



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ»**

Λεωφ. Κνωσσού, ΤΚ 71409, Τ.Θ. 44, Ηράκλειο Κρήτης

ΑΦΜ 996978666, ΔΟΥ Ηρακλείου

Ημερομηνία: 25-2-2021

Αρ. πρωτ. : 4518

Διακήρυξη 70ΔΙΣ/2020 Δημόσιου Ηλεκτρονικού Ανοικτού Κάτω των Ορίων (Τακτικού) Διαγωνισμού για την προμήθεια του είδους «Μετρητών Κυττάρων Αίματος (Αντιδραστήρια για προσδιορισμό Μικροβιολογικών Εξετάσεων) με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού» CPV 38434550-6 για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου «Βενιζέλειο- Πανάνειο» με ανοικτή διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ (α/α 106152, 106154, 106157, 106158, 106288, 106291, 106294)

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΣΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη www.promith eus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	5 ΜΑΡΤΙΟΥ 2021 ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Ώρα 15:00 μ.μ.	5 ΜΑΡΤΙΟΥ 2021 ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Ώρα 15:00 μ.μ.	19 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2021 ΗΜΕΡΑ ΔΕΥΤΕΡΑ Ώρα 15.00 μ.μ.	23 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2021 ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΩΡΑ 10.30 π.μ.

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	38
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	39
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	40
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	41
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	41
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	41
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	41
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	42
2.1.4 Γλώσσα.....	42
2.1.5 Εγγυήσεις.....	43
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	43
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	43
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	44
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	45
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	48
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	48
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	49
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	49
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....	50
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	50
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	50
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	51
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	55
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	55
2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών	56
2.3.3 Διατηρείται για λόγους αρίθμησης	57
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	57
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	57
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	57
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	59
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	59
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά.....	60
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	61
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	64
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	65
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	65
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	65
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	66
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	67
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	68
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	69
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	71
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	72
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	72
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	72
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	72
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ (ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ).....	73
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	73

4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	74
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	74
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	74
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	75
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	75
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	76
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	76
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	76
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	77
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	77
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	77
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	77
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ (ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ)	78
6.8	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ-	78
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	79
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)	79
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	80
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ – ΤΕΥΔ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]	106
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	108
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	109
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	110
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	112

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ "ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ"
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφ. Κνωσσού, Τ.Θ. 44
Πόλη	Ηράκλειο Κρήτης
Ταχυδρομικός Κωδικός	71409
Χώρα ¹	Ελλάδα
Κωδικός NUTS ²	EL431
Τηλέφωνο	2813-408802
Φαξ	-
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	mdoundoulaki@venizeleio.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ³	Δουνδουλάκη Μαρία
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.venizeleio.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι⁴ Νοσοκομείο, αποτελεί μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στον Δημόσιο Τομέα.⁵

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.⁶

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Υγεία.

Στοιχεία Επικοινωνίας⁷

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.⁸ και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου www.venizeleio.gr.
- β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**Είδος διαδικασίας**

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

¹ Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

² Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

³ Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου και τηλεμοιτυπικού μηχανήματος (FAX), η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

⁴ Αναφέρεται το είδος της Α.Α., πχ Υπουργείο, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση, Νοσοκομείο, Δήμος, ΑΕ του Δημοσίου κλπ και αν αποτελεί "κεντρική κυβερνητική αρχή (ΚΚΑ)" ή "μη κεντρική αναθέτουσα αρχή" κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

⁵ Αναφέρεται σε ποια υποδιαίρεση του δημόσιου τομέα ανήκει η Α.Α.: α) Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης, Υποτομέας ΟΤΑ, Υποτομέας ΟΚΑ) ή β) Δημόσιος Τομέας (Πλην Γενικής Κυβέρνησης) κατά τις υποδιαίρεσεις του άρθρου 14 του ν. 4270/14.

⁶ Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

⁷ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

⁸ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί για τα αναφερόμενα στο α) συμπληρώνεται: «Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση (URL) :»

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁹

Από τον εγκεκριμένο Προγραμματισμό Προμηθειών του Νοσοκομείου, Διαχειριστικού έτους 2020 σε βάρος του ΚΑΕ 1359

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια του είδους Μετρητών Κυττάρων Αίματος (Αντιδραστήρια για προσδιορισμό Μικροβιολογικών Εξετάσεων) με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού για τις ανάγκες για τις ανάγκες του Γ.Ν. "ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ-ΠΑΝΑΝΕΙΟ".

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 38434550-6 Μετρητές Κυττάρων Αίματος

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται σε: **177.419,35 €** χωρίς ΦΠΑ

Συνολικός προϋπολογισμός με ΦΠΑ 24% **220.000,00 €** (διακόσιες είκοσι χιλιάδες ευρώ)

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί θα ισχύει για δώδεκα (12) μήνες με δικαίωμα του ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ "ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ" για παράταση του χρόνου ισχύος της για 12 ακόμη μήνες με τους ίδιους όρους και τιμές.

Διευκρίνηση: Η παράταση για 12 ακόμη μήνες με τους ίδιους όρους και τιμές δεν αφορά σε υπέρβαση τόσο των ποσοτήτων των ειδών του διαγωνισμού, όσο και της προϋπολογιζόμενης δαπάνης αυτών.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΙΔΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

⁹ Άρθρο 53 παρ. 2 εδ. ζ ν. 4412/2016

21PROC008237089 2021-03-05

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 70ΔΙΣ/2020

α/α	Κωδ.Εργαστηρ.Εξέτ.	Περιγραφή Αιτήματος	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
		ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ (Αναλυτικές Προδιαγραφές) (ΕΣΗΔΗΣ 106152)							
1	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες ενηλίκων αερόβιες		ΕΞΕΤ	400	3,00	1.200,00	288,00	1.488,00
2	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες ενηλίκων αναερόβιες		ΕΞΕΤ	400	3,00	1.200,00	288,00	1.488,00
3	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες ενηλίκων για αερόβια και μύκητες με αδρανοποιητικές ουσίες αντιβιοτικών		ΕΞΕΤ	4.000	3,9960	15.984,00	3.836,16	19.820,16
4	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες ενηλίκων αναερόβιες με αδρανοποιητικές ουσίες αντιβιοτικών		ΕΞΕΤ	3.000	3,9977	11.993,10	2.878,34	14.871,44
5	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες παιδιατρικές με αδρανοποιητικές ουσίες αντιβιοτικών		ΕΞΕΤ	2.000	3,50	7.000,00	1.680,00	8.680,00
							37.377,10	8.970,50	46.347,60
		ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ (Αναλυτικές Προδιαγραφές) (ΕΣΗΔΗΣ 106154)							
1	14.01.13.11.001	Antibiotic supplement για εμπλουτισμό του καλλιεργητικού υλικού για μυκοβακτηρίδια			700	8,0425	5.629,75	1.351,14	6.980,89
2	14.01.13.11.001	Φιαλίδια με καλλιεργητικό υλικό για απομόνωση μυκοβακτηρίων από βιολογικά υγρά (πτύελα,ασκικτικό..)			700	12,561	8.792,70	2.110,25	10.902,95
3	14.01.13.11.001	Σύστημα buffer αποτελούμενο από διάλυμα NaOH και ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών για την προεργασία των δειγμάτων			700	1,9857	1.389,99	333,60	1.723,59
							15.812,44	3.794,99	19.607,43
		ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΤ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ (Αναλυτικές Προδιαγραφές) (ΕΣΗΔΗΣ 106157)							

1	14.02.01.05.001	Panel ταυτοποίησης Haemophilus-Neisseria-Campylobacter	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ PANEΛ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΒΙΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ θα προτιμηθεί η εταιρεία που θα προσφέρει ολη τα είδη panels και δωρεάν όλα τα αναλώσιμα (σωληνάκια, tips, κ.ά)	ΕΞΕΤ	20	7,7	154,00	36,96	190,96
2	14.02.01.05.001	Panel ταυτοποίησης αναεροβίων και κορυνοβακτηριδίων	και buffers σε ποσότητες επαρκείς για την πραγματοποίηση των εξετάσεων.	ΕΞΕΤ	20	7,7	154,00	36,96	190,96
3	14.02.01.10.001	Panels Αντιβιογράμματος/MIC Πνευμονιοκόκκων		ΕΞΕΤ	20	6,7	134,00	32,16	166,16
4	14.02.01.10.001	Panels Αντιβιογράμματος/MIC Streptococcus viridans		ΕΞΕΤ	40	5,7	228,00	54,72	282,72
5	14.02.01.01.001	Panels ταυτοποίησης Gram αρνητικών μη ζυμωτικών		ΕΞΕΤ	5.160	7,7	39.732,00	9.535,68	49.267,68
6	14.02.01.03.001	Panels ταυτοποίησης Gram θετικών		ΕΞΕΤ	3.000	7,65	22.950,00	5.508,00	28.458,00
							63.352,00	15.204,48	78.556,48
		ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΥΤΗ MICROELISA ΚΑΙ IFA (ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ) (ΕΣΗΔΗΣ 106158)							
1	15.01.01.16.001	Clamylidia pneumoniae IgM, ELISA kit		τεστ	192	2,6	499,20	119,81	619,01
2	15.01.01.14.001	Chlamylidia pneumoniae IgA, ELISA kit		τεστ	192	2,6	499,20	119,81	619,01
3	15.01.08.03.001	Mycoplasma pneumoniae IgG, ELISA kit		τεστ	150	2,08	312,00	74,88	386,88
4	15.01.08.03.002	Mycoplasma pneumoniae igM, ELISA kit		τεστ	150	2,08	312,00	74,88	386,88
5	15.05.01.05.001	Toxoplasma IgG, ELISA kit		TEST	1.000	2,5	2.500,00	600,00	3.100,00
6	15.05.01.06.001	Toxoplasma IgM, ELISA kit		ΤΕΣΤ	1.500	2,71	4.065,00	975,60	5.040,60
7	15.04.80.01.002	ADENOVIRUS IgG , Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA		ΤΕΣΤ	220	2,6	572,00	137,28	709,28
8	15.04.80.01.004	ADENOVIRUS IgM, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA		ΤΕΣΤ	220	2,6	572,00	137,28	709,28
9	15.04.02.05.001	CMV IgG Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA		ΤΕΣΤ	1.000	1,98	1.980,00	475,20	2.455,20

21PROC008237089 2021-03-05

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 70ΔΙΣ/2020

10	15.04.02.06.001	CMV IgM (CAPTURE) Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	1.000	2,92	2.920,00	700,80	3.620,80
11	15.04.03.08.001	HSV1 IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	384	2,08	798,72	191,69	990,41
12	15.04.03.09.001	HSV1 IgM (CAPTURE), Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	384	2,08	798,72	191,69	990,41
13	15.04.03.11.001	HSV2 IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	384	2,08	798,72	191,69	990,41
14	15.04.03.12.001	HSV2 IgM (CAPTURE), Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	384	2,08	798,72	191,69	990,41
15	15.04.01.90.900	PARVOVIRUS B19 IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	210	3,23	678,30	162,79	841,09
16	15.04.80.09.002	PARVOVIRUS B19 IgM, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	210	3,23	678,30	162,79	841,09
17	15.01.90.90.900	RICKETSIA CONORI IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	120	2,08	249,60	59,90	309,50
18	15.01.90.90.900	RICKETSIA CONORI IgM, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	120	2,08	249,60	59,90	309,50
19	15.04.01.05.001	RUBELLA IgG, ,Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	600	2,29	1.374,00	329,76	1.703,76
20	15.04.01.06.001	RUBELLA IgM(CAPTURE) ,Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	ΤΕΣΤ	600	2,92	1.752,00	420,48	2.172,48
						22.408,08	5.377,94	27.786,02
		ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ELISA ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΜΟΝΟΤΕΣΤ (ΕΞΗΔΗΣ 106288)						
1		EBV VCA IgG Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος MONOTEST	ΤΕΣΤ	312	2,5	780,00	187,20	967,20

21PROC008237089 2021-03-05

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 70ΔΙΣ/2020

2		EBV VCA IgM Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος MONOTEST	ΤΕΣΤ	312	2,5	780,00	187,20	967,20
3	15.04.05.05.001	MEASLES IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	ΕΞΕΤ	240	4,7	1.128,00	270,72	1.398,72
4	15.04.05.06.001	MEASLES IgM CAPTURE, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	TEST	180	5,14	925,20	222,05	1.147,25
5	15.04.06.05.001	MUMPS IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	ΕΞΕΤ	60	4,7	282,00	67,68	349,68
6	15.04.06.06.001	MUMPS IgM CAPTURE, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	test	72	5,17	372,24	89,34	461,58
7	15.04.07.05.001	VZV IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	ΕΞΕΤ	220	4,7	1.034,00	248,16	1.282,16
8	15.04.07.06.001	VZV IgM CAPTURE, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	TEST	210	5,17	1.085,70	260,57	1.346,27
9	15.04.02.07.001	CMV IgG AVIDITY, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού	ΕΞΕΤ	80	1,9273	154,18	37,00	191,19
10	15.04.02.05.001	CMV IgG, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	ΕΞΕΤ	280	3,8	1.064,00	255,36	1.319,36
11	15.04.02.06.001	CMV IgM, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	ΕΞΕΤ	280	6,1714	1.727,99	414,72	2.142,71
12	15.04.01.05.001	RUBELLA IgG, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	ΕΞΕΤ	60	3,8	228,00	54,72	282,72
13	15.04.01.06.001	RUBELLA IgM, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	ΕΞΕΤ	60	5,25	315,00	75,60	390,60
14	15.05.01.05.001	TOXOPLASMA, IgG, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	ΕΞΕΤ	120	3,4833	418,00	100,32	518,32
15	15.05.01.06.001	TOXOPLASMA, IgM, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	ΕΞΕΤ	240	3,6667	880,01	211,20	1.091,21

21PROC008237089 2021-03-05

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 70ΔΙΣ/2020

16	15.05.01.07.001	ΤΟΧΟΠΛΑΣΜΑ, IgG AVIDITY, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος		ΕΞΕΤ	50	11,4375	571,88	137,25	709,13
							11.746,20	2.819,09	14.565,28
		<u>ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΙΟΛΟΓΙΚΩΝ- ΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ (ΕΣΗΔΗΣ 106291)</u>							
1		Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι <u>τοξοπλάσματος IgA, IgG, IGM, avidity, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης</u>		TEM	4	310	1.240,00	297,60	1.537,60
2		Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι του <u>CMV IgG, CMV IgM, CMV total Ab, CMV Avi, avidity, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης..</u>		TEM	4	571	2.284,00	548,16	2.832,16
3		Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι <u>EBNAAb EBVAb, EBVAbG, EBVAbM, EBVAvidity, ειδικά αντισώματα, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης</u>		TEM	4	315	1.260,00	302,40	1.562,40
4		Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι των <u>Rubella IgG, IGM, IgG avidity, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης</u>		TEM	4	490	1.960,00	470,40	2.430,40
							6.744,00	1.618,56	8.362,56
						ΣΥΝΟΛΟ	157.439,82	37.785,56	195.225,37

Καλλιέργειες Μικροβιολογικού χωρίς συνοδό εξοπλισμό (Α/Α ΕΣΗΔΗΣ 106294)

α/α	Κωδ.Εργαστ ηρ.Εξέτ.	Περιγραφή Αιτήματος	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΕΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΑΕΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
1	14.01.04.23. 001	Σακουλάκια με κλείστρο και γεννήτριες μικροαερόφιλων συνθηκών για πλαστικούς φακέλλους (χωρίς την προσθήκη ύδατος ή αντιδραστηρίων)		τεστ	50	1,9093	95,47	22,91	118,38
2	14.01.04.23. 001	Σακουλάκια με κλείστρο και γεννήτριες αναερόβιων συνθηκών για πλαστικούς φακέλλους (χωρίς την προσθήκη ύδατος ή αντιδραστηρίων)	Ανάπτυξη αναεροβίων συνθηκών εντός 1/2 ώρας	ΤΕΣΤ	200	1,9	380,00	91,20	471,20
3	14.01.04.45. 001	Blood agar base, σκόνη προς παρασκευή.	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT 1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες 2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν. 3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr 4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία 5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon 6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC	GR	15.000	0,06	900,00	216,00	1.116,00

			αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)						
4	14.01.04.20.001	Charman (mannitol salt) agar, σκόνη προς παρασκευή.	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να</p>	GR	5.000	0,0462	231,00	55,44	286,44

			αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)						
5	14.01.04.45.001	Mac Conkey agar No 2, σκόνη προς παρασκευή.	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>	GR	10.000	0,15	1.500,00	360,00	1.860,00

6	14.03.01.43.001	Sabouraud agar with chloramphenicol , σκόνη προς παρασκευή.	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>	GR	4.800	0,061	292,80	70,27	363,07
---	-----------------	---	--	----	-------	-------	--------	-------	--------

			<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>						
7	14.01.04.25.001	Salmonella Shigella agar, σκόνη προς παρασκευή.		GR	3.000	0,073	219,00	52,56	271,56

8	14.01.04.44.001	Thioglycollate broth, σκόνη προς παρασκευή.	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>	gr	500	0,0668	33,40	8,02	41,42
---	-----------------	---	--	----	-----	--------	-------	------	-------

9	14.02.02.03. 001	Bile-esculin agar (slants)	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>	τεστ	50	1,33	66,50	15,96	82,46
---	---------------------	----------------------------	--	------	----	------	-------	-------	-------

10	14.01.04.51. 001	Loewenstein Jensen tubes	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>	ΤΕΣΤ	800	0,8473	677,84	162,68	840,52
----	---------------------	--------------------------	--	------	-----	--------	--------	--------	--------

			<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ</p> <p>1. Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση).</p> <p>3. Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5. Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά</p> <p>6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7. Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο)</p> <p>8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>						
11	14.01.04.23.001	Camprylogel, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM για απομόνωση του καμπυλοβακτηριδίου.		ΤΡΥ ΒΛΙΑ	150	0,63	94,50	22,68	117,18

12	14.01.04.45.001	Chocolate-Haemophilus agar, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαΜέτρου 90MM για απομόνωση του αιμόφιλου.	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ</p> <p>1.Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση).</p> <p>3.Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5.Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά</p> <p>6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7.Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο)</p> <p>8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>	ΤΡΥ ΒΛΙΑ	500	0,46	230,00	55,20	285,20
----	-----------------	--	---	-------------	-----	------	--------	-------	--------

13	14.01.04.45.001	Chocolate + Polyvitex, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM.	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ</p> <p>1. Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση).</p> <p>3. Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5. Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά</p> <p>6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7. Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο)</p> <p>8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>	ΤΡΥ ΒΛΙΑ	100	0,295	29,50	7,08	36,58
----	-----------------	---	---	-------------	-----	-------	-------	------	-------

14	14.01.04.22.001	ClostridiumM difficile agar, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM για απομόνωση του Clostridium difficile.	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ</p> <p>1. Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση).</p> <p>3. Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5. Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά</p> <p>6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7. Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο)</p> <p>8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>	ТРΥ ΒΛΙΑ	80	0,55	44,00	10,56	54,56
----	-----------------	---	---	-------------	----	------	-------	-------	-------

15	14.01.04.26.001	CNA agar, Columbia agar + 5% αίμα προβάτου + colistin/nalidixic acid, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM.	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ</p> <p>1. Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση).</p> <p>3. Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5. Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά</p> <p>6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7. Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο)</p> <p>8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>	ΤΡΥ ΒΛΙΑ	100	0,35	35,00	8,40	43,40
----	-----------------	--	---	-------------	-----	------	-------	------	-------

			<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ</p> <p>1. Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση).</p> <p>3. Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5. Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά</p> <p>6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7. Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο)</p> <p>8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>						
16	14.01.04.25.001	Yersinia agar, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαΜέτρου 90MM για απομόνωση της υερσίνιας.		ΤΡΥ ΒΛΙΑ	150	0,3300	49,50	11,88	61,38
17	14.01.13.01.001	Carbol fuchsin solution, ποσότης σε λίτρα		λιτρ α	3	18,00	54,00	12,96	66,96
18	14.01.08.20.001	Crystal violet solution for Gram stain		ΛΙΤΡ Α	5	13,44	67,20	16,13	83,33
19	14.01.04.20.001	Immersion oil for microscopy		ml	500	0,14	70,00	16,80	86,80

21PROC008237089 2021-03-05

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 70ΔΙΣ/2020

20	14.01.08.20.001	Lugol solution for gram stain		λιτρά	3,0	16	48,00	11,52	59,52
21	14.01.08.90.900	Methylene blue		ml	3.000	0,02	60,00	14,40	74,40
22	14.01.08.20.001	Safranine solution for Gram stain		λιτρά	3	11,52	34,56	8,29	42,85
23	14.01.04.20.001	Αντιδραστήριο για δοκιμασία παραγωγής καταλάσης (Catalase test)		λιτρά	1	20,00	20,00	4,80	24,80
24	14.02.02.03.001	Slide agglutination test for detection of Staphylococcus aureus		τεστ	1.000	0,349	349,00	83,76	432,76
25	14.02.02.03.001	Τέστ παραγωγής β-λακταμάσης (Nitrocefin discs)		τεστ	75	0,62	46,50	11,16	57,66
26	14.01.04.38.001	Kit για ανίχνευσης, καλλιέργεια, ποσοτικό προσδιορισμό, ταυτοποίηση Mycoplasma hominis και Ureaplasma urealyticum & ευαισθησία στα αντιβιοτικά		ΤΕΣΤ	400	2,89	1.156,00	277,44	1.433,44
27	14.02.03.02.001	Streptococcus spp, Kit για ορολογική τυποποίηση β-αιμολυτικού Streptococcus spp. κατά Lancefield (Ομάδες A,B,C,D,F,G)		τεστ	1.600	0,287	459,20	110,21	569,41
28	14.02.03.02.001	Αντιοροί για ανίχνευση αντιγόνου Streptococcus pneumoniae με latex	Kit αντιορών σε Latex για την ορολογική τυποποίηση πνευμονιοκόκκων με τη μέθοδο συγκόλλησης latex. Να περιλαμβάνονται όλοι οι ορότυποι του 24 δύναμου πολυσακχαριδικού και 13 δύναμου συζευγμένου εμβολίου.	test	4	43,3	173,20	41,57	214,77
29	14.02.03.20.001	Escherichia coli agglutinating antisera trivalent (O111+O55+O26)		ML	1	45	45,00	10,80	55,80
30	14.02.03.20.001	Escherichia coli agglutinating antisera trivalent (O86+O119+O127)		ML	1	45	45,00	10,80	55,80
31	14.02.03.20.001	Escherichia coli agglutinating antisera trivalent (O125+O126+O128)		ML	1	45	45,00	10,80	55,80
32	14.02.02.01.001	Bacitracin disks 0.04U/disk		τεστ	100	0,1	10,00	2,40	12,40
33	14.02.02.01.001	Hippurate disks		τεστ	30	0,833	24,99	6,00	30,99

21PROC008237089 2021-03-05

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 70ΔΙΣ/2020

	001								
34	14.02.02.03.001	Optochin disks		τεστ	250	0,0971	24,28	5,83	30,10
35	14.02.02.03.001	Oxidase disks		ΤΕΣΤ	600	0,14	84,00	20,16	104,16
36	14.02.02.01.001	V factor (NAD)disks		τεστ	100	0,18	18,00	4,32	22,32
37	14.02.02.03.001	X factor (hemin, hematin) disk		τεστ	100	0,18	18,00	4,32	22,32
38	14.02.02.03.001	XV factor disk		τεστ	100	0,18	18,00	4,32	22,32
39	14.03.04.40.001	Συστημα ταυτοποίησης ζυμομυκήτων με 20 βιοχημικές δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων	τεστ	50	5,1944	259,72	62,33	322,05

40	14.02.02.01.001	Σύστημα ταυτοποίησης εντεροβακτηριακών με 20 δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων</p>	τεστ	150	4,4	660,00	158,40	818,40
41	14.02.02.01.001	Σύστημα ταυτοποίησης Gram αρνητικών μη εντεροβακτηριακών (αζυμωτικών) με 20 δοκιμασίες	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει</p>	τεστ	50	5,8	290,00	69,60	359,60

			όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων						
42	14.02.02.03.001	Σύστημα ταυτοποίησης στρεπτοκόκκων Με 20 δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων	τεστ	25	5,5873	139,68	33,52	173,21
43	14.02.02.06.001	Σύστημα ταυτοποίησης αναεροβίων με 32 δοκιμασίες σε 4 ώρες	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια	ΤΕΣΤ	40	5,42	216,80	52,03	268,83

			<p>Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων</p> <p>Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού</p> <p>Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων</p>						
44	14.02.02.03.001	<p>Σύστημα ταυτοποίησης Gram θετικών βακτηριδίων με 50 δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)</p>	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ</p> <p>Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία</p> <p>Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα</p> <p>Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια</p> <p>Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων</p> <p>Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού</p> <p>Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων</p>	test	25	5,8	145,00	34,80	179,80

45	14.02.02.03.001	Σύστημα ταυτοποίησης κορυνοβακτηριδίων με 20 δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων</p>	τεστ	12	13,3333	160,00	38,40	198,40
46	14.02.02.90.900	Σύστημα ταυτοποίησης Neisseria spp. , Haemophilus και Branhamella σε 2 ώρες	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει</p>	τεστ	60	5,25	315,00	75,60	390,60

21PROC008237089 2021-03-05

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 70ΔΙΣ/2020

			όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων						
47	14.02.02.03.001	Αμπούλες με θρεπτικό υλικό για τυποποίηση βακίλλων		ml	5	2,2	11,00	2,64	13,64
48	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο BCP (Falcon 5ml)		ml	5	1,7	8,50	2,04	10,54
49	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο FB (Falcon 5ml)		ml	5	2,1273	10,64	2,55	13,19
50	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο James (Falcon 5ml)		ml	5	1,9636	9,82	2,36	12,17
51	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο NIN (Falcon 5ml)		ml	5	0,9273	4,64	1,11	5,75
52	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο NIT 1/NIT2 (Falcon 5ml)		ml	5	1,8	9,00	2,16	11,16
53	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο PYZ (Falcon 5ml)		ml	5	1	5,00	1,20	6,20
54	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο TDA (Ferric chloride)		ml	5	2,1	10,50	2,52	13,02
55	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο XYL (Falcon 5ml)		ml	5	1,0909	5,45	1,31	6,76
56	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο Zn		vial	1	8,9	8,90	2,14	11,04
57	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο ZYM A (Falcon 5ml)		ml	5	0,95	4,75	1,14	5,89
58	14.02.02.03.001	Αντιδραστήριο ZYM B (Falcon 5ml)		ml	5	0,95	4,75	1,14	5,89
59	14.02.05.02.001	Muller Hinton agar, σκόνη προς παρασκευή.	ΙΔΙΕΣ ΜΕ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ (ΒΛΕΠΕ ΑΝΩΤΕΡΩ)	GR	5.000	0,072	360,00	86,40	446,40
60	14.02.05.02.001	RPMI, θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri 120 X 120 mm για μελέτη ευαισθησίας μυκήτων	Προδιαγραφές CLSI (Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 4 mm)	ТРΥ ΒΛΙΑ	60	3,9	234,00	56,16	290,16

61		ΤΑΙΝΙΕΣ MIC ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΣΙΚΩΝ	Πλαστικοποιημένες ή Χάρτινες ταινίες με προεκτυπωμένη κλίμακα ακριβούς μέτρησης για τον προσδιορισμό MIC με την πρότυπη τεχνολογία gradient diffusion για μικρόβια, μύκητες, αντιφυματικά και μηχανισμούς αντοχής. Η προσφέρουσα εταιρεία να διαθέτει όλες τις ταινίες. Να κατατεθεί βιβλιογραφία (δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά).	ταινίες	300	5,4	1.620,00	388,80	2.008,80
62	15.01.90.03.002	Kit για ανίχνευση Rota virus και adenovirus στα κόπρανα με μονοκλωνικά αντισώματα με την μέθοδο της ανοσοχρωματογραφίας σε κάρτες και δυνατότητα εκτέλεσης ενός εκάστου τεστ ξεχωριστά.		τεστ	200	1,16	232,00	55,68	287,68
63	15.01.90.03.001	Streptococcus group A, Kit για ανίχνευση β-αιμολυτικού Streptococcus group A από φαρυγγικό επίχρισμα		TEST	400	0,62	248,00	59,52	307,52
64	15.05.10.01.003	Kit για ανίχνευση Toxin A+B του Clostridium difficile και της γλουταμικής τρoσφεράσης στα κόπρανα και σε καλλιέργημα με την μέθοδο της ανοσοχρωματογραφίας σε κάρτες και δυνατότητα εκτέλεσης ενός εκάστου τεστ ξεχωριστά.		τεστ	600	7,225	4.335,00	1.040,40	5.375,40
65	15.05.10.08.004	N Meningitidis A, C,Y,W135,B/E.coli K1, Haemophilus influenzae b, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus B, Kit latex για ανίχνευση διαλυτών αντιγόνων στο εγκεφαλονωτιαίο υγρό		τεστ	50	1,36	68,00	16,32	84,32
66	15.01.90.03.001	Kit για ανίχνευση E. coli O:157 στα κόπρανα		τεστ	10	3,137	31,37	7,53	38,90
67	15.04.80.27.001	COXCACKIES IgG, πλήρες kit ELISA προσδιορισμού αντισωμάτων με μέθοδο MANUAL σε ορό αίματος		τεστ	60	2,19	131,40	31,54	162,94

21PROC008237089 2021-03-05

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 70ΔΙΣ/2020

68	15.04.80.27.002	COXCACKIES IgM, πλήρες κιτ ELISA προσδιορισμού αντισωμάτων με μέθοδο MANUAL σε ορό αίματος		τεστ	60	2,19	131,40	31,54	162,94
69	15.01.05.01.002	Legionella URINE TEST		ΤΕΣΤ	20	5	100,00	24,00	124,00
70		ΔΙΣΚΟΙ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΕΡΟΒΙΩΝ	Δίσκοι αντιβιοτικών για ταυτοποίηση Gram(-) αναερόβιων μικροβίων Το κιτ να περιλαμβάνει 6 σωληνάρια X 50 δισκία από τα ακόλουθα αντιβιοτικά Erythromycin 60 µg Rifampicin 15 µg Colistin 10 µg Penicillin 2 units Kanamycin 1000 µg Vancomycin 5 µg	kit	1	43,5	43,50	10,44	53,94
71		ΠΑΝΕΛ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΕΑΠ- MIC ΤΟΥ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΥ ΚΟΛΙΣΤΙΝΗ	Πάνελ για τον προσδιορισμό της Ελάχιστης Ανασταλτικής Πυκνότητας (ΕΑΠ- MIC) του αντιβιοτικού Κολιστίνη (Polymycin E) με την μέθοδο των μικροαραιώσεων σε ζωμό. Προδιαγραφές για την αγορά του πάνελ για τον προσδιορισμό της Ελάχιστης Ανασταλτικής Πυκνότητας (ΕΑΠ- MIC) του αντιβιοτικού Κολιστίνη (Polymycin E) με την μέθοδο των μικροαραιώσεων σε ζωμό. Το κιτ να περιλαμβάνει μέχρι 4 πάνελ των 4 τεστ, το καθένα με υποδιπλάσιες διαδοχικές αραιώσεις του αντιβιοτικού (0,25-16 µg/ml) καθώς και τους κατάλληλους ζωμούς Mueller Hinton II broth. Το αποτέλεσμα να μπορεί να διαβαστεί	test	100	4,5	450,00	108,00	558,00

			και οπτικά.						
72		Ταχεία ανοσομέθοδος (EIA) επί μεμβράνης για τον προσδιορισμό αντιγόνου RSV απευθείας από τον ρινοφάρυγγα	Ταχεία ανοσομέθοδος (EIA) επί μεμβράνης για τον προσδιορισμό αντιγόνου RSV απευθείας από τον ρινοφάρυγγα. Τεχνικές προδιαγραφές: RSV 25 tests. Προσδιορισμός με την μέθοδο της ανοσοχρωματογραφίας για λοιμώξεις του αναπνευστικού συστήματος (strip).	test	80	1,872	149,76	35,94	185,70
73		Ταχεία ανοσομέθοδος (EIA) επί μεμβράνης για τον προσδιορισμό Influenzae A+B αντιγόνου απ' ευθείας από τον ρινοφάρυγγα	Ταχεία ανοσομέθοδος (EIA) επί μεμβράνης για τον προσδιορισμό Influenzae A+B αντιγόνου απ' ευθείας από τον ρινοφάρυγγα. Τεχνικές προδιαγραφές: Influenzae Ag. Αναζήτηση νουκλεοπρωτεϊνικού αντιγόνου ιών γρίπης Α και Β σε ρινικό ή φαρυγγικό επίχρισμα με υψηλή ευαισθησία και ειδικότητα σε θετικό και αρνητικό μάρτυρα. Πλήρης συσκευασία σε strip. Σε ρινικά, φαρυγγικά και ρινοφαρυγγικά δείγματα. Συσκευασία	test	80	5,05	404,00	96,96	500,96

			25 tests.						
74		Έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία για μύκητες με δυνατότητα ανάπτυξης των c.Albicans, c.Tropicalis, c.Crusei, c.Glabrata	Έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία για μύκητες με δυνατότητα ανάπτυξης των c.Albicans, c.Tropicalis, c.Crusei, c.Glabrata: Χρωμογόνο υλικό για την εκλεκτική απομόνωση και άμεση ταυτοποίηση της c.Albicans με μπλε χρώματος αποικίες και διαφοροποίηση των c.Tropicalis, C.lusitanie, c.Kefyr με ροζ χρώματος αποικίες (οι υπόλοιποι ζυμομύκητες και νηματοειδείς μύκητες εμφανίζονται με άσπρου χρώματος αποικίες).	test	80	1,65	132,00	31,68	163,68
75		Ανίχνευση χλαμυδίων σε κολπικό (ταχεία μέθοδος):	Ανίχνευση χλαμυδίων σε κολπικό (ταχεία μέθοδος): Σετ ταχείας ποιοτικής ανίχνευσης χλαμυδίων σε κύτταρα κολπικού/τραχηλικού και ουρηθρικού βασισμένο σε ανοσοενζυμική τεχνική (ανοσοχρωματογραφία) σε πλακίδιο με μονοκλωνικό αντίσωμα. Το σετ να διαβάζεται σε χρόνο έως 15 λεπτά και περιέχει ενσωματωμένο control ελέγχου του αποτελέσματος. Το τεστ ελέγχει και τους 15 υπότυπους Ch1. Trachomatis χωρίς να επηρεάζεται από άλλα στελέχη χλαμυδίων. Ευαισθησία αποτελέσματος 4x103	test	360	1,15	414,00	99,36	513,36

			(98%). Ειδικότητα 95% προσοχή ανοσοχρωματογραφία σε πλακάκι (όχι strip/ταινία) με υψηλότερη ακρίβεια αποτελέσματος σε σχέση με άλλες ανοσολογικές μεθόδους.						
76		STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE ΣΕ ΟΥΡΑ ΚΑΙ ENY	Ταχεία ανοσοχρωματογραφική μέθοδος σε μεμβράνη για την ανίχνευση του streptococcus pneumoniae διαλυτού αντιγόνου σε ούρα και στο Ε.Ν.Υ. Η συσκευασία να περιλαμβάνει θετικό και αρνητικό μάρτυρα, ευαισθησία: 86%, ειδικότητα: 94%. Το τεστ να είναι σε μορφή κασέτας και όχι strip. Το αποτέλεσμα να δίδεται εντός 15 λεπτών.	test	40	6,65	266,00	63,84	329,84
77		Δίσκοι Αντιβιοτικών	Χάρτινοι δίσκοι με διάμετρο 6 mm με συγκεκριμένη συγκέντρωση αντιμικροβιακού παράγοντα. Οι δίσκοι να είναι μαρκαρισμένοι και στις 2 πλευρές με έναν κωδικό που αναγνωρίζεται ο αντιμικροβιακός παράγοντας και η συγκέντρωση. Να διατίθενται σε κύλινδρους των 50 δίσκων, με 5 κύλινδρο ανά πακέτο. Ο κάθε κύλινδρος να είναι ξεχωριστά συσκευασμένος σε	ΤΕΣΤ	12.000	0,05	600,00	144,00	744,00

			<p>πακέτο αλουμινίου μαζί με αφυγραντικό μέσο. Οι συγκεντρώσεις των ζητουμένων δισκίων να είναι σύμφωνες με τις οδηγίες και τα κριτήρια της EUCAST (European Committee of Antimicrobial Susceptibility Testing) ή του CLSI (Clinical Laboratory Standard Institute).</p> <p>Θα προτιμηθεί η εταιρεία που θα προσφέρει όλη τη γκάμα των αντιβιοτικών, αντιμυκητιασικών, αντιμικροβιακών καθώς και τους αντίστοιχους κατανεμητές δίσκων.</p>						
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ	19.978,01	4.794,72	24.772,73
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	177.417,82	42.580,28	219.998,10

Προσφορές υποβάλλονται για:

Α) μία ή περισσότερες από τις ομάδες (με παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού) 1,2,3,4,5,6 αλλά υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων αυτών ανά ομάδα.

Β) την ομάδα **Καλλιέργειες Μικροβιολογικού χωρίς συνοδό εξοπλισμό** για το σύνολο ή για μέρος των ειδών της ομάδας αλλά υποχρεωτικά για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας ανά είδος.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει ¹⁰ της βέλτιστης σχέσης ποιότητας- τιμής, η οποία εκτιμάται σύμφωνα με τα κριτήρια που περιγράφονται στην «Ανάλυση Τεχνικών Προδιαγραφών» που παρουσιάζονται στο Παράρτημα ΙΙ.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως¹¹:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*»
- του ν. 4314/2014 (Α' 265)¹², «*Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις*» και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «*Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013*»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «*Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις*»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «*Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις*» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «*Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές*»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «*Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο*»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «*Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση*»,¹³
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...*»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «*Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις*»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)¹⁴
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών¹⁵

¹⁰ Άρθρο 86 ν.4412/2016.

¹¹ Προσθήκες και εν γένει προσαρμογές άρθρων της διακήρυξης (πέραν των όσων ήδη προβλέπονται ρητά στο κείμενο και τις υποσημειώσεις της διακήρυξης), μπορούν να προστίθενται και να περιλαμβάνονται, μόνο εφόσον είναι απόλυτα συμβατές με την ισχύουσα νομοθεσία, στο πλαίσιο της ρήτρας ευελιξίας.

¹² Εφόσον πρόκειται για σύμβαση που συγχρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

¹³ Μόνο εφόσον επιλεγεί η διενέργεια κλήρωσης για τη συγκρότηση συλλογικών οργάνων

¹⁴ Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε δύο ημερήσιες οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ως άνω προεδρικού διατάγματος έχει καταργηθεί από 01.01.2018, σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, όταν ο διαγωνισμός προκηρύσσεται από περιφερειακή υπηρεσία, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379.

- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π. της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- την με αριθμό 80/25-2-2020 απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου που εγκρίνει τον Προγραμματισμό Προμηθειών, Διαχειριστικού έτους 2020 για το «Γ.Ν. ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ-ΠΑΝΑΝΕΙΟ».
- Την με αριθμ. 27/3/1-4-2020 απόφαση του Δ.Σ. του Βενιζέλειο», που επικυρώνει την με αριθμό 80/25-2-2020 απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου περί έγκρισης Προγραμματισμού Προμηθειών, Διαχειριστικού έτους 2020 για το «Γ.Ν. ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ-ΠΑΝΑΝΕΙΟ».
- Την με αριθμ. 182/15-7-2016 Απόφαση Διοικητή του ΠΑΓΝΗ-Γ.Ν.ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών των ειδών του διαγωνισμού.
- Την με αριθμ. 463/9/22-7-2016 Απόφαση Ενιαίου ΔΣ του ΠΑΓΝΗ-Γ.Ν.ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ επικαιροποίησης της παραπάνω απόφασης.
- Την με αριθμ. 183/15-7-2016 Απόφαση Διοικητή του ΠΑΓΝΗ-Γ.Ν.ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών των ειδών του διαγωνισμού.
- Την με αριθμ. 463/9/22-7-2016 Απόφαση Ενιαίου ΔΣ του ΠΑΓΝΗ-Γ.Ν.ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ επικαιροποίησης της παραπάνω απόφασης.
- Τις με αριθμ. 298/21/27-12-2019, 326/8/21-3-2018, 1382/35/27-12-2017, 412/11/18-4-2018, 53/3/15-5-2019, 138/9/24-7-2019, 137/9/24-7-2019 Αποφάσεις Ενιαίου ΔΣ του ΠΑΓΝΗ-Γ.Ν.ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ και την με αριθμ. 8/3/1-4-2020 Απόφαση ΔΣ του ΓΝ ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών των ειδών του διαγωνισμού
- Την 396/19-2-2021 Απόφαση Δέσμευσης της Πίστωσης (ΑΔΑ: 635Μ46906Ο-ΡΓΜ) που αφορά το Γ.Ν. «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ-ΠΑΝΑΝΕΙΟ».
- Την με αριθμ. 16/2/27-1-2021 απόφαση ΔΣ ακύρωσης και επαναπροκήρυξης του διαγωνισμού.
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 19^Η/04/2021 και ώρα 15.00 μ.μ.¹⁶

¹⁵ Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης εφάπαξ περίληψης σε δύο οικονομικές εφημερίδες, που προβλέπεται στο άρθρο 5 της ως άνω απόφασης, έχει καταργηθεί από 01.01.2018, σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης εφάπαξ περίληψης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379.

¹⁶ Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη

Ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών: 5^Η/03/2021, ημέρα Παρασκευή και ώρα 15.00 μ.μ.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, την 5^Η/03/2021, ημέρα Παρασκευή και ώρα 15.00 μ.μ.

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης¹⁷

Προκήρυξη¹⁸ της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις - στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο¹⁹

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)²⁰.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.²¹: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : 106152, 106154, 106157, 106158, 106288, 106291, 106294)

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο^{22 23 24 25}, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

Εφημερίδα **ΝΕΑ ΚΡΗΤΗ**, ημερομηνία δημοσίευσης **05/03/2021**.

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)²⁶

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.venizeleio.gr στην διαδρομή : Νέα- Ανακοινώσεις ► Τμήμα Προμηθειών ► ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΙ.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 19 περ. α του ν. 4605/2019.

¹⁷ Για δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων, ή για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, εφόσον η αναθέτουσα αρχή το επιλέξει. Πρβλ. άρθρο 65, παρ.6 του ν.4412/2016.

¹⁸ Άρθρο 65 παρ. 1 του ν. 4412/2016 : Η προκήρυξη περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο Παράρτημα V του Προσαρτήματος Α' υπό τη μορφή τυποποιημένου εντύπου (έντυπο 2 Παραρτήματος II : Προκήρυξη Σύμβασης του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L296/1)

¹⁹ Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης. Πρβλ. άρθρο 66 του ν. 4412/2016.

²⁰ Σύμφωνα με τα άρθρα 38 και 66 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654, όπως ισχύουν.

²¹ Άρθρο 36 του ν. 4412/2016.

²² Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε δύο οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007 / άρθρο 5 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. έχει καταργηθεί από την 1^η Ιανουαρίου 2018. Πρβλ άρθρο 377§1 περίπτ. (59 και 82) και άρθρο 379 §10 ν. 4412/2016 .

²³ Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2020, οπότε και καταργείται. Πρβλ. άρθρο 377§1 περίπτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

²⁴ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές και τοπικές εφημερίδες του Ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2020, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016.

²⁵ Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλέπε και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», 2^Η ΕΚΔΟΣΗ 13/7/2018, στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

²⁶ Για την καταχώριση των δημοσιεύσεων στο ΚΗΜΔΗΣ και στα λοιπά ηλεκτρονικά μέσα (πχ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, TED, ιστοσελίδα α.α.), βλέπε ΠΙΝΑΚΑ 2 με τίτλο : «ΧΡΟΝΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ ΤΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΡΘΡΟ 38§3 Ν.4412/16) ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΕ ΛΟΙΠΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΜΕΣΑ, ΒΙΒΛΙΑ I & II» , στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους²⁷

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

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,²⁸ είναι τα ακόλουθα:

1. η προκήρυξη σύμβασης **70ΔΙΣ/2020**
2. το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ]²⁹
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της³⁰

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr³¹.

²⁷ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

²⁸ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη στην οποία αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

²⁹ Για συμβάσεις άνω των ορίων

³⁰ Επισημαίνεται ότι, μετά την κατάργηση του άρθρου 2 παρ. 2 περ. ιθ του π.δ/τος 118/2007, το σχέδιο της σύμβασης αποτελεί προαιρετικό έγγραφο που δύναται να επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη, στο πλαίσιο της διακριτικής ευχέρειας της Α.Α.

³¹ Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 10 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο³². Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών, [Σε περίπτωση επισπευσμένης διαδικασίας, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 27 και την παρ. 7 του άρθρου 28, η προθεσμία ορίζεται σε τέσσερις (4) ημέρες]

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 προθεσμιών³³.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188)³⁴. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.³⁵

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.³⁶

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

ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

³² Πρβλ την Υπουργική Απόφαση με αρ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», ΦΕΚ Β' 1924/2017 (άρθρο 14)

³³ Πρβλ. άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

Επιτρέπεται η κατάθεση οιασδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

³⁵ Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016, , όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 8 περ. α του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

³⁶ Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 7, περίπτωση α, υποπερίπτωση αβ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα³⁷.

2.1.5 Εγγυήσεις³⁸

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13)³⁹, 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 Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών⁴⁰, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών επισυνάπτονται στο Παράρτημα VIII της παρούσας.

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

Προς διευκόλυνση της αναθέτουσας αρχής για την διαπίστωση της ως άνω εγκυρότητας παρακαλούνται οι οικονομικοί φορείς να δηλώσουν στον (υπο) φάκελο Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά (βλ. παράγραφο 2.4.3.1 της παρούσης) τα στοιχεία επικοινωνίας του καταστήματος του εκδότη της εγγυητικής επιστολής που υποβάλλουν (αριθμός ή περιοχή καταστήματος, τηλέφωνο και e-mail αρμοδίου υπαλλήλου).

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

δ) σε τρίτες χώρες που δεν emπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.⁴¹

³⁷ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

³⁸ Πρβλ. παρ.3, 4 και 5 άρθρου 72 ν. 4412/2016

³⁹ Πρβλ. άρθρο 120 Ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 Ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

⁴⁰ Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017.

⁴¹ Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 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 Α.Α. επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή⁴² για την υποβολή προσφοράς⁴³.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.⁴⁴

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής⁴⁵

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής⁴⁶ για το σύνολο των ομάδων του διαγωνισμού το ποσό **3.548,36 ευρώ**⁴⁷ (τρεις χιλιάδες πεντακόσια σαράντα οκτώ ευρώ και τριάντα έξι λεπτά) και αναλυτικότερα:

ΟΜΑΔΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΩΝ	ΠΟΣΟ ΟΜΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 2%
ΟΜΑΔΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 1	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ	37.377,10	747,54
ΟΜΑΔΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 2	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ	15.812,44	316,25
ΟΜΑΔΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 3	ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΤ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ	63.352,00	1.267,04
ΟΜΑΔΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 4	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΥΤΗ MICROELISA ΚΑΙ IFA	22.408,08	448,16
ΟΜΑΔΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 5	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ELISA ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΜΟΝΟΤΕΣΤ	11.746,20	234,92
ΟΜΑΔΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 6	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΙΟΛΟΓΙΚΩΝ- ΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ	6.744,00	134,88
ΣΥ ΝΟΛΟ		157.439,82	3.148,80
ΟΜΑΔΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 7	Καλλιέργειες Μικροβιολογικού χωρίς συνοδό εξοπλισμό	19.978,01	399,56

Ο προσφέρων υποχρεούται να εκδώσει εγγυητική επιστολή συμμετοχής προϋπολογισμού αντίστοιχο της ομάδας ή του αθροίσματος των ομάδων που προσφέρει.

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη

μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

⁴² Πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016

⁴³ Όπου κρίνεται αναγκαίο, οι Α.Α. μπορούν να διευκρινίζουν στα έγγραφα της σύμβασης τον τρόπο με τον οποίο οι ενώσεις οικονομικών φορέων θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας ή τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας κατά τα άρθρα 75, 76 και 77, εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας (πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016).

⁴⁴ Πρβλ. Άρθρο 19 παρ. 4 ν. 4412/2016.

⁴⁵ Πρβλ παρ. 1 α), 3, 4, 5 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

⁴⁶ Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 1α ν. 4412/2016).

Το ποσοστό της εγγύησης συμμετοχής δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση, μη συνυπολογιζομένων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, (άρθρο 72 παρ. 1 περ. α εδάφιο πρώτο του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5α του άρθρου 43 ν. 4605/2019 (Α' 52)).

λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016⁴⁸.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού⁴⁹

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη⁵⁰ καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

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

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

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

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

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

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

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

⁴⁸ Πρβ. άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171)) και την παρ. 5 περ. β, γ και δ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019 (Α' 52).

⁴⁹ Πρβλ άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το αρ. 107 του ν. 4497/2017.

⁵⁰ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 6 του ν. 4497/2017.

Ειδικότερα, επισημαίνεται ότι:

α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων, η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε "τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση" νοείται, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, ως "αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση", η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις,

β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, οι αναθέτουσες αρχές πρέπει να προσαρμόζουν το σχετικό πεδίο του Μέρους ΙΙΙ.Α του ΤΕΥΔ και ειδικότερα, αντί της αναφοράς σε "τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση", δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, να θέτουν τη φράση "αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση", η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο ΤΕΥΔ αφορά, ομοίως, μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις.

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

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

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου⁵¹.

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

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

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

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.⁵²

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.⁵³

2.2.3.3 Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

2.2.3.4. Αποκλείεται⁵⁴ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις⁵⁵:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016⁵⁶,

⁵¹ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017

⁵² Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016. Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων) στο τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

⁵³ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017.

⁵⁴ Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του ΤΕΥΔ (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁵⁵ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ30ΞΤΒ-9Ρ5)

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,⁵⁷

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

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

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

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

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

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

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.⁵⁸

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

2.2.3.5. Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, **2.2.3.2. γ)**⁵⁹ και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται

⁵⁶ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 1 του ν. 4497/2017.

⁵⁷ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή στο Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁵⁸ Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

⁵⁹ Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 74 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 10 του ν. 4497/2017.

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 απόφαση⁶⁰.

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. 4412/2016⁶¹.

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

Κριτήρια Επιλογής⁶²

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁶³

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

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

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού⁶⁴.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁶⁵

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται⁶⁶ να δηλώνουν γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων ετών, τουλάχιστον ίσο με την εκτιμώμενη αξία του/των προσφερόμενου/ων είδους/ών της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, πρέπει να αναφερθεί η ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας.

⁶⁰ Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

⁶¹ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 50844 (ΦΕΚ 279 τεύχος ΥΟΔΔ, 17-05-2018), με την οποία έχει συσταθεί και συγκροτηθεί η επιτροπή της παρ 9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

⁶² Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επισημαίνεται, επίσης, ότι οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη.

⁶³ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

⁶⁴ Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016.

⁶⁵ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ70ΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα ΙΙΙ, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

⁶⁶ Όπως υποσημείωση ανωτέρω.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁶⁷

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται⁶⁸

Να διαθέτουν πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία (πιστοποιητικά) βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της διακήρυξης καθώς και το φύλλο συμμόρφωσης.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁶⁹

- Σε περίπτωση που από τις τεχνικές προδιαγραφές απαιτείται η προσκόμιση πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με ορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες, οι οικονομικοί φορείς παραπέμπονται σε συστήματα διασφάλισης ποιότητας τα οποία βασίζονται στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και έχουν πιστοποιηθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

- Σε περίπτωση που από τις τεχνικές προδιαγραφές απαιτείται η υποβολή πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με συγκεκριμένα συστήματα ή πρότυπα όσον αφορά την περιβαλλοντική διαχείριση, τότε οι οικονομικοί φορείς παραπέμπονται στο σύστημα οικολογικής διαχείρισης και ελέγχου (EMAS) της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή σε άλλα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης που έχουν αναγνωρισθεί, σύμφωνα με το άρθρο 45 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1221/2009 ή σε άλλα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης βασιζόμενα σε αντίστοιχα ευρωπαϊκά ή διεθνή πρότυπα που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη.

Όταν ο οικονομικός φορέας τεκμηριωμένα δεν έχει πρόσβαση στα εν λόγω πιστοποιητικά ή δεν έχει τη δυνατότητα να τα αποκτήσει εντός των σχετικών προθεσμιών, για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, η αναθέτουσα αρχή αποδέχεται επίσης άλλα αποδεικτικά μέσα μέτρων περιβαλλοντικής διαχείρισης, υπό την προϋπόθεση ότι ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα συγκεκριμένα μέτρα είναι ισοδύναμα με εκείνα που απαιτούνται βάσει του εφαρμοστέου συστήματος ή του προτύπου περιβαλλοντικής διαχείρισης.

⁶⁷ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016. Όσον αφορά την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να εξασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τους αναγκαίους ανθρώπινους και τεχνικούς πόρους και την εμπειρία για να εκτελέσουν τη σύμβαση σε κατάλληλο επίπεδο ποιότητας. Οι Α.Α. μπορεί να απαιτούν ειδικότερα από τους οικονομικούς φορείς, να διαθέτουν ικανοποιητικό επίπεδο εμπειρίας, αποδεικνυόμενο με κατάλληλες συστάσεις από συμβάσεις που έχουν εκτελεστεί κατά το παρελθόν. Μια Α.Α. μπορεί να θεωρεί ότι ένας οικονομικός φορέας δεν διαθέτει τις απαιτούμενες επαγγελματικές ικανότητες εάν διαπιστώσει ότι αυτός έχει συγκρουόμενα συμφέροντα που ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την εκτέλεση της σύμβασης.

Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. τουλάχιστον συναφείς παραδόσεις τα 3 τελευταία έτη) κατά τρόπο αντικειμενικό, διαφανή χωρίς να εισάγουν διακρίσεις σε βάρος των συμμετεχόντων είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ70ΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα IV παρ. 1, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

⁶⁸ Όπως υποσημείωση ανωτέρω.

⁶⁹ Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 82 ν. 4412/2016).

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 αυτούς⁷⁰. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες⁷¹.

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 σύμβασης⁷².

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων⁷³.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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)/ Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ], σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ⁷⁴ 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 1.⁷⁵

Το ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών⁷⁶

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)/ Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ], το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα⁷⁷ ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1-της παρούσας για το σύνολο των

⁷⁰ Πρβλ άρθρο 78 παρ.1 του ν. 4412/2016. Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης .

⁷¹ Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

⁷² Η απαίτηση αυτή τίθεται κατά την κρίση της Α.Α., άλλως διαγράφεται.

⁷³ Πρβλ τελευταίο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016.

⁷⁴ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

⁷⁵ Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espdint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espdint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας , με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

⁷⁶ Πρβλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019 (52 Α').

⁷⁷ Πρβλ. άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 13 του ν. 4497/2017.

φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.⁷⁸

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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)/ Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ], υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα^{79 80}

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016⁸¹.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2. 5 και 2.2.6)⁸².

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4⁸³.

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)/ Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ].

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 ισχύουν⁸⁴.

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 δικαιολογητικών⁸⁵. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

B. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά.⁸⁶

⁷⁸ Επισημαίνεται ότι η ανωτέρω δυνατότητα εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του οικονομικού φορέα. Εξακολουθεί να υφίσταται η δυνατότητα να υπογράφεται το ΕΕΕΣ από το σύνολο των φυσικών προσώπων που αναφέρονται στα τελευταία δύο εδάφια του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017.

⁷⁹ Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

⁸⁰ Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων, πρβλ και το με αρ πρωτ 2210/19-04-2019 (ΑΔΑ : 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

⁸¹ Πρβλ άρθρο 104 παρ. 1 ν. 4412/2016.

⁸² Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

⁸³ Η αναφορά στην παρ. 2.2.3.4 προβλέπεται εφόσον η Α.Α. ορίσει στη Διακήρυξη έναν, περισσότερους ή όλους τους λόγους αποκλεισμού της εν λόγω παραγράφου. Συμπληρώνεται αναλόγως (πρβλ παρ. 1 άρθρο 78 ν. 4412/2016).

⁸⁴ Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

⁸⁵ Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

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 του⁸⁷.

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

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2⁸⁸ και 2.2.3.4⁸⁹ περίπτωση β' 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 του⁹⁰.

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων⁹¹.

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή

⁸⁶ Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειώνεται ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (N4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν τίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισήμειωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (N 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

⁸⁷ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁸⁸ Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκοτών εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

⁸⁹ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

⁹⁰ Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁹¹ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

του⁹² από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού⁹³

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω 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.

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 λόγοι αποκλεισμού.

ε) Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

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

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη 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.⁹⁴

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

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,⁹⁵ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Β.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων, στην περίπτωση που η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο

⁹² Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

⁹³ Πρβλ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α' του ν. 4605/2019.

⁹⁴ Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

⁹⁵ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 α σημείο αδ' του ν. 4605/2019.

οικονομικός φορέας⁹⁶. Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.⁹⁷

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν όλα τα απαραίτητα έγγραφα που αποδεικνύουν ότι πληροί το κριτήριο επιλογής⁹⁸

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κατάλληλα πιστοποιητικά / βεβαιώσεις.⁹⁹

B.6. 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 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 του¹⁰⁰. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους¹⁰¹ 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.

⁹⁶ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος Ι του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 (π.χ. τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα (ημεδαπού ή αλλοδαπού) ή/ και αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων κλπ), τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας που έχει θέσει η Α.Α. στο άρθρο 2.2.5.

⁹⁷ Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (πρβλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β ν. 4412/2016)

⁹⁸ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος ΙΙ του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

⁹⁹ Εφόσον η Α.Α. έχει απαιτήσει τη συμμόρφωση των οικονομικών φορέων με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας ή/και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7, τότε μόνο συμπληρώνεται η παρούσα παράγραφος, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 82 ν. 4412/2016, άλλως διαγράφεται.

¹⁰⁰ Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

¹⁰¹ Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

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

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

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

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.¹⁰²

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης¹⁰³

Κριτήριο ανάθεσης¹⁰⁴ της Σύμβασης¹⁰⁵ είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά:

βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής¹⁰⁶, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΑΝΑΛΥΤΩΝ - ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΑ	Συντ. Κριτηρίων
ΟΜΑΔΑ Α'		
1. Αναλυτές		
A	Συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης	20%
B	Απλότητα στον χειρισμό και την λειτουργία του οργάνου, αποδοτικότητα (αριθμός δειγμάτων, αριθμός εξετάσεων κλπ), ταχύτητα και αξιοπιστία (ακρίβεια, επαναληψιμότητα κλπ) λειτουργίας του οργάνου.	25%
2. Αντιδραστήρια		
A	Ποιότητα και πλήρης συμβατότητα με τα αντίστοιχα όργανα (αναλυτές), αξιοπιστία, ακρίβεια, επαναληψιμότητα των αποτελεσμάτων, ευχέρεια χρήσης.	15%

¹⁰² Πρβλ. άρθρο 78 παρ. 1/ 80 παρ. 1 ν. 4412/2016. Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο

¹⁰³ Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

¹⁰⁴ Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

¹⁰⁵ Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης) παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296).

¹⁰⁶ Στην περίπτωση αυτή η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά θα πρέπει να εκτιμάται βάσει της καλύτερης αναλογίας τιμής-ποιότητας, πράγμα το οποίο θα πρέπει να λαμβάνει στοιχεία αποτελεσματικότητας σε σχέση με την τιμή ή το κόστος. Πρβλ αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016, άρθρο 86, σ. 23 και αιτιολογική σκέψη 92 Οδηγίας 2014/24/ΕΕ

Β	Διάρκεια χρήσεως - συνθήκες συντήρησης	5%
Γ	Συσκευασία (καταλληλότητα - σημάνσεις)	5%
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α'	70%
ΟΜΑΔΑ Β'		
1	Εκπαίδευση προσωπικού - χειριστών για τους αναλυτές	10%
2	Εγγυήσεις για την τεχνική υποστήριξη σε ανταλλακτικά και εργασία για τους αναλυτές	10%
3	Χρόνος παράδοσης	10%
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β'	30%
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α'+ Β'	100%

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ MANUAL- ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΑ	Συντ. Κριτηρίων
	A. ΟΜΑΔΑ	
1.	Συμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές	10%
2.	Ποιότητα, αξιοπιστία, ακρίβεια και επαναληψιμότητα των αποτελεσμάτων	50%
	ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ Α. ΟΜΑΔΑΣ	60%
B. ΟΜΑΔΑ		
1.	Αξιοπιστία, και επιστημονική εμπειρία του οίκου παραγωγής της εταιρείας στο αντικείμενο	25%
2.	Αξιοπιστία και συνέπεια αντιπροσώπου Ελλάδος, προηγούμενη εμπειρία στην διάθεση παρομοίων Αντιδραστηρίων σε άλλα Νοσοκομεία	15%
	ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ Β. ΟΜΑΔΑΣ	40%
	ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ Α & Β ΟΜΑΔΑΣ	100%

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών¹⁰⁷

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 150 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς¹⁰⁸.

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

¹⁰⁷ Πρβλ άρθρο 86 παρ. 11, 13 και 16 ν. 4412/2016, (όπως αυτή αντικαταστάθηκε με το άρθρο 33 παρ. 1 περ. α του ν. 4608/2019), καθώς και 16 ν. 4412/2016

¹⁰⁸ Η βαθμολόγηση πρέπει να είναι πλήρως και ειδικά αιτιολογημένη και να περιλαμβάνει υποχρεωτικά, εκτός από τη βαθμολογία, και την λεκτική διατύπωση της κρίσης ανά κριτήριο.

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

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

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

2.3.3 Διατηρείται για λόγους αρίθμησης

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα ΙΙ της Διακήρυξης,

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές¹⁰⁹.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής¹¹⁰.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».¹¹¹

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.¹¹²

¹⁰⁹ Για την έννοια των εναλλακτικών προσφορών (και αντιπροσφορών) βλέπε ΕΣ Κλιμ. 7 Πράξη 14/2012.

¹¹⁰ Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

¹¹¹ Συσχέτιση με άρθρο (Γλώσσα) και. (Επικοινωνία) της διακήρυξης (ιδίως εφόσον κατ'επιλογή της Α.Α. εφαρμόζονται οι παρ. 1 και 5 του άρθρου 22 του ν. 4412/2016).

¹¹² Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ.β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019.

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

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.¹¹³

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

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

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

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα¹¹⁴, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρητού, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf] [Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, η Α.Α. δίνει σχετικές οδηγίες στους οικονομικούς φορείς να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) παραπέμποντας στο σχετικό άρθρο της διακήρυξης και τα τυχόν υποδείγματα τεχνικής -οικονομικής προσφοράς¹¹⁵]. Παραρτημα VII Υπόδειγμα οικονομικής Προσφοράς.

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

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

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

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.¹¹⁶

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε

¹¹³ Πρβλ. άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

¹¹⁴ Πρβλ. άρθρο 15, παρ. 1.2 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017.

¹¹⁵ Πρβλ. άρθρο 15, παρ. 1.2.2.1 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017

¹¹⁶ Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8 περ. β' του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 4 του ν. 4609/2019¹¹⁷. Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφακέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους

πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι, ενδεικτικά, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). **Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.¹¹⁷

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.

Η κατάθεση των έντυπων προσφορών θα γίνεται στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του Γ.Ν. «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ-ΠΑΝΑΝΕΙΟ», Λεωφ. Κνωσσού, εντός τριών εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή της προσφοράς.

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 περιλαμβάνουν¹¹⁸:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα ΙΙΙ).

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

γ) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, όπου ο οικονομικός φορέας να δηλώνει ότι:

- Δεν υπάγεται στις προϋποθέσεις της περίπτωσης γ) της παρ. 2 του αρ. 73 του Ν. 4412/2016 περί αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και χρηματοδοτήσεις λόγω παραβάσεων της εργατικής νομοθεσίας
- Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας προκήρυξης.
- Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- Παιραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.
- Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.
- Τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί, τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις

¹¹⁷ Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφακέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους

¹¹⁸ Βλ. άρθρο 93 περ. α του ν. 4412/2016

περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

- Δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί
- Λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.
- Δεσμεύεται, κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για την απαρύγκλιτη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

Σημειώνονται τα ακόλουθα:

1. Σύμφωνα με την παράγραφο 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών, υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του υποψήφιου οικονομικού φορέα με ψηφιακή υπογραφή και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.
2. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.
3. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος II & IV της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα¹¹⁹ ¹²⁰. [Στις περιπτώσεις που υπάρχει υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς - φύλλο συμμόρφωσης ή άλλο περιγραφικό έγγραφο της διακήρυξης, στο σημείο αυτό θα πρέπει να γίνεται σχετική παραπομπή με αναφορά στον τρόπο πρόσβασης σε έντυπη ή σε ηλεκτρονική μορφή]. Παράρτημα IV Φύλλο Συμμόρφωσης.

Απαραίτητο στοιχείο της τεχνικής προσφοράς θα είναι το «φύλλο συμμόρφωσης – τεκμηρίωσης» της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, ψηφιακά υπογεγραμμένο από τον προσφέροντα, στο οποίο θα απαντώνται μία προς μία και με την ίδια σειρά όλες οι προδιαγραφές του Παραρτήματος II της παρούσης. Προσφορές οι οποίες θα απαντούν μονολεκτικά, χωρίς τεκμηρίωση και παραπομπές θα απορρίπτονται

Έτσι, στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», υποβάλλεται ηλεκτρονικά πλήρης τεχνική περιγραφή στην ελληνική γλώσσα, σε πλήρη ανταπόκριση - παραπομπή (ανά είδος με αναφορά και στον κωδικό του) τόσο με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της διακήρυξης, η οποία θα φέρει και ψηφιακή υπογραφή. Προς τούτο συντάσσεται και υποβάλλεται ψηφιακά υπογεγραμμένο το ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (Παράρτημα IV) του Παραρτήματος II ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (μόνο για τα είδη για τα οποία υποβάλλεται η προσφορά).

Οι προσφέροντες να δηλώνουν στην τεχνική τους προσφορά τη χώρα καταγωγής του τελικού προϊόντος που προσφέρουν. Ο προσφέρων, εφόσον κατασκευάζει ο ίδιος το τελικό προϊόν, πρέπει να δηλώνει στην προσφορά του, την επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευάσει το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της. Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχει η ανωτέρω δήλωση, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Όταν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν, σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, στην προσφορά τους δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της. Επίσης, στην προσφορά τους πρέπει να επισυνάψουν και υπεύθυνη δήλωσή τους προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι, η κατασκευή του τελικού προϊόντος θα γίνει από την επιχείρηση στην οποία ανήκει ή η οποία

¹¹⁹ Πρβλ άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

¹²⁰ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά τη μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος και ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης αυτής ή ο επίσημος αντιπρόσωπός της έχει αποδεχθεί έναντι τους την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου έγινε η αποδοχή. Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχουν οι ανωτέρω δηλώσεις θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Οι υπεύθυνες δηλώσεις φέρουν υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.

Μέσα στον (υπο) φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική προσφορά» τοποθετούνται:

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής, που υποβάλλονται με την προσφορά, τα οποία προσδιορίζονται στην παράγραφο 2.4.3.1. της παρούσας διακήρυξης.

Η τεχνική προσφορά του υποψηφίου αναδόχου, στην οποία απαραίτητα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται το φύλλο συμμόρφωσης του Παραρτήματος IV και όλα τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος II της παρούσας διακήρυξης.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν¹²¹.

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

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

[Στον (υπο)φάκελο* με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα.

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Στον (υπο)φάκελο* «Οικονομική Προσφορά» θα υποβληθούν ηλεκτρονικά, εκτός των ανωτέρω, ψηφιακά υπογεγραμμένος από τον προσφέροντα:

- ο Πίνακας του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ζ' για κάθε ομάδα εξετάσεων, στον οποίο θα φαίνονται ξεχωριστά οι απαιτούμενες ποσότητες των αντιδραστηρίων, που απαιτούνται για την πραγματοποίηση των εξετάσεων του Νοσοκομείου που δηλώνονται στην παρούσα διακήρυξη. Οι ποσότητες που θα προκύπτουν θα είναι στρογγυλοποιημένες στην πλησιέστερη μονάδα των συσκευασιών, των απαιτούμενων υλικών προς τα άνω. Για τον υπολογισμό της απαιτούμενης ποσότητας των συσκευασιών θα πρέπει να ληφθούν υπόψη ο αριθμός εξετάσεων που δηλώνονται από το Νοσοκομείο, οι απαιτήσεις του κατασκευαστικού οίκου καθώς επίσης και η σταθερότητα (διάρκεια) των αντιδραστηρίων. Εάν οι ποσότητες των Αντιδραστηρίων, που δηλώνει ο προσφέρων ότι θα παρέχει, τελικώς δεν επαρκέσουν για να εκτελεστεί ο αριθμός των εξετάσεων που ζητείται από το Νοσοκομείο στην παρούσα, τα επιπλέον αντιδραστήρια που θα απαιτηθούν μέχρι να

¹²¹ Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

εκτελεστεί αυτός ο αριθμός θα προσφέρονται δωρεάν από τον προσφέρον.

Επισημαίνεται ότι:

- το σύνολο της υποβαλλόμενης οικονομικής προσφοράς μέσω της ηλεκτρονικής φόρμας του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, με το σύνολο της οικονομικής προσφοράς του υποβαλλόμενου πίνακα του Παραρτήματος Ζ' της παρούσας πρέπει να ταυτίζεται.

Στις ανωτέρω τιμές θα πρέπει να έχουν συνυπολογιστεί υποχρεωτικά:

- Το κόστος για την εγκατάσταση του προσφερόμενου συνοδού εξοπλισμού στο αντίστοιχο εργαστήριο.
- Η εγγύηση για τον εξοπλισμό, για όλο το χρονικό διάστημα ισχύος της σύμβασης και των τυχόν παρατάσεων αυτής.
- Το κόστος των προληπτικών συντηρήσεων που θα απαιτηθεί να πραγματοποιηθούν στον συνοδό εξοπλισμό τόσο κατά τη διάρκεια της σύμβασης όσο και των τυχόν παρατάσεων αυτής.
- Η αναβάθμιση του λογισμικού του εξοπλισμού και η σύνδεσή του με το εκάστοτε πληροφοριακό σύστημα του Εργαστηρίου για όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Τα μηχανήματα θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από σύστημα διαχείρισης αποτελεσμάτων που θα συνδεθεί με το κεντρικό σύστημα διαχείρισης εργαστηριακών δεδομένων του Νοσοκομείου (LIS). Το ανωτέρω σύστημα θα παρέχει την δυνατότητα παραλαβής συγκεντρωτικών αποτελεσμάτων και σε μηνιαία βάση για το πραγματικό έλεγχο του κόστους ανά εξέταση.
- Οι επανορθωτικές επεμβάσεις και τα ανταλλακτικά που τυχόν απαιτηθούν για την αποκατάσταση της λειτουργίας του συνοδού εξοπλισμού τόσο κατά τη διάρκεια της σύμβασης όσο και των τυχόν παρατάσεων αυτής.
- Η εκπαίδευση (τόσο επί της λειτουργίας, όσο και επί των δυνατοτήτων αποτελεσματικότερης και επωφελέστερης εκμετάλλευσης και ανάπτυξης της απόδοσής του μηχανήματος, ποιοτικής και ποσοτικής) στους υπαλλήλους του Νοσοκομείου που θα κάνουν χρήση του προσφερόμενου μηχανήματος (ιατρούς—χειριστές), μετά την εγκατάσταση αυτού.
- **Όλα τα επιπρόσθετα υλικά όπως υλικά βαθμονόμησης και ελέγχου (controls, calibrators) και λοιπά αναλώσιμα θα είναι δωρεάν.**
- Για κανένα άλλο λόγο δεν επιβαρύνεται η τιμή από άλλες τυχόν αιτιάσεις του προμηθευτή. Προς τούτο οι συμμετέχοντες θα πρέπει να καταθέτουν μέσα στον (υπο)φάκελο της οικονομικής τους προσφοράς Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986, του νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνεται ότι όλα τα παραπάνω θα παρέχονται στο Νοσοκομείο.

Στην Οικονομική Προσφορά αναγράφεται η τιμή και ο τρόπος πληρωμής, όπως ορίζεται κατωτέρω :

A. Τιμές

[ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ]

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.¹²²

[I. Τιμή μονάδος σε ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένων των Υπέρ τρίτων κρατήσεων και κάθε είδους δαπανών για παράδοση των ειδών ελευθέρων, σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'. Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

¹²² Πρβλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016. Εδώ θα πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. ανθρωποώρες κ.α.

II. Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα δεκαδικά ψηφία (άνευ ορίου), εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

Στην οικονομική προσφορά, θα αναγραφεί υποχρεωτικά η προσφερόμενη τιμή, η τιμή και ο κωδικός του υλικού αν υπάρχει στο τρέχον Παρατηρητήριο τιμών. Αφορά τα αντιδραστήρια στο χέρι- manual)

Η ΤΙΜΗ βάση του Ν. 3918/11 άρθρο 13 όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με τη παρ. 7 του άρθρου 14 του Ν.4052/2012, θα είναι επί ποινής αποκλεισμού ίση ή κατώτερη του ισχύοντος παρατηρητηρίου κατά την κατάθεση της προσφοράς. Οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις τιμές του Π.Τ. απορρίπτονται.

Στην προσφορά πρέπει να προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ανά εξέταση διαφορετικά η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι τιμές όλων των εξετάσεων θα πρέπει να είναι οι τελικές στις οποίες θα συμπεριλαμβάνονται εκτός από τα ειδικά αντιδραστήρια της εξέτασης και όλα τα παρελκόμενα αντιδραστήρια –αναλώσιμα (π.χ. ρυθμιστικά διαλύματα, διαλύματα καθαρισμού, αντιδραστήρια βαθμονόμησης και ελέγχου, ισοτυπικά controls, calibrators κ.λπ) σε ποσότητες που θα επαρκούν για τη διεξαγωγή των ζητούμενων εξετάσεων.

Προσοχή: επί ποινή αποκλεισμού, θα χρεώνονται μόνο τα ειδικά αντιδραστήρια της εξέτασης. Όλα τα επιπρόσθετα υλικά όπως υλικά βαθμονόμησης και ελέγχου (controls calibrators) και λοιπά αναλώσιμα θα είναι δωρεάν. Προκειμένου να γίνει η τιμολόγηση και η παραλαβή από τις αποθήκες η ενδεικτική τιμή για τα παραπάνω παρελκόμενα θα μπορεί να είναι 0,001 €.

III. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

IV. Οι τιμές θα δίδονται ως εξής:

I. Τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α.

II. Ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις %, στο οποίο υπάγεται το είδος. (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία).

Η τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π. Α. θα λαμβάνεται για την σύγκριση των προσφορών.

Επισημαίνονται τα ακόλουθα :

-Οτι με ποινή απόρριψης, οι τιμές στις οικονομικές προσφορές των προμηθευτών θα πρέπει να προσφέρονται στη μονάδα μέτρησης όπως ζητούνται από τη Δ/ξη.

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

V. Γίνονται δεκτές προσφορές για μία ή περισσότερες ομάδες (ανά αναλυτή) εξετάσεων του Παραρτήματος II στο σύνολο όμως τόσο των προβλεπόμενων υποχρεωτικών εξετάσεων ανά ομάδα όσο και της προκηρυχθείσας ποσότητας αυτών. Για τις εξετάσεις στο χέρι οι προμηθευτές μπορούν να προσφέρουν κατ'είδος.

Σημειώνονται τα ακόλουθα :

- Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται στη συνολική τιμή της οικονομικής προσφοράς ανά ομάδα χωρίς Φ.Π.Α. ενώ για τις εξετάσεις στο χέρι η σύγκριση τιμών θα γίνεται ανά είδος.

- Επισημαίνεται ότι η συνολική προσφερόμενη τιμή της οικονομικής προσφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογισθείσα δαπάνη ανά ομάδα (ανά αναλυτή), επίσης δεν θα πρέπει να ξεπερνιέται και η επί μέρους προϋπολογισθείσα δαπάνη για κάθε ένα από τα είδη κάθε ομάδας της διακήρυξης.

- Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές, θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για τον σκοπό αυτό, θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της διαδικασίας κατασκευής ή τις τεχνικές λύσεις που έχουν επιλεγεί ή τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες που διαθέτει ο προσφέρων για την προμήθεια των ειδών ή την πρωτοτυπία των προτεινομένων προμηθειών, τις οποίες επαληθεύει πριν την απόρριψη της προσφοράς, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στα αρ. 88-89 του Ν. 4412/2016.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης¹²³.

Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις.

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

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

Στην οικονομική προσφορά, θα αναγραφεί υποχρεωτικά η προσφερόμενη τιμή, η τιμή και ο κωδικός του υλικού αν υπάρχει στο τρέχον Παρατηρητήριο τιμών.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή¹²⁴ στο κεφάλαιο 1.3 (ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ) της παρούσας διακήρυξης.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους τρόπους πληρωμής που περιγράφονται στην παρ. (5.1) της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών¹²⁵

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών (365 ημέρες) από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

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

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

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

¹²³ Βλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016.

¹²⁴ Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

¹²⁵ Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.¹²⁶

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹²⁷

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

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,¹²⁸

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της 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 παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων,

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών¹²⁹

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού)¹³⁰, 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 **23^η /04/2021**, Ημέρα **ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ** και ώρα **10.30π.μ.**
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

¹²⁶ Πρβλ. άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019.

¹²⁷ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

¹²⁸ Πρβλ άρθρα 92 έως 97, το άρθρο 100 καθώς και τα άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

¹²⁹ Βλ. ιδίως παρ. 6 του άρθρου 100 και ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (άρθρο 16)

¹³⁰ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 28 του ν. 4605/19.

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

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα :

[Σε περίπτωση που το κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας- τιμής:]

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου¹³¹.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016¹³² και τους όρους της παρούσας, ενώ συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών, με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης του άρθρου 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή¹³³ προς έγκριση.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων¹³⁴. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

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

δ) Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. *[Επισημαίνεται ότι η εκτίμηση και τα σχετικά αιτήματα προς τους προσφέροντες για την παροχή εξηγήσεων σχετικά με το αν μία προσφορά φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή εναπόκεινται στην κρίση είτε της Επιτροπής Διαγωνισμού, κατά την αξιολόγηση των υποβληθεισών προσφορών, είτε του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, κατά τη διαδικασία έγκρισης του πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της αναθέτουσας αρχής σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην ως κατωτέρω απόφαση]*

¹³¹ Πρβλ και το άρθρο 72 παρ. 5 του ν. 4412/2016 "Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους".

¹³² Πρβλ. παρ. 13 του άρθρου 86 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33 του ν.4608/2019.

¹³³ μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ.

¹³⁴ Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων η ανάθεση γίνεται¹³⁵ η Α.Α. επιλέγει η ανάθεση να γίνει είτε στην προσφορά με την μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια τιμή [ή την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, συμπληρώνεται αναλόγως από την Α.Α.], η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων. [Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω απόφαση]

Τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου («Οικονομική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του ως άνω σταδίου¹³⁶. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

Σε κάθε περίπτωση, ανεξαρτήτως ποσού και διαδικασίας, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, εκδίδεται μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των σταδίων, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς.¹³⁷

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹³⁸ - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών¹³⁹ από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης¹⁴⁰ και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) 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 - 2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής του τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών¹⁴¹. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές¹⁴².

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ'

¹³⁵ Βλ. άρθρο 90 παρ. 2 και 4 του ν. 4412/2016.

¹³⁶ Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4, περ. α του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

¹³⁷ Πρβλ. άρθρο 100 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 4, περ. β του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

¹³⁸ Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016.

¹³⁹ Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 12, περ. α του ν.4605/2019.

¹⁴⁰ Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 19 του ν. 4497/2017.

¹⁴¹ Σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 12 περ. ε και παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκαν με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερ. αδ και αε του ν. 4605/2019.

¹⁴² Πρβ. άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹⁴³

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά¹⁴⁴ λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης είναι ψευδή ή ανακριβή, ή

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

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹⁴⁵.

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

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω¹⁴⁶ και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: ποσοστό 15%¹⁴⁷ στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50%¹⁴⁸ στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο .

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά¹⁴⁹, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) 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

¹⁴³ Πρβ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

¹⁴⁴ Πρβ. άρθρο 103 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. δ' του ν. 4605/2019.

¹⁴⁵ Βλ. άρθρο 104 παρ. 2 και 3.

¹⁴⁶ Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019.

¹⁴⁷ Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% για διαγωνισμούς προϋπολογισθείσας αξίας μέχρι 100.000 ευρώ περιλαμβανομένου Φ.Π.Α. και το 15% για διαγωνισμούς προϋπολογισθείσας αξίας από 100.001 ευρώ και άνω περιλαμβανομένου Φ.Π.Α. (παραγρ. 1, άρθρο 105, Ν. 4412/2016).

¹⁴⁸ Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% (παραγρ. 1, άρθρο 105, Ν. 4412/2016).

¹⁴⁹ Πρβ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. β' του ν. 4605/2019.

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.4412/2016,

β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται, και

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, 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 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης¹⁵⁰. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες¹⁵¹ από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά¹⁵².

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής¹⁵³ η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

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

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

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

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹⁵⁴.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά¹⁵⁵ μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει

¹⁵⁰ Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. γ' του ν. 4605/2019. Επισημαίνεται ότι η απόφαση κατακύρωσης κοινοποιείται στον προσωρινό ανάδοχο: α) στην περίπτωση που απαιτείται υποβολή υπεύθυνης δήλωσης, μετά τον έλεγχο αυτής και τη διαπίστωση της ορθότητάς της από την Επιτροπή Διαγωνισμού, και β) στην περίπτωση που δεν απαιτείται η υποβολή της ανωτέρω υπεύθυνης δήλωσης, μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου και την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προδικαστικής προσφυγής.

¹⁵¹ Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 27 του ν. 4497/2017.

¹⁵² Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 σημείο δ' του ν. 4605/2019.

¹⁵³ Πρβλ. άρθρο 360 του ν. 4412/2016.

¹⁵⁴ Πρβλ. άρθρο 361 του ν. 4412/2016

¹⁵⁵ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν.4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών¹⁵⁶

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.¹⁵⁷

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

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

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

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

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας¹⁵⁸

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.¹⁵⁹

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.¹⁶⁰

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

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου¹⁶¹. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ένδικων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

¹⁵⁶ Σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 8 της ΥΑ 56902/215 "Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)".

¹⁵⁷ Πρβλ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

¹⁵⁸ Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019.

¹⁵⁹ Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

¹⁶⁰ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών

¹⁶¹ Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής¹⁶². Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά¹⁶³.

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

3.5 Μатаίωση Διαδικασίας

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

¹⁶² Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 45 του ν. 4605/2019.

¹⁶³ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση καλής λειτουργίας :

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.¹⁶⁴

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.¹⁶⁵

¹⁶⁴ Εδάφιο πέμπτο περίπτωσης (β) παραγράφου 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016.

¹⁶⁵ Πρβλ. άρθρο 130 ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 22 του ν. 4496/2016

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ^{166]}

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα Prospectus, όταν αυτά ζητούνται από το Παράρτημα των Τεχνικών Προδιαγραφών της πρόσκλησης θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του Prospectus του κατασκευαστικού οίκου.

Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω οριζόμενα απορρίπτονται .

ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Ν. 4412/2016 ο προμηθευτής θα βαρύνεται και για κάθε ζημιά που τυχόν θα προκύψει, στην υπηρεσία κ.λ.π από τη μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης.

ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ

Ο Προμηθευτής δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής ή τις εξ αυτής πηγάζουσες υποχρεώσεις του χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. Κατ' εξαίρεση ο Προμηθευτής δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την καταβολή Συμβατικού Τιμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση της προμήθειας, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας. Ως τέτοια δεν θεωρούνται για τον Προμηθευτή όσα ευρίσκονται αντικειμενικά εντός του πεδίου οικονομικής δραστηριότητας και ελέγχου του Προμηθευτή.

Ο Προμηθευτής, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών από λήψης του σχετικού αιτήματος του Αναδόχου, διαφορετικά με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας τεκμαίρεται η αποδοχή του αιτήματος.

Για ότι δεν προβλέπεται στην παρούσα Διακήρυξη ισχύει ο Ν.4412/2016 που την διέπει.

4.4 Υπεργολαβία (Διατηρείται για λόγους αρίθμησης)**4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹⁶⁷**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/^{168 169}

¹⁶⁶ Οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν και άλλους ειδικούς όρους σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης, υπό την προϋπόθεση ότι συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης. Οι εν λόγω όροι μπορούν να περιλαμβάνουν οικονομικές, περιβαλλοντικές, κοινωνικές παραμέτρους ή παραμέτρους που αφορούν την καινοτομία και την απασχόληση. Οι κοινωνικές παράμετροι αφορούν κυρίως: α) την απασχόληση εργαζομένων που ανήκουν σε ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 1 του ν. 4019/2011 (Α' 216), β) τη διευκόλυνση της κοινωνικής ή/και εργασιακής ένταξης ατόμων που προέρχονται από ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού, γ) την καταπολέμηση των διακρίσεων ή/και δ) την προαγωγή της ισότητας ανδρών και γυναικών (άρθρο 130 παρ. 2 και 3 ν. 4412/2016)

¹⁶⁷ Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 21 του ν. 4605/2019

¹⁶⁸ Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση ζ' της παρ. 11 του [άρθρου 221](#), η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 39 του ν. 4497/2017.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹⁷⁰

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

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

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

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

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

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

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών *[ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων]*

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. 4412/2016¹⁷¹, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων νόμιμες 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.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁷² από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

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

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

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

α) ολική κατάρπωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης

¹⁶⁹ Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δε θα πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α ΤΟΥ Ν. 4412/2016).

¹⁷⁰ βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

¹⁷¹ Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 34 και 35 του ν. 4497/2017.

¹⁷² Άρθρο 203 του ν. 4412/2016.

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο¹⁷³ 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.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας. [η περίπτωση αυτή συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής].

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹⁷⁴

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απορριψη 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 στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁷⁵. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

¹⁷³ Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

¹⁷⁴ Πρβλ. άρθρο 205 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 23 του ν. 4605/2019

¹⁷⁵ Πρβ. άρθρο 205Α του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 24 περ. α' του ν. 4605/2019.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός τεσσάρων (4) εργασίμων ημερών από την λήψη της παραγγελίας. Η παράδοση του συνόλου εξοπλισμού θα πρέπει να γίνεται εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, μετά από συνεννόηση με τα αρμόδια τμήματα του Νοσοκομείου.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτεροι σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

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

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

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

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16¹⁷⁶ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα ΙΧ της παρούσας (σχέδιο σύμβασης). Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμπεριλάβει το/τα barcodes του/των κατακυρωθέντων ειδών, τα οποία θα περιλαμβάνουν την παρτίδα, τη λήξη και το serial number, όπου αυτό απαιτείται.

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.

¹⁷⁶ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες"

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

6.2.2. 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 προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.¹⁷⁷

6.3 Ειδικό όρο ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Σύμφωνα με τα άρθρα 210 έως 212 του ν. 4412/2016.

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

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

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

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Δεν απαιτείται η κατάθεση δειγμάτων (δείγμα – αντίδειγμα) και ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 214 του ν. 4412/2016.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας¹⁷⁸

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή¹⁷⁹ προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινομένο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

¹⁷⁷ Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

¹⁷⁸ Άρθρο 215 του ν. 4412/2016

¹⁷⁹ Πρβλ άρθρο 215 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το αρ. 33 παρ. 5 του ν. 4608/2019.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαίνεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής¹⁸⁰ (Διατηρείται για λόγους αρίθμησης)

6.8 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-

6.8.1 Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

6.8.2 Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

6.8.3 Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης).¹⁸¹

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΤΕΡΖΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

¹⁸⁰ Άρθρο 53 παρ. 9 του ν. 4412/2016

¹⁸¹ Πρβλ. άρ. 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

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

Επισημαίνεται ότι εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. να συμπεριλάβει ή όχι, στο παρόν σημείο της Διακήρυξης, τη ρήτρα υποκατάστασης του αναδόχου (άρθρο 6.8.3) ή να διαμορφώσει τη σχετική ρήτρα με διαφορετικούς όρους. Σε κάθε περίπτωση, οι εν λόγω όροι θα πρέπει να είναι ρητοί και σαφείς και να κείνται εντός του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου και ιδίως των σχετικών επιλογών που παρέχει το άρθρο 132 του ν. 4412/2016

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο του διαγωνισμού αποτελεί η προμήθεια «Μετρητών Κυττάρων Αίματος (Αντιδραστήρια για προσδιορισμό Μικροβιολογικών Εξετάσεων) με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού» με αρ. διακ. **70ΔΙΣ/2020**, το οποίο θα χρησιμοποιηθεί για την κάλυψη αναγκών του ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ.

Συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης «Μετρητών Κυττάρων Αίματος (Αντιδραστήρια για προσδιορισμό Μικροβιολογικών Εξετάσεων) με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού» 220.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% στα πλαίσια του Προγραμματισμού Προμηθειών, Διαχειριστικού έτους 2020.

Στο αντικείμενο του διαγωνισμού περιλαμβάνεται επίσης και κάθε άλλο υλικό, εργασία και υποχρέωση που περιγράφεται αναλυτικά στην διακήρυξη και τα παραρτήματά της.

Τα ζητούμενα προμηθευόμενα είδη κατατάσσονται στους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων CPV 38434550-6.

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η εκτιμώμενη συνολική αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **220.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % στα πλαίσια του Προγραμματισμού Προμηθειών, Διαχειριστικού έτους 2020.

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ : 177.419,35 € .

Φ.Π.Α 24%

Προσφορές υποβάλλονται για:

Α) μία ή περισσότερες από τις ομάδες (με παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού) 1,2,3,4,5,6 αλλά υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων αυτών ανά ομάδα.

Β) την ομάδα **Καλλιέργειες Μικροβιολογικού χωρίς συνοδό εξοπλισμό** για το σύνολο ή για μέρος των ειδών της ομάδας αλλά υποχρεωτικά για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας ανά είδος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΔΩΝ

α/α	Κωδ.Εργαστηρ.Εξέτ.	Περιγραφή Αιτήματος	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
		ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ (Αναλυτικές Προδιαγραφές)	
1	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες ενηλίκων αερόβιες	
2	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες ενηλίκων αναερόβιες	
3	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες ενηλίκων για αερόβια και μύκητες με αδρανοποιητικές ουσίες αντιβιοτικών	
4	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες ενηλίκων αναερόβιες με αδρανοποιητικές ουσίες αντιβιοτικών	
5	14.01.11.01.001	Αιμοκαλλιέργειες παιδιατρικές με αδρανοποιητικές ουσίες αντιβιοτικών	
		ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ (Αναλυτικές Προδιαγραφές)	
1	14.01.13.11.001	Antibiotic supplement για εμπλουτισμό του καλλιεργητικού υλικού για μυκοβακτηρίδια	
2	14.01.13.11.001	Φιαλίδια με καλλιεργητικό υλικό για απομόνωση μυκοβακτηρίων από βιολογικά υγρά (πτύελα,ασκτικό..)	
3	14.01.13.11.001	Σύστημα buffer αποτελούμενο από διάλυμα NaOH και ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών για την προεργασία των δειγμάτων	
		ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΤ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ (Αναλυτικές Προδιαγραφές)	
1	14.02.01.05.001	Panel ταυτοποίησης Haemophilus-Neisseria-Campylobacter	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ PANEL ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΒΙΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ θα προτιμηθεί η εταιρεία που θα προσφέρει ολη τα είδη panels και δωρεάν όλα τα αναλώσιμα (σωληνάκια, tips, κ.ά)
2	14.02.01.05.001	Panel ταυτοποίησης αναεροβίων και κορυνοβακτηριδίων	και buffers σε ποσότητες επαρκείς για την πραγματοποίηση των εξετάσεων.
3	14.02.01.10.001	Panels Αντιβιογράμματος/MIC Πνευμονιοκόκκων	
4	14.02.01.10.001	Panels Αντιβιογράμματος/MIC Streptococcus viridans	

5	14.02.01.01.001	Panels ταυτοποίησης Gram αρνητικών μη ζυμωτικών	
6	14.02.01.03.001	Panels ταυτοποίησης Gram θετικών	
		ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΥΤΗ MICROELISA ΚΑΙ IFA (ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ)	
1	15.01.01.16.001	Chlamydia pneumoniae IgM, ELISA kit	
2	15.01.01.14.001	Chlamydia pneumoniae IgA, ELISA kit	
3	15.01.08.03.001	Mycoplasma pneumoniae IgG, ELISA kit	
4	15.01.08.03.002	Mycoplasma pneumoniae IgM, ELISA kit	
5	15.05.01.05.001	Toxoplasma IgG, ELISA kit	
6	15.05.01.06.001	Toxoplasma IgM, ELISA kit	
7	15.04.80.01.002	ADENOVIRUS IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
8	15.04.80.01.004	ADENOVIRUS IgM, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
9	15.04.02.05.001	CMV IgG Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
10	15.04.02.06.001	CMV IgM (CAPTURE) Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
11	15.04.03.08.001	HSV1 IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
12	15.04.03.09.001	HSV1 IgM (CAPTURE), Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
13	15.04.03.11.001	HSV2 IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
14	15.04.03.12.001	HSV2 IgM (CAPTURE), Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
15	15.04.01.90.900	PARVOVIRUS B19 IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
16	15.04.80.09.002	PARVOVIRUS B19 IgM, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
17	15.01.90.90.900	RICKETSIA CONORI IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
18	15.01.90.90.900	RICKETSIA CONORI IgM, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
19	15.04.01.05.001	RUBELLA IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
20	15.04.01.06.001	RUBELLA IgM (CAPTURE), Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο microELISA	
		ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ELISA ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΜΟΝΟΤΕΣΤ	
1		EBV VCA IgG Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος MONOTEST	

2		EBV VCA IgM Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος MONOTEST	
3	15.04.05.05.001	MEASLES IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	
4	15.04.05.06.001	MEASLES IgM CAPTURE, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	
5	15.04.06.05.001	MUMPS IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	
6	15.04.06.06.001	MUMPS IgM CAPTURE, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	
7	15.04.07.05.001	VZV IgG, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	
8	15.04.07.06.001	VZV IgM CAPTURE, Kit για ανίχνευση αντισωμάτων σε ορό αίματος με μέθοδο σύνδεσης συμπληρώματος, MONOTEST	
9	15.04.02.07.001	CMV IgG AVIDITY, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού	
10	15.04.02.05.001	CMV IgG, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	
11	15.04.02.06.001	CMV IgM, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	
12	15.04.01.05.001	RUBELLA IgG, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	
13	15.04.01.06.001	RUBELLA IgM, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	
14	15.05.01.05.001	TOXOPLASMA, IgG, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	
15	15.05.01.06.001	TOXOPLASMA, IgM, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	
16	15.05.01.07.001	TOXOPLASMA, IgG AVIDITY, Kit MONOTEST ELISA με τελική ανάγνωση φθορισμού σε ορό αίματος	
		<u>ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΙΟΛΟΓΙΚΩΝ- ΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ</u>	
1		Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι <u>τοξοπλάσματος IgA, IgG, IGM, avidity, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης</u>	
2		Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι του <u>CMV IgG, CMV IgM, CMV total Ab, CMV Avi, avidity, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης.</u>	
3		Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι <u>EBNAAb EBVAb, EBVAbG, EBVAbM, EBVAvidity, ειδικά αντισώματα, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης</u>	

4		Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι των <u>Rubella IgG, IGM, IgG avidity, της προ αναλυτικής, της μετα αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης</u>	
---	--	---	--

	Περιγραφή Αιτήματος	Κωδ.Εργαστηρ.Εξέτ.	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	Σακουλάκια με κλείστρο και γεννήτριες μικροαερόφιλων συνθηκών για πλαστικούς φακέλλους (χωρίς την προσθήκη ύδατος ή αντιδραστηρίων)	14.01.04.23.001	
2	Σακουλάκια με κλείστρο και γεννήτριες αναερόβιων συνθηκών για πλαστικούς φακέλλους (χωρίς την προσθήκη ύδατος ή αντιδραστηρίων)	14.01.04.23.001	Ανάπτυξη αναερόβιων συνθηκών εντός 1/2 ώρας
3	Blood agar base, σκόνη προς παρασκευή.	14.01.04.45.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT 1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες 2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν. 3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr 4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία 5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon 6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)
4	Chapman (mannitol salt) agar, σκόνη προς παρασκευή.	14.01.04.20.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT 1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες 2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν. 3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr 4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία 5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon 6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)

5	Mac Conkey agar No 2, σκόνη προς παρασκευή.	14.01.04.45.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>
6	Sabouraud agar with chloramphenicol , σκόνη προς παρασκευή.	14.03.01.43.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>
7	Salmonella Shigella agar, σκόνη προς παρασκευή.	14.01.04.25.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν.</p> <p>3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>

8	Thioglycollate broth, σκόνη προς παρασκευή.	14.01.04.44.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν. 3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>
9	Bile-esculin agar (slants)	14.02.02.03.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν. 3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>
10	Loewenstein Jensen tubes	14.01.04.51.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ-SUPPLEMENT</p> <p>1. Να είναι άριστης ποιότητας (όπως προτείνονται από ASM, FDA και άλλες Ευρωπαϊκές φαρμακοποιίες</p> <p>2. Να φέρουν CE mark /ISO παραγωγής και διακίνησης (εμπορίας). Να προσκομιστεί λίστα ανά προϊόν. 3. Τα προσφερόμενα υλικά να είναι των 500 gr</p> <p>4. Σε περίπτωση θρεπτικών υλικών που για την παρασκευή τους απαιτείται και συμπλήρωμα να προτιμηθεί η ίδια προσφέρουσα εταιρεία</p> <p>5. Οι συσκευασίες των συμπληρωμάτων να αρκούν για 500 ml υλικού/flacon</p> <p>6. Τα υλικά να αποστέλλονται στο νοσοκομείο με QC αναφορά που να περιέχουν αναλυτική πληροφόρηση για τις εξετάσεις ποιοτικού ελέγχου (με κάθε παραλαβή υλικού)</p>

11	Camrylogel, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM για απομόνωση του καμπυλοβακτηριδίου.	14.01.04.23.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ 1.Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση). 3.Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5.Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά 6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7.Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο) 8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>
12	Chocolate-Haemophilus agar, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM για απομόνωση του αιμόφιλου.	14.01.04.45.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ 1.Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση). 3.Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5.Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά 6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7.Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο) 8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>
13	Chocolate + Polyvitex, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM.	14.01.04.45.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ 1.Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση). 3.Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5.Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά 6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7.Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο) 8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>

14	Clostridium difficile agar, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM για απομόνωση του Clostridium difficile.	14.01.04.22.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ 1.Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση). 3.Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5.Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά 6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7.Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο) 8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>
15	CNA agar, Columbia agar + 5% αίμα προβάτου + colistin/nalidixic acid, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM.	14.01.04.26.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ 1.Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση). 3.Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5.Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά 6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7.Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο) 8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>
16	Yersinia agar, έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri διαμέτρου 90MM για απομόνωση της υερσίνιας.	14.01.04.25.001	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΟΙΜΩΝ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΥΒΛΙΑ 1.Να προσφερθούν συσκευασίες των 10 και 20 τρυβλίων με σήμανση CE.</p> <p>2. Η εταιρεία να αποστέλλει γρήγορα τα προϊόντα για μικρές ή μεγάλες παραγγελίες (να δηλωθεί η δέσμευση). 3.Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 3 mm και 4 mm για ΜΗ σύμφωνα με το CLSI.</p> <p>4. Να παράγονται με υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες γνωστών αναγνωρισμένων κατασκευαστών (Να αναφέρονται)</p> <p>5.Σε υλικά που απαιτούν supplements να δηλωθεί η εταιρεία και η σύσταση των supplements αναλυτικά 6. Το νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει δείγματα προς αξιολόγηση</p> <p>7.Να αναφέρεται η ημερομηνία λήξης του τρυβλίου (ευανάγνωστη εκτύπωση στο τρυβλίο) 8. Να προσκομίζονται με QC report/lot.</p> <p>9. Να έχουν αυξημένη διάρκεια ζωής.</p>
17	Carbol fuchsin solution, ποσότης σε λίτρα	14.01.13.01.001	
18	Crystal violet solution for Gram stain	14.01.08.20.001	
19	Immersion oil for microscopy	14.01.04.20.001	

20	Lugol solution for gram stain	14.01.08.20.001	
21	Methylene blue	14.01.08.90.900	
22	Safranin solution for Gram stain	14.01.08.20.001	
23	Αντιδραστήριο για δοκιμασία παραγωγής καταλάσης (Catalase test)	14.01.04.20.001	
24	Slide agglutination test for detection of Staphylococcus aureus	14.02.02.03.001	
25	Τέστ παραγωγής β-λακταμάσης (Nitrocefin discs)	14.02.02.03.001	
26	Kit για ανίχνευσης, καλλιέργεια, ποσοτικό προσδιορισμό, ταυτοποίηση Mycoplasma hominis και Ureaplasma urealyticum & ευαισθησία στα αντιβιοτικά	14.01.04.38.001	
27	Streptococcus spp, Kit για ορολογική τυποποίηση β-αιμολυτικού Streptococcus spp. κατά Lancefield (Ομάδες A,B,C,D,F,G)	14.02.03.02.001	
28	Αντιοροί για ανίχνευση αντιγόνου Streptococcus pneumoniae με latex	14.02.03.02.001	Kit αντιορών σε Latex για την ορολογική τυποποίηση πνευμονιοκόκκων με τη μέθοδο συγκόλλησης latex. Να περιλαμβάνονται όλοι οι ορότυποι του 24 δύναμου πολυσακχαριδικού και 13 δύναμου συζευγμένου εμβολίου.
29	Escherichia coli agglutinating antisera trivalent (O111+O55+O26)	14.02.03.20.001	
30	Escherichia coli agglutinating antisera trivalent (O86+O119+O127)	14.02.03.20.001	
31	Escherichia coli agglutinating antisera trivalent (O125+O126+O128)	14.02.03.20.001	
32	Bacitracin disks 0.04U/disk	14.02.02.01.001	
33	Hippurate disks	14.02.02.01.001	
34	Optochin disks	14.02.02.03.001	
35	Oxidase disks	14.02.02.03.001	
36	V factor (NAD) disks	14.02.02.01.001	
37	X factor (hemin, hematin) disk	14.02.02.03.001	
38	XV factor disk	14.02.02.03.001	
39	Συστημα ταυτοποίησης ζυμομυκήτων με 20 βιοχημικές δοκιμασίες (18-24 ωρών ΟΧΙ Rapid)	14.03.04.40.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων

40	Σύστημα ταυτοποίησης εντεροβακτηριακών με 20 δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)	14.02.02.01.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων
41	Σύστημα ταυτοποίησης Gram αρνητικών μη εντεροβακτηριακών (αζυμωτικών) με 20 δοκιμασίες	14.02.02.01.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων
42	Σύστημα ταυτοποίησης στρεπτοκόκκων Με 20 δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)	14.02.02.03.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων
43	Σύστημα ταυτοποίησης αναεροβίων με 32 δοκιμασίες σε 4 ώρες	14.02.02.06.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων
44	Σύστημα ταυτοποίησης Gram θετικών βακτηριδίων με 50 δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)	14.02.02.03.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων

			αποτελεσμάτων
45	Σύστημα ταυτοποίησης κορυνοβακτηριδίων με 20 δοκιμασίες (18-24 ωρών OXI Rapid)	14.02.02.03.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων
46	Συστημα ταυτοποίησης Neisseria spp. , Haemophilus και Branhamella σε 2 ώρες	14.02.02.90.900	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ Όλα τα συστήματα ταυτοποίησης να χρησιμοποιούν την ίδια μεθοδολογία Να θεωρούνται τεστ αναφοράς με βάση βιβλιογραφικά δεδομένα Να προσφερθούν από την εταιρεία και τα όλα τα συνοδά αντιδραστήρια Να ταυτοποιούν περισσότερα από 500 είδη μικροβίων Ανάγνωση χωρίς την χρήση λογισμικού Θα προτιμηθεί η εταιρεία που προσφέρει όλα τα συστήματα ταυτοποίησης, τα συνοδά αντιδραστήρια και τα index ανάγνωσης των αποτελεσμάτων
47	Αμπούλες με θρεπτικό υλικό για τυποποίηση βακίλλων	14.02.02.03.001	
48	Αντιδραστήριο BCP (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
49	Αντιδραστήριο FB (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
50	Αντιδραστήριο James (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
51	Αντιδραστήριο NIN (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
52	Αντιδραστήριο NIT 1/NIT2 (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
53	Αντιδραστήριο PYZ (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
54	Αντιδραστήριο TDA (Ferric chloride)	14.02.02.03.001	
55	Αντιδραστήριο XYL (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
56	Αντιδραστήριο Zn	14.02.02.03.001	
57	Αντιδραστήριο ZYM A (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
58	Αντιδραστήριο ZYM B (Falcon 5ml)	14.02.02.03.001	
59	Muller Hinton agar, σκόνη προς παρασκευή.	14.02.05.02.001	ΙΔΙΕΣ ΜΕ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ (ΒΛΕΠΕ ΑΝΩΤΕΡΩ)
60	RPMI, θρεπτικό υλικό σε τρυβλία Petri 120 X 120 mm για μελέτη ευαισθησίας μυκήτων	14.02.05.02.001	Προδιαγραφές CLSI (Το πάχος του υλικού στο τρυβλίο να είναι 4 mm)

61	ΤΑΙΝΙΕΣ MIC ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΣΙΚΩΝ		Πλαστικοποιημένες ή χάρτινες ταινίες με προ-εκτυπωμένη κλίμακα ακριβούς μέτρησης για τον προσδιορισμό MIC με την πρότυπη τεχνολογία gradient diffusion για μικρόβια, μύκητες, αντιφυματικά και μηχανισμούς αντοχής. Η προσφέρουσα εταιρεία να διαθέτει όλες τις ταινίες. Να κατατεθεί βιβλιογραφία (δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά).
	Amikacin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Amoxicillin/clavulanic acid 2/1 έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Amoxicillin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	AmpC CN/CNI 32/32	14.02.05.02.001	
	Amphotericin B έως 32μg	14.02.05.01.001	
	Ampicillin/sulbactam 2/1 έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Ampicillin έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Anidulafungin έως 32μg	14.02.05.02.001	
	Azithromycin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Aztreonam έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Bacitracin έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Benzylpenicillin έως 32μg	14.02.05.02.001	
	Benzylpenicillin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Caspofungin έως 32μg	14.02.05.02.001	
	Cefaclor έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefepime έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefixime έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefoperazone/sulbactam 2/1 έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefotaxime έως 32μg	14.02.05.02.001	
	Cefotaxime έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefotetan έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefoxitin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefpirome έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefpodoxime έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Ceftaroline έως 32μg	14.02.05.01.001	
	Ceftazidime έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Ceftizoxime έως 32μg	14.02.05.02.001	
	Ceftriaxone έως 32μg	14.02.05.02.001	
	Ceftriaxone έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Cefuroxime έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Cephalothin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Chloramphenicol έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Ciprofloxacin έως 32μg	14.02.05.02.001	
	Clarithromycin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Clindamycin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Colistin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Daptomycin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Doripenem έως 32μg	14.02.05.02.001	
	Doxycyclin έως 256μg	14.02.05.02.001	
	Enrofloxacin έως 32μg	14.02.05.02.001	

Ertapenem έως 32μg	14.02.05.02.001	
Erythromycin έως 256μg	14.02.05.02.001	
ESBL/Cefotaxime/cefotaxime+clavulanic acid 16/1	14.02.05.01.001	
ESBL/Ceftazidime/ceftazidime+clavulanic acid 16/4	14.02.05.02.001	
ESBL/Cefepime/cefepime+clavulanic acid 32/4	14.02.05.02.001	
Ethambutol έως 256μg	14.02.05.02.001	
Ethionamide έως 256μg	14.02.05.02.001	
Fluconazole έως 256μg	14.02.05.02.001	
Flucytosine έως 32μg	14.02.05.02.001	
Fosfomycin έως 1024μg	14.02.05.02.001	
Gatifloxacin έως 32μg	14.02.05.02.001	
Gemifloxacin έως 32μg	14.02.05.02.001	
Gentamicin έως 256μg	14.02.05.02.001	
Gentamicin έως 1024μg	14.02.05.02.001	
Vancomycin/Teicoplanin 32/32	14.02.05.02.001	
Imipenem έως 32μg	14.02.05.02.001	
Isoniazid έως 256μg	14.02.05.02.001	
Itraconazole έως 32μg	14.02.05.02.001	
Kanamycin έως 256μg	14.02.05.02.001	
Ketoconazole έως 32μg	14.02.05.02.001	
Levofloxacin έως 32μg	14.02.05.02.001	
Linezolid έως 256μg	14.02.05.01.001	
MBL Imipenem/imipenem+EDTA 256/64	14.02.05.01.001	
MBL Meropenem/meropenem+EDTA 8/2	14.02.05.01.001	
Mecillinam έως 256μg	14.02.05.01.001	
Meropenem έως 32μg	14.02.05.01.001	
Metronidazole έως 256μg	14.02.05.01.001	
Micafungin έως 32μg	14.02.05.01.001	
Minocycline έως 256μg	14.02.05.01.001	
Moxifloxacin έως 32μg	14.02.05.01.001	
Mupirocin έως 1024μg	14.02.05.01.001	
Nalidixic acid έως 256μg	14.02.05.01.001	
Netilmicin έως 256μg	14.02.05.01.001	
Nitrofurantoin έως 512μg	14.02.05.01.001	
Norfloxacin έως 256μg	14.02.05.01.001	
Ofloxacin έως 32μg	14.02.05.01.001	
Oxacillin έως 256μg	14.02.05.01.001	
Piperacillin έως 256μg	14.02.05.01.001	
Piperacillin/tazobactam έως 256μg	14.02.05.01.001	
Polymixin B έως 1024μg	14.02.05.01.001	
Posaconazole έως 32μg	14.02.05.01.001	
Quinupristin/dalfopristin έως 32μg	14.02.05.01.001	
Rifampicin έως 32μg	14.02.05.01.001	
Spectinomycin έως 1024μg	14.02.05.01.001	
Streptomycin έως 1024μg	14.02.05.01.001	
Sulbactam έως 256μg	14.02.05.01.001	

	Sulfamethoxazole έως 1024μg	14.02.05.01.001	
	Teicoplanin έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Telavancin έως 32μg	14.02.05.01.001	
	Temocillin έως 1024μg	14.02.05.01.001	
	Tetracycline έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Ticarcillin έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Ticarcillin+Clavulanic acid έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Tigecycline έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Tobramycin έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Tobramycin έως 1024μg	14.02.05.01.001	
	Trimethoprim/sulfamethoxazole 1/19 έως 32μg	14.02.05.01.001	
	Trimethoprim έως 32μg	14.02.05.01.001	
	Vancomycin έως 256μg	14.02.05.01.001	
	Voriconazole έως 32μg	14.02.05.01.001	
62	Kit για ανίχνευση Rota virus και adenovirus στα κόπρανα με μονοκλωνικά αντισώματα με την μέθοδο της ανοσοχρωματογραφίας σε κάρτες και δυνατότητα εκτέλεσης ενός εκάστου τεστ ξεχωριστά.	15.01.90.03.002	
63	Streptococcus group A, Kit για ανίχνευση β-αιμολυτικού Streptococcus group A από φαρυγγικό επίχρισμα	15.01.90.03.001	
64	Kit για ανίχνευση Toxin A+B του Clostridium difficile και της γλουταμικής μεταφοράς στα κόπρανα και σε καλλιέργημα με την μέθοδο της ανοσοχρωματογραφίας σε κάρτες και δυνατότητα εκτέλεσης ενός εκάστου τεστ ξεχωριστά.	15.05.10.01.003	
65	N Meningitidis A, C,Y,W135,B/E.coli K1, Haemophilus influenzae b, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus B, Kit latex για ανίχνευση διαλυτών αντιγόνων στο εγκεφαλονωτιαίο υγρό	15.05.10.08.004	
66	Kit για ανίχνευση E. coli O:157 στα κόπρανα	15.01.90.03.001	
67	COXCACKIES IgG, πλήρες kit ELISA προσδιορισμού αντισωμάτων με μέθοδο MANUAL σε ορό αίματος	15.04.80.27.001	
68	COXCACKIES IgM, πλήρες kit ELISA προσδιορισμού αντισωμάτων με μέθοδο MANUAL σε ορό αίματος	15.04.80.27.002	
69	Legionella URINE TEST	15.01.05.01.002	
70	ΔΙΣΚΟΙ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΕΡΟΒΙΩΝ		<p>Δίσκοι αντιβιοτικών για ταυτοποίηση Gram(-) αναερόβιων μικροβίων Το kit να περιλαμβάνει 6 σωληνάρια X 50 δισκία από τα ακόλουθα αντιβιοτικά Erythromycin 60 μg Rifampicin 15 μg Colistin 10 μg Penicillin 2 units Kanamycin 1000 μg Vancomycin 5 μg</p>

71	ΠΑΝΕΛ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΕΑΠ- MIC ΤΟΥ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΥ ΚΟΛΙΣΤΙΝΗ	Πάνελ για τον προσδιορισμό της Ελάχιστης Ανασταλτικής Πυκνότητας (ΕΑΠ- MIC) του αντιβιοτικού Κολιστίνη (Polymycin E) με την μέθοδο των μικροαραιώσεων σε ζωμό. Προδιαγραφές για την αγορά του πάνελ για τον προσδιορισμό της Ελάχιστης Ανασταλτικής Πυκνότητας (ΕΑΠ- MIC) του αντιβιοτικού Κολιστίνη (Polymycin E) με την μέθοδο των μικροαραιώσεων σε ζωμό. Το kit να περιλαμβάνει μέχρι 4 πάνελ των 4 τεστ, το καθένα με υποδιπλάσιες διαδοχικές αραιώσεις του αντιβιοτικού (0,25-16 μg/ml) καθώς και τους κατάλληλους ζωμούς Mueller Hinton II broth. Το αποτέλεσμα να μπορεί να διαβαστεί και οπτικά.
72	Ταχεία ανοσομέθοδος (ΕΙΑ) επί μεμβράνης για τον προσδιορισμό αντιγόνου RSV απευθείας από τον ρινοφάρυγγα	Ταχεία ανοσομέθοδος (ΕΙΑ) επί μεμβράνης για τον προσδιορισμό αντιγόνου RSV απευθείας από τον ρινοφάρυγγα. Τεχνικές προδιαγραφές: RSV 25 tests. Προσδιορισμός με την μέθοδο της ανοσοχρωματογραφίας για λοιμώξεις του αναπνευστικού συστήματος (strip).
73	Ταχεία ανοσομέθοδος (ΕΙΑ) επί μεμβράνης για τον προσδιορισμό Influenzae A+B αντιγόνου απ' ευθείας από τον ρινοφάρυγγα	Ταχεία ανοσομέθοδος (ΕΙΑ) επί μεμβράνης για τον προσδιορισμό Influenzae A+B αντιγόνου απ' ευθείας από τον ρινοφάρυγγα. Τεχνικές προδιαγραφές: Influenzae Ag. Αναζήτηση νουκλεοπρωτεϊνικού αντιγόνου ιών γρίπης Α και Β σε ρινικό ή φαρυγγικό επίχρισμα με υψηλή ευαισθησία και ειδικότητα σε θετικό και αρνητικό μάρτυρα. Πλήρης συσκευασία σε strip. Σε ρινικά, φαρυγγικά και ρινοφαρυγγικά δείγματα. Συσκευασία 25 tests.
74	Έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία για μύκητες με δυνατότητα ανάπτυξης των c.Albicans, c.Tropicalis, c.Crusei, c.Glabrata	Έτοιμο θρεπτικό υλικό σε τρυβλία για μύκητες με δυνατότητα ανάπτυξης των c.Albicans, c.Tropicalis, c.Crusei, c.Glabrata: Χρωμογόνο υλικό για την εκλεκτική απομόνωση και άμεση ταυτοποίηση της c.Albicans με μπλε χρώματος αποικίες και διαφοροποίηση των c.Tropicalis, C.lusitanie, c.Kefyr με ροζ χρώματος αποικίες (οι υπόλοιποι ζυμομύκητες και νηματοειδείς μύκητες εμφανίζονται με άσπρου χρώματος αποικίες).
75	Ανίχνευση χλαμυδίων σε κολπικό (ταχεία μέθοδος):	Ανίχνευση χλαμυδίων σε κολπικό (ταχεία μέθοδος): Σετ ταχείας ποιοτικής ανίχνευσης χλαμυδίων σε κύτταρα κολπικού/ τραχηλικού και ουρηθρικού βασισμένο σε ανοσοενζυμική τεχνική (ανοσοχρωματογραφία) σε πλακίδιο με μονοκλωνικό αντίσωμα. Το σετ να διαβάζεται σε χρόνο έως 15 λεπτά και περιέχει ενσωματωμένο control ελέγχου του αποτελέσματος. Το τεστ ελέγχει και τους 15 υπότυπους Chl. Trachomatis χωρίς να επηρεάζεται από άλλα στελέχη χλαμυδίων. Ευαισθησία αποτελέσματος 4x103 (98%). Ειδικότητα 95% προσοχή ανοσοχρωματογραφία σε πλακάκι (όχι strip/ ταινία) με υψηλότερη ακρίβεια αποτελέσματος σε σχέση με άλλες ανοσολογικές μεθόδους.

76	STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE ΣΕ ΟΥΡΑ ΚΑΙ ΕΝΥ		Ταχεία ανοσοχρωματογραφική μέθοδος σε μεμβράνη για την ανίχνευση του streptococcus pneumoniae διαλυτού αντιγόνου σε ούρα και στο Ε.Ν.Υ. Η συσκευασία να περιλαμβάνει θετικό και αρνητικό μάρτυρα, ευαισθησία: 86%, ειδικότητα: 94%. Το τεστ να είναι σε μορφή κασέτας και όχι strip. Το αποτέλεσμα να δίδεται εντός 15 λεπτών.
77	Δίσκοι Αντιβιοτικών		Χάρτινοι δίσκοι με διάμετρο 6 mm με συγκεκριμένη συγκέντρωση αντιμικροβιακού παράγοντα. Οι δίσκοι να είναι μαρκαρισμένοι και στις 2 πλευρές με έναν κωδικό που αναγνωρίζεται ο αντιμικροβιακός παράγοντας και η συγκέντρωση. Να διατίθενται σε κυλίνδρους των 50 δίσκων, με 5 κύλινδρο ανά πακέτο. Ο κάθε κύλινδρος να είναι ξεχωριστά συσκευασμένος σε πακέτο αλουμινίου μαζί με αφυγραντικό μέσο. Οι συγκεντρώσεις των ζητούμενων δισκίων να είναι σύμφωνες με τις οδηγίες και τα κριτήρια της EUCAST (European Committee of Antimicrobial Susceptibility Testing) ή του CLSI (Clinical Laboratory Standard Institute). Θα προτιμηθεί η εταιρεία που θα προσφέρει όλη τη γκάμα των αντιβιοτικών, αντιμυκητιασικών, αντιμικροβιακών καθώς και τους αντίστοιχους καταμεμητές δίσκων.
	Amikacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΙΣΚΩΝ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ
	Amoxicillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 25 µg	14.02.05.02.001	
	Amoxicillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 µg	14.02.05.02.001	
	Amoxicillin/Clavulanic acid σε δίσκους για αντιβιογράμμα 20+10 µg	14.02.02.06.001	
	Amphotericin B σε δίσκους για αντιβιογράμμα 100µg	14.02.05.02.001	
	Ampicillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 µg	14.02.05.02.001	
	Ampicillin/sulbactam σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10+10 µg	14.02.05.02.001	
	Azithromycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 15 µg	14.02.05.02.001	
	Aztreonam σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.02.06.001	
	Carbenicilin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 100 µg	14.02.05.02.001	
	Cefaclor σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefamandole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefazolin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefepime σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefixime σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 µg	14.02.05.02.001	
	Cefoperazone σε δίσκους για αντιβιογράμμα 75 µg	14.02.05.02.001	
	Cefoperazone+ sulbactam σε δίσκους για αντιβιογράμμα 75+30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefotaxime σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefotaxime+clavulanic acid σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30+10µg	14.02.05.02.001	
	Cefotetan σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefoxitin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefpirome σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefprodoxime σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 µg	14.02.05.02.001	
	Cefprozil σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Cefsulodine σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	

Ceftaroline σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Ceftazidime σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Ceftazidime+clavulanic acid σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30+10μg	14.02.05.02.001	
Ceftibuten σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Ceftriaxone σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Cefuroxime σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Cephalothin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30μg	14.02.05.02.001	
Chloramphenicol σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Ciprofloxacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 μg	14.02.05.02.001	
Clarithromycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 15 μg	14.02.05.02.001	
Clindamycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 2μg	14.02.05.02.001	
Clindamycin-σε δίσκους για αναερόβια 15UI	14.02.05.02.001	
Clotrimazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 50μg	14.02.05.02.001	
Colistin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10μg	14.02.05.02.001	
Colistin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 50μg	14.02.05.02.001	
Daptomycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30μg	14.02.05.02.001	
Doripenem σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 μg	14.02.05.02.001	
Doxycycline σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Ertapenem σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10μg	14.02.05.02.001	
Erythromycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 15μg	14.02.05.02.001	
Erythromycin σε δίσκους για τυποποίηση αναερόβιων βακτηριδίων 60 μg	14.02.05.02.001	
Econazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 50μg	14.02.05.02.001	
Fluconazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 25 μg	14.02.05.02.001	
5Fluorocytocine σε δίσκους για αντιβιογράμμα 1μg	14.02.02.06.001	
Fosfomycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 50μg	14.02.02.06.001	
Fosfomycin/trometamol σε δίσκους για αντιβιογράμμα 200μg	14.02.02.06.001	
Fusidic acid σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10μg	14.02.02.06.001	
Gentamicin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 μg	14.02.05.02.001	
Gentamicin σε δίσκους υψηλής φόρτισης για αντιβιογράμμα 500 μg	14.02.05.02.001	
Imipenem σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 μg	14.02.05.02.001	
Imipenem +EDTAσε δίσκους για αντιβιογράμμα	14.02.05.02.001	
Isepamicin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Itraconazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 μg	14.02.05.02.001	
Kanamycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.02.06.001	
Kanamycin σε δίσκους υψηλής φόρτισης για αντιβιογράμμα 1000 μg	14.02.05.02.001	
Ketoconazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 50μg	14.02.05.02.001	
Levofloxacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 μg	14.02.05.02.001	
Lincomycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 15 μg	14.02.05.02.001	
Linezolid σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 μg	14.02.05.02.001	
Mecillinam σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 μg	14.02.05.02.001	
Meropenem σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 μg	14.02.05.02.001	
Meropenem+EDTA σε δίσκους για αντιβιογράμμα	14.02.05.02.001	
Metronidazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 μg	14.02.05.02.001	
Metronidazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 50 μg	14.02.05.02.001	

Mezlocillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 75 µg	14.02.05.02.001	
Minocycline σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
Miconazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 50µg	14.02.05.02.001	
Moxifloxacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5µg	14.02.05.02.001	
Mupirocin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 200 µg	14.02.05.02.001	
Nalidixic acid σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
Neomycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
Netilmicin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
Nitrofurantoin disks σε δίσκους για αντιβιογράμμα 300 µg	14.02.05.02.001	
Norfloxacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 µg	14.02.05.02.001	
Novobiocin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 µg	14.02.05.02.001	
Nystatin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 100 units	14.02.05.02.001	
Ofloxacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 µg	14.02.05.02.001	
Oxacillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 µg	14.02.05.02.001	
Oxacillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 1 µg	14.02.05.02.001	
Pefloxacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 µg	14.02.05.02.001	
Penicillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 units	14.02.05.02.001	
Penicillin για τυποποίηση αναεροβίων βακτηριδίων 2units	14.02.05.02.001	
Piperacillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 100µg	14.02.05.02.001	
Piperacillin/Tazobactam σε δίσκους για αντιβιογράμμα 100+10 µg	14.02.05.02.001	
Polymixin B σε δίσκους για αντιβιογράμμα 300 units	14.02.05.02.001	
Pristinamycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα	14.02.05.02.001	
Ulifloxacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 µg	14.02.05.02.001	
Quinopristin/dalfopristine σε δίσκους για αντιβιογράμμα	14.02.05.02.001	
Rifampicin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5µg	14.02.05.02.001	
Rifampicin 15 mg σε δίσκους για τυποποίηση αναεροβίων βακτηριδίων	14.02.05.02.001	
Sparfloxacin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 µg	14.02.05.02.001	
Spectinomycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 25 µg	14.02.05.02.001	
Spiramycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 100 µg	14.02.05.02.001	
Streptomycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10µg	14.02.05.02.001	
Streptomycin σε δίσκους υψηλής φόρτισης για αντιβιογράμμα 500 µg	14.02.05.02.001	
Sulfonamides σε δίσκους για αντιβιογράμμα 300 µg	14.02.05.02.001	
Teicoplanin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
Telithromycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 15µg	14.02.05.02.001	
Tetracycline σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
Ticarcillin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 75µg	14.02.05.02.001	
Ticarcillin/Clavulanic acid σε δίσκους για αντιβιογράμμα 75+10 µg	14.02.05.02.001	
Tigecycline σε δίσκους για αντιβιογράμμα 15 µg	14.02.05.02.001	
Tobramycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 10 µg	14.02.05.02.001	
Trimethoprim σε δίσκους για αντιβιογράμμα 5 µg	14.02.05.02.001	
Trimethoprim/sulfaMethoxazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 1,25+23,75 µg	14.02.05.02.001	
Vancomycin σε δίσκους για τυποποίηση αναεροβίων 5 µg	14.02.05.02.001	

	Vancomycin σε δίσκους για αντιβιογράμμα 30 µg	14.02.05.02.001	
	Voriconazole σε δίσκους για αντιβιογράμμα 1 µg	14.02.05.02.001	
	Κατανεμητές δισκων αντιβιοτικων 16 θεσεων (τετραγωνοι)	14.02.05.02.001	Η εταιρεία που θα προσφέρει τους δίσκους θα πρέπει να προσφέρει και τους αντίστοιχους κατανεμητές δισκων.
	Κατανεμητές δισκων αντιβιοτικων 6 θεσεων (στρογγυλοι)	14.02.05.02.001	Η εταιρεία που θα προσφέρει τους δίσκους θα πρέπει να προσφέρει και τους αντίστοιχους κατανεμητές δισκων.
	Πρότυπο στέλεχος E. coli ATCC 25922	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος E. coli ATCC 35218	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Klebsiella pneumoniae ATCC 700603	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Staphylococcus aureus ATCC 29213	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Staphylococcus aureus ATCC 33591	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Streptococcus pneumoniae ATCC 49619	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Haemophilus influenzae ATCC 49247	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Haemophilus influenzae ATCC 49766	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Enterococcus faecalis ATCC 29212	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Enterococcus faecalis ATCC 51299	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Bacteroides fragilis ATCC 25285	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Clostridium difficile ATCC 700057	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Bacteroides thetaiotaomicron ATCC 29741	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Candida albicans ATCC 24433	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Candida parapsilosis ATCC 22019	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Candida tropicalis ATCC 750	14.02.05.02.001	
	Πρότυπο στέλεχος Candida krusei ATCC 6258	14.02.05.02.001	
	Κατανεμητές δισκων αντιβιοτικων 16 θεσεων	14.02.05.02.001	
	Κατανεμητές δισκων αντιβιοτικων 6 θεσεων	14.02.05.02.001	

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ)

1. ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ

1. Να διαθέτει πάνω από 700 θέσεις επώασης με υποχρέωση επέκτασης αν ζητηθεί από το εργαστήριο.
2. Να διαθέτει σύστημα καταχώρησης και διαχείρισης δημογραφικών και στατιστικών στοιχείων.
3. Να παρέχει την δυνατότητα εισαγωγής στοιχείων και εκτύπωσης απαντήσεων στην ελληνική γλώσσα.
4. Να αναλύει και προ επωασμένες φιάλες και φιάλες καθυστερημένης εισόδου στο σύστημα χωρίς περιορισμούς ή απώλεια ευαισθησίας

5. Να έχει χρωματομετρική αρχή μεθόδου ή άλλη ισοδύναμη που να επιτρέπει οπτική επισκόπηση των φιαλών.
6. Να διαθέτει φιάλες από διαφανές, άθραυστο, πλαστικό υλικό, προς αποφυγή ατυχημάτων
7. Να διαθέτει ξεχωριστά αερόβια, αναερόβια και παιδιατρικά φιαλίδια
8. Να παρέχεται η δυνατότητα χρήσης των φιαλιδίων για καλλιέργεια και άλλων φύσει στείρων βιολογικών υγρών.
9. Να διαθέτει φιαλίδια με ουσίες προσροφητικές των αντιβιοτικών.
Να αναλύει ταυτόχρονα κάθε είδους φιάλη (αερόβια, αναερόβια, παιδιατρικά).
10. Να καταλαμβάνει τον μικρότερο δυνατό όγκο στο εργαστήριο
11. Να συνοδεύεται από σταθεροποιητή τάσης.
12. Να παρέχεται πάγκος στήριξης σε περίπτωση που το σύστημα είναι επιτραπέζιο.
13. Να διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης και επικοινωνίας με το δίκτυο μηχανοργάνωσης που ήδη υφίσταται στο εργαστήριο.
14. Παροχή τεχνικής υποστήριξης άμεσα, εντός 24ώρου, σε περίπτωση προβλήματος, ή βλάβης.

2. ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ

1. Να διαθέτει πάνω από 400 θέσεις επώασης
2. Να διαθέτει σύστημα καταχώρησης και διαχείρισης δημογραφικών και στατιστικών στοιχείων.
3. Να παρέχει την δυνατότητα εισαγωγής στοιχείων και εκτύπωσης απαντήσεων στην ελληνική γλώσσα.
4. Να παρέχει την δυνατότητα καλλιέργειας του μυκοβακτηριδίου σε κάθε είδους βιολογικό υλικό προερχόμενο από ασθενείς (αίμα, πλευριτικό, πτύελα, ENY, μυελό οστών κ.λ.π.).
5. Να παρέχει την δυνατότητα πραγματοποίησης ελέγχου ευαισθησίας στα συνήθη αντιφυματικά φάρμακα, πρώτης και δευτέρας επιλογής, καθώς και δυνατότητα ελέγχου ευαισθησίας των άτυπων μυκοβακτηριδίων
6. Να καταλαμβάνει τον μικρότερο δυνατό όγκο στο εργαστήριο
7. Να συνοδεύεται από σταθεροποιητή τάσης
8. Να διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης και επικοινωνίας με το δίκτυο μηχανοργάνωσης που ήδη υφίσταται στο εργαστήριο.
9. Παροχή τεχνικής υποστήριξης άμεσα, εντός 24ώρου, σε περίπτωση προβλήματος, ή βλάβης.

10. Να είναι εντελώς αυτόματος αναλυτής και να μπορεί να επωάζει, να μετρά αυτόματα ανά μια ώρα και να ανιχνεύει θετικά δείγματα.
11. Να χρησιμοποιεί υψηλής ευαισθησίας μέθοδο ανάγνωσης, βασισμένη στη μέτρηση της κατανάλωσης οξυγόνου από τα μυκοβακτηρίδια
12. Να έχει σύστημα ανάγνωσης με barcode.

3β. ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΣΤ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ

1. Να ταυτοποιεί Gram (-) και Gram (+) μικρόβια.
2. Να ταυτοποιεί τους μύκητες, τα αναερόβια και τα απαιτητικά (Neisseria, Haemofilus κλπ).
3. Να προσδιορίζει την MIC ή BP σε μεγάλη γκάμα αντιβιοτικών για τα Gram(-) και Gram(+) μικρόβια. Να αναφερθεί ο ακριβής αριθμός, το είδος των αντιβιοτικών καθώς και οι αραιώσεις αυτών που εξετάζονται ανά πλάκα.
4. Η ταυτοποίηση και ο έλεγχος ευαισθησίας να πραγματοποιείται στην ίδια πλάκα.
5. Να υπάρχει η δυνατότητα οπτικού ελέγχου και αξιολόγησης των βιοχημικών ιδιοτήτων και της MIC των αντιβιοτικών σε περίπτωση βλάβης του αναλυτή.
6. Η δημιουργία του εναιωρήματος από την καλλιέργεια να γίνεται με τον απλούστερο και ακριβή τρόπο. Να παρέχεται μεθοδολογία παραγωγής τυποποιημένων εναιωρημάτων ώστε να μην απαιτείται η ρύθμιση της θολερότητας τους τουλάχιστον για την πλειοψηφία των περιπτώσεων.
7. Να διαχειρίζεται πάνω από 80 πλάκες ταυτοχρόνως παρέχοντας αυτόματη επώαση, ανάγνωση, ερμηνεία αποτελεσμάτων και εκτύπωση.
8. Να παρέχει αποτελέσματα ταυτοποίησης και τεστ ευαισθησίας με την μέγιστη δυνατή ακρίβεια εντός 24ώρου.
9. Η ανίχνευση της ευαισθησίας των μικροβίων να πραγματοποιείται σε πηγαδάκια που περιέχουν διαδοχικές αραιώσεις αντιβιοτικών αραιωμένα σε ζωμό Mueller- Hinton.
10. Να διαθέτει υψηλά ανεπτυγμένο software με δυνατότητα αναβάθμισης για την διαχείριση και αποθήκευση των αποτελεσμάτων για μεγάλα χρονικά διαστήματα (έτη).
11. Να δύναται να εκτελεί επιδημιολογική επεξεργασία των αποτελεσμάτων καθώς και συμπληρωματικό Expert system για την προειδοποίηση σε περιπτώσεις δύσκολων αντοχών ή μη αναμενόμενων αποτελεσμάτων αντοχής με δυνατότητα προσαρμογής σε οποιοδήποτε κανόνα της CLSI, από τον ίδιο το χρήστη ανά πάσα στιγμή.
12. Η εταιρεία υποχρεούται μετά την ολοκλήρωση της συνεργασίας με το Νοσοκομείο να παραδίδει πλήρες backup του αρχείου των ασθενών σε αναγνώσιμη μορφή από συνήθη λειτουργικά συστήματα (π.χ. Microsoft excel).
13. Να διαθέτει πρόγραμμα σύνδεσης με κεντρικό υπολογιστή αλλά και με το WHONET.

14. Η εταιρεία υποχρεούται να παρέχει ανά έτος της καινούριες οδηγίες της CLSI για τον υπολογισμό της ευαισθησίας των μικροβίων έναντι των αντιβιοτικών.
15. Να συνοδεύεται από υπολογιστή, εκτυπωτή, UPS, απαραίτητες πιπέτες για εμβολιασμό πλακών και γενικά όλα τα παρελκόμενα που απαιτούνται για την χρήση των ανωτέρω (μελάνες εκτυπωτών laser, κεφαλές εκτυπωτών κλπ) θα επιβαρύνουν τον προμηθευτή.
16. Η σύνδεση, συντήρηση και οι τυχόν βλάβες σε κεντρικό σύστημα διαχείρισης αποτελεσμάτων θα βαρύνουν τον προμηθευτή. Στην περίπτωση όπου υπάρχουν περισσότερες από μια ανάδοχες εταιρείες στο Εργαστήριο το κόστος εξοπλισμού, διασύνδεσης και υποστήριξης του παραπάνω συστήματος θα είναι ανάλογο με το ποσοστό συμμετοχής του εκάστοτε αναδόχου.
17. Η εταιρεία να διαθέτει τεχνική υποστήριξη, με έδρα την Κρήτη.

9.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΥΤΗ MICROELISA ΚΑΙ IFA (Αφορά στο Βενιζέλειο)

1. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός να καλύπτει απαραίτητα όλες τις ζητούμενες εξετάσεις ELISA και IFA. Οι προμηθευτές να περιγράφουν τον τρόπο αυτοματοποίησης επίστρωσης ανοσοπλακιδίων IFA των αντίστοιχων ζητούμενων εξετάσεων. (Ένας αναλυτής που να υποστηρίζει και τις δυο μεθοδολογίες ή χωριστός αναλυτής για κάθε μια μεθοδολογία).
2. Να εκτελεί τις αυτόματες αραιώσεις των δειγμάτων όπως ορίζονται στα φύλλα οδηγιών χρήσης των αντιδραστηρίων.
3. Να δέχεται στην επιφάνεια εργασίας του 4 πλάκες elisa.
4. Να υποστηρίζει την λειτουργία ανεξάρτητων σειρών μικροβοθρίων (strips). Να περιγραφεί ο τρόπος εξοικονόμησης μικροβοθρίων των strips όταν αυτά δεν χρησιμοποιούνται από το μηχάνημα κατά την εκτέλεση των δοκιμασιών.
5. Ο δειγματολήπτης να δέχεται τουλάχιστον 100 δείγματα σε πρωτογενείς σωλήνες αιμοληψίας, οι οποίοι να αναγνωρίζονται από τον αναλυτή με σύστημα γραμμικού κώδικα.
6. Να φέρει τουλάχιστον δυο θέσεις διαλυμάτων έκπλυσης βοθρίων (εκτός των δοχείων αποβλήτων και έκπλυσης ρύγχων).
7. Να περιγραφεί ο τρόπος έκπλυσης των μικροβοθρίων ELISA. Θα εκτιμηθεί η χρήση ειδικών μηχανισμών και διαδικασιών με στόχο την βελτιστοποίηση της έκπλυσης.
8. Τα αντιδραστήρια να τοποθετούνται κατευθείαν στον αναλυτή χωρίς να απαιτείται ογκομέτρηση και μετάγγιση τους σε άλλους ειδικούς, για τον αναλυτή, υποδοχείς.
9. Προς αποφυγή ποιοτικών προβλημάτων προσαρμογής των αντιδραστηρίων επί του προσφερόμενου αναλυτή θα αξιολογηθεί θετικά αν τα προσφερόμενα αντιδραστήρια ανήκουν σε όσο το δυνατόν λιγότερους οίκους.
10. Στην περίπτωση που τα προσφερόμενα αντιδραστήρια ανήκουν σε διαφορετικούς κατασκευαστές από τον οίκο κατασκευής του αναλυτή, να συνοδεύεται με τα πρωτόκολλα εγκατάστασης τους στον προτεινόμενο αναλυτή. Να συνοδεύεται με CE Mark και στα φύλλα οδηγιών χρήσης που θα κατατεθούν να περιλαμβάνονται τα χαρακτηριστικά των μεθόδων

όπως αυτά διαμορφώνονται μετά την εφαρμογή των αντιδραστηρίων επί του συγκεκριμένου αναλυτή.

11. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός να αυτοματοποιεί την ετοιμασία πλακών IFA ως προς την αραίωση, την διανομή και την έκπλυση των απαραίτητων αντιδραστηρίων.
12. Θα αξιολογηθεί θετικά η δυνατότητα εκτέλεσης εξετάσεων IFA ταυτόχρονα με την εκτέλεση εξετάσεων ELISA από τον ίδιο αναλυτή.
13. Σε κάθε περίπτωση ο αναλυτής ή το σύστημα πρέπει να δίνει τα αποτελέσματα κάθε δείγματος σε κοινό απαντητικό.
14. Ο αναλυτής να διαθέτει δυνατότητα αμφίδρομης επικοινωνίας με LIS και να μεταφέρει τα αποτελέσματα δειγμάτων και ορών ελέγχου στο LIS.
15. Ο αναλυτής να παραδοθεί σε σύστημα επεξεργασίας δεδομένων στην Ελληνική Γλώσσα.
16. Το σύστημα επεξεργασίας (LIS) να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, βασισμένο σε MS Windows ή XP ή νεώτερο.
17. Να λειτουργεί με επιτυχία σε άλλα νοσοκομεία. Να κατατεθεί το αντίστοιχο πελατολόγιο. Να κατατεθεί η περιγραφή του συστήματος στην Ελληνική.
18. Το λογισμικό του LIS να υποστηρίζει παραγγελία εξετάσεων σε διαμορφώσιμες καρτέλες και με την χρήση mouse.
19. Να κατατεθεί το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης των προσφερομένων μηχανημάτων στην Ελληνική γλώσσα.
20. Να κατατεθεί Φύλλο Συμμόρφωσης, το οποίο να εξηγεί την συμφωνία των χαρακτηριστικών με κάθε μια από τις παραπάνω προδιαγραφές με το οποίο να τεκμηριώνεται κάθε μια απάντηση με παραπομπές στα ξενόγλωσσα προσπέκτους και ταυτόχρονα σε φωτοτυπίες των αντίστοιχων με την παραπομπή σελίδων του User Manual (όρος απαράβατος). Απαντήσεις του τύπου «ναι» «συμφωνεί» χωρίς τεκμηρίωση καθιστούν την προσφορά ακατάλληλη.
21. Να κατατεθούν φύλλα οδηγιών χρήσης και εκτυπώσεις των πρωτοκόλλων ανάλυσης από τον προσφερόμενο αναλυτή.
22. Να κατατεθεί πελατολόγιο με τα εργαστήρια στα οποία λειτουργεί ο προσφερόμενος τύπος του αναλυτή ή του συστήματος.

10. ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ELISA ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΜΟΝΟΤΕΣΤ (Αφορά στο ΠΑΓΝΗ και Βενιζέλειο)

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το απαιτούμενο είδος θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω απαραίτητες τεχνικές προδιαγραφές που θα τεκμηριώνονται με συνημμένα πρωτότυπα έντυπα (prospectus) του κατασκευαστή ή άλλα επίσημα έγγραφα:

- Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, κατασκευασμένο σε εξειδικευμένο εργοστάσιο με πιστοποίηση κατά ISO, να φέρει τη σήμανση CE και να λειτουργεί με 220V/50Hz.
- Να βασίζεται στην τεχνολογία ELISA, με τελική ανάγνωση φθορισμού.
- Να είναι εντελώς αυτόματος, τυχαίας επιλογής και συνεχούς φόρτωσης.
- Να καλύπτει ευρύ φάσμα εξετάσεων όπως: αντισώματα έναντι τοξοπλάσμωσης, κυτταρομεγαλοϊού, ερυθράς και ανίχνευση αντιγόνων.

- Να μπορεί να μετρά διαφορετικές παραμέτρους, χωρίς ανάγκη αλλαγής αντιδραστηρίων.
- Να έχει σύστημα δειγματοληψίας που να ελαχιστοποιεί τις επιμολύνσεις.
- Τα αντιδραστήρια να είναι έτοιμα προς χρήση, να έχουν την μικρότερη δυνατή συσκευασία και το μεγαλύτερο δυνατό χρόνο λήξης.
- Οι συσκευασίες των αντιδραστηρίων (κιτ) να περιέχουν όλα τα απαραίτητα υλικά για την ολοκλήρωση των εξετάσεων (control, calibration, conjugate, αραιωτικά κ.λ.π.)
- Να έχει όσο το δυνατόν μικρότερες απαιτήσεις με βαθμονόμηση και ποιοτικό έλεγχο.
- Να συνδέεται με το κεντρικό σύστημα υπολογιστών του Νοσοκομείου (LIS).
- Να συνδέεται με UPS.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΙΟΛΟΓΙΚΩΝ- ΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

1. Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι τοξοπλάσματος IgA, IgG, IGM , avidity., της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης
2. Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι του CMV IgG, CMV IgM, CMV total Ab, CMV Avi , avidity., της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης..
3. Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι EBNAAb EBVAB, EBVAbG, EBVAbM, EBVAvidity, ειδικά αντισώματα, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης.
4. Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι των Rubella IgG, IGM, IgG avidity ,της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Γενικές απαιτήσεις:

1. Το πρόγραμμα να διενεργείται σε τακτά περιοδικά διαστήματα , ανά τρίμηνο με δυνατότητα του εργαστηρίου να επιλέξει τον αριθμό κύκλων και σε κάθε αποστολή να αποστέλλονται τουλάχιστον

τρία δείγματα, ώστε σε περίπτωση σφάλματος, το εργαστήριο να μπορεί να έχει μία ένδειξη αν το σφάλμα είναι τυχαίο ή συστηματικό, ώστε να προβεί στις απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες.

Τα δείγματα να έχουν προέλευση από μοναδιαίους δότες προκειμένου να είναι εφικτή η αξιολόγηση της ποιότητας των μεθόδων, αντιδραστηρίων αλλά και η κλινική αξιολόγηση .

2) Η προμηθεύτρια εταιρεία στην Ελλάδα και ο κατασκευαστής των υλικών του εξωτερικού ελέγχου ποιότητας να είναι ανεξάρτητοι από τον προμηθευτή στην Ελλάδα και τον κατασκευαστή αντιδραστηρίων και μηχανημάτων πιστοποιημένος με ISO 9001 : 2008, σύμφωνα με την Εγκύκλιο 919 του Υπουργείου Υγείας και τις οδηγίες του Συμβουλίου της Ευρώπης, για να εξασφαλιστεί η αντικειμενικότητα των αποτελεσμάτων. Επίσης η προμηθεύτρια εταιρεία να έχει εμπειρία στον έλεγχο ποιότητας και να εξειδικεύεται καθαρά σε θέματα εξωτερικού ελέγχου ποιότητας και να μην εμπλέκεται με προμήθειας αντιδραστηρίων ή μηχανημάτων ή σε θέματα εκπαίδευσης ή προετοιμασίας των εργαστηρίων για διαπίστευση ή πιστοποίηση, ώστε να μην υπάρχουν συγκρουόμενα συμφέροντα, για να εξασφαλίζεται η ανεξαρτησία και αντικειμενικότητα στην παροχή συμβουλών, για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων ποιότητας. Να κατατεθεί δήλωση από τον κατασκευαστικό οίκο ή διοργανωτή του ελέγχου ποιότητας για αποδοχή της προμήθειας.. Να κατατεθεί πελατολόγιο στην Ελλάδα

3.Ο προμηθευτής να έχει εμπειρία ως προς την διεξαγωγή των προγραμμάτων για την εξωτερική αξιολόγηση ποιότητας. Να αποδεικνύεται με κατάθεση πελατολογίου.

4.Στο κόστος συμμετοχής να περιλαμβάνεται η αποστολή των δειγμάτων, η αξιολόγηση τους, ως προς την προ αναλυτική, αναλυτική και μετά αναλυτική φάση, οι αναφορές από τον οργανισμό για την απόδοση του εργαστηρίου και το πιστοποιητικό συμμετοχής του εργαστηρίου.

ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ:

1. Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι τοξοπλάσματος IgA, IgG, IGM, avidity., της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης. Το πρόγραμμα να διενεργείται σε τακτά περιοδικά διαστήματα, ανά τρίμηνο και σε κάθε αποστολή να αναλύονται **τουλάχιστον τρία αυθεντικά** δείγματα (από μοναδιαίους δότες), ώστε σε περίπτωση μη αναμενόμενου αποτελέσματος το εργαστήριο να μπορεί να προβεί άμεσα σε διορθωτικές ενέργειες. Προκειμένου να μπορεί να γίνει έλεγχος ποιότητας και στην κλινική αξιολόγηση, θα πρέπει με το ίδιο πρόγραμμα (και στα ίδια δείγματα) να γίνεται ο έλεγχος της ποιότητας για αντισώματα Τοξο IgA, IgG, IGM, avidity..

2. Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι του CMV IgG, CMV IgM, CMV total Ab, CMV Avi, avidity., της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης. Το πρόγραμμα να διενεργείται σε τακτά περιοδικά διαστήματα, ανά τρίμηνο και σε κάθε αποστολή να αναλύονται **τουλάχιστον τρία αυθεντικά δείγματα** (από μοναδιαίους δότες), ώστε σε περίπτωση μη αναμενόμενου αποτελέσματος το εργαστήριο να μπορεί να προβεί άμεσα σε διορθωτικές

ενέργειες. Προκειμένου να μπορεί να γίνει έλεγχος ποιότητας και στην κλινική αξιολόγηση , θα πρέπει με το ίδιο πρόγραμμα (και στα ίδια δείγματα) να γίνεται ο έλεγχος της ποιότητας για αντισώματα CMV IgG, CMV IgM, CMV total Ab, CMV Avi , avidity.

3. Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι EBNAAb EBVAB, EBVAbG, EBVAbM, EBVAvidity, ειδικά αντισώματα, της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης. Το πρόγραμμα να διενεργείται σε τακτά περιοδικά διαστήματα , ανά τρίμηνο και σε κάθε αποστολή να αναλύονται **τουλάχιστον τρία αυθεντικά δείγματα** (από μοναδιαίους δότες) , ώστε σε περίπτωση μη αναμενόμενου αποτελέσματος το εργαστήριο να μπορεί να προβεί άμεσα σε διορθωτικές ενέργειες. Προκειμένου να μπορεί να γίνει έλεγχος ποιότητας και στην κλινική αξιολόγηση , θα πρέπει με το ίδιο πρόγραμμα (και στα ίδια δείγματα) να γίνεται ο έλεγχος της ποιότητας για αντισώματα EBNAAb EBVAB, EBVAbG, EBVAbM, EBVAvidity, ειδικά αντισώματα .

4. Πρόγραμμα για την εξωτερική αξιολόγηση της ποιότητας, για τις εξετάσεις που αφορούν τον έλεγχο αντισωμάτων, έναντι των Rubella IgG, IGM, IgG avidity ,της προ αναλυτικής, της μετά αναλυτικής φάσης και της κλινικής αξιολόγησης. Το πρόγραμμα να διενεργείται σε τακτά περιοδικά διαστήματα , ανά τρίμηνο και σε κάθε αποστολή να αναλύονται **τουλάχιστον τρία αυθεντικά δείγματα** (από μοναδιαίους δότες), ώστε σε περίπτωση μη αναμενόμενου αποτελέσματος το εργαστήριο να μπορεί να προβεί άμεσα σε διορθωτικές ενέργειες. Προκειμένου να μπορεί να γίνει έλεγχος ποιότητας και στην κλινική αξιολόγηση , θα πρέπει με το ίδιο πρόγραμμα (και στα ίδια δείγματα) να γίνεται ο έλεγχος της ποιότητας για αντισώματα Rubella IgG, IGM, IgG avidity

Όλα τα ανωτέρω προγράμματα, υποχρεωτικά, να περιλαμβάνουν έλεγχο ποιότητας προαναλυτικής, αναλυτικής και μετααναλυτικής φάσης ,σύμφωνα με τις απαιτήσεις του νέου προτύπου του ISO EN 15189.

Ο προμηθευτής στην Ελλάδα των προϊόντων ελέγχου ποιότητας και ο οργανισμός να είναι ανεξάρτητος από τον προμηθευτή αντιδραστηρίων και μηχανημάτων στην Ελλάδα και τον κατασκευαστή αντιδραστηρίων και μηχανημάτων, (Εγκύκλιος 919) για να εξασφαλίζεται η αντικειμενικότητα των αποτελεσμάτων. Ο Οργανισμός που θα πραγματοποιεί την εξωτερική αξιολόγηση ποιότητας να είναι παγκόσμια αναγνωρισμένος. μη κερδοσκοπικός, να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001 : 2008 και να είναι διαπιστευμένος ως προς την διενέργεια σχημάτων εξωτερικής αξιολόγησης ποιότητας με τις απαιτήσεις του πρότυπου: EN ISO/IEC 17043:2010

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ –ΤΕΥΔ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ]**1. Τι είναι ηλεκτρονική υπηρεσία e-ΕΕΕΣ/e-ΤΕΥΔ;**

Το eΕΕΕΣ είναι η εκδοχή του ΕΕΕΣ αποτυπωμένο ως ηλεκτρονικό αρχείο τύπου XML, όπου οι πληροφορίες αποθηκεύονται βάσει ειδικής συμφωνημένης δομής (πρότυπο), ήτοι του μοντέλου ανταλλαγής δεδομένων ΕΕΕΣ (ESPD EDM). Ο τρόπος αυτός αποτύπωσης διευκολύνει την πλήρη αυτοματοποιημένη/μηχανογραφημένη διαχείριση του, τη διαλειτουργικότητα με τρίτα συστήματα και τη δυνατότητα χρήσης του σε διάφορες επιμέρους εθνικές πλατφόρμες. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή

- όρισε ένα πρότυπο για το eΕΕΕΣ, ήτοι την ηλεκτρονική εκδοχή του ΕΕΕΣ αποθηκευμένη με δομημένο τρόπο σε αρχείο τύπου XML, και παρέχει ηλεκτρονικές υπηρεσίες διαχείρισης eΕΕΕΣ μέσω [σχετικής ηλεκτρονικής πλατφόρμας](#), η οποία χαρακτηρίζεται ως υλοποίηση αναφοράς (reference implementation) της ΕΕ.

Στο σημείο αυτό πρέπει να σημειωθεί ότι το eΕΕΕΣ εξελίσσεται και βελτιώνεται τεχνολογικά ή/και επιχειρησιακά με αποτέλεσμα να διατίθεται πλέον σε τρεις εκδοχές, λίγο ή πολύ μη συμβατές μεταξύ τους:

- Regulated ESPD EDM v.1.0.x ή «regulated v.1» – Εκδοχή που παράγει ΕΕΕΣ σύμφωνα με το σχετικό Κανονισμό της ΕΕ, ενώ τεχνολογικά βασίζεται στην 1η έκδοση της δομής δεδομένων XML για το ΕΕΕΣ.

- Regulated ESPD EDM v.2.0.x ή «regulated v.2» – Εκδοχή που παράγει ΕΕΕΣ σύμφωνα με το σχετικό Κανονισμό της ΕΕ, ενώ τεχνολογικά βασίζεται στην νεότερη 2η έκδοση της δομής δεδομένων XML για το ΕΕΕΣ.

- Self-Contained ESPD EDM v.2.1.x ή «self-contained v.2» («αυτοτελής τύπος v.2») – Εκδοχή που παράγει ΕΕΕΣ με ενσωματωμένα πρόσθετα χαρακτηριστικά ή πληροφορίες, που δεν προβλέπονται στο σχετικό Κανονισμό της ΕΕ, ενώ τεχνολογικά βασίζεται στην νεότερη 2η έκδοση της δομής δεδομένων XML για το ΕΕΕΣ.

Οι ηλεκτρονικές υπηρεσίες διαχείρισης eΕΕΕΣ που μπορεί να παρέχει μία σχετική διαδικτυακή πλατφόρμα, όπως αυτή της ΕΕ ή των πρόσφατα αναπτυχθέντων σε εθνικό επίπεδο, επιτρέπει σε αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς και σε οικονομικούς φορείς να συντάσσουν, να συμπληρώνουν, να (επανα)χρησιμοποιούν και να προβάλλουν ένα eΕΕΕΣ, προκειμένου να παράγουν ένα ΕΕΕΣ

- αποθηκευμένο σε αρχείο τύπου XML, ήτοι να παράγουν ένα eΕΕΕΣ (σε εκδοχή regulated v.1 ή/και regulated v.2 ή/και self-contained v.2)

- αποτυπωμένο σε αρχείο τύπου PDF

- σε χαρτί (εκτύπωση)

ώστε να χρησιμοποιηθεί σε συγκεκριμένη, κάθε φορά, διαγωνιστική διαδικασία για τη σύναψη δημόσιας σύμβασης.

Σημειώνεται ότι η Ευρωπαϊκή Επιτροπή αποφάσισε και ανακοίνωσε, στο πλαίσιο της σχετικής στρατηγικής της για το eΕΕΕΣ, την παύση λειτουργίας της προαναφερθείσας ηλεκτρονικής πλατφόρμας eΕΕΕΣ που διατηρεί η ίδια, μέχρι τα τέλη Απριλίου 2019!

Στο πλαίσιο της ίδιας στρατηγικής η ΕΕ συγχρηματοδότησε τη δημιουργία αντίστοιχων εθνικών πλατφορμών ηλεκτρονικών υπηρεσιών διαχείρισης eΕΕΕΣ σε διάφορες χώρες κράτη-μέλη. Δείτε εδώ τη σχετική [λίστα της ΕΕ](#) με αντίστοιχα στοιχεία επικοινωνίας και τον τρόπο πρόσβασης σε αυτές τις επιμέρους πλατφόρμες!

Η πλατφόρμα Promitheus ESPDint του ΕΣΗΔΗΣ

Με συγχρηματοδότηση της ΕΕ μέσω του μηχανισμού Connecting Europe Facility (CEF), αναπτύχθηκε αντίστοιχη Ελληνική εθνική πλατφόρμα ηλεκτρονικών υπηρεσιών διαχείρισης eΕΕΕΣ, ονόματι Promitheus ESPDint.

Συγκεκριμένα η πλατφόρμα Promitheus ESPDint παρέχει:

- ηλεκτρονικές υπηρεσίες διαχείρισης eΕΕΕΣ στην Ελληνική και Αγγλική, δίνοντας τη δυνατότητα διαχείρισης και των τριών εκδοχών (regulated v.1 ή/και regulated v.2 ή/και self-contained v.2)

- ηλεκτρονικές υπηρεσίες διαχείρισης eΤΕΥΔ στην Ελληνική

- διαλειτουργικότητα με το eCertis

Η ελληνική/εθνική υλοποίηση είναι πλήρως συμβατή σε σχέση με άλλες υλοποιήσεις ηλεκτρονικών υπηρεσιών eΕΕΕΣ, όπως

- με την υπάρχουσα υλοποίηση αναφοράς (reference implementation) της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

- με τις λοιπές εθνικές υλοποιήσεις στο πλαίσιο του ίδιου έργου (ESPDint)

- με άλλες υλοποιήσεις μέσω αντίστοιχων έργων σε σκανδιναβικές χώρες (έργο Nordic) και στην Ιταλία.

Προσοχή

1. Για τη σύνταξη ή συμπλήρωση του eΕΕΕΣ ή του eΤΕΥΔ επιλέξτε την εκδοχή «regulated v.2» όσον αφορά διαγωνιστικές διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων που διέπονται από το τρέχων Ελληνικό θεσμικό πλαίσιο.

2. Η εκδοχή «regulated v.1» υποστηρίζεται μόνο για λόγους συμβατότητας: Δίδεται η δυνατότητα εισαγωγής και επεξεργασίας σχετικού αρχείου που έχει παραχθεί π.χ. στην πλατφόρμα της ΕΕ ή σε άλλη πλατφόρμα, αλλά δεν δίνεται η δυνατότητα σύνταξης νέου eΕΕΕΣ σε εκδοχή «regulated v.1».

3. Μην χρησιμοποιήσετε ακόμη την εκδοχή «self-contained v.2. (αυτοτελή τύπο)», όσον αφορά διαγωνιστικές διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων στην Ελλάδα, μέχρι να πραγματοποιηθεί η αναγκαία αναπροσαρμογή του σχετικού Ελληνικού θεσμικού πλαισίου.

2 . Χρήση ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ σε ηλεκτρονικούς διαγωνισμούς του ΕΣΗΔΗΣ

- Για την εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σε διαγωνιστικές διαδικασίες με αξία άνω των εκάστοτε ορίων της ΕΕ, οι οποίες και διεξάγονται μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων(ΕΣΗΔΗΣ), και ειδικότερα κατά τα οριζόμενα στην υπ' αριθ. 56902/215 ΥΑ - ΦΕΚ1924/Β/02.06.2017 και στην υπ' αριθ. 117384 ΚΥΑ ΦΕΚ 3821/Β/31.10.2017 που αφορούν στην λειτουργία του ΕΣΗΔΗΣ, προτείνεται οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς και οι οικονομικοί φορείς να εφαρμόζουν την ακόλουθη διαδικασία δημιουργίας και υποβολής ΕΕΕΣ με τη χρήση ηλεκτρονικής υπηρεσίας διαχείρισης eΕΕΕΣ:
- Οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς συντάσσουν με χρήση μίας ηλεκτρονικής υπηρεσίας eΕΕΕΣ, εκείνο το πρότυπο ΕΕΕΣ που επιθυμούν για τον εκάστοτε διαγωνισμό τους, και το παράγουν σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, τα οποία και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους.
- Οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς, αναρτούν στο χώρο του διαγωνισμού της δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ τα παραχθέντα αρχεία ως εξής:
 - το περιεχόμενο του αρχείου τύπου PDF είτε ενσωματώνεται στο, ψηφιακά υπογεγραμμένο, κείμενο της διακήρυξης, είτε αναρτάται το αρχείο τύπου PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο, ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης και
 - το αρχείο τύπου XML αναρτάται επικουρικά για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να το χρησιμοποιήσουν για τη δημιουργία μέσω μίας υπηρεσίας eΕΕΕΣ της σχετικής απάντησης τους.
- Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλουν με την προσφορά τους συμπληρωμένο το πρότυπο ΕΕΕΣ όπως αυτό έχει οριστεί από τις αναθέτουσες αρχές/τους αναθέτοντες φορείς στη διακήρυξη (ήτοι είτε στο κείμενο αυτής είτε στο ξεχωριστό αρχείο τύπου PDF που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής) σε μορφή αρχείου τύπου PDF ψηφιακά υπογεγραμμένο κατά τα οριζόμενα στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο και στη διακήρυξη.
- Για την σύνταξη ή/και συμπλήρωση από τους οικονομικούς φορείς του απαιτούμενου ΕΕΕΣ, προτείνεται να χρησιμοποιήσουν το αναρτημένο από τις αναθέτουσες αρχές επικουρικό αρχείο τύπου XML. Στη συνέχεια μέσω μίας ηλεκτρονικής υπηρεσίας eΕΕΕΣ παράγουν την απάντησή τους σε αρχείο τύπου PDF, το οποίο και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους. Σε κάθε περίπτωση και ανεξαρτήτως της ύπαρξης επικουρικού αρχείου τύπου XML στα συνημμένα του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσφεύγουν απ' ευθείας σε μία υπηρεσία eΕΕΕΣ και να δημιουργούν το ΕΕΕΣ από την αρχή: να συμπληρώνουν με ευθύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τον εκάστοτε διαγωνισμό και αναφέρονται στην διακήρυξη, να συμπληρώνουν τις σχετικές απαντήσεις και να παράγουν αρχείο τύπου PDF προκειμένου να το υπογράψουν ψηφιακά και να το επισυνάψουν στα συνημμένα της ηλεκτρονικής προσφοράς τους στο ΕΣΗΔΗΣ.
- Σχετικός Σύνδεσμος e-ΕΕΕΣ/e-ΤΕΥΔ
<https://esp dint.eprocurement.gov.gr/>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Ο προμηθευτής υποχρεούται μαζί με την προσφορά να υποβάλει και ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ. Αυτό είναι φύλλο συσχέτισεως της προσφοράς με τις απαιτήσεις της παρούσας περιγραφής. Στο φύλλο αυτό θα αναφέρονται με λεπτομέρεια όλες οι υπάρχουσες συμφωνίες ή αποκλίσεις των χαρακτηριστικών των προσφερομένων αντιδραστηρίων και των μηχανημάτων σε σχέση με τα αναφερόμενα στην παρούσα περιγραφή. Ο προμηθευτής θα πρέπει να απαντά στην τεχνική περιγραφή παράγραφο προς παράγραφο των τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης .

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
(Αύξων αριθμός)	(Της διακήρυξης)	ΝΑΙ	(Η απάντηση του προσφέροντα σχετικά με τη συμφωνία ή μη με τις τεχνικές απαιτήσεις της διακήρυξης)	(Σαφής παραπομπή στα επισυναπτόμενα έγγραφα-εγχειρίδια, προς τεκμηρίωση της απάντησης)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Α. ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑ ΕΞΕΤΑΣΗ ΩΣ ΠΑΡΑΚΑΤΩ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ/ΕΙΔΗ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ								ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ : 70ΔΙΣ/2020				
ΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ			ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΒΑΣΕΙ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΣΥΝΟΔΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A/A	ΕΞΕΤΑΣΗ	ΕΤΗΣΙΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΦ. ΕΙΔΟΥΣ	ΚΩΔ. ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΤΕΣΤ / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ/ΤΕΣΤ	ΤΙΜΗ/ΣΥΣΚ. ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΣΥΣΚ. ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΠΑΙΤ.ΣΥΣΚ.ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ (10)=(8)X(9)	% ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΦΠΑ (12)=(10)X(11)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΑΠΑΙΤ. ΣΥΣΚ. ΜΕ ΦΠΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ (13)=(10)+(12)
ΣΥΝΟΛΑ	0								0,00		0,00	0,00

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1

ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εκδότης (Ονομασία Τράπεζας, υποκατάστημα) :

Ημερομηνία έκδοσης :

Προς την (Πλήρη στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής) :

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ

1. Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντι σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες, μέχρι του ποσού τωνευρώ και ολογράφως υπέρ της εταιρείας..... ή σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας των εταιρειών α).....β).....κλπ, ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητας τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την συμμετοχή τους στον διαγωνισμό της Υπηρεσίας σας της/......./....., για την ανάδειξη προμηθευτή, της με αριθμ./2018 διακήρυξη σας.

2. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω Εταιρείας/ Εταιρειών καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

3. Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 - 855, 862 - 864 και 866 - 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματά μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.

4. Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι η (εταιρεία) δεν εκπλήρωσε την υποχρέωση της που περιγράφεται στο ανωτέρω σημείο 1, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλουμε, χωρίς οποιαδήποτε από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε. Η καταβολή του ποσού γίνεται με μόνη τη δήλωση σας.

5. Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της (εταιρείας) ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή την θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.

6. Σας δηλώνουμε ακόμη ότι η υπόψη εγγύηση μας έχει ισχύ μέχρι τις/......./..... οπότε και θα επιστραφεί σ' εμάς η παρούσα εγγυητική επιστολή, μαζί με έγγραφη δήλωση σας ότι απαλλάσσετε την Τράπεζα μας από την υπόψη εγγύηση και κάθε σχετική υποχρέωση. Μέχρι τότε, θα παραμείνουμε υπεύθυνοι για την άμεση καταβολή σ' εσάς του ποσού της εγγύησης. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την Υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

7. Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.

8. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγυητικής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2 ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/ση οδός -αριθμός TK fax).....

Ημερομηνία Έκδοσης ΕΥΡΩ.

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

- Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ. (και ολογράφως)

..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείαςδ/ση.....

για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμόσύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας(αρ. διακ/ξης...../....) προς κάλυψη αναγκών τουκαι το οποίο ποσόν καλύπτει το% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίαςΕΥΡΩ αυτής.

- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος 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.

- Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι

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

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ – Σχέδιο Σύμβασης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ»

Λεωφ. Κνωσσού, ΤΚ 71409, Τ.Θ. 44, Ηράκλειο Κρήτης

ΑΦΜ 996978666, ΔΟΥ Ηρακλείου

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚ.	
ΠΟΣΟ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (Συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.)	
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	
ΕΙΔΟΣ	«Μετρητών Κυττάρων Αίματος (Αντιδραστήρια για προσδιορισμό Μικροβιολογικών Εξετάσεων) με ταυτόχρονη παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού» CPV 38434550-6»
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	7 ^η Υ.Π.Ε. Κρήτης –ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ» Δ/νση Λεωφ. Κνωσσού

Στο Ηράκλειο Κρήτης σήμερα την του μηνός....., οι υπογράφωντες το παρόν, από το ένα μέρος, το Ν.Π.Δ.Δ. που εδρεύει στο Ηράκλειο Κρήτης, με την επωνυμία Γενικό Νοσοκομείο «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ – ΠΑΝΑΝΕΙΟ» και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Διοικητή και από το άλλο μέρος η Εταιρεία Δ/νσηΤηλ.....Fax., ΑΦΜ , ΔΟΥ , που εκπροσωπείται νόμιμα από τον πρόεδρο του Δ.Σ. αυτής βάσει του Φ.Ε.Κ και του πρακτικού του Δ.Σ....., ο οποίος , νομίμως παρίσταται με το δικαίωμα κατάρτισης και υπογραφής του παρόντος, δήλωσαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν την δια του παρόντος, καταρτιζόμενη μεταξύ αυτών σύμβαση, για την προμήθεια που κατακυρώθηκε με την υπ' αριθμ. Απόφαση του Δ.Σ. του Γενικού Νοσοκομείου «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ-ΠΑΝΑΝΕΙΟ».

Η κατακύρωση έγινε σύμφωνα με τα αποτελέσματα του με αρ. 70ΔΙΣ/2020 Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Ανοικτού Δημόσιου Άνω των Ορίων (Διεθνούς) Διαγωνισμού που διενεργήθηκε από το Γενικό Νοσοκομείο «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ» με CPV 38434550-6 και ΚΑΕ 1359 για τις ανάγκες του Γ.Ν.ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ.

Υστερα από τα ανωτέρω ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους με την προαναφερόμενη ιδιότητά του, αναθέτει την προμήθεια μέρους των ειδών του παραπάνω διαγωνισμού στον δεύτερο ονομαζόμενο στο εξής «Ανάδοχος» ο οποίος αναλαμβάνει την προμήθεια των ειδών που αναφέρονται στον επισυναπτόμενο στην παρούσα σύμβαση πίνακα, η οποία θα γίνει σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης, τους οποίους, η Εταιρεία όπως παρίσταται και εκπροσωπείται, δηλώνει και συνομολογεί, πως γνώρισε (τους όρους αυτούς) και τους αποδέχεται ανεπιφύλακτα και οι οποίοι όροι, κατά την προς τούτο, ρητή δήλωση των συμβαλλομένων μερών, θεωρούνται ουσιώδεις και η παράβαση αυτών θα επιφέρει τις κατά νόμων οριζόμενες συνέπειες, σε βάρος του παραβάτη. Η σύμβαση αυτή διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί «Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», το Νόμο 2469/97 άρθρο 18 και των σχετικών διατάξεων περί κρατήσεων και φόρου, το Ν.2198/94, το Ν. 2955/01, το Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», το Ν.3527/09-02-07 «Κύρωση Συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», το Ν. 3580/07 «Προμήθειες φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και άλλες διατάξεις», το Ν. 4255/2014 και λοιπές ισχύουσες.

ΑΡΘΡΟ 1

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΙΔΩΝ – ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΤΙΜΕΣ

Στην παρούσα επισυνάπτεται πίνακας των κατακυρωθέντων ειδών, για τα οποία η εταιρεία αναδείχθηκε προμηθευτής, με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά, τους τύπους και τα λοιπά στοιχεία του είδους καθώς και την τιμή μονάδας, σύμφωνα με την διακήρυξη και την προσφορά του προμηθευτή, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Οι επί μέρους ποσότητες των κατακυρωμένων ειδών, μπορούν να αυξομειωθούν κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου στα πλαίσια της κατακυρωθείσας πίστωσης (προϋπολογισμό σύμβασης).

Σε περίπτωση που τα αρμόδια Υπουργεία, ή η Νομαρχία, ή η Υ.Π.Ε., ή η ΕΠΥ, ή άλλος χορηγήσει είδη στο Νοσοκομείο (από σύμβαση, δωρεά ή αποθέματα) που καλύπτουν στο σύνολο ή κατά ένα μέρος τις ανάγκες του, μονομερώς το Νοσοκομείο και χωρίς δικαίωμα για αποζημίωση από μέρους του προμηθευτή μπορεί να μειώσει τις συμβατικές ποσότητες μέχρι και του συνόλου αυτών.

Οι κρατήσεις που αναλογούν περιλαμβάνονται στις ανωτέρω τιμές.

ΑΡΘΡΟ 2

ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Τα υλικά θα παραδίδονται από τον προμηθευτή, στις αποθήκες του Νοσοκομείου εντός τεσσάρων (4) ημερών εργασίμων ημερών από την λήψη της παραγγελίας. Η παράδοση του συνοδού εξοπλισμού θα πρέπει να γίνεται εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, μετά από συνεννόηση με τα αρμόδια τμήματα του Νοσοκομείου. Η παράδοση θα γίνει εργάσιμες ημέρες από 8:00 – 13:00 μ.μ.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμπεριλάβει το/τα barcodes του/των προσφερθέντων ειδών, τα οποία θα περιλαμβάνουν την παρτίδα, τη λήξη και το serial number, όπου αυτό απαιτείται.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης ή αρνήσεως του προμηθευτή να αντικαταστήσει, τυχόν, απορριφθέν είδος, θα εφαρμόζονται οι διατάξεις του Μέρους Β΄ του Βιβλίου Ι του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 3

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί θα ισχύει για δώδεκα (12) μήνες με δικαίωμα του ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ "ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ" για παράταση του χρόνου ισχύος της για 12 ακόμη μήνες με τους ίδιους όρους και τιμές.

Διευκρίνηση: Η παράταση για 12 ακόμη μήνες με τους ίδιους όρους και τιμές δεν αφορά σε υπέρβαση τόσο των ποσοτήτων των ειδών του διαγωνισμού, όσο και της προϋπολογιζόμενης δαπάνης αυτών.

Η σύμβαση διακόπτεται αυτοδίκαια και ύστερα από έγγραφη ειδοποίηση του προμηθευτή, στην περίπτωση που συναφθεί σύμβαση προμήθειας των ειδών από την Υγειονομική Περιφέρεια Κρήτης ή άλλο κρατικό φορέα ή υπάρξουν άλλες νομοθετικές ρυθμίσεις.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατά την απόλυτη κρίση του να καταγγείλει/λύσει τη σύμβαση με τον Ανάδοχο μετά από απόφαση του αρμοδίου οργάνου της, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 133 του Ν.4412/2016. Στη περίπτωση αυτή, ο Ανάδοχος πέραν της αμοιβής για το έργο, που έχει εκτελέσει μέχρι την επέλευση της λύσης λόγω της καταγγελίας, δεν δικαιούται να λάβει κανένα επιπλέον ποσό ως αποζημίωση, εκτός των υπηρεσιών που αποδεδειγμένα έχουν προηγηθεί της λύσης λόγω της καταγγελίας, καθώς και των υποχρεώσεων που έχει αναλάβει έναντι τρίτων για την υλοποίηση του συνόλου του έργου.

ΑΡΘΡΟ 4

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ- ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ-ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, μετά από την οριστική-ποσοτική και ποιοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής από το Ταμείο του Νοσοκομείου με έκδοση εντάλματος πληρωμής επ' ονόματι του προμηθευτή, αφού προσκομισθούν τα απαραίτητα δικαιολογητικά και εφόσον δεν εκκρεμεί καμία σε βάρος του ποινή απορρέουσα από παράβαση της σύμβασης (Τιμολόγιο, Φορολογική ενημερότητα, ασφαλιστική ενημερότητα καταστατικό εταιρείας, νομιμοποίηση εκπροσώπου κ.λ.π.) .

Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο αρ. 200 του Ν. 4412/2016.

Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις.

ΑΡΘΡΟ 5

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να υλοποιήσει την προμήθεια των ειδών, σύμφωνα με τους όρους και τις Τεχνικές Προδιαγραφές της με αρ. 70ΔΙΣ/2020 Διακήρυξης και την προσφορά του αναδόχου τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6

ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Ν. 4412/2016, ο ανάδοχος θα βαρύνεται και για κάθε ζημιά που τυχόν θα προκύψει στο Νοσοκομείο από τη μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις Τεχνικές Προδιαγραφές της με αρ. 70ΔΙΣ/2020 Διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 7

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την καλή εκτέλεση των ορών της σύμβασης ο ανάδοχος κατέθεσε την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ίση με το 5% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ της τράπεζας Ευρώ ## αριθ. εγγυητικής επιστολής ισχύος μέχρι

ΑΡΘΡΟ 8

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Κατά την εκτέλεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δεσμεύεται για την πιστή και απαρένγκλιτη τήρηση των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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.

Για όλα τα λοιπά θέματα, αναφορικά με την ανάθεση η οποία πραγματοποιείται με την σύμβαση αυτή, ισχύουν οι όροι του με αρ. 70ΔΙΣ/2020 Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Ανοικτού Δημόσιου Άνω των Ορίων (Διεθνούς) Διαγωνισμού, η οικονομικοτεχνική προσφορά του αναδόχου, ως αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας σύμβασης, καθώς επίσης και τα αναφερόμενα στον Ν. 4412/2017 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

Συμφωνείται ότι κάθε άλλη τροποποίηση της παρούσης σύμβασης, πρόσθετη συμφωνία, παροχή διευκολύνσεως, παράτασης χρόνου εκτέλεσης κ.λ.π γίνεται και αποδειχεται μόνο έγγραφα αποκλεισμένου κάθε άλλου μέσου απόδειξης.

Για οποιαδήποτε διαφορά ανακύψει από την παρούσα σύμβαση αρμόδια είναι τα δικαστήρια της πόλης του Ηρακλείου.

Ύστερα από αυτά συντάχθηκε η σύμβαση η οποία αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε ,υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους σε δυο πρωτότυπα.

Ένα από τα παραπάνω πρωτότυπα της σύμβασης κατατέθηκε στο αρμόδιο Τμήμα Προμηθειών του στο Γενικό Νοσοκομείο «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ» και το άλλο πήρε ο προμηθευτής ο οποίος δήλωσε ότι ενεργεί για λογαριασμό του.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ