189	Paraformaldehyde, 16% w/v aq. soln., methanol free	10x10ml	33696300-8	140,00 €
190	Semi-micro cuvettes 1.6 ml, PS	1000PCS	19520000-7	10,00 €
191	Parafilm 100mm x 38m	τεμ.	33696300-8	32,00 €
192	Hydrochloric Acid, 37%, Certified AR for Analysis, d=1.18, 2.5L,H/1200/PB15	2,5L	33696300-8	16,00 €
193	Methyl 4-hydroxybenzoate 99% 2.5kg	2.5kg	33696300-8	340,00 €
194	N-Ethylmaleimide, 99+% 5 GR	5gr	33696300-8	95,00 €
195	Potassium phosphate, monobasic, 99+%, extra pure 500g	500g	33696300-8	62,00 €
196	Albumin Bovine (fractionV) powder	25g	33696300-8	95,00 €
197	Hydrogen peroxide, pure, 50 wt% solution in water, stabilized	500mL	33696300-8	105,00 €
198	Ammonium persulfate, 99+%, for mol biology, DNase, RNase and Protease free 100 GR	100 GR	33696300-8	49,00 €
199	Brewers yeast 1kg	1kg	33696300-8	43,00 €
200	Benzaldehyde 100 ML	100 ML	33696300-8	80,00 €
201	EGTA, Ethylenebis(oxyethylenenitrilo)tetraacetic acid, 98%,	100gr, plastic bottle	33696300-8	343,00 €
202	Tris Base (White Crystals or Crystalline Powder/Molecular Biology) 1kg	1kg	33696300-8	65,00 €
203	Tris Base (White Crystals or Crystalline Powder/Molecular Biology) 5kg	5kg	33696300-8	270,00 €
204	Ampicillin Sodium Salt (Crystalline Powder)25g	25g	33696300-8	45,00 €
205	measuring cylinder 1000 ml	pack of 2	33696300-8	52,00 €
206	Microscope cover glasses 24 x 60 mm	100 pieces	33696300-8	3,00 €
207	Microscope cover glasses 24 x 60 mm	100 pieces	33696300-8	13,50 €
208	Microscope slides	50 pieces	33696300-8	3,00 €
209	CUVETTES - "polystyrene" - "12,5 x 12,5 x 45 mm"	Supplied as 100 cuvettes packed in a styrofoam box with a	19520000-7	17,00 €
210	Colour Tapes for labelling-rolls 19mm with and 30m length	pack of 6	19520000-7	28,00 €
211	DL3-OCTANOL 97%(50g)	50g	33696300-8	70,00 €
212	TEMED 50 ml	50ml	33696300-8	36,00 €
213	Propionic acid (1L)	1L	33696300-8	40,00 €
214	DL-1,4-Dithiothreitol, 99%, for biochemistry	5GR	33696300-8	155,00 €
215	Mifepristone, 98%,	5gr	33696300-8	310,00 €
216	Acetone for analysis(2,5L)	2,5l	33696300-8	14,00 €
217	SODIUM CHLORIDE 2.5KG	2.5KG	33696300-8	38,00 €
218	Isopropanol, Certified AR for Analysis P/7500/17	2,5 lit	33696300-8	15,00 €



219	CHAPS, 98+%	5gr	33696300-8	195,00 €
220	Acrylamide: Bis-Acrylamide 37.5:1 (40% Solution/Electrophoresis) 1L	1L	33696300-8	90,00 €
221	Triton™ X-100 (Electrophoresis) 100mL	100mL	33696300-8	19,50 €
222	Sodium dodecyl sulfate (SDS) 5Kg	5Kg	33696300-8	545,00 €
223	Sodium Phosphate Dibasic Anhydrous (White Granules or Powder) 1kg	1kg	33696300-8	40,00 €
224	Potassium Phosphate Dibasic (Fine White Crystalline Powder) 500g	500g	33696300-8	35,00 €
225	Potassium Chloride (White Crystals)500g	500g	33696300-8	30,00 €
226	Glycine 5kg	5kg	33696300-8	175,00 €
227	Calcium chloride 0.5 kg	500 g	33696300-8	20,00 €
228	Chloroform, for HPLC, Stabilised with Amylene 2.5L	2.5L	33696300-8	18,00 €
229	ETHANOL ABSOLUTE (2,5Ltr)	2,5Ltr	33696300-8	105,00 €
230	Ethanol Absolute 99.8+% 5lt	5lt	33696300-8	190,00 €
231	Glycerol, 99+%, Certified AR for Analysis	1l	33696300-8	17,00 €
232	HEPES, 99+% (dry basis), Ultrapure,	250G	33696300-8	145,00 €
233	Methanol 25l	25l	33696300-8	50,00 €
234	Sodium Hydroxide, Certified AR for Analysis, Pellets, meets analytical specification of Ph.Eur., BP, 1kg	1kg	33696300-8	15,00 €
235	Sucrose, for Electrophoresis 500g	500g	33696300-8	30,00 €
236	Xylene, Certified AR for Analysis, 2,5l	2,5l	33696300-8	24,00 €
237	Βαμβάκι	1000GR	33790000-4	7,00 €
238	Nonidet® P40	250ml	33790000-4	50,00 €
239	Trypsin/Lys-C Mix, Mass Spec Grade 5 x 20µg	5 x 20µg	33696300-8	200,00 €
240	Agar	1 kg	33790000-4	70,00 €
241	Formic Acid 50ml, for mass spectrometry	50 ml	33790000-4	200,00 €
242	Citronellyl Nitrile	4ml	33790000-4	25,00 €
243	Citronellyl Nitrile	50g (0.11 lb)	33790000-4	35,00 €
244	Citronellyl Nitrile	500g (1.10 lb)	33790000-4	230,00 €
245	Oligonucleotide primers	scale 10	33790000-4	0,40 €

1.3.2 Αριθμός συμβαλλομένων οικονομικών φορέων

Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας οδηγεί στη σύναψη συμφωνίας – πλαίσιο με έναν ή περισσότερους οικονομικούς φορείς

1.3.3 Υποδιαίρεση συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα

Η παρούσα συμφωνία-πλαίσιο υποδιαιρείται στα τμήματα του άρθρου 1.3.1 της παρούσας

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 συμφωνία-πλαίσιο ανέρχεται στο ποσό των **78.296,77 € πλέον ΦΠΑ**. 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 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 **22 μήνες** 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 υπερβεί το χρόνο λήξης της συμφωνίας-πλαίσιο.

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. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37.
- του ν. 4700/2020 (Α'127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337.
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις».
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α' 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.».



- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781),
- της με αρ. 64233/08-06-2021(Β' 2453/09-06-2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση και εκτέλεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της υπ' αριθμ. 63446/31.05.2021 (Β' 2338/02.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας».
- Του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- του π.δ 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις».
- του π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
- του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 1,2, 7,11 και 13 έως 15.
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα"
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων), όπως κάθε φορά ισχύει
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) "Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις".
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.



- του πδ 93/95 (ΦΕΚ Α 57) ίδρυση ΝΠΙΔ με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ
- του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ Α 258/14) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» και του Κεφαλαίου Η του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114/04.08.2017) «Ειδικοί λογαριασμοί κονδυλίων έρευνας ΑΕΙ, Ερευνητικά και Τεχνολογικά Κεντρα»
- το κανονιστικό πλαίσιο του έργου
- την απόφαση της με αριθμό **310/26.03.2024** συνεδρίας του ΔΣ περί έγκρισης διενέργειας του διαγωνισμού, έγκρισης των τεχνικών προδιαγραφών και συγκρότησης των επιτροπών διαγωνισμού.
- την εγγεγραμμένη στον προϋπολογισμό οικονομικού έτους **2024** πίστωση με **ΑΔΑ : 9ΚΛ7469ΗΚΚ-ΡΣ8**
- Την απόφαση έγκρισης Αναλυτικού Προϋπολογισμού 2024 του Ερευνητικού Κέντρου Βιοιατρικών Επιστημών Αλ. Φλέμιγκ με αρ. πρωτ. : **126361/28.12.2023** και **ΑΔΑ: Ψ64Γ46ΝΛΞ-ΙΧΦ**.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **23.04.2024** και ώρα **15:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος, την **29.04.2024**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **11:00**

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του

Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου έλαβε Συστημικό Αριθμό : **347796**

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της

παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο

<http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη

διεύθυνση (URL) : **www.fleming.gr** στην **διαδρομή** : **PROCUREMENT CALLS** στις **03.04.2024**

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο , σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016

ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ:

Ελληνικός Τύπος : "ΑΘΗΝΑΙΚΑ ΝΕΑ"

ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ:

Ελληνικός Τύπος : " Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ"



Β. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει την Α.Α.

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 παρούσα διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
- το ΕΕΕΣ
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας
- το σχέδιο της συμφωνίας-πλαίσιο.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών της συμβάσεων, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr)

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.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 12 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού (στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

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



2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης 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.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Επικύρωση της μετάφρασης αλλοδαπών δημόσιων και ιδιωτικών εγγράφων επιτρέπεται να γίνει από πρόσωπα που είναι αρμόδια σύμφωνα είτε με την ελληνική νομοθεσία είτε με τη νομοθεσία της χώρας σύνταξης του εγγράφου.

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική..

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

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

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ 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 κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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



Οι εγγυητικές επιστολές συντάσσονται σύμφωνα με τα υποδείγματα του Παραρτήματος V.

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. 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 στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

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

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 διαγωνιστική 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 ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:



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

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα

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

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

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

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α 215) και τα εγκλήματα του άρθρου 323 Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων)..

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

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (ΕΠΕ), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιριών (ΙΚΕ) και προσωπικών εταιριών (ΟΕ και ΕΕ), η υποχρέωση αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιριών και συνεταιρισμών (ΑΕ), η υποχρέωση αφορά τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και όλα τα μέλη (εκτελεστικά και μη) του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, στις



περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

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

2.2.3.2.

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

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

Αν ο 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 σφάλιση.

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

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

2.2.3.3. Δεν ισχύουν στην παρούσα διαδικασία οι εξαιρέσεις που προβλέπονται από την παρ. 3 (α και β) του άρθρου 73 του ν. 4412/2016

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 περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

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

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

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

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



η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά 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

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

2.2.3.5. Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.

2.2.3.6. Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων 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). Για το σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο. 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. (παρ. 7 άρθρου 73 ν 4412/16).

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

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

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



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

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

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

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

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

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

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα 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 ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

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



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, των τριών (3) προηγούμενων του έτους διενέργειας του διαγωνισμού οικονομικών χρήσεων, ίσο με την εκτιμώμενη αξία της παρούσας σύμβασης με ΦΠΑ ή της προμήθειας για το οποίο υποβάλουν προσφορά ή μία (1) βεβαίωση τραπεζής για την χρηματοπιστωτική επάρκεια της επιχείρησης του προσφέροντα, εκδοθείσα κατά το τρέχον έτος του διαγωνισμού η οποία θα καλύπτει τον προϋπολογισμό της σύμβασης με Φ.Π.Α.

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

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: να έχουν υλοποιήσει τουλάχιστον μία συναφή προμήθεια την τελευταία τριετία .Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς ανά τμήμα θα πρέπει να έχουν υλοποιήσει τουλάχιστον μία συναφή με το αντικείμενο του τμήματος προμήθεια.

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

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής: Δεν ισχύει στην παρούσα διαδικασία

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

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

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

Υπεργολαβία: Δεν ισχύει στην παρούσα διαδικασία

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5,



2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙ., το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 του εν λόγω κανονισμού.

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

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

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

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ 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.

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

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

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

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης.



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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

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

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

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

Β.1 Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού (παρ. 2.2.3), οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω. Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου»

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

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 2.2.3.1..

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

- i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..
- ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον **ε-ΕΦΚΑ**.
- iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

- i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών..
- ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.
- iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

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

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

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ (άρθρο 8 ν 3310/05 και πδ 82/96), που καθορίζονται κατωτέρω, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.5 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.5 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.5, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.5.

iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:



- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.
- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά στις **εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες** υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

- Όσον αφορά στις **αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα** που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες:

A) εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :

i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές

ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

iii) Κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετόχων, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:

i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου

ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,

iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής.

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμον αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.2 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, **εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα»** κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005. Προς τον σκοπό αυτό ο προσωρινός ανάδοχος, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης, απαιτείται να προσκομίζει κατά το στάδιο κατακύρωσης υπεύθυνη δήλωση ότι δεν είναι εξωχώρια εταιρεία, κατά την ανωτέρω έννοια και δεν εμπίπτει στις διατάξεις της παρ.4 εδαφ. α & β του άρθρου 4 του Ν. 3310/2005, όπως ισχύει.



Β. 2. α) για την παράγραφο 2.2.3.5 α Ως δικαιολογητικό κατακύρωσης και υπό τους όρους της παρούσας παραγράφου **Υπεύθυνη δήλωση μέσω gov.gr με το κάτωθι περιεχόμενο:** "Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στην εταιρεία που εκπροσωπώ, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/578 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022. Συγκεκριμένα δηλώνω ότι: (α) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία· (β) ο ανάδοχος που εκπροσωπώ (και καμία από τις εταιρείες που εκπροσωπούν μέλη της κοινοπραξίας μας) δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· (γ) ούτε ο υπεύθυνος δηλώνων ούτε η εταιρεία που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στο σημείο(α) ή (β) παραπάνω, (δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω στοιχεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπερυπόλοιπων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο ανάδοχος τον οποίον εκπροσωπώ".»

β) Στο πλαίσιο συμμόρφωσης με την υποχρέωση του άρθρου 22.2.δ.iii) του Κανονισμού (ΕΕ) 2021/241, ο οικονομικός φορέας-προσωρινός ανάδοχος καλείται να υποβάλει τα στοιχεία ταυτότητας του/των πραγματικού/ων δικαιούχου/ων του, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 3 σημείο 6 της οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ως ακολούθως:

- Για τις περιπτώσεις οικονομικών φορέων που έχουν υποχρέωση εγγραφής στο Κεντρικό Μητρώο Πραγματικών Δικαιούχων του άρθρου 20 του ν.4557/2018 (Α' 139), ως ισχύει, προσκομίζεται **σχετική εκτύπωση των στοιχείων** και πληροφοριών από το εν λόγω Μητρώο, συνοδευόμενη από Υπεύθυνη Δήλωση (της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α' 75), αρμοδίως υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνονται τα ανωτέρω αναφερθέντα στοιχεία των πραγματικών δικαιούχων του αποδέκτη των κονδυλίων ή του αναδόχου (κατ' ελάχιστον, όνομα, επώνυμο, αριθμός φορολογικού μητρώου και ημερομηνία γέννησης), όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 3 σημείο 6 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, το οποίο ενσωματώθηκε στην παρ. 17 του άρθρου 3 του ν.4557/18. Η υπεύθυνη δήλωση περιλαμβάνεται στο Δελτίο, Δ20_E1, Υπεύθυνη Δήλωση Στοιχείων Πραγματικών Δικαιούχων, του Εγχειριδίου Διαδικασιών του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου των Δράσεων και Έργων του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

- Για τις περιπτώσεις εισηγμένων εταιρειών σε ρυθμιζόμενη αγορά ή σε Πολυμερή Μηχανισμό Διαπραγμάτευσης, προσκομίζονται τα στοιχεία που προβλέπονται στην παράγραφο 2 του άρθρου 20 του ν.4557/2018 (Α' 139), τα οποία, σε κάθε περίπτωση, συνοδεύονται από **Υπεύθυνη Δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α' 75), αρμοδίως υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνονται τα στοιχεία των φυσικών προσώπων (κατ' ελάχιστον, όνομα, επώνυμο, αριθμός φορολογικού μητρώου και ημερομηνία γέννησης) που κατέχουν άμεσα ή έμμεσα μετοχές με δικαίωμα ψήφου άνω του 5% ή που λογίζονται ως ΠΔ κατά την έννοια του άρθρου 3 σημείο 6 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 (Έντυπο Δ20_E1 Υπεύθυνη Δήλωση Στοιχεία Πραγματικών Δικαιούχων).

Β. 3. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.



Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.4. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν

α) Ισολογισμούς τριών (3) προηγούμενων του έτους διενέργειας του διαγωνισμού οικονομικών χρήσεων

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.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι απαιτήσεις αυτές μπορεί να καλύπτονται από όλα τα μέλη της ένωσης αθροιστικά.

B.6. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι πιστοποιητικά: **EN ISO 9001:2015. (Δεν ισχύει στην παρούσα διαδικασία)**

B.7 Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

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

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

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



Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B. 8. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

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

B. 9. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Επίσης υποβάλλονται πρακτικά αποφάσεων του κατά νόμο αρμοδίου οργάνου όπως 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.

B. 10. Σε περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση. Σε



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

B.11. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.12. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

Κριτήρια αξιολόγησης των τεχνικών προφορών

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

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
K1	Συμφωνία προσφερόμενων προϊόντων με τις Τεχνικές Προδιαγραφές	80%
K2	Χρόνος παράδοσης	20%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ		100%

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.

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

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

Οι εκτελεστικές συμβάσεις ανατίθενται κάθε φορά που προκύψει ανάγκη στην αναθέτουσα αρχή, , χωρίς προκήρυξη νέου διαγωνισμού, στους οικονομικούς φορείς των οποίων η προσφορά για τα εκάστοτε συγκεκριμένα



τμήματα κρίθηκε ως η καλύτερη με βάση τα κριτήρια ανάθεσης που προβλέπονται στην παρούσα.

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.

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

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1 Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη στην Ελληνική, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και στην, κατ' εξουσιοδότηση των διατάξεων της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016, εκδοθείσα, με αρ. 64233/08-06-2021(Β' 2453/09-06-2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση και εκτέλεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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

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

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

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

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά

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

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, (**δεν απαιτείται στην παρούσα διαδικασία**), πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

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

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

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



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

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία πε α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου.

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

Η συμπλήρωση του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

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

β) 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 θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και προδιαγραφές σύμφωνα με το Φύλλο Συμμόρφωσης που βρίσκεται στο **Παράρτημα III** της παρούσας, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει, ιδίως, τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

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 IV** της διακήρυξης και είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη. 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 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 **δώδεκα (12) μηνών** από την επόμενη της της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει το χρόνο ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 97 του ν. 4412/2016

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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας, ή η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλειπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση, ή, εφόσον επιδέχονται δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης

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



- 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.
- ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,
- ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίστηκαν από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 του ν. 4412/2016 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με την παρ. 1 και τα άρθρα 75 του ν.4412/2016, περί κριτηρίων επιλογής,
- ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016 είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την **29.04.2024** και ώρα **11:00 π.μ.**
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την



ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

α) Η αρμόδια Επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2. της παρούσας.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής & «Τεχνική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής/ΚΑΑ/ΕΚΑΑ, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά λόγω παράλειψης προσκόμισης εγγυητικής συμμετοχής, [εφόσον προβλέπεται η υποβολή της], μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ. Μετά από την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

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

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

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους και την ανάδειξη του/των προσωρινού/ών αναδόχου/ων (του/των οικονομικού/κών φορέα/ων, που θα συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο).

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισοδύναμων 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.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον/τους πρώτο/ους σε κατάταξη προσφέροντα/ντες, στον/ους οποίον/ους πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός/οί ανάδοχος/οι»), να υποβάλει/ουν τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και στην παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση



έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης .

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης – Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον/ους προσφέροντα/ες, στον/ους οποίο/ους πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό/ούς ανάδοχο/ους»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον/ους καλεί να υποβάλει/ουν εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν/ους, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.9 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά υποβάλλονται από τον/τους προσφέροντα/νες ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παραγραφο 2.4.2 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του/των οικονομικού/ών φορέα/ων, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5 (άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ)

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

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

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

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



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

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

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 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 έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

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

3.3 Κατακύρωση – Σύναψη συμφωνίας-πλαίσιο

3.3.1 Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού/ών αναδόχου/ων, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του/των προσωρινού/ών αναδόχου/ων στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης και δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016,. Η εν λόγω απόφαση αναφέρει υποχρεωτικά την προθεσμία για την αναστολή σύναψης της συμφωνίας-πλαίσιο σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016 .

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής .

Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης

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

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

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/16 και

γ) ο/οι προσωρινός/οί ανάδοχος/οι, υποβάλλει/ουν, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο



συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον/τους ανάδοχο/ους μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ να προσέλθει/ουν για υπογραφή του συμφωνητικού της συμφωνίας-πλαίσιο εντός προθεσμίας **δέκα πέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η συμφωνία-πλαίσιο θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον/στους ανάδοχο/ους. 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 ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 103 για τον 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 συμφωνία-πλαίσιο και υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημιά από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής, κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων συμπεριλαμβανομένης και της διακήρυξης, δικαιούται να ασκήσει ενώπιον της αναθέτουσας αρχής προδικαστική προσφυγή, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία (άρθρο 361 παρ.1 περ. α ν.4412/2016) ή
- (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα, αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας (άρθρο 361 παρ. 1 περ. β ν. 4412/2016) άλλως,
- (γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ (άρθρο 361 παρ. 1 περ. γ ν. 4412/2016).

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

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

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

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 Με τον Κανονισμό Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ορίζεται ο τρόπος και ο χρόνος κατάθεσης και είσπραξης του παραβόλου και ο τρόπος απόδειξης της είσπραξής του. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή



προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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

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

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

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

β) Διαβιβάζει στην ΑΕΠΠ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

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

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

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου [συμπληρώνεται, από την αναθέτουσα αρχή, ανάλογα, το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της ή το Συμβούλιο της Επικρατείας] . Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Α.Ε.Π.Π. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Α.Ε.Π.Π. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

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



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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

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

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του



άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. 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, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 6 του ν. 4412/2016 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. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα... της Διακήρυξης.

Σε περίπτωση τροποποίησης της συμφωνίας-πλαίσιο κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης συμφωνίας-πλαίσιο, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό **0,5%** επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από τη λήξη της ισχύος της συμφωνίας-πλαίσιο ή παρατάσεων της.

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 ο 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 **4%** 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, και το περιεχόμενό της να είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Διακήρυξης

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 **4%** 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 αποδεδμεύονται 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

4.3.1 Η συμφωνία-πλαίσιο δεν δημιουργεί καμία υποχρέωση για τις Αναθέτουσες Αρχές, να αγοράζουν, μέσω αυτής, αγαθά οποιασδήποτε αξίας και ποσότητας,.

Η σύναψη εκτελεστικών συμβάσεων κατά τη διάρκεια της συμφωνίας-πλαίσιο, θα πραγματοποιείται μόνο εφόσον κρίνεται σκόπιμο από την αναθέτουσα αρχή. Σε περίπτωση μη σύναψης οποιασδήποτε εκτελεστικής σύμβασης, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης. Επίσης οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης, σε περίπτωση μη προμήθειας του συνόλου των ποσοτήτων που καθορίζονται στη διακήρυξη.

4.3.2 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.

4.3.3 Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

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

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

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

4.4 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.



Σε περίπτωση έκπτωσης αναδόχου της συμφωνίας- πλαίσιο ή τμήματος αυτής, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 4.7 της παρούσας¹, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης και να του προτείνει την ανάθεση της συμφωνίας-πλαίσιο ή τμήματος αυτής, ανά περίπτωση, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά του έκπτωτου αναδόχου (ρητή ρήτρα υποκατάστασης)². Η συμφωνία-πλαίσιο ή τμήμα αυτής ανατίθεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.5 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της 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

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

Το **100% της συμβατικής αξίας** μετά την οριστική παραλαβή των υλικών ακόμα και σε τμηματική παράδοση.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή (ενδεικτικά, πρωτόκολλο παραλαβής, αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη, τιμολόγιο με την ένδειξη εξοφλήθηκε, φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα).

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

- α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ



φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει)

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

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

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

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου

1) **ΤΑΑ 16618, ΚΑΕ:57.20.24**

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 από (1) μήνα από την κοινοποίηση της σχετικής παραγγελίας. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται μόνο υπό τις σωρευτικές προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν 4412/16.

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

5.3.1 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.

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

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε



δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

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

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

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

5.3.2 Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους χρόνους που αναφέρονται στην παράγραφο 5.2 της παρούσας διακήρυξης.

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 αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων 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.

5.5 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.5.1 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 συλλογικού οργάνου,

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

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



γ) εφόσον δεν φορτώσει, 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 με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

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

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

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

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

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

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

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμές από 1,01 έως και 1,05 και προσδιορίζεται από την αναθέτουσα αρχή στα έγγραφα της σύμβασης. Αν δεν προσδιορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης, λαμβάνει την τιμή 1,01.

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

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

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



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

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

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

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

5.6 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.5 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 5.2. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 5.4 (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.7 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT LARGE	100	Γάντια Nitrile, χωρίς πούδρα, εξεταστικά, αμφιδέξια, μπλε χρώμα, πάχος 0.10mm, AQL≤1,5, μήκος 240mm, δύναμη σχισήματος ~6N, συμμόρφωση με τα: - PPE Cat. 3 (κατάλληλο για προστασία από χημικά και μικροοργανισμούς (EU 2016/425), και συγκεκριμένα: EN420:2003, EN ISO 374-1:2016/TYPE B (3 Chemical), EN ISO 374-5:2016/VIRUS: για προστασία από βακτήρια, μύκητες και ιούς. - MEDICAL DEVICE (EU REG. 2017/745, EN 455 1, 2, 3 & 4 norms)
2	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT MEDIUM	100	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / Μωβ χρώμα / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισήματος ~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
3	ΓΑΝΤΙΑ NITRILE EXTRA LIGHT SMALL	100	Γάντια Nitrile / Χωρίς Πούδρα / Εξεταστικά / Αμφιδέξια / Μωβ χρώμα / 0.10-0.14mm πάχος / AQL <= 1.5 / Residual powder <= 2mg/γάντι / Μήκος ~240mm / Δύναμη σχισήματος ~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 small
4	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 Χ 4,5 ΚΙΛΑ	2 Χ 4,5 ΚΙΛΑ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΧΑΡΤΙ 2 Χ 4,5 ΚΙΛΑ
5	Διοξείδιο του Άνθρακα Υγροποιημένο, πίεση 49,5 bar στους 15οC 30 ΚΙΛΑ	30 ΚΙΛΑ	Διοξείδιο του Άνθρακα Υγροποιημένο, πίεση 49,5 bar στους 15οC 30 ΚΙΛΑ
6	VECTASHIELD Mounting Medium 10 ml	10 ml	Applications Immunofluorescence, In situ hybridization, Cellular Imaging, Super-Resolution Microscopy Mounting Aqueous (Non-Hardening) Antifade Yes Counterstain None
7	VECTASHIELD with DAPI 10 ml	10 ml	Applications Immunofluorescence, In situ hybridization, Cellular Imaging Mounting Aqueous (Non-Hardening) Antifade Yes Counterstain DAPI (blue fluorescence) Cellular Stain Nucleus
8	VECTASTAIN Elite ABC Kit	1 kit	Unit Size 1 kit Country of Manufacture United States Applications Immunohistochemistry / Immunocytochemistry, In situ hybridization, Blotting Applications, Elispot, ELISAs Technology ABC Elite (Avidin/Biotin) Systems Detection Enzyme(s) Peroxidase Target Species No antibody included Format Concentrate



9	phospho-Akt(Ser473)	100 µL	Μονοκλωνικό αντίσωμα κουνελιού έναντι της Phospho-Akt (Ser473). Να ανιχνεύει τα ενδογενή επίπεδα της Akt μόνο όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη Ser473. Να αναγνωρίζει τους αντίστοιχους αντιγονικούς επιτόπους του ανθρώπου, ποντικού, αρουραίου, hamster, πιθήκου, μύγας (Drosophila melanogaster), zebrafish, βοείου. Να είναι πιστοποιημένο (validated) για χρήση στις τεχνικές Ανοσοαποτύπωσης (Western), Simple Western, Ανοσοκατακρήμνιση (IP), Ανοσοϊστοχημείας (IHC-Paraffin), Ανοσοφθορισμού (IF) και κυτταρομετρίας ροής (F). Κλώνος D9E. Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA, 50% glycerol και <0.02% νατραζίδιο. Συσκευασία 100µl.
10	Phospho-p44/42 MAPK (Erk1/2) (Thr202/Tyr204),	200 µL	Μονοκλωνικό αντίσωμα που έχει παραχθεί σε κουνέλι για Phospho-p44/42 MAPK (Erk1/2) (Thr202/Tyr204) πιστοποιημένο (validated) για χρήση στις τεχνικές Ανοσοαποτύπωσης (Western), Ανοσοκατακρήμνιση (IP), Ανοσοϊστοχημείας (IHC), Ανοσοφθορισμού (IF) και κυτταρομετρίας ροής (F). Να αναγνωρίζει τα ενδογενή επίπεδα των p44 και p42 MAP Kinase (Erk1 and Erk2) με διπλή φωσφορυλίωση στις θέσεις Thr202 και Tyr204 της Erk1 (Thr185 και Tyr187 της Erk2), και απλή φωσφορυλίωση στη θέση Thr202. Να μην αλληλεπιδρά με τις αντίστοιχες φωσφορυλιωμένες θέσεις των JNK/SAPK και p38 MAP kinases. Να είναι κατάλληλο για δείγματα ανθρώπου, ποντικού, αρουραίου, μαϊμούς, D. melanogaster, Zebrafish, S. cerevisiae, σκύλου, χοίρου. Κλώνος D13.14.4E. Συσκευασία 200 µl. Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA, 50% glycerol και <0.02% νατραζίδιο.
11	total-Erk	200 µL	Μονοκλωνικό αντίσωμα που έχει παραχθεί σε κουνέλι εναντίον των πρωτεϊνικών ισομορφών ανθρώπινης προέλευσης p44/42 MAPK (Erk1/2). Κατάλληλο για χρήση σε Western blot, αραιωμένο 1:1000, Ανοσοκατακρήμνιση, αραιωμένο 1:50, Ανοσοϊστοχημεία (Παραφίνης), αραιωμένο 1:125 - 1:500, Ανοσοφθορισμό, αραιωμένο 1:400 - 1:1600 και Κυτταρομετρία ροής, αραιωμένο 1:200 - 1:800. Να ανιχνεύει πρωτεΐνη ανθρώπου, ποντικού, αρουραίου, ινδικού χοιριδίου, πιθήκου, μινκ, D. melanogaster, Zebrafish, βοδιού, σκύλου, χοίρου, C. elegans. Παρεχόμενο σε συσκευασία διαλύματος των 200 µL, με 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA, 50% glycerol και <0.02% sodium azide.
12	phospho-S6K(Thr398)	100 µL	Πολυκλωνικό αντίσωμα που έχει παραχθεί σε κουνέλι για Phospho-Drosophila p70 S6 Kinase (Thr398) , πιστοποιημένο (validated) για χρήση στις τεχνικές Ανοσοαποτύπωσης (Western) με προτεινόμενη αραιώση 1:1000. Να ανιχνεύει τα ενδογενή επίπεδα της Drosophila p70 S6 μόνο όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη θρεονίνη 398. Επίσης να αναγνωρίζει την ανθρώπινη p70 S6 κινάση όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη θρεονίνη 398. Να είναι κατάλληλο για Human, D. melanogaster. Συσκευασία 100 µl. Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 0 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA και 50% glycerol.
13	total-Akt	100 µL	Πολυκλωνικό αντίσωμα που έχει παραχθεί σε κουνέλι για Akt. Να ανιχνεύει τα ενδογενή επίπεδα των total Akt1, Akt2 και Akt3 πρωτεϊνών. Να μην αλληλεπιδρά με άλλες σχετικές κινάσες. Να είναι κατάλληλο για Human, Mouse, Rat, Hamster, Monkey, Chicken, D. melanogaster, Bovine, Dog, Pig, Guinea Pig. Πιστοποιημένο (validated) για χρήση στις τεχνικές Ανοσοαποτύπωσης (Western - αραιώση 1:1000), Ανοσοκατακρήμνιση (IP - αραιώση 1:50), Ανοσοφθορισμού /Ανοσοκυτταροχημείας (αραιώση 1:200) και κυτταρομετρίας ροής (F αραιώση 1:50-1:200). Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 10 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 µg/ml BSA και 50% glycerol. Συσκευασία 100 µl.



14	Acetic Acid glacial (Reag. Ph. Eur.) for analysis, ACS, ISO 1000ml	1000ml	Οξικό οξύ σε υγρή μορφή, βαθμίδας καθαρότητας (Reag. Ph. Eur.) for analysis, ACS, ISO, Minimum Assay (GC): 99.7%. MB 60.05 g/mol, Density 20/20: 1.050-1.052, Freezing point: $\geq 16.0^{\circ}\text{C}$. Μέγιστη περιεκτικότητα σε: Heavy metals (as Pb): 0.00005% Chloride (Cl): 0.00004% Phosphate (PO ₄): 0.00004 % Sulfate (SO ₄): 0.0001% Acetaldehyde (CH ₃ CHO): 0.0002% Acetic anhydride [(CH ₃ CO) ₂ O] (G.C.): 0.01% Nitrate (NO ₃): 0.0001% Water (H ₂ O): 0.2 % Με πιστοποιητικό ανάλυσης ανά παρτίδα. Συσκευασία 1L.
15	S6 Ribosomal Protein (54D2) Mouse mAb	100 μL	Μονοκλωνικό αντίσωμα ποντικού για S6 Ribosomal Protein δοκιμασμένο στις τεχνικές Ανοσοαποτύπωση (Western), Ανοσοϊστοχημεία σε τομές παραφίνης (IHC-P), Ανοσοφθορισμό/Ανοσοκυταροχημεία (IF-IC) και Κυτταρομετρία ροής. Να ανιχνεύει τα ενδογενή επίπεδα της total S6 ribosomal πρωτεΐνης ανεξαρτήτως φωσφορυλίωσης. Να είναι κατάλληλο για Human, Mouse, Rat, Monkey, D. melanogaster. Κλώνος 54D2. Συσκευασία 100μl
16	Phospho-Drosophila p70 S6 Kinase (Thr398) Antibody	100 μL	Πολυκλωνικό αντίσωμα που έχει παραχθεί σε κουνέλι για Phospho-Drosophila p70 S6 Kinase (Thr398) , πιστοποιημένο (validated) για χρήση στις τεχνικές Ανοσοαποτύπωσης (Western) με προτεινόμενη αραίωση 1:1000. Να ανιχνεύει τα ενδογενή επίπεδα της Drosophila p70 S6 μόνο όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη θρεονίνη 398. Επίσης να αναγνωρίζει την ανθρώπινη p70 S6 κινάση όταν είναι φωσφορυλιωμένη στη θρεονίνη 398. Να είναι κατάλληλο για Human, D. melanogaster. Συσκευασία 100 μl. Να παρέχεται σε διάλυμα που περιέχει 0 mM sodium HEPES (pH 7.5), 150 mM NaCl, 100 μg/ml BSA και 50% glycerol.
17	Tricine	250 g	Σκόνη τρισίνης καθαρότητας κατ'ελάχιστο 99 %. Περιεκτικότητα σε: θειικό άλας max. 0.005 %, σε χλωριούχα: max. 0.1 %, σε σίδηρο max. 0.0005 %, σε μόλυβδο max. 0.0005 % pH (1 %; H ₂ O; 25°C): 4.6 - 5.6 Συσκευασία: 250 g
18	DMSO (Dimethyl Sulfoxide)	100 ml	Διμεθυλοσουλφοξείδιο, βαθμός καθαρότητας min. 99.5 % (GC), cell culture grade, ελεγμένο για ύπαρξη πυρετογόνων (Pyrogen test), κατάλληλο για καλλιέργεια και κατάψυξη κυττάρων. Περιεκτικότητα σε Total P: max. 0.00001 %, Total Si: max. 0.00002 %, Free acid: max. 0.001 %, Pb: max. 0.00002 %, Zn: max. 0.00002 %, Cu: max. 0.00005 %, Fe: max. 0.0001 %. Συσκευασία των 100 mL.
19	DMSO (Dimethyl Sulfoxide)	250 ml	Διμεθυλοσουλφοξείδιο, βαθμός καθαρότητας min. 99.5 % (GC), cell culture grade, ελεγμένο για ύπαρξη πυρετογόνων (Pyrogen test), κατάλληλο για καλλιέργεια και κατάψυξη κυττάρων. Περιεκτικότητα σε Total P: max. 0.00001 %, Total Si: max. 0.00002 %, Free acid: max. 0.001 %, Pb: max. 0.00002 %, Zn: max. 0.00002 %, Cu: max. 0.00005 %, Fe: max. 0.0001 %. Συσκευασία των 250 mL.
20	T4 DNA LIGASE	20.000UNIT S	Ανασυνδυασμένη T4 DNA Ligase από E.coli. Σε συσκευασία 20.000 units. Να συνοδεύεται από 10xT4 DNA Ligase Buffer Να φυλάσσεται σε 10mM Tris-HCl (pH7.5), 50mM KCl, 1mM DTT, 0.1mM EDTA, 50% γλυκερόλη. Να μπορεί να συνδέσει αποτελεσματικά τόσο συμπληρωματικά άκρα (cohesive ends) όσο και λεία άκρα (blunt ends)
21	DNase I (RNase-free) 1000units	1000 units	Ανασυνδυασμένη DNase I (RNase-free), συγκέντρωσης 2.000 units/ml, με δυνατότητα δράσης σε μονόκλωνο και δίκλωνο DNA, chromatin και RNA:DNA hybrids. Κατάλληλη για την απομάκρυνση του gDNA από δείγματα RNA. Να παρέχεται με 10x διάλυμα αντίδρασης. Το 1x διάλυμα αντίδρασης να έχει σύσταση 10 mM Tris-HCl , 2.5 mM MgCl ₂ , 0.5 mM CaCl ₂ , pH 7.6@25°C. Συσκευασία: 1.000 units



22	Protoscript Reverse Transcriptase, 200,000 units/ml	10,000 units	Ανασυνδρασμένη, ProtoScript® II Reverse Transcriptase, με μειωμένη RNase H ενεργότητα, και αυξημένη θερμοσταθερότητα. Συγκέντρωση 200,000 units/ml. Το ένζυμο να είναι ενεργό σε υψηλή θερμοκρασία αντίδρασης (48°C), για μεγαλύτερη ειδικότητα και υψηλότερη απόδοση σύνθεσης cDNA το οποίο να μπορεί να φτάνει μέχρι 12 kb. Να παρέχεται με 10X DTT (100mM) και 5X διάλυμα αντίδρασης. Το 1X διάλυμα αντίδρασης να έχει σύσταση 50 mM Tris-HCl, 75 mM KCl 3 mM MgCl ₂ (pH 8.3 @ 25°C). Συσκευασία 10.000 units
23	LAMBDA PROTEIN PHOSPHATASE	20,000 units	Lambda Protein Phosphatase (Lambda PP) να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την απελευθέρωση φωσφορικών ομάδων από φωσφορυλιωμένα υπολείμματα σερίνης, θρεονίνης και τυροσίνης σε πρωτεΐνες Ανασυνδρασμένο ένζυμο χωρίς ανιχνεύσιμες DNases, RNases ή πρωτεάσες Να έχει βέλτιστη δραστηριότητα και σταθερότητα έως και 24 μήνες. Να παρέχεται με διάλυμα για Protein MetalloPhosphatases (PMP) 10 X και MnCl ₂ (10X) Συγκέντρωση: 400,000 units/ml Συσκευασία: 20.000 units
24	Oligo d(T)18 mRNA Primer 5 A260 units	5 A260 units	Oligo d(T)18 mRNA Primer σε λυοφιλοποιημένη μορφή, με δυνατότητα ανασύστασης σε νερό. Ποσότητα 5 A260 units
25	rATP (100mM), 400ul	400 μl	rATP, 100mM Νουκλεοτίδιο για την in vitro μεταγραφή ευκαρυωτικών γονιδίων, σε συγκέντρωση 100mM, για χρήση με το σύστημα HeLaScribe® Nuclear Extract in vitro Transcription System. Παρέχονται σε ξεχωριστά σωληνάρια
26	Trans-Blot® Turbo™ RTA Mini PVDF Transfer Kit, for 40 blots	40 blots	Kit με αναλώσιμα (διάλυμα μεταφοράς, μεμβράνη PVDF κτλ) για Western Blot με το Trans-Blot® Turbo™ Transfer Starter System. Περιέχει τα απαραίτητα για τη μεταφορά 40 πηκτών πολυακρυλαμιδίου όπως 40 mini PVDF μεμβράνες (7 x 8.5 cm), 1 L 5x διάλυμα μεταφοράς κτλ).
27	Black Plate, 96well, PS/PS, 85.4x127.6mm, Flat bottom, TC treated, Sterile to SAL 10-6	pack of 25	Black Wall/Clear Bottom <ul style="list-style-type: none"> Bottom materials: Glass or FLux or PS Designed to prevent cross contamination Effective gas exchange lid inner design Alphanumeric labeling Non – pyrogenic Non – cytotoxic DNase / RNase – free Human DNA – free Material (Plate/Bottom): PS/PS Bottom Type: Flat External Dimension (mm): 85.40 x 127.60 x 14.40 Well Dimension (mm): 6.50 x 10.80 Growth Area (cm ²): 0.33 Total Volume (ml): 0.40 Working Volume (ml): 0.20 Surface Treatment: + Sterile: + Packaging : 5 / 25
28	Guanidine hydrochloride, molecular biology grade	1 Kg	CAS [50-01-1] assay,(titration with HClO ₄): min. 99,5 % Formula C ₁₅ H ₂₈ NNaO ₃ Molecular Weight 95,53 g/mol



29	SMARTer® Stranded Total RNA-Seq Kit v3 - Pico Input Mammalian, 24 Rxns	24 rxns	<p>Kit για την δημιουργία βιβλιοθηκών cDNA κατάλληλες για αλληλούχιση επόμενης γενιάς (NGS) σε πλατφόρμες Illumina. Να είναι κατάλληλο για αρχικό υλικό από 10-1000 κύτταρα ή 250 pg-10 ng ολικού RNA.</p> <p>Ολόκληρο το πρωτόκολλο κατασκευής της βιβλιοθήκης, ξεκινώντας από το ολικό RNA, να μπορεί να ολοκληρωθεί σε περίπου 8 ώρες. Να μην απαιτεί πρόσθετες μεθόδους αφαίρεσης rRNA.</p> <p>Να είναι κατάλληλο για ολικό RNA υψηλής είτε χαμηλής ποιότητας. Μεσω του σταδίου της αντίστροφης μεταγραφής να προστίθεται ένα μοναδικό μοριακό αναγνωριστικό (UMI) 8 νουκλεοτιδίων (nt).</p> <p>To kit να περιλαμβάνει: SMART UMI-TSO Mix v3, Control Total RNA (from human brain), ZapR v3, SMART Pico Oligos Mix v3, 5X First-Strand Buffer, SMARTScribe II Reverse Transcriptase, Rnase Inhibitor (40 U/μl), ZapR Buffer (10X), PCR2 Primers v3, Nuclease-free water, SeqAmp DNA Polymerase (hot-start enzyme), SeqAmp CB PCR Buffer (2X), SMARTer RNA Unique Dual Index Kit - 24U.</p> <p>To kit να επαρκεί για 24 αντιδράσεις.</p>
30	SMARTer® Stranded Total RNA-Seq Kit v3 - Pico Input Mammalian, 48 Rxns	48 rxns	<p>Kit για την δημιουργία βιβλιοθηκών cDNA κατάλληλες για αλληλούχιση επόμενης γενιάς (NGS) σε πλατφόρμες Illumina. Να είναι κατάλληλο για αρχικό υλικό από 10-1000 κύτταρα ή 250 pg-10 ng ολικού RNA.</p> <p>Ολόκληρο το πρωτόκολλο κατασκευής της βιβλιοθήκης, ξεκινώντας από το ολικό RNA, να μπορεί να ολοκληρωθεί σε περίπου 8 ώρες. Να μην απαιτεί πρόσθετες μεθόδους αφαίρεσης rRNA.</p> <p>Να είναι κατάλληλο για ολικό RNA υψηλής είτε χαμηλής ποιότητας. Μεσω του σταδίου της αντίστροφης μεταγραφής να προστίθεται ένα μοναδικό μοριακό αναγνωριστικό (UMI) 8 νουκλεοτιδίων (nt).</p> <p>To kit να περιλαμβάνει: SMART UMI-TSO Mix v3, Control Total RNA (from human brain), ZapR v3, SMART Pico Oligos Mix v3, 5X First-Strand Buffer, SMARTScribe II Reverse Transcriptase, Rnase Inhibitor (40 U/μl), ZapR Buffer (10X), PCR2 Primers v3, Nuclease-free water, SeqAmp DNA Polymerase (hot-start enzyme), SeqAmp CB PCR Buffer (2X), SMARTer RNA Unique Dual Index Kit - 24U.</p> <p>To kit να επαρκεί για 48 αντιδράσεις.</p>
31	PORABLOT PVDF-membrane	1 roll	<p>pack of 1 roll (0.3 m x 3 m), Membrane material: Polyvinylidene difluoride (PVDF) Membrane character: Hydrophobic Pore size: 0.20μm Binding capacity: 50μg/cm2 to 100μg/cm2 (For large, globular proteins such as immunoglobulins, for smaller peptides the binding capacity is correspondingly larger)Applications: Western blotting, protein binding assays, protein sequencing</p>
32	Peroxidase AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG, Fcy fragment specific	2ml	<p>Target: Mouse Host: Goat Antibody Format: Whole IgG Specificity: IgG, Fcy fragment specific Conjugate: Horseradish Peroxidase Product Category: Whole IgG Affinity-Purified Antibodies Clonality: Polyclonal</p>
33	Nucleospin plasmid	50 reactions	<p>Rapid Mini preparation of plasmid DNA Application High and low copy plasmid DNA purification Target Plasmid DNA CE certified No, research use only Technology Silica membrane technology Format Mini prep Handling Centrifugation, vacuum Lysate clarification Centrifugation Automated use No Sample material Bacteria, E. coli Sample amount 1-5 mL (high copy), 6-10 mL (low copy) Vector size < 25 kbp</p>



34	NucleoMag kit for clean up and size selection of NGS library prep reactions	5 ml	Μαγνητικά σφαιρίδια για τον καθαρισμό και την επιλογή συγκεκριμένων μεγεθών κομματιών DNA στην προετοιμασία βιβλιοθηκών για Next Generation Sequencing αντιδράσεις. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία μαγνητικών σφαιριδίων με ιδιαίτερα δραστικά υπερμαγνητικά σφαιρίδια. Η διαδικασία να μπορεί να γίνει χειροκίνητα ή αυτοματοποιημένα. Κατάλληλο για δείγματα από 17,5 pg έως 5 μg. Επιλογή μεγέθους από 150 έως 800 bp. Ο όγκος δείγματος να είναι: 50-150 μL. Ο όγκος έκλουσης να είναι: 10-100 μL. Σε συσκευασία των 5 ml. Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας.
35	NucleoMag kit for clean up and size selection of NGS library prep reactions	50 ml	Μαγνητικά σφαιρίδια για τον καθαρισμό και την επιλογή συγκεκριμένων μεγεθών κομματιών DNA στην προετοιμασία βιβλιοθηκών για Next Generation Sequencing αντιδράσεις. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία μαγνητικών σφαιριδίων με ιδιαίτερα δραστικά υπερμαγνητικά σφαιρίδια. Η διαδικασία να μπορεί να γίνει χειροκίνητα ή αυτοματοποιημένα. Κατάλληλο για δείγματα από 17,5 pg έως 5 μg. Επιλογή μεγέθους από 150 έως 800 bp. Ο όγκος δείγματος να είναι: 50-150 μL. Ο όγκος έκλουσης να είναι: 10-100 μL. Σε συσκευασία των 50ml. Ο οικονομικός φορέας να είναι εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της κατασκευάστριας εταιρείας.
36	Quali - 0,1 ml PCR-Tubes and Caps for Corbett-System (Kisker)	240 strips of 4 tubes and caps	0.1ml PCR tubes and caps, Compatible with QIAGEN / Corbett™ and Rotor-Gene™ Equipment. DNase-, RNase-, pyrogen-free and free of detectable PCR inhibitors. With separate cover strips.
37	kAPA SYBR Fast universal 2xqPCR	500 αντιδράσεων των 20μl	for high-performance real-time PCR. The kit contains a novel DNA polymerase—engineered via a process of molecular evolution—resulting in a unique enzyme specifically designed for real-time quantitative PCR (qPCR) using Engineered to perform optimally in stringent qPCR reaction conditions, exhibiting improvements in signal-to-noise ratio (fluorescence), quantification cycle (Cq), linearity, and sensitivity. Suitable for amplification of difficult targets, including both GC- and AT-rich templates. A ready-to-use cocktail containing all components (except primers and template) for the amplification and detection of DNA in qPCR. Supplied as a 2X master mix with integrated antibody-mediated hot start, SYBR Green I fluorescent dye, MgCl ₂ , dNTPs, and stabilizers.
38	Prestained Protein Marker BlueStar, 500 μl in loading buffer, sufficient for 100 mini gels or 50 large gels	100 mini gels or 50 large gels	Δείκτης μοριακών βαρών πρωτεϊνών έγχρωμος. Να καλύπτει την περιοχή 10 - 180 kDa. Να περιλαμβάνει 2 ζώνες αναφοράς διαφορετικών χρωμάτων στα 30 και 75kda. Να δίνει καθαρές, έντονες ζώνες. Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα gels (να περιλαμβάνει loading dye). Να επαρκεί για 100 minigels.
39	Immobilon Crescendo Western HRP substrate, 500 mL	500 ml	1 μπουκάλι για 5000 cm ² . Όγκος: 500ml. Να είναι premixed. Έυρος ανίχνευσης: ~1-3pg. Διάρκεια σήματος: 3 hr. Σταθερότητα διαλύματος: 1 έτος στους 4 °C.
40	1-Hexanol	5ml	CAS#111-27-3
41	1-Hexan-d13-ol	1gr	CAS#204244-84-8
42	PROTEINASE K/ROCHE(100MG)	100 mg	Ανασυνδυασμένη πρωτεϊνάση K απομονωμένη από Pichia pastoris, σε λυοφιλοποιημένη μορφή, κατάλληλη για PCR. Ελεγμένη για την απουσία ενδονουκλεασών, εξωνουκλεασών, ριβονουκλεασών, και με 10 pg DNA /mg enzyme ενζύμου. Συσκευασία 100mg.
43	cOmplete™, Protease Inhibitor vial of 20 tablets	vial of 20 tablets	Κοκτέιλ αναστολέων πρωτεασών σε γυαλίνα φυαλίδια (τύπου cOmplete™). Κάθε ταμπλέτα περιέχει αναστρέψιμους & μη-αναστρέψιμους αναστολείς πρωτεασών. Συγκέντρωση εργασίας: 1 Ταμπλέτα για κάθε 50 ml διαλύματος. 1 φιαλίδιο των 20 ταμπλετών.
44	cOmplete™, mini protease inhibitor EDTA-free	vial of 25 tablets	Κοκτέιλ αναστολέων πρωτεασών σε ταμπλέτες (τύπου cOmplete™ Mini). Κάθε ταμπλέτα περιέχει αναστρέψιμους & μη-αναστρέψιμους αναστολείς πρωτεασών, ενώ είναι ελεύθερες από EDTA. Συγκέντρωση



			εργασίας: 1 Ταμπλέτα για κάθε 10 ml διαλύματος. 1 φιαλίδιο των 25 ταμπλετών
45	cOplete™, EDTA-free Protease Inhibitor	vial of 20 tablets	solubility aqueous buffer: soluble absorption A/280 nm 0.08, Tablets provided in glass vials
46	Phosphatidylcholine Assay Kit MAK049-1KT	1 kit for 100 assays	Phosphatidylcholine Assay Kit has been used to determine the concentration of phosphatidylcholine in samples. Suitability: Suitable for the measurement of phosphatidylcholine in a variety of biological samples Principle In this assay, PC concentration is determined by a coupled enzyme reaction, which results in a colorimetric (570 nm)/fluorometric (λ _{ex} = 535/λ _{em} = 587 nm) product, proportional to the PC present. sufficient for 100 colorimetric or fluorometric tests detection method colorimetric and fluorometric storage temp. -20°C
47	Acetophenone GC pure	250ML	CAS#98-86-2
48	Adenosine 5'-diphosphate (ADP)	250mg	CAS 58-64-0 Empirical Formula (Hill Notation) C10H15N5O10P2 Molecular Weight 427.20 assay ≥95% (HPLC)
49	Bromophenol Blue	5gr	CAS 115-39-9 Grade ACS reagent Empirical Formula (Hill Notation) C19H10Br4O5S Molecular Weight 669.96
50	citric acid	500g	CAS 77-92-9 Linear Formula HOC(COOH)(CH2COOH)2 Molecular Weight 192.12 Assay ≥99.5%
51	Acetophenone d8	1G	CAS#19547-00-3
52	tetracycline	25g	CAS 60-54-8 assay, ≥98.0% (NT) Empirical Formula (Hill Notation) C22H24N2O8 · xH2O Molecular Weight 444.43 (anhydrous basis)
53	2-mercaptoethanol	10ML	CAS#444203
54	Anti-Actin antibody produced in rabbit	200μl	species reactivity vertebrates application(s) immunohistochemistry western blot clone polyclonal form buffered aqueous solution mol wt antigen mol wt 42 kDa
55	Anti-Actin antibody produced in rabbit	100μl	species reactivity vertebrates application(s) immunohistochemistry western blot clone polyclonal form buffered aqueous solution mol wt antigen mol wt 42 kDa
56	Adenosine 5'-triphosphate disodium salt hydrate 99%	5gr	White powder in glass bottle assay 99% mp 176 °C (dec.) (lit.) storage temp. 2-8°C CAS Number 34369-07-8 Molecular Weight 551.14 (anhydrous basis)
57	LB Broth, Miller (Graulated)	500gr	Media Type LB Broth Formulation Premixed Casein Peptone 10g/L, Yeast extract 5g/L, Sodium Chloride 10g/L Packaging Type Poly Bottle Add 25g of granulated powder to 1L of purified water,
58	cloramphenicol	25g	CAS 56-75-7 assay, ≥98% (HPLC) Linear Formula Cl2CHCONHCH(CH2OH)CH(OH)C6H4NO2 Molecular Weight 323.13



59	1 Kkb DNA ladder	1 ml	Quality Level 100 200 form liquid suitability suitable for electrophoresis (DNA)
60	DAPI for nucleic acid staining 1MG	1MG	CAS Number 28718-90-3 Empirical Formula (Hill Notation) C16H15N5 · 2HCl Molecular Weight 350.25 Beilstein Registry Number 4894417 EC Number 249-186-7 MDL number MFCD00012681 PubChem Substance ID 24894305
61	L Glutamic acid Reagent plus	500g	CAS 56-86-0 Linear Formula HO2CCH2CH2CH(NH2)CO2H Molecular Weight 147.13 Assay≥99% (HPLC)
62	Goat serum 10ML	10ML	Normal goat serum may be used as a blocking agent or negative control in immunoassays. For immunohistochemistry and immunocytochemistry, goat serum was used between 1%-20% as blocking agent in various studies
63	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
64	2-mercaptoethanol 100ml	100ml	CAS Number 60-24-2 Linear Formula HSCH2CH2OH Molecular Weight 78.13 Beilstein Registry Number 773648 EC Number 200-464-6 MDL number MFCD00004890 PubChem Substance ID 24896800
65	Phosphatase Inhibitor Cocktail 3	5 mL	form DMSO solution Quality Level 200
66	Protease inhibitor cocktail	1 bottle in serum bottle	One bottle makes 100 mL of cocktail, which are sufficient to the inhibition of proteases present in approximately 20 gram of cell extract. This mixture contains individual components, including AEBSF at 2 mM, Aprotinin at 0.3 μM, Bestatin at 116 μM, E-64 at 14 μM, Leupeptin at 1 μM and EDTA at 1 mM. Each component has specific inhibitory properties.
67	Sodium azide, Reagent Plus	100g	Sodium Azide, CAS: 26628-22-8, Molecular Formula: NaN3, Formula Weight: 65.01, assay≥99.5%
68	Sodium citrate tribasic dihydrate ACS reagent, ≥99.0% 500G	500G	Tris-sodium Citrate Dihydrate, CAS: 6132-04-3, Molecular Formula: HOC(COONa)(CH2COONa)2 · 2H2O, Formula Weight: 294.10
69	Sodium bicarbonate powder, BioReagent, for molecular biology, suitable for cell culture, suitable for insect cell culture 500G	500G	Sodium Bicarbonate, suitable for cell cultures, >99.0%, CAS: 144-55-8, Linear Formula: NaHCO3, Formula Weight: 84.0
70	Thioflavin T	5gr	CAS Number 2390-54-7 Molecular Weight 318.86 form powder composition Dye content, ≥65% application(s) hematology: suitable histology: suitable solubility methanol: 1 mg/mL Featured Industry Diagnostic Assay Manufacturing storage temp. room temp
71	Urea 1KG	1KG	CAS Number 57-13-6 Linear Formula NH2CONH2 Molecular Weight 60.06 Beilstein Registry Number 635724 EC Number 200-315-5 MDL number MFCD00008022 PubChem Substance ID 24900656
72	Sodium Acetate Anhydrous >99%, FCC, FG 1KG	1KG	Sodium Acetate Anhydrous (acetic acid sodium salt; CH3COONa), 99%, CAS: 127-09-3, Molecular Formula: CH3COONa, Formula Weight: 82.03



73	TWEEN® 20 viscous liquid 500ML	500ML	viscous liquid Synonym: Polyethylene glycol sorbitan monolaurate, Polyoxyethylenesorbitan monolaurate, CAS Number 9005-64-5 MDL number MFCD00165986
74	Σιμιγδαλι οργανικο	1 KG	Σιμιγδαλι οργανικο
75	Φρουκτόζη	1 kg	Φρουκτόζη
76	Μαγια	1KG	Μαγια
77	Ακατεργαστη Ζαχαρη	25 kg	Ακατεργαστη Ζαχαρη
78	Αλευρι Σογιας	500 γρ	Αλευρι Σογιας
79	RNeasy UCP Micro Kit (50)	50 reactions	For purification of up to 45 µg RNA from small or low biomass samples. Spin columns and buffers treated to remove exogenous nucleic acids. For purification of all RNA molecules longer than 200 nucleotides. Able to enrich for mRNA, To deliver highly reproducible yields of RNA (>200 nt) from small samples, to reliably purify RNA from small cell numbers, as well as from small amounts of standard tissues.
80	RNeasy Plus Micro Kit (50)	50 reactions	The RNeasy Plus Micro Kit is specially designed for limited amounts of samples and isolates up to 45 µg pure total RNA The RNeasy Plus Mini Kit purifies up to 100 µg total RNA (>200 nt) from a single extraction with efficient gDNA removal.
81	Protein A/G PLUS-Agarose 2 ml	2 ml	Provides binding for all species of antibody and IgG subclasses recognized by either Protein A or Protein G provided as 0.5 ml agarose/2.0 ml; 100 reactions suitable for use at 20 µl per immunoprecipitation reaction binding capacity is 10 mg of antibody per 1 ml of packed beads, settled not spun pre-treated to reduce non-specific immunoglobulin binding linked to Sepharose CL-6B strong binding to mouse IgG2a , IgG2b and IgG3 , rat IgG2a and IgG2c , human IgG1 , IgG2 , IgG3 and IgG4 , rabbit, goat, bovine, porcine, ovine, canine, feline and equine IgG medium binding to mouse and rat IgG1 weak binding to rat IgG2b , human IgM, IgA and IgE pre-washed and ready to use
82	PIPES, free acid ≥99% (titration)	100g	CAS 5625-37-6 purity ≥99% Molecular Formula:C8H18N2O6S2 Molecular Weight 302,4
83	Deoxycholic acid sodium salt	25g	CAS 302-95-4 solid Formula C24H39O4•Na Molecular Weight 414.55
84	Biotin-XX phalloidin, 100 unit	100 units	Molecular Formula C57H85N13O14S2 Molecular Weight 1240.49
85	GFP Antibody (B-2)	200 µg/ml	GFP Antibody (B-2) is a mouse monoclonal IgG2a (kappa light chain) provided at 200 µg/ml raised against amino acids 1-238 representing full length GFP (green fluorescent protein) of Aequorea victoria origin GFP Antibody (B-2) is recommended for detection of GFP and GFP mutant fusion proteins by WB, IP, IF, FCM and ELISA
86	Cuvettes 10x4x45mm	100 Pcs. / inner box	Semi-micro cuvette 1.6 ml made of PS, 2 sides optical, height: 45 mm, layer thickness: 10 mm, suitable for use beginning at 330 nm, Number of optical sides 2 Layer thickness 10 mm Wavelength in the cuvette area 330 nm Max. volume 3 ml Width of product 12 mm Height of product 45 mm



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

87	microtube 0.5 ml	pack of 500	Micro tube SafeSeal 0,5ml, μικροσωληνάριο πολυπροπυλενίου με ενσωματωμένο πώμα ασφαλείας, δυνατότητα φυγοκέντρισης έως 30.000 x g, με κωνική βάση και διαβάθμιση, χρώματος λευκού. Συσκευασία 500 X 4 = 2000 τεμάχια.
88	Pipette tip 10µl neutral (1000/bag,10000case)	10000	Ρύγχη πιπετών 10µl, λευκά, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 2 και 10µl, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, κατάλληλα για τους παρακάτω τύπους πιπετών: Eppendorf 0,1 – 2,5µl και 0,5 – 10µl Eppendorf 2 – 20µl, Gilson P2 0,1 – 2µl και P10 0,5 – 10µl Biohit 0,5 – 10µl Labssystem / Finnpiquette 0,5 – 10µl και 0,2 – 2µl. Συσκευασία 1000 X 10 = 10000 τεμάχια.
89	YELLOW TIPS 200ml(500bag/10000case)	10000	Ρύγχη πιπετών 200µl, λευκά, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 10,50 και 100µl, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, 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 Multichanel 20 –200µl και 10 – 100µl Labssystem orange/ Finnpiquette 5 - 40µl Labssystem yellow/ Finnpiquette 40 – 200µl Titertek plus 5-200µl και Titertek multichannel 5 – 200µl Brand 2 - 100µl και Brand Multichannel 5 -200µl. Συσκευασία 1000 X 10 = 10000 τεμάχια.
90	50ML Conical tubes with case 1x300	300pcs	Κωνικά φυγοκεντρικά σωληνάρια 50ml, 114 x 28mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP). Ανθεκτικά σε φυγοκέντριση 15.500 x g. Αποστειρωμένα, non-cytotoxic, free from DNA, DNase, RNase και pyrogens. Τοποθετημένα σε στατώ. Συσκευασία 25 X 12 = 300 τεμάχια.
91	Tube 50ml, 114x28mm, PP 300pcs	300pcs	Κωνικά φυγοκεντρικά σωληνάρια 50ml, 114 x 28mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP). Ανθεκτικά σε φυγοκέντριση 20.000 x g. Αποστειρωμένα, non-cytotoxic, free from DNA, DNase, RNase και pyrogens. Συσκευασία 25 X 12 = 300 τεμάχια.
92	FALCON 15ml srerile(pack of 500)	pack of 500	Κωνικά φυγοκεντρικά σωληνάρια 15ml, 120 x 17mm, βαθμονομημένα, με χώρο για αναγραφή στοιχείων και βιδωτό πώμα που συμπεριλαμβάνεται στην συσκευασία, από πολυπροπυλένιο (PP). Ανθεκτικά σε φυγοκέντριση 20.000 x g. Αποστειρωμένα, non-cytotoxic, free from DNA, DNase, RNase και pyrogens. Συσκευασία 50 X 10 = 500 τεμάχια.
93	Tube 50ml, 115x28mm, PP 300pcs	300pcs	Φυγοκεντρικά σωληνάρια 50ml, 115 x 28mm, από πολυπροπυλένιο (PP), με βαθμονόμηση, επίπεδη βάση εσωτερικά κωνική και βιδωτό πώμα χρώματος κόκκινου που συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία. Ανθεκτικά σε φυγοκέντριση 8.000 x g. Αποστειρωμένα, non-cytotoxic, free from DNA, DNase, RNase και pyrogens. Συσκευασία 25 X 12 = 300 τεμάχια.
94	MICRO TUBE 1,5ML 500pcs	pack of 500	Micro tube 1.5ml Polypropylene (PP). Μικροσωληνάρια με ενσωματωμένο πιεστό πώμα, κωνική βάση και εξωτερική διαβάθμιση και χώρο γραφής. Συσκευασία 500 τεμάχια. Centrifugation max (RCF) 20000 x g Diameter 10,8 mm Length of product 39 mm
95	MICRO TUBE 2ML brown	pack of 1000	Safe seal Micro tube 2ml. Μικροσωληνάρια από PP με ενσωματωμένο πιεστό πώμα ασφαλείας, διαβάθμιση και κωνική βάση, χρώματος καφέ. Φυγοκέντριση έως 25.000 x g. Συσκευασία 1000 X 2 = 2000 τεμάχια.
96	MICRO TUBE 2ML 5000pcs	pack of 1000	Safe seal Micro tube 2ml. Μικροσωληνάρια από PP με ενσωματωμένο πιεστό πώμα ασφαλείας, δυνατότητα φυγοκέντρισης έως 25000 x g, διαβάθμιση και κωνική βάση. Συσκευασία 1000 X 2 = 2000 τεμάχια.
97	microtube 0.5 ml brown	pack of 500	Micro tube SafeSeal 0,5ml, μικροσωληνάρια πολυπροπυλενίου με ενσωματωμένο πώμα ασφαλείας, δυνατότητα φυγοκέντρισης έως 30.000 x g, με κωνική βάση και διαβάθμιση, χρώματος καφέ. Συσκευασία 500 X 4 = 2000 τεμάχια.



98	microtube 1.5 ml brown	pack of 1000	Micro tube SafeSeal 1,5ml, μικροσωληνάριο πολυπροπυλενίου με ενσωματωμένο πώμα ασφαλείας, με κωνική βάση και διαβάθμιση, χρώματος καφέ. Φυγοκέντριση έως 30.000 x g. Συσκευασία 1000 X 2 = 2000 τεμάχια.
99	0.2ml individual PCR Tubes Flat cap	1000 tubes	Multiply-Pro. Μικροσωληνάριο 0,2ml. Διαθέτει πιστοποίηση PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free) ειδικά για PCR με πολύ λεπτά τοιχώματα. Συσκευασία 500 X 4 = 2000 τεμάχια.
100	Pipette tip 1000µl, blue 5000pcs	5000pcs	Ρύγχη πιπετών 1000µl, μπλε, PCR Performance Tested (DNA-free, DNase-/RNase-free, PCR Inhibitor-free), με διαβάθμιση στα 100,500 και 1000µl, συμμορφωμένα με ISO 8655-2, IVD, CE, 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 Labsystem / Finnpipette 200 – 1000µl Oxford 200 – 1000µl Titertek plus 100-1000µl Brand 50 – 1000µl. Συσκευασία 500 X 10 = 5000 τεμάχια.
101	Filtropur S 0.2 50pcs	50pcs	Syringe filtration unit Filtropur S 0.2, membrane: PES (Polyethersulfone), filtration surf.: 5.3 cm ² , pore size: 0.2 µm for sterile filtr., inlet: Luer-Lock female, outlet: Luer-Lock male, sterile, non-pyrogenic/endotoxin-free, non-cytotoxic, 1pc./paper/ plastic pack. αποστειρωμένο σε ατομική συσκευασία. Συσκευασία 50 X 10 = 500 τεμάχια. Product material Methacrylate-butadiene-styrene (MBS) Colour of product blue
102	Syringe filters 0,2mm 50pcs	50	Filtropur S Φίλτρα σύριγγας διαμέτρου πόρων 0,2µm, με μεμβράνη επιφάνειας 5,3cm ² από PES (PolyEtherSulfone), non-pyrogenic, non-cytotoxic, αποστειρωμένο σε ατομική συσκευασία. Συσκευασία 50 X 10 = 500 τεμάχια.
103	Microtest plate, 96-well,	25pcs./bag	Product description Microtest plate, 96-well, flat base, polystyrene, without lid, non-pyrogenic/endotoxin-free, non-cytotoxic, DNase-/RNase-/DNA-free, labelling: Shelf life, batch No., 25pcs./bag Size Max. volume 390 µl Width of product 85,2 mm Height of product 14,35 mm Length of product 127,8 mm
104	Microtest plate, 96-well, with lid	50pcs./box	Product description Microtest plate, 96-well, flat base, polystyrene, sterile, non-pyrogenic/endotoxin-free, non-cytotoxic, DNase-/RNase-/DNA-free, labelling: shelf life and batch No., with lid, 1 pc./paper/plastic packaging Size Max. volume 390 µl Width of product 85,2 mm Height of product 14,35 mm Length of product 127,8 mm
105	Microtubules Preformed Porcine Brain	4 x 500 ug	Stabilized microtubules (MTs) are supplied as a lyophilized powder. Microtubules have been prepared from porcine brain tubulin protein that is greater than 99% pure . These stringently quality controlled MTs provide highly reliable and reproducible results in assays that require MT substrates. The average MT length in this product is 2 µm. Using these pre-formed microtubules in assays depending on microtubules gives very reproducible results. In a microtubule activated kinesin ATPase assay (see Fig. 1), the CV between samples (Vmax) was less than 5% and the CV of Vmax between assays using different batches of MT001 was less than 8%. Purity The tubulin protein used to make pre-formed microtubules is >99% pure.
106	BS3 (bis(sulfosuccinimidyl)suberate)	50mg	BS3 (bis(sulfosuccinimidyl)suberate), με μοριακό βάρος 572.43 g/mol και Spacer Arm Length 11.4 Å. Συσκευασία 50mg



107	Halt™ Protease Inhibitor Cocktail, EDTA-Free (100X)	5 mL	Έτοιμο προς χρήση Halt Protease Inhibitor Cocktail, EDTA-Free (100X). Συσκευασία 5ml
108	Nunc™ F96 MicroWell™ White Polystyrene Plate, cell culture treated	case of 50	Πλάκες 96 πηγαδίων με επίπεδο πυθμένα με ειδική επεξεργασία για κυτταροκαλλιέργεια, κατασκευασμένες από πολυστυρένιο (USP Class VI), λευκού χρώματος, με καπάκι, κατάλληλες για εφαρμογές φωταύγειας (luminescence), ατομικά συσκευασμένες και αποστειρωμένες με ακτινοβόληση, με επίπεδο αποστείρωσης τουλάχιστον SAL10-3, σύμφωνα με το πρότυπο ISO11137, να πληρούν τα πρότυπα ANSI. Να είναι ελεγμένες με τρεις τουλάχιστον κυτταρικές σειρές για καλλιέργεια και μία σειρά για κλωνοποίηση. Με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον πέντε χρόνια από την ημερομηνία κατασκευής, σε συσκευασία των 50 τεμαχίων
109	Nunc™ F96 MicroWell™ White Polystyrene Plate, non treated	case of 50	Πλάκες 96 πηγαδίων με επίπεδο πυθμένα χωρίς ειδική επεξεργασία (non-treated), κατασκευασμένες από πολυστυρένιο, λευκού χρώματος, με καπάκι, κατάλληλες για εφαρμογές φωταύγειας (luminescence), ατομικά συσκευασμένες και αποστειρωμένες με ακτινοβόληση, με επίπεδο αποστείρωσης τουλάχιστον SAL10-3, σύμφωνα με το πρότυπο ISO11137, να πληρούν τα πρότυπα ANSI, με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον πέντε χρόνια από την ημερομηνία κατασκευής, σε συσκευασία των 50 τεμαχίων
110	RNaseOUT™ Recombinant Ribonuclease Inhibitor 5,000 units	5000 units, 100mM	RNaseOUT Recombinant Ribonuclease Inhibitor Ανασυνδιασμένος αναστολέας ρινασών a,b,c. συγκέντρωση 40u/μl, Συσκευασία 5,000 units
111	DNase/RNase-FREE DISTILLED WATER 500ML	500ml	UltraPure DNase / Απεσταγμένο νερό χωρίς RNase Σχεδιασμένο για χρήση σε όλες τις εφαρμογές της μοριακής βιολογίας. Φιλτράρεται με μεμβράνη 0,1 μm και ελέγχεται για δραστηριότητα DNase και RNase. Σε δοκιμή απόδοσης και ποιότητας να μην εντοπίζεται δραστηριότητα DNase, RNase ή πρωτεάση. Να παρακολουθείται τακτικά για συμμόρφωση με τις τρέχουσες απαιτήσεις δοκιμής μονογραφίας USP για το νερό για ένεση (WFI) Συσκευασία 500ml
112	Platinum SYBR Green qPCR SuperMix-UDG	100 reactions	Detection Method SYBR Format Tube GC-Rich PCR Performance High PCR Method qPCR Polymerase Taq DNA Polymerase Reaction Speed Standard Product Line Platinum™, SYBR™ Product Type Real Time PCR SYBR Master Mix
113	TRIzol® Reagent 100ml	100ml	TRIZOL REAGENT πλήρες έτοιμο προς χρήση αντιδραστήριο για την απομόνωση ολικού RNA υψηλής ποιότητας ή την ταυτόχρονη απομόνωση του RNA, του DNA και της πρωτεΐνης από μια ποικιλία βιολογικών δειγμάτων. Ιδανικό τόσο για μικρές ποσότητες : 50 × 100 mg ιστού, 5 × 106 κυττάρων, όσο για για μεγάλες ποσότητες ιστού (≥1 g) και κυττάρων (> 107) Να υπάρχουν πρωτοκόλλα για καθαρισμό από δείγματα ανθρώπινης, ζωικής, φυτικής ή βακτηριακής προέλευσης Συσκευασία 100ml
114	Thick Wall Ultra Centrifuge Tubes	pack of 100	Σωληνάρια χωρητικότητας 0.5ml από PC, χονδρού τοιχώματος, ανθεκτικά σε 640.000xg τουλάχιστον, συμβατά με τον ήδη υπάρχοντα ρότορα S120-AT3 Thermo, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.



115	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488	0.5 ml	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 4887, 500µl να πληροί τις κατωθι προδιαγραφες Tested species reactivity Rabbit Published species reactivity Not Applicable Host / Isotype Goat / IgG Class Polyclonal Type Secondary Antibody Immunogen Gamma Immunoglobins Heavy and Light chains Conjugate Alexa Fluor 488 Form liquid Concentration 2 mg/ml Purification purified Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide Storage Conditions 4° C, store in dark Target IgG Cross Adsorption Against human IgG, human serum, mouse IgG, mouse serum and bovine serum Antibody Form Whole Antibody Tested Applications Dilution Flow Cytometry (Flow) 1-10 µg/mL Immunocytochemistry (ICC) 1-10 µg/mL Immunofluorescence (IF) 1-10 µg/mL
116	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488 500µl	500µl	Goat anti-Mouse IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488, 500µl να πληροί τις κατωθι προδιαγραφες Details Tested species reactivity Mouse Host / Isotype Goat / IgG Class Polyclonal Type Secondary Antibody Immunogen Gamma Immunoglobins Heavy and Light chains Conjugate Alexa Fluor 488 Form Liquid Concentration 2 mg/ml Purification purified Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide Target IgG Cross Adsorption Against bovine IgG, goat IgG, rabbit IgG, rat IgG, human IgG and human serum Antibody Form Whole Antibody Tested Applications Dilution Flow Cytometry (Flow) 1-10 µg/mL Immunocytochemistry (ICC) 1-10 µg/mL Immunofluorescence (IF) 1-10 µg/mL
117	Rabbit anti-Mouse IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488	1 mg	Rabbit anti-Mouse IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 488, συσκευασια 1 mg. Να πληροί τις παρακατω προδιαγραφες: Species Reactivity Mouse Host/Isotype Rabbit / IgG, Excitation/Emission Max 499/520 nm, Concentration 2 mg/mL, Storage buffer PBS, pH 7.5, 5mM sodium azide
118	GFP Tag Monoclonal Antibody (3E6)	100 µg	GFP Tag Monoclonal Antibody (κλωνος 3E6) Host/Isotype: Mouse / IgG2a Published species: Fruit fly, Human, Mouse, Rat, Zebrafish TESTED APPLICATIONS/DILUTION ELISA (ELISA) 1:200-1:2000 Immunocytochemistry (ICC) Assay dependent Immunofluorescence (IF) Assay Dependent Immunoprecipitation (IP) 1:200-1:2000 Συσκευασια 100µg



119	GFP Tag Polyclonal Antibody	100 μl	GFP Polyclonal Antibody Host/Isotype: Rabbit / IgG TESTED APPLICATIONS/DILUTION ELISA (ELISA) Immunocytochemistry (ICC) 1:200-1:2000 Western Blot (WB) 1:1,000-1:3,000 Immunocytochemistry (ICC/IF) 1:200-1:2000 Συσκευασία 100μg
120	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Secondary Antibody, Alexa Fluor® 647 conjugate 500μL	500μL	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647, 500μl να πληροί τις κατωθι προδιαγραφες Tested species reactivity Rabbit Published species reactivity Not Applicable Host / Isotype Goat / IgG Class Polyclonal Type Secondary Antibody Immunogen Gamma Immunoglobins Heavy and Light chains Conjugate Alexa Fluor 647 Form liquid Concentration 2 mg/ml Purification purified Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide Target IgG Cross Adsorption Against human IgG, human serum, mouse IgG, mouse serum and bovine serum Antibody Form Whole Antibody Tested Applications Dilution * Flow Cytometry (Flow) 1-10 μg/mL Immunofluorescence (IF) 1-10 μg/mL
121	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647	0.5 ml	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647 Host/Isotype: Goat / IgG Κατάλληλο για τις παρακάτω εφαρμογές: Immunocytochemistry 2 μg/mL Immunohistochemistry 1-10 μg/ml Συγκέντρωση 2mg/ml Storage buffer: PBS, pH 7.5 Να περιέχει αζίδιο του νατρίου 5mM. Να υπάρχουν πρόσφατες δημοσιεύσεις με χρήση του αντισώματος. Συσκευασία 1 mg



122	Goat anti-Rat IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647	0.5 ml	Goat anti-Rat IgG (H+L) Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 647, Συσκευασία 500μl Να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές: Tested species reactivity Rat Published species reactivity Not Applicable Host / Isotype Goat / IgG Class Polyclonal Type Secondary Antibody Immunogen Gamma Immunoglobins Heavy and Light chains Conjugate Alexa Fluor 647 Form Liquid Concentration 2 mg/ml Purification purified Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide Target IgG Cross Adsorption Against mouse IgG, mouse serum and human serum prior to conjugation Antibody Form Whole Antibody Tested Applications Dilution * Immunocytochemistry (ICC) 1-10 μg/ml Immunofluorescence (IF) 1-10 μg/mL Immunohistochemistry (IHC) 1-10 μg/ml Immunoprecipitation (IP) 1:1000 Western Blot (WB) Assay Dependent
123	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555 500μl	500μl	Goat anti-Rabbit IgG (H+L) Highly Cross-Adsorbed Secondary Antibody, Alexa Fluor 555, 500μl να πληροί τις κατωθι προδιαγραφες Tested species reactivity Rabbit Host / Isotype Goat / IgG Class Polyclonal Type Secondary Antibody Immunogen Gamma Immunoglobins Heavy and Light chains Conjugate Alexa Fluor 555 Form liquid Concentration 2 mg/ml Purification purified Storage buffer PBS, pH 7.5 Contains 5mM sodium azide Target IgG Cross Adsorption Against bovine IgG, goat IgG, mouse IgG, rat IgG and human IgG Antibody Form Whole Antibody Tested Applications Dilution Flow Cytometry (Flow) 1-10 μg/mL Immunocytochemistry (ICC) 4 μg/ml Immunofluorescence (IF) 4 μg/ml
124	Nonstick, RNase-free Microfuge Tubes, 1.5 mL 250 tubes	250 tubes	Non-Stick RNase-free Microfuge Tubes non-stick, low-binding surface, guaranteed RNase- and DNase-free. positive seal design that withstands temperatures from -90°C to +120°C Συσκευασία 250 τεμ
125	Glycogen (5 mg/ml)	5*1ml	Glycogen (5 mg/ml) Συσκευασία : 5*1ml
126	Taq polymerase	2500 units	Ανασυνδρασμένη Taq DNA Πολυμεράση 5u/λ με δυνατότητα πολυμερισμού 5'-->3', 5'-->3' δράση εξωνουκλεάσης, χωρίς 3-->5 δράση εξωνουκλεάσης. Να συνοδεύεται από 10X Taq DNA polymerase buffer (1.5ml) και από 10X Taq DNA polymerase buffer (1.5ml) χωρίς MgCl2 (1.5ml) και από 25mM MgCl2 (1.5ml). Να έχει ελεγχθεί η απουσία ενδο- και εξω-δεοξυριβονουκλεασών. Το ένζυμο να φυλάσσεται σε 100 100 mM NaCl, 50 mM Tris-HCl (pH 8.0 @ 25oC), 1 mM DTT, 0.1 mM EDTA, 1% Triton X-100 και 50% glycerol. Να διατίθεται σε συσκευασία 2500 units.



127	Random Hexamers (50 μM)	5 nmol	Random Hexamers Να περιλαμβάνει: random hexamers (100 μL) at a concentration of 50 μM. Κατάλληλο για 100 reverse transcriptions of 20 μL each.
128	Qubit® RNA HS Assay Kit 100assays	100assays	Qubit® RNA HS Assay Kit Κατάλληλο για χρήση με το Qubit® Fluorometer Sample Type (General): RNA Quantitation Range: 5-100 ng Συσκευασία 100 αντιδράσεις
129	Qubit® RNA HS Assay Kit 500assays	500assays	Qubit® RNA HS Assay Kit Κατάλληλο για χρήση με το Qubit® Fluorometer Sample Type (General): RNA Quantitation Range: 5-100 ng Συσκευασία 500 αντιδράσεις
130	Qubit™ Assay Tubes	500PCS	Σωληνάρια 500 μL, από λεπτότοιχο πολυπροπυλένιο, ειδικά για χρήση με φθορισμόμετρο τύπου Qubit. Να είναι του ίδιο οίκου με το σύστημα για απόλυτη συμβατότητα και αξιοπιστία των αποτελεσμάτων. Συσκευασία 500 tubes
131	Qubit® dsDNA HS Assay Kit 100assays	100assays	Qubit® dsDNA HS Assay Kit Κατάλληλο για χρήση με το Qubit® Fluorometer Sample Type (General): dsDNA Quantitation Range: 0.2-100 ng Συσκευασία 100 αντιδράσεις
132	Qubit® dsDNA HS Assay Kit 500assays	500assays	Qubit® dsDNA HS Assay Kit Κατάλληλο για χρήση με το Qubit® Fluorometer Sample Type (General): dsDNA Quantitation Range: 0.2-100 ng Συσκευασία 500 αντιδράσεις
133	100mM dNTPs set	4 x 0.25 μl	dNTP Set 100 mM Solutions Καθαρότητα μεγαλύτερη από 99% (επιβεβαιωμένη με HPLC) Ελευθερά από ανθρώπινο και E. coli DNA Συσκευασία 4 x 0.25 mL
134	RNA grade glycogen	2X0.1 ml	Γλυκόλυνο από στρεΐδια, RNA grade, με συγκέντρωση 20 mg/mL, συσκευασία 2 x 0.1 mL
135	rhodamine phalloidine	300 units	Rhodamine Phalloidin • Επιλεκτική χρώση F-actin • Διέγερση/Εκπομπή: 540/565 nm Συσκευασία 300 units
136	GeneRuler™ 100bp DNA Ladder	50 μg	GeneRuler100bp DNA Ladder. Μείγμα ξεχωριστών θραυσμάτων DNA καθαρισμένων με χρωματογραφία. Να παρέχεται με 6X DNA Dye Loading. Συσκευασία 50μgr
137	AriaMx/AriaDx/Mx3000P Optical Strip Caps, 120 strips of 8 caps each	Pack/120x8	Καπάκια για φιαλίδια υποδοχής δείγματος (Optical strip caps - 8x Strip) κατάλληλα για χρήση σε σύστημα TapeStation H συσκευασία περιλαμβάνει 120 οκτάδες.
138	AriaMx/AriaDx/Mx3000P Strip Tubes, 120 strips of 8 tubes each	Pack/120x8	Φιαλίδια υποδοχής δείγματος (Optical strips tubes - 8x Strip) κατάλληλα για χρήση σε σύστημα TapeStation. Η συσκευασία περιλαμβάνει 120 strips των 8 θέσεων.
139	DNBSEQ-G400RS High-throughput Sequencing Set (FCL PE100), Set/360G	Set/360G	Sequencing Set συμβατό με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS για βιβλιοθήκες συμβατές με το σύστημα. Το flow-cell διαθέτει 4 lanes. Προορίζεται για αλληλούχηση PE100. Αποδίδονται συνολικά 360Gb.
140	DNBSEQ-G400RS High-throughput Sequencing Set (FCL PE150), Set/540G	Set/540G	Sequencing Set συμβατό με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS για βιβλιοθήκες συμβατές με το σύστημα. Το flow-cell διαθέτει 4 lanes. Προορίζεται για αλληλούχηση PE150. Αποδίδονται συνολικά 540Gb.
141	DNBSEQ-G400RS High-throughput Sequencing Set (App-A FCL PE100), Set/360G	Set/360G	Sequencing Set συμβατό με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS για βιβλιοθήκες που έχουν μετατραπεί σε συμβατές με το σύστημα DNBSEQ-G400RS. Το flow-cell διαθέτει 4 lanes. Προορίζεται για αλληλούχηση PE100. Αποδίδονται συνολικά 360Gb.



142	DNBSEQ-G400RS High-throughput Sequencing Set (App-A FCL PE150), Set/540G	Set/540G	Sequencing Set συμβατό με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS για βιβλιοθήκες που έχουν μετατραπεί σε συμβατές με το σύστημα DNBSEQ-G400RS. Το flow-cell διαθέτει 4 lanes. Προορίζεται για αλληλούχηση PE150. Αποδίδονται συνολικά 540Gb.
143	MGIEasy Dual Barcode Circularization Kit, 16 Reactions (απαιτείται για όλες τις βιβλιοθήκες)	Set/16 Reactions	Kit για την προετοιμασία βιβλιοθηκών μονόκλωνου - κυκλικού DNA, συμβατών με τα συστήματα αλληλούχησης DNBSEQ με MGI DuplexUMI adapters/UDB adapters. Επαρκεί για 16 αντιδράσεις.
144	High-Throughput Pair- End Sequencing Primer Kit (App-A)	Pack/1	Kit εκκινητών αλληλουχίας App-A, για συνδυασμένη χρήση με το kit μετατροπής linear dsDNA βιβλιοθηκών (APP-A) σε συμβατές με τα συστήματα αλληλούχησης DNBSEQ. Για χρήση αντικατάστασης των εκκινητών αλληλουχίας των Sequencing Set kit συμβατών με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS. Συνδιάζονται με όλα τα PE (Paired End), Sequencing Set που είναι συμβατά με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS για βιβλιοθήκες συμβατές με το σύστημα δίνοντας τη δυνατότητα να αλληλουχηθούν και βιβλιοθήκες αρχικά μή συμβατές με το σύστημα.
145	CPAS Barcode Primer 3 Reagent Kit (dual barcode for PE για FCL MGI libraries - in FCS included)	Pack/1	Kit εκκινητών που προστίθεται στα PE (Paired End), Sequencing Set που είναι συμβατά με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS όταν θα γίνει αλληλούχηση με διπλους barcode (Dual Barcode SE Sequencing)
146	High-Throughput Single- End Sequencing Primer Kit (App-A)	Pack/1	Kit εκκινητών αλληλουχίας App-A, για συνδυασμένη χρήση με το kit μετατροπής linear dsDNA βιβλιοθηκών (APP-A) σε συμβατές με τα συστήματα αλληλούχησης DNBSEQ. Για χρήση αντικατάστασης των εκκινητών αλληλουχίας των Sequencing Set kit συμβατών με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS. Συνδιάζονται με όλα τα SE (Single End), Sequencing Set που είναι συμβατά με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS για βιβλιοθήκες συμβατές με το σύστημα δίνοντας τη δυνατότητα να αλληλουχηθούν και βιβλιοθήκες αρχικά μή συμβατές με το σύστημα.
147	High-Throughput Sequencing Primer Kit (App-C) (extra rgts for TruSeq + Nextera libraries + ATAC/10X)	Pack/1	Kit εκκινητών αλληλουχίας App-C, περιέχει Truseq και Nextera adapters βιβλιοθηκών, για συνδυασμένη χρήση με το kit μετατροπής linear dsDNA βιβλιοθηκών (APP-A) σε συμβατές με τα συστήματα αλληλούχησης DNBSEQ και για συγκεκριμένου τύπου βιβλιοθήκες, (που θα αλληλουχηθούν μόνες τους ή σε συνδιασμό). Για χρήση αντικατάστασης των εκκινητών αλληλουχίας των PE (Paired End) Sequencing Set kit συμβατών με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS
148	High-Throughput Sequencing Primer Kit (App-D) (extra rgts for MGI + TruSeq + Nextera libraries + ATAC/10X)	Pack/1	Kit εκκινητών αλληλουχίας App-D, για συνδυασμένη χρήση με το kit μετατροπής linear dsDNA βιβλιοθηκών (APP-A) σε συμβατές με τα συστήματα αλληλούχησης DNBSEQ και για συγκεκριμένου τύπου βιβλιοθήκες σε συνδιασμό με MGI βιβλιοθήκες για ταυτόχρονη αλληλούχηση. Για χρήση αντικατάστασης των εκκινητών αλληλουχίας των PE (Paired End) Sequencing Set kit συμβατών με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS
149	Agilent DNA 1000 Kit For sizing and quantification of dsDNA fragments ranging from 25 to 1000 bp. Includes 25 chips, reagents, ladder and consumables.	300 Tests	Kit για τον ποιοτικό έλεγχο και τον ποσοτικό προσδιορισμό τμημάτων DNA μήκους έως 1000 βάσεων, συμβατό με το σύστημα Bioanalyzer 2100. Περιέχει: 25 τσιπ, 1 τσιπ καθαρισμού των ηλεκτροδίων, 1 φιαλίδιο με Ladder, 2 φιαλίδια με δείκτες DNA , 1 φιαλίδιο με χρωστική DNA, 3 φιαλίδια με γέλη DNA. Τα αντιδραστήρια επαρκούν για 300 δείγματα. Όγκος δείγματος: 1 μl. Εύρος μεγέθους: 25-1000 bp. Εύρος ποσοτικού προσδιορισμού: 0,5-50 ng/μl.
150	Agilent DNA 7500 Kit For sizing and quantification of dsDNA fragments ranging from 100 to 7500 bp. Includes 25 chips, reagents, ladder and consumables.	300 Tests	Kit για τον ποιοτικό έλεγχο και τον ποσοτικό προσδιορισμό τμημάτων DNA μήκους έως 7500 βάσεων, συμβατό με το σύστημα Bioanalyzer 2100. Περιέχει: 25 τσιπ, 1 τσιπ καθαρισμού των ηλεκτροδίων, 1 φιαλίδιο με Ladder, 2 φιαλίδια με δείκτες DNA , 1 φιαλίδιο με χρωστική DNA, 3 φιαλίδια με γέλη DNA. Τα αντιδραστήρια επαρκούν για 300 δείγματα. Όγκος δείγματος: 1 μl. Εύρος μεγέθους: 100-7500 bp. Εύρος ποσοτικού προσδιορισμού: 0,5-50 ng/μl.
151	Agilent DNA 12000 Kit For sizing and quantification of dsDNA fragments ranging from 100 to 12000 bp. Includes 25 chips, reagents, ladder and consumables.	300 Tests	Kit για τον ποιοτικό έλεγχο και τον ποσοτικό προσδιορισμό τμημάτων DNA μήκους έως 12500 βάσεων, συμβατό με το σύστημα Bioanalyzer 2100. Περιέχει: 25 τσιπ, 1 τσιπ καθαρισμού των ηλεκτροδίων, 1 φιαλίδιο με Ladder, 2 φιαλίδια με δείκτες DNA , 1 φιαλίδιο με χρωστική DNA, 3 φιαλίδια με γέλη DNA. Τα αντιδραστήρια επαρκούν για 300 δείγματα. Όγκος δείγματος: 1 μl. Εύρος μεγέθους: 100-12000 bp. Εύρος ποσοτικού προσδιορισμού: 0,5-50 ng/μl.



152	High Sensitivity DNA Kit 10chips / 110 samples	10chips / 110 samples	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 <45 λεπτά / τσιπ. Όγκος δείγματος: 1 μλ. Εύρος μεγέθους: 50-7000 bp. Εύρος ποσοτικοποίησης: 5-500 pg / μλ.
153	Genomic DNA ScreenTape For the analysis of genomic DNA from 200 to > 60,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	112 Tests	Ταινία για την ανάλυση γενωμικού DNA, συμβατή με το σύστημα TapeStation, με διανόητη διαχωρισμού από 200 - 60.000 βάσεις. Η ταινία είναι επαναχρησιμοποιούμενη. Η συσκευασία περιλαμβάνει 7 ταινίες των 16 θέσεων.
154	Genomic DNA Reagents For the analysis of genomic DNA from 200 to > 60,000 bp. Includes ladder and sample buffer.	112 Tests	Αντιδραστήρια για την ανάλυση γενωμικού DNA, συμβατά με το σύστημα TapeStation, με δυνατότητα διαχωρισμού από 200 - 60.000 βάσεις. Η συσκευασία περιλαμβάνει ladder και buffer.
155	RNA ScreenTape For analysis of total RNA down to a sensitivity of 5 ng/μL. Includes 7 ScreenTape devices.	112 Tests	Ταινία για την ανάλυση ολικού RNA, συμβατή με το σύστημα TapeStation, με δυνατότητα ανίχνευσης από 5 ng/μλ. Η ταινία είναι επαναχρησιμοποιούμενη. Η συσκευασία περιλαμβάνει 7 ταινίες των 16 θέσεων.
156	RNA ScreenTape Sample Buffer For analysis of total RNA down to a sensitivity of 5 ng/μL. Includes 600 μL sample buffer.	112 Tests	Αντιδραστήριο "RNA sample buffer" απαραίτητο για την ανάλυση ολικού RNA στο σύστημα TapeStation, με δυνατότητα ανίχνευσης από 5 ng/μλ. Η συσκευασία περιλαμβάνει 600μλ sample buffer.
157	RNA ScreenTape Ladder For the analysis of total RNA down to a sensitivity of 5 ng/μL. Includes 10 μL ladder.	112 Tests	Αντιδραστήριο "RNA ladder" απαραίτητο για την ανάλυση ολικού RNA στο σύστημα TapeStation, με δυνατότητα ανίχνευσης από 5 ng/μλ. Η συσκευασία περιλαμβάνει 10μλ ladder.
158	High Sensitivity RNA ScreenTape For the high sensitivity analysis of total RNA down to 100 pg/μL. Includes 7 ScreenTape devices	112 Tests	Ταινία υψηλής ευαισθησίας για την ανάλυση ολικού RNA στο σύστημα TapeStation, με δυνατότητα ανίχνευσης από 100pg/μλ. Η ταινία είναι επαναχρησιμοποιούμενη. Η συσκευασία περιλαμβάνει 7 ταινίες των 16 θέσεων.
159	High Sensitivity RNA ScreenTape Sample Buffer For the high sensitivity analysis of total RNA down to 100 pg/μL. Includes 250 μL sample buffer.	112 Tests	Αντιδραστήριο "RNA Sample Buffer" υψηλής ευαισθησίας απαραίτητο για την ανάλυση ολικού RNA στο σύστημα TapeStation, με δυνατότητα ανίχνευσης από 100pg/μλ. Η συσκευασία περιλαμβάνει 250μλ sample buffer.
160	High Sensitivity RNA ScreenTape Ladder For the high sensitivity analysis of total RNA down to 100 pg/μL. Includes 10 μL ladder.	112 Tests	Αντιδραστήριο "RNA Ladder" υψηλής ευαισθησίας απαραίτητο για την ανάλυση ολικού RNA στο σύστημα TapeStation, με δυνατότητα ανίχνευσης από 100pg/μλ. Η συσκευασία περιλαμβάνει 10μλ ladder.
161	D1000 ScreenTape For the analysis of DNA from 35 to 1,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	112 Tests	Ταινία ανάλυσης τμημάτων DNA από 35 έως 1000 bp για χρήση στο σύστημα TapeStation. Η ταινία είναι επαναχρησιμοποιούμενη. Η συσκευασία περιλαμβάνει 7 ταινίες των 16 θέσεων.
162	D1000 Reagents containing Sample Buffer and Ladder For the analysis of DNA from 35 to 1,000 bp. Includes ladder and sample buffer.	112 Tests	Αντιδραστήρια "Sample Buffer και Ladder" για την ανάλυση τμημάτων DNA από 35 έως 1000 bp, συμβατά με το σύστημα TapeStation. Η συσκευασία περιλαμβάνει ladder και sample buffer.
163	High Sensitivity D1000 ScreenTape For the high sensitivity analysis of DNA from 35 to 1,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	112 Tests	Ταινία ανάλυσης τμημάτων DNA από 35 έως 1000 bp με υψηλή ευαισθησία (από 5pg/μλ), κατάλληλη για χρήση στο σύστημα TapeStation. Η ταινία είναι επαναχρησιμοποιούμενη. Η συσκευασία περιλαμβάνει 7 ταινίες των 16 θέσεων.
164	High Sensitivity D1000 Reagents containing Sample Buffer and Ladder For the high sensitivity analysis of DNA from 35 to 1,000 bp.	112 Tests	Αντιδραστήρια "Sample Buffer και Ladder" για την ανάλυση τμημάτων DNA από 35 έως 1000 bp με υψηλή ευαισθησία (από 5pg/μλ), κατάλληλα για χρήση στο σύστημα TapeStation. Η συσκευασία περιλαμβάνει ladder και sample buffer.
165	D5000 ScreenTape For the analysis of DNA from 100 to 5,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	105 Tests	Ταινία ανάλυσης τμημάτων DNA από 100 έως 5000 bp για χρήση στο σύστημα TapeStation. Η ταινία είναι επαναχρησιμοποιούμενη. Η συσκευασία περιλαμβάνει 7 ταινίες.
166	D5000 Reagents For the analysis of DNA from 100 to 5,000 bp. Includes ladder and sample buffer.	105 Tests	Αντιδραστήρια "Sample Buffer και Ladder" για την ανάλυση τμημάτων DNA από 100 έως 5000 bp και χρήση στο σύστημα TapeStation. Η συσκευασία περιλαμβάνει ladder και sample buffer.



167	High Sensitivity D5000 For the high sensitivity analysis of DNA from 100 to 5,000 bp. Includes 7 ScreenTape devices.	105 Tests	Ταινία ανάλυσης τμημάτων DNA από 100 έως 5000 bp με υψηλή ευαισθησία (από 5pg/μl) για χρήση στο σύστημα TapeStation. Η ταινία είναι επαναχρησιμοποιούμενη. Η συσκευασία περιλαμβάνει 7 ταινίες.
168	High Sensitivity D5000 Reagents For the high sensitivity analysis of DNA from 100 to 5,000 bp. Includes ladder and sample buffer.	105 Tests	Αντιδραστήρια "Sample Buffer και Ladder" για την ανάλυση τμημάτων DNA από 100 έως 5000 bp με υψηλή ευαισθησία (από 5pg/μl) για χρήση στο σύστημα TapeStation. Η συσκευασία περιλαμβάνει ladder και sample buffer.
169	Loading Tips (1pk), 112tips	Pack/112	Ρύγχη κατάλληλα για χρήση στο σύστημα TapeStation Η κάθε συσκευασία περιλαμβάνει 112 ρύγχη.
170	Loading Tips (10x112 Tips)	Pack/10x112	Ρύγχη κατάλληλα για χρήση στο σύστημα TapeStation Η κάθε συσκευασία περιλαμβάνει 10 rack των 112 ρυγχών.
171	DNBSEQ-G400RS High-throughput Rapid Sequencing Set (App-A FCS PE100), Set/110G (3rd party libraries)	Set/110G	Sequencing Set συμβατό με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS για βιβλιοθήκες που έχουν μετατραπεί σε συμβατές με το σύστημα DNBSEQ-G400RS. Το flow-cell διαθέτει 2 lanes. Προορίζεται για αλληλούχηση PE100. Αποδίδονται συνολικά 110Gb.
172	DNBSEQ-G400RS High-throughput Rapid Sequencing Set (FCS PE100), Set/110G (MGI libraries)	Set/110G	Sequencing Set συμβατό με το σύστημα αλληλούχησης DNBSEQ-G400RS για βιβλιοθήκες συμβατές με το σύστημα. Το flow-cell διαθέτει 2 lanes. Προορίζεται για αλληλούχηση PE100. Αποδίδονται συνολικά 110Gb.
173	Formalin (BDH) 5 Lt	5 Lt	Formaldehyde 4% stabilised, buffered (pH 7.0 ± 0.2)
174	Dako glycergel mounting medium	15 ml	Glycergel Mounting Medium is suitable for mounting tissue specimens, cell smears and cytopins in preparation for viewing by light microscopy. This mountant is particularly ideal for use with chromogens such as AEC that are soluble in organic solvents and incompatible with non-aqueous mounting medium.
175	Dako fluorescent mounting medium	15 ml	Suitable for mounting tissue specimens Contains an anti-fading agent and 0,015 mol/l sodium azide The unique formulation of this product retards the fading of fluorescence during microscopy
176	Αλευρι ολικής	25KG	Αλευρι ολικής
177	Eppendorf Safe Lock Reaction Tubes 1.5ml pkg of 1000 ea	pkg of 1000 ea	Μικροσωληνάρια από πολυπροπυλένιο, όγκου 1.5ml με εμφανή διαβάθμιση του όγκου, ανθεκτικά σε φυγοκεντρήσεις έως 30,000g, με επιφάνειες γραφής στο καπάκι και στο τοίχωμα του σωληναρίου, να δύναται η χρήση σε θερμοκρασίες τουλάχιστον στο εύρος -86 °C έως 100 °C, να είναι αποστηρώσιμα στους 121 °C. Να αποδεικνύεται με πιστοποιητικό του κατασκευαστή η πλήρης απουσία πλαστικοποιητών και βιοκτόνων ουσιών κατά τη διαδικασία παρασκευής, συσκευασία 1000τμχ
178	STAINLESS STEEL SCALPEL HANDLE #7	1 unit	Size #7 Made from Stainless Steel length 165 mm (6 1/2")
179	Disposable Stainless Steel Surgical Blades #10	pack of 100	Disposable Surgical Blades are sterile and stainless steel Individually packaged in heavy foil and packed in a dispenser box of 100 blades. sterile
180	Disposable Stainless Steel Surgical Blades #11	pack of 100	Disposable Surgical Blades are sterile and stainless steel Individually packaged in heavy foil and packed in a dispenser box of 100 blades. sterile
181	Disposable Stainless Steel Surgical Blades #10	pack of 100	Disposable Surgical Blades are sterile and stainless steel non sterile foil packs of five in heavy foil and packed in a dispenser box of 100 blades.
182	Disposable Stainless Steel Surgical Blades #11	pack of 100	Disposable Surgical Blades are sterile and stainless steel non sterile foil packs of five in heavy foil and packed in a dispenser box of 100 blades.
183	AUTOCLAVE TAPE 50mmX19mm	1	size 50 m x 19 mm
184	PARAMAT EXTRA GURR 2,5 KG (Paraffin)	2,5 kg	solidification point 55 - 58 °C in pastille form
185	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 60cc 1000pcs	TEM.	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΕΣΣΑΣ 60cc
186	ΦΙΑΛΙΔΙΑ 175cc 400pcs	TEM.	ΦΙΑΛΙΔΙΑ 175cc



187	Potassium chloride 1 KG	1 KG	CAS RN 7447-40-7 ACD Code MFCD00011360
188	NaCl 5Kgr	5Kgr	NaCl CAS: 7647-14-5 EINECS:231-598-3 Melting point:801 °C Molecular weight:58.44 RTECS code:VZ4725000
189	Paraformaldehyde, 16% w/v aq. soln., methanol free	10x10ml	Liquid, Ampouled under argon 16% w/v methanol free
190	Semi-micro cuvettes 1.6 ml, PS	1000PCS	Glass clear PS. Applicable wavelength range: 340 to 900 nm. Number of windows: 2. Path length: 10 mm. Outer dimensions: 12.5 x 12.5 x 45 mm. Minimised variation of extinction values. Excellent optical transmission range. Supplied in high quality polystyrene pack.
191	Parafilm 100mm x 38m	τεμ.	Conforms to FDA provisions when used below 55°C and GMP. Can be easily used at temperatures between -45°C to + 50°C. Vapour pressure of some volatile substances may cause the product to lift off the surface it clings. Resistant to salt solutions, inorganic acid and alkaline solutions up to 48 hours
192	Hydrochloric Acid, 37%, Certified AR for Analysis, d=1.18, 2.5L,H/1200/PB15	2,5L	Hydrochloric Acid, 37%, CAS: 7647-01-0, Molecular Formula: ClH, Formula Weight: 36.46
193	Methyl 4-hydroxybenzoate 99% 2.5kg	2.5kg	CAS 99-76-3 Assay Percent Range 99% Molecular Formula C8H8O3 Linear Formula HOC6H4CO2CH3 Formula Weight 152.15 MDL Number MFCD00002352
194	N-Ethylmaleimide, 99+% 5 GR	5gr	CAS 128-53-0 purity ≥99% Linear Formula CCN1C(=O)C=CC1=O Molecular Weight 125.127, glass bottle
195	Potassium phosphate, monobasic, 99+%, extra pure 500g	500g	CAS 7778-77-0 Molecular Formula H2KO4P Formula Weight 136.09 SynonymyμPotassium dihydrogen phosphate Assay≥99%
196	Albumin Bovine (fractionV) powder	25g	pH Range 6.7 to 7.3 Quantity 25g Packaging Plastic powder jar
197	Hydrogen peroxide, pure, 50 wt% solution in water, stabilized	500mL	CAS 7722-84-1, 7732-18-5 Molecular Formula H2O2 Linear Formula H2O2 Formula Weight 34 Chemical Name or Material Hydrogen peroxide Assay 49.8 to 50.6% Grade Pure



198	Ammonium persulfate, 99+%, for mol biology, DNase, RNase and Protease free 100 GR	100 GR	CAS 7727-54-0 Physical Form Powder Assay Percent Range 99+% Linear Formula (NH ₄) ₂ S ₂ O ₈ MDL Number MFCD00003390
199	Brewers yeast 1kg	1kg	Chemical Name or Material Brewers yeast CAS 68876-77-7 MDL Number MFCD00132595
200	Benzaldehyde 100 ML	100 ML	100ML Benzaldehyde, 99.5+%, pure, redistilled, AcroSeal Additional Details : CAS Number : 100-52-7 Weight : 0.15500kg
201	EGTA, Ethylenebis(oxyethylenitrilo)tetraacetic acid, 98%,	100gr, plastic bottle	CAS 67-42-5 Assay Percent Range 98% Molecular Formula C ₁₄ H ₂₄ N ₂ O ₁₀ Molecular Weight (g/mol) 380.34 MDL Number MFCD00004291
202	Tris Base (White Crystals or Crystalline Powder/Molecular Biology) 1kg	1kg	Tris base, Molecular Biology grade, 99.8%, CAS:77-86-1, DNase RNase protease free, Absorbance 0.05 AU max. at 280nm Arsenic (As) 5ppm max. Molecular Formula C ₄ H ₁₁ NO ₃ Copper (Cu) 1ppm max. Electrophoresis Pass Test SMILES C(C(CO)(CO)N)O Molecular Weight (g/mol) 121.136 Identification Pass Test Percent Purity ≥ 99.8% Lead (Pb) 1ppm max. Magnesium (Mg) 10ppm max. Protease Protease free Boiling Point 219°C pH 10.4 Quantity 1Kg
203	Tris Base (White Crystals or Crystalline Powder/Molecular Biology) 5kg	5kg	Tris base, Molecular Biology grade, 99.8%, CAS:77-86-1, DNase RNase protease free, Absorbance 0.05 AU max. at 280nm Arsenic (As) 5ppm max. Molecular Formula C ₄ H ₁₁ NO ₃ Copper (Cu) 1ppm max. Electrophoresis Pass Test SMILES C(C(CO)(CO)N)O Molecular Weight (g/mol) 121.136 Identification Pass Test Percent Purity ≥ 99.8% Lead (Pb) 1ppm max. Magnesium (Mg) 10ppm max. Protease Protease free Boiling Point 219°C pH 10.4 Quantity 1Kg
204	Ampicillin Sodium Salt (Crystalline Powder) 25g	25g	Ampicillin Sodium Salt, CAS: 69-52-3, Molecular Formula: C ₁₆ H ₁₈ N ₃ O ₄ Na, Formula weight: 371.39



205	measuring cylinder 1000 ml	pack of 2	They meet the highest quality standards according to DIN EN 4788 and DIN 12660. Individually calibrated through automatic calibration process carried out by robots. Permanent quality control through all steps eliminate possible deviations from nominal values. Calibrated to contain (In) and all the tolerances are according to DIN/ISO Class "A" standards. Conformity ("H") certified, with a batch number printed on the body. Batch certificate can be downloaded from our website. Hexagonal cylinder base provides excellent stability. Flawless spout design assures pouring without any drips.
206	Microscope cover glasses 24 x 60 mm	100 pieces	Manufactured from high optical grade, hydrolytic class no: 1, colorless borosilicate glass with an excellent chemical resistance. Thickness of glass used is no 1 (0,13 to 0,17 mm) with the refractive index of n=1,52. economy quality
207	Microscope cover glasses 24 x 60 mm	100 pieces	Manufactured from high optical grade, hydrolytic class no: 1, colorless borosilicate glass with an excellent chemical resistance. Thickness of glass used is no 1 (0,13 to 0,17 mm) with the refractive index of n=1,52. superior quality
208	Microscope slides	50 pieces	Microscope Slides are manufactured from high optical grade soda lime glass with hydrolytic class 3. Their fully automatic production ensures clean, dust and grease free slides. They have extremely flat surface with 1 mm thickness and 26 mm x 76 mm size. Ground edges, Frosted one end two side
209	CUVETTES - "polystyrene" - "12,5 x 12,5 x 45 mm"	Supplied as 100 cuvettes packed in a styrofoam box with a	semi-micro cuvettes with clear wall & without cap. volume 1,5-3,0 ml Manufactured from glass-clear polystyrene with 12,5 x 12,5 x 45 mm overall dimensions as single use. Can be both used for chemistry and life science applications. Wavelength operating range from 340 to 900 nm. Offers a light path of 10 mm with clear and clean optical path length. Optimised shape and narrow wall thickness provide increased heat transfer resulting in more constant sample temperatures during measurements. Grouped by mould cavity and packed in same box to ensure lowest variation of absorbion coefficient. Eliminates cross contamination risk associated with washing and re-using such as glass cuvettes.
210	Colour Tapes for labelling-rolls 19mm with and 30m length	pack of 6	Manufactured from colored paper with special resin adhesive that resists to moisture and most solvents. Can be used between -5°C to + 110°C temperature range. Also with stands steamautoclaving cycle and gamma irradiation. Adheres to any clean surface including PTFE coated surfaces and peels off without leaving any sticky residue. Accepts writing from almost all pen types such as pencil, ball point pen, solvent ink marker etc. Markings remain absolutely legible under the most demanding laboratory conditions. Supplied as "rainbow pack" pack of 6 different colors matching the universal hazard color codes. (yellow for chemical reactivity / blue for health hazards / green for safety / red for flammability / orange tape for biohazard and white for general purpose.) 19mm with and 30m length
211	DL3-OCTANOL 97%(50g)	50g	CAS 589-98-0 Formula Weight 130.23 Physical Form Liquid Refractive Index 1.4270 Formula C8H18O Density 0.820 MDL Number MFCD00004590
212	TEMED 50 ml	50ml	CAS No: 110-18-9, Assay range 99%, Molecular Formula C6H16N2, Formula weight 116,21, grade extra pure. Packing glass bottle 50 ml



213	Propionic acid (1L)	1L	CAS 79-09-4 Formula: C ₃ H ₆ O ₂ Formula Weight 74,08 g/mol GC≥98.5 %
214	DL-1,4-Dithiothreitol, 99%, for biochemistry	5GR	CAS Number 3483-12-3 Linear Formula C ₄ H ₁₀ O ₂ S ₂ Molecular Weight 154.24 Assay Percent Range 99%
215	Mifepristone, 98%,	5gr	Chemical Name Mifepristone Melting Point 192.0°C to 198.0°C CAS 84371-65-3 Molecular Formula C ₂₉ H ₃₅ NO ₂ Formula Weight 429.59 Infrared Spectrum Authentic Quantity 5g Assay Percent Range 97.5% min. (HPLC) Percent Purity 98%.
216	Acetone for analysis(2,5L)	2,5l	Acetone, 99.8+%, for analysis, AR, ACS, meets specifications of Ph. Eur use within 5 years of opening
217	SODIUM CHLORIDE 2.5KG	2.5KG	CAS 7647-14-5 Assay Percent Range ≥99.0 % Formula Weight 58.44 Chemical Name or Material Sodium Chloride
218	Isopropanol, Certified AR for Analysis P/7500/17	2,5 lit	CAS67-63-0 ColorColorless Melting Point-89.5°C/-129.1°F Physical FormLiquid Molecular FormulaC ₃ H ₈ O
219	CHAPS, 98+%	5gr	Formula C ₃₂ H ₅₈ N ₂ O ₇ S Formula Weight 614.88 Melting point 156-158° dec. Storage & Sensitivity Hygroscopic. Store under Nitrogen. Ambient temperatures. Solubility Slightly soluble in water.
220	Acrylamide: Bis-Acrylamide 37.5:1 (40% Solution/Electrophoresis) 1L	1L	CAS 79-06-1, 110-26-9, 7732-18-5 Electrophoresis Pass Test Packaging Poly Bottle Quantity 1L Grade Electrophoresis Grade, DNase-, RNase- and Protease-Free
221	Triton™ X-100 (Electrophoresis) 100mL	100mL	Triton™ X-100, CAS: 9002-93-1, Molecular Formula: 4-(C ₈ H ₁₇) C ₆ H ₄ (OCH ₂ CH ₂) _n OH (n-10) Formula Weight: 646.86
222	Sodium dodecyl sulfate (SDS) 5Kg	5Kg	CAS 151-21-3, 7647-14-5, 7757-82-6 Electrophoresis Pass Test Assay Percent Range as Fatty Alcohol Sulfate) >=99% Molecular Formula C ₁₂ H ₂₅ NaO ₄ S Formula Weight 288.38
223	Sodium Phosphate Dibasic Anhydrous (White Granules or Powder) 1kg	1kg	Sodium Phosphate Dibasic Anhydrous, CAS: 7558-79-4, Molecular Formula: HNa ₂ O ₄ P, Formula Weight: 141.96
224	Potassium Phosphate Dibasic (Fine White Crystalline Powder) 500g	500g	Potassium Phosphate Dibasic CAS: 7758-11-4, Molecular Formula: HK ₂ O ₄ P, Formula Weight: 174.18
225	Potassium Chloride (White Crystals)500g	500g	Potassium Chloride, CAS: 7447-40-7, Molecular Formula: ClK, Formula Weight: 74.55
226	Glycine 5kg	5kg	Glycine Ammonium (NH ₄) =<0.02 % Heavy metals (as Pb) =<10 ppm Arsenic (As) =<1 ppm Other amino acids Chromatographically not detectable Loss on drying =<0.20 % Residue after ign. (sulfa) =<0.10 % Additional info State of solution: >98% transmittance
227	Calcium chloride o.5 kg	500 g	Fused, granular General purpose grade CAS: 10043-52-4 Molecular Formula CaCl ₂ MW: 110.99



228	Chloroform, for HPLC, Stabilised with Amylene 2.5L	2.5L	CAS 67-66-3 Molecular Formula CHCl ₃ MDL Number 826 Vapor Pressure 213mbar at 20°C
229	ETHANOL ABSOLUTE (2,5Ltr)	2,5Ltr	Ethanol, 99.8+%, for analysis, absolute, AR, meets the spec. of BP and Ph. Eur. Use within 5 years of opening CAS 64-17-5 Molecular Formula C ₂ H ₆ O Molecular Weight (g/mol) 46.069 pH 7 Boiling Point 78°C Melting Point -114°C/-173.2°F Physical Form Liquid
230	Ethanol Absolute 99.8+% 5lt	5lt	Ethanol, 99.8+%, for analysis, absolute, AR, meets the spec. of BP and Ph. Eur. Use within 5 years of opening CAS 64-17-5 Molecular Formula C ₂ H ₆ O Molecular Weight (g/mol) 46.069 pH 7 Boiling Point 78°C Melting Point -114°C/-173.2°F Physical Form Liquid
231	Glycerol, 99+%, Certified AR for Analysis	1l	CAS 56-81-5 percent 99+% Formula C ₃ H ₈ O ₃ Molecular Weight 92.094
232	HEPES, 99+% (dry basis), Ultrapure,	250G	CAS Number 7365-45-9 Formula C ₈ H ₁₈ N ₂ O ₄ S Formula Weight 238.30 Form Crystalline powder Melting point ca 236° dec.
233	Methanol 25l	25l	CAS 67-56-1 Boiling Point 64.7°C/148.5°F Color Colorless Formula Weight 32.04g/mol Melting Point -98°C/-144.4°F Physical Form Liquid
234	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
235	Sucrose, for Electrophoresis 500g	500g	CAS 57-50-1 Formula Weight 342.29g/mol Ph 6.5 to 7.5 MDL Number 6626 Packaging Plastic powder jar
236	Xylene, Certified AR for Analysis, 2,5l	2,5l	CAS 1330-20-7 Boiling Point 136°C/277°F Color Colorless Formula Weight 106.17g/mol Melting Point -34°C/-29°F Physical Form Liquid
237	Βαμβακι	1000GR	Βαμβακι
238	Nonidet® P40	250ml	CAS 127087-87-0 Liquid Assay min. 99 % Mixture of 15 homologues
239	Trypsin/Lys-C Mix, Mass Spec Grade 5 x 20µg	5 x 20µg	Trypsin/Lys-C Mix, Mass Spec Grade Μείγμα των Trypsin Gold και rLys-C, Mass Spec Grade. Η συσκευασία να αποτελείται από 5 φιαλίδια των 20µg έκαστο
240	Agar	1 kg	sterility non-sterile CAS Number:9002-18-0 Quality Level 100 form powder shelf life limited shelf life, expiry date on the label storage condition (Tightly closed) ign. residue≤6%



			loss ≤20% loss on drying pH 5-8 (50 °C, 1.5% in H ₂ O, 100 °C/15 min.) transition temp gel point ~35 °C (1.5% solution) gel strength >300 g/cm ² (1.5% gel)
241	Formic Acid 50ml, for mass spectrometry	50 ml	CAS 64-18-6 percent purity 98%, 98% (T) Formula CH ₂ O ₂ Molecular Weight 46.025
242	Citronellyl Nitrile	4ml	CAS# 51566-62-2
243	Citronellyl Nitrile	50g (0.11 lb)	CAS# 51566-62-2
244	Citronellyl Nitrile	500g (1.10 lb)	CAS# 51566-62-2
245	Oligonucleotide primers	scale 10	Σύνθεση ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινήτων, σε ποσότητα 10nmol, καθαρισμένα salt-free, Να αποστέλλονται λυοφιλοποιημένα, Η ποιότητα και η ταυτότητα του κάθε ολιγονουκλεοτιδίου να ελέγχεται με MALDI-TOF MS και με capillary gel electrophoresis (CGE), Να αποστέλλονται εντός 4-5 εργάσιμων ημερών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)



espd-request-v2.pdf

f

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

«ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ» ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Α.1.

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A Διαγ.	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ	ΣΧΟΛΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ
1			
2			
3			
4			
5			



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV

Προμήθεια Ερευνητικών Αναλωσίμων

Προϋπολογισμός 78.296,77 € (μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α €)

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Κωδ. Προϋπολογισμού: 57.20.24

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

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

Ημερομηνία/...../2024

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(σφραγίδα – υπογραφή)



**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 διαίρεσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (και ολογράφως) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της Εταιρείας, οδός....., αριθμόςΤΚ.....(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 σύμφωνα με την (αριθμό διακήρυξης#..... και το οποίο ποσόν καλύπτει το **0, 5%** 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 πέντε (5) 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..... (ή σε περίπτωση 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 5% 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 πέντε (5) 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 ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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