



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
1^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν. ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ - ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ
Γ.Ν.Α ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ

Αθήνα 27-05-2021

Αριθμ. Πρωτ. 13707

Τμήμα: Προμηθειών

Ταχ. Δ/ση: Βασ. Σοφίας 80 ΤΚ 11528

Πληροφορίες : Όλγα Γιαγάκου
 Βασιλική Μαργώνη

Τηλ. : 210 3381138

Fax : 210 3381138

E-mail: promith@hosp-alexandra.gr

URL: www.hosp-alexandra.gr

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

37/2021

ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ

για την «Προμήθεια αντιδραστηρίων με παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού και αντιδραστηρίων χωρίς συνοδό εξοπλισμό» για τις ετήσιες ανάγκες του Μικροβιολογικού Τμήματος του Νοσοκομείου.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ: 352.275,20€ + ΦΠΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ: 133344

Ημερομηνία αποστολής δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.	Ημερομηνία δημοσίευσης στο ΚΗΜΔΗΣ	Ημερομηνία ανάρτησης της διακήρυξης στο ΕΣΗΔΗΣ
Πέμπτη 27/05/2021	Δευτέρα 31/05/2021	Δευτέρα 31/05/2021

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	4
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	7
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	8
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	8
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	9
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	9
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	9
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	9
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	9
2.1.4 Γλώσσα	9
2.1.5 Εγγυήσεις.....	10
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	10
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	10
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	11
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	12
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	14
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	15
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	15
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	15
2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	15
2.2.8.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	15
2.2.8.2 Αποδεικτικά μέσα	16
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	19
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	19
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	19
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	19
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	19
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	21
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	21
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	22
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	22
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	22
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	23
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	24
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	24
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	24
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	24
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	25
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	26
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	27
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	28
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	29
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	29
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	29

4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	29
4.4	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....	30
4.5	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	30
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	31
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	31
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	31
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	32
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	32
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	33
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	33
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	33
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	34
6.4	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	34
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....		36
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	36
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ (Α) – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	38
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ (Β) – ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	61
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ	62
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	63
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	64
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	66

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

Επωνυμία	Γ.Ν. ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ - ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ Γ.Ν.Α ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Βασ. Σοφίας 80
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	11528
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL 303
Τηλέφωνο	213 2162138 - 213 2162872
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	promith@hosp-alexandra.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Όλγα Γιαγιάκου
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.hosp-alexandra.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νοσοκομείο και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας ΟΚΑ.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή υπηρεσιών υγείας.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό δίκαιο και ειδικότερα ο Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- 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.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται 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.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το ΓΝΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ. Η δαπάνη για την εν σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α. : 1359 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2021 - 2022 του Φορέα.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «Προμήθεια αντιδραστηρίων με συνοδό εξοπλισμό και αντιδραστηρίων χωρίς συνοδό εξοπλισμό για τις ανάγκες του Μικροβιολογικού Τμήματος του Γ.Ν.Α. «Αλεξάνδρα»», συνολικού προϋπολογισμού 352.275,20€ + ΦΠΑ, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Η προμήθεια των ειδών κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 33696500-0 Αντιδραστήρια εργαστηρίων

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι δέκα εννέα (16) τμήματα:

ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ

- ✓ **Τμήμα 1° Θεραπευτικά υλικά** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **25.616,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 2° Θεραπευτικά υλικά σε έτοιμη μορφή φιαλίδια - σωληνάρια** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **1.378,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 3° Θεραπευτικά υλικά σε μορφή σκόνης** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **3.461,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 4° Συνθήκες για αναερόβια μικροαερόφιλα μικρόβια** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **5.827,25€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 5° Χρώσεις και διαλύματα**, (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **679,98€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 6° Ταυτοποίηση - Σύστημα manual ταυτοποίησης**, (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **2.870,65€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 7° Manual tests για ανίχνευση - ταυτοποίηση και οροδιάγνωση** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **20.690,50€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 8° Αντιβιογράμματα: Μέθοδος δίσκων - διαγνωστικοί δίσκοι**, (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **8.900,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 9° Ταινίες διαβαθμιζόμενης συγκέντρωσης αντιβιοτικών** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **6.155,82€ + ΦΠΑ**

ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΜΕ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ

- ✓ **Τμήμα 10° Αντιδραστήρια αυτόματου αναλυτή αιμοκαλλιιεργειών** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **66.234,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 11° Αντιδραστήρια αυτόματου αναλυτή ταυτοποίησης και αντιβιογράμματος** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **26.850,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 12° PCR Πολλαπλών στόχων για επείγουσες περιπτώσεις λοιμώξεων** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **19.200,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 13° Σύστημα ταχείας μοριακής τεχνικής PCR πραγματικού χρόνου (real time PCR) για ανίχνευση μυκοβακτηριδίων, CHLAMYDIA TRACHOMATIS και NEISSERIA GONORRHOEAE** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **65.000,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 14° Αυτόματο σύστημα βιοχημικής και μικροσκοπικής ανάλυσης ούρων** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **35.385,00€ + ΦΠΑ**

- ✓ **Τμήμα 15° Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής χημειοφωταύγειας**, (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **41.370,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 16° Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής ηλεκτροχημειοφωταύγειας** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **22.657,00€ + ΦΠΑ**

Προσφορές υποβάλλονται είτε για όλα τα τμήματα, είτε για ορισμένα μόνο τμήματα, υπό την προϋπόθεση να αφορούν το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας των συνολικών τμημάτων ή ενός μόνο τμήματος. Δεν υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των τμημάτων στα οποία μπορεί να προσφέρει ο συμμετέχων.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 352.275,20€ + ΦΠΑ.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) έτος και έως εξαντλήσεως των συμβατικών ποσοτήτων.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ I και II της παρούσας διακήρυξης.

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

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"»
- του ν. 4605/2019 (Α' 52) «Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνογνωσίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους (EEL 157 της 15.6.2016) - Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 43,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",

- του 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 ενώπιων 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.Δ.Η.Σ.)»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Τις κάτωθι αποφάσεις:

1. Την Απόφαση που έλαβε το Διοικητικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου κατά την 1^η/20-05-2020 Συνεδρίασή του (Θέμα 67^ο) (ΑΔΑ: ΩΜΡ146904Ε-4ΜΜ), για την έγκριση του Π.Π.Υ.Υ. 2020 του Νοσοκομείου
2. Την Απόφαση που έλαβε το Διοικητικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου κατά την 3^η/10-02-2021 Συνεδρίασή του (Θέμα 45^ο) (ΑΔΑ: 9Ι8Ε46904Ε-Θ20), με την οποία εγκρίθηκαν οι με Αριθμ. Πρωτ. 25032/30-11-2020 τεχνικές προδιαγραφές του ηλεκτρονικού διαγωνισμού, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής ανά τμήμα.
3. Την υπ' Αριθμ. Πρωτ 12168/12-05-2021 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, Αριθμ. Δέσμευσης 2870 (ΑΔΑ: 6Ω9Γ4690ΩΜ-ΒΝΖ).

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **Παρασκευή 02/07/2021** και ώρα **12.00 μεσημβρινή**

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, ύστερα από κανονική προθεσμία τουλάχιστον τριάντα (35) ημερών από την ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ & ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Οι προσφορές θα υποβληθούν ηλεκτρονικά μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	Δευτέρα 31/05/2021	Παρασκευή 02/07/2021 και ώρα 12.00 μεσημβρινή	Πέμπτη 08/07/2021 και ώρα 10.00 π.μ.

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση την Πέμπτη 27/05/2021 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης με Αρ. Αναφοράς 21-280060-001

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : **133344**

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.hosp-alexandra.gr στην διαδρομή: **Ενημέρωση → Προκηρύξεις → Προμήθειες → Ηλεκτρονικοί Δημόσιοι Διαγωνισμοί → 37/21.**

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν 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, είναι τα ακόλουθα:

1. Η με Αρ. Αναφορά 21-280060-001 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ: 21PROC008684892), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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

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

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά 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), 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 κατάρτισης αυτής, το ποσό της κατάρτισης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

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

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται σε ποσοστό (δύο τοις εκατό) 2%, υπολογιζόμενο επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του προσφερόμενου τμήματος/προσφερόμενων τμημάτων, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	Ύψος Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής (€)
1	Θρεπτικά υλικά	25.616,00€	513,00 €
2	Θρεπτικά υλικά σε έτοιμη μορφή φιαλίδια - σωληνάρια	1.378,00€	28,00 €
3	Θρεπτικά υλικά σε μορφή σκόνης	3.461,00€	70,00 €
4	Συνθήκες για αναερόβια μικροαερόφιλα μικρόβια	5.827,25€	117,00 €
5	Χρώσεις και διαλύματα	679,98€	14,00 €
6	Ταυτοποίηση - Σύστημα manual ταυτοποίησης,	2.870,65€	58,00 €
7	Manual tests για ανίχνευση - ταυτοποίηση και οροδιάγνωση	20.690,50€	414,00 €
8	Αντιβιογράμμα: Μέθοδος δίσκων - διαγνωστικοί δίσκοι	8.900,00€	178,00 €
9	Ταινίες διαβαθμιζόμενης συγκέντρωσης αντιβιοτικών	6.155,82€	124,00 €
10	Αντιδραστήρια αυτόματου αναλυτή αιμοκαλλιιεργειών	66.234,00€	1.325,00 €
11	Αντιδραστήρια αυτόματου αναλυτή ταυτοποίησης και αντιβιογράμματος	26.850,00€	537,00 €
12	PCR Πολλαπλών στόχων για επίγουσες περιπτώσεις λοιμώξεων	19.200,00€	384,00 €
13	Σύστημα ταχείας μοριακής τεχνικής PCR πραγματικού χρόνου (real time PCR) για ανίχνευση μυκοβακτηριδίων, CHLAMYDIA TRACHOMATIS και NEISSERIA GONORRHOEAE	65.000,00€	1.300,00 €
14	Αυτόματο σύστημα βιοχημικής και μικροσκοπικής ανάλυσης ούρων	35.385,00€	708,00 €
15	Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής χημειοφωταύγειας	41.370,00€	828,00 €
16	Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής ηλεκτροχημειοφωταύγειας	22.657,00€	454,00 €

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής **υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του αθροίσματος των προσφερομένων τμημάτων.**

Σχετικό υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής παρατίθεται στο Παράρτημα V.

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 [Χρόνος ισχύος της προσφοράς] της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη 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. 4412/2016.

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 αποκλεισμού

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (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 Συμβουλίου.

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η 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.

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.

2.2.3.3 Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

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

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν

λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

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

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

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

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

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.8.2 της παρούσας,

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

(θ) εάν 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.

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

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

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά την τελευταία τριετία από τη δημοσίευση της παρούσας διακήρυξης, τουλάχιστον ίσο με την εκτιμώμενη αξία χωρίς Φ.Π.Α. των τμημάτων που περιγράφονται στην παρ. 1.3 της παρούσας και για τα οποία υποβάλουν προσφορά.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσος με την εκτιμώμενη αξία της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., αναλόγως του προϋπολογισμού των προσφερόμενων ειδών.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς την υλοποίηση τουλάχιστον μίας (1), αντίστοιχης με τη προκηρυσσόμενη, προμήθειας, κατά τα τελευταία τρία (3) έτη.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα διεθνή ή και ευρωπαϊκά ή και εθνικά πρότυπα (ISO, EN, ΕΛΟΤ κ.λ.π) να πληρούν όλες τις απαιτήσεις που προβλέπονται στο άρθρο 82 παρ. 1 του Ν. 4412/2016

Τα προσφερόμενα είδη (εξοπλισμός- αναλώσιμα-αντιδραστήρια) πρέπει να φέρουν ανάλογα την ένδειξη CE σύμφωνα με την Αριθμ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 130648 ΦΕΚ Β 2198/02-10-2009 «Περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων»

2.2.8. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό 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), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.8.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.7, 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. 4412/2016.

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) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

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

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

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.

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

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

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

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 Εσόδων.

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 του 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 πιστοποιητικού.

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 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3. 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 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.5 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.

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

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός 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 αντίγραφα ισολογισμών της τελευταίας τριετίας, από τα οποία να προκύπτει ότι το ύψος του μέσου γενικού ετήσιου κύκλου εργασιών είναι τουλάχιστον ίσο με την εκτιμώμενη αξία της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., των τμημάτων που περιγράφονται στην παρ. 1.3 της παρούσας και για τα οποία υποβάλουν προσφορά.

Στην περίπτωση που ο υποψήφιος δεν υποχρεούται στην έκδοση ισολογισμών, οφείλει να προσκομίσει υπεύθυνη δήλωση περί του ύψους του μέσου γενικού ετήσιου κύκλου εργασιών των τριών (3) τελευταίων χρήσεων, με αιτιολόγηση της απαλλαγής του από την υποχρέωση έκδοσης ισολογισμών (π.χ. μνεία νομικής διάταξης κλπ).

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος γενικός ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσος με την εκτιμώμενη αξία της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., των τμημάτων που περιγράφονται στην παρ. 1.3 της παρούσας και για τα οποία υποβάλει προσφορά.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν κατάλογο στον οποίο αναφέρονται οι κυριότερες παραδόσεις προμηθειών του συγκεκριμένου είδους κατά τα τελευταία τρία (3) έτη, με μνεία για κάθε παράδοση του παραλήπτη, είτε εμπίπτει στο Δημόσιο είτε στον Ιδιωτικό Τομέα, του είδους της προμήθειας, της ποσότητας, της αξίας, και της ημερομηνίας παράδοσης. Ο κατάλογος θα πρέπει να περιλαμβάνει την παράδοση τουλάχιστον μίας (1), αντίστοιχης με τη προκηρυσσόμενη, προμήθειας, κατά τα τελευταία τρία (3) έτη, είτε στον Δημόσιο είτε στον ιδιωτικό τομέα. Αντίστοιχη ορίζεται η προμήθεια που αφορά στο συγκεκριμένο είδος εξοπλισμού ή παρεμφερές.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.7.

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

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

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

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

Β.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.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στα Παραρτήματα Ι και ΙΙ της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους 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.)*».

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.

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

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

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

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

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

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

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

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία 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].

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.

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

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 περιλαμβάνουν:

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

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.

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).

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται ως εξής:

Η αναθέτουσα αρχή:

(α) Δημιουργεί (συμπληρώνοντας και επιλέγοντας τα κατάλληλα πεδία μέσα από την ιστοσελίδα <https://espdint.eprocurement.gov.gr/>) το ΕΕΕΣ για την συγκεκριμένη διακήρυξη.

(β) Στο τέλος της διαδικασίας δημιουργίας του ΕΕΕΣ, επιλέγει εξαγωγή σε μορφή .pdf και .xml.

(γ) Το αρχείο που εξάγεται σε μορφή .xml **δεν είναι αναγνώσιμο (δεν «ανοίγει» με κάποιο γνωστό πρόγραμμα που έχουμε στους Η/Υ)**. Το αρχείο αυτό, καθώς και το αρχείο .pdf, το αναρτά στο ΕΣΗΔΗΣ μαζί με τα υπόλοιπα έγγραφα της διακήρυξης.

Ο υποψήφιος οικονομικός φορέας:

(α) Πρέπει να «κατεβάσει» το εν λόγω αρχείο .xml από το ΕΣΗΔΗΣ, να το αποθηκεύσει στον Η/Υ του και να μεταβεί στην ιστοσελίδα <https://espdint.eprocurement.gov.gr/>. Στην ιστοσελίδα αυτή, πρέπει να επιλέξει «**Επαναχρησιμοποίηση υφιστάμενου ΕΕΕΣ**» και να «**ανεβάσει**» το **αρχείο του συγκεκριμένου ΕΕΕΣ του διαγωνισμού που «κατέβασε» από το ΕΣΗΔΗΣ.**

(β) Στην ανωτέρω ιστοσελίδα, συμπληρώνει και επιλέγει ηλεκτρονικά, τα κατάλληλα πεδία που έχουν καθοριστεί από την αναθέτουσα αρχή, καθώς και τα πεδία με την ημερομηνία και τον τόπο σύνταξης. Αν είναι δυνατό, υπογράφει ψηφιακά στο κατάλληλο σημείο.

(γ) Επιλέγει «Εξαγωγή». Το αρχείο εμφανίζεται σε εκτυπώσιμη μορφή και είναι πλέον δυνατή η εκτύπωση του με χρήση κάποιου προγράμματος εκτυπωτή σε μορφή .pdf. Σε περιβάλλον Microsoft Windows, το ΕΕΕΣ μπορεί να εκτυπωθεί ως αρχείο PDF μέσω του Chrome (έχει ήδη ενσωματωμένη λειτουργία εκτύπωσης PDF).

Διαφορετικά, ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει οποιοδήποτε πρόγραμμα δημιουργίας αρχείων PDF που διατίθεται δωρεάν στο διαδίκτυο. Σε περιβάλλον Mac OSX ή Linux, το ΕΕΕΣ μπορεί να εκτυπωθεί από κάθε φυλλομετρητή.

(δ) **Υπογράφει ψηφιακά το αρχείο .pdf που εκτύπωσε** (ακόμη και αν το έχει υπογράψει ψηφιακά στην ιστοσελίδα).

(ε) **Υποβάλλει και αυτό το αρχείο του ΕΕΕΣ τόσο σε μορφή .xml όσο και σε .pdf** στο φάκελο της προσφοράς του με τα δικαιολογητικά συμμετοχής.

Το ΕΕΕΣ κατά περίπτωση μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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

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).

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 "Τεχνικές Προδιαγραφές / Πίνακες Συμμόρφωσης" του Παραρτήματος II της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

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 IV της διακήρυξης.

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

Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο "οικονομική προσφορά" την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα IV της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf.

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

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

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στην παρούσα διακήρυξη.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα οκτώ (8) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

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

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

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

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.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

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

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της 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,

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 προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την **Πέμπτη 08/07/2021, ήτοι την 4^η εργάσιμη** ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και ώρα 10.00 π.μ.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

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

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα :

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

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

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

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

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

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που

προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. Τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση.

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

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης 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 2.2.8.2. 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 έως και 2.2.7 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 δικαιολογητικών. 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 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 αρχές.

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

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά 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, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό 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 του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 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 ανωτέρω και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, 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 συντρίξουν 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 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 κατακύρωσης. 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) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

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

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

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

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

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

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

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

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση 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.

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 διαδικασίας.

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.

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

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

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου. 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. 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 προσφυγής. 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 διαφορετικά.

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 Ματαίωση Διαδικασίας

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις

Εγγύηση καλής εκτέλεσης :

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 περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V 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.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της 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.

4.4 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16.

4.5 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.5.1. 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 :

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

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

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

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

Οι ανωτέρω κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

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, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάρπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

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

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

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

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

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο επιβάλλεται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), 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. 4412/2016. 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.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο προμηθευτής οφείλει να παραδίδει στο Νοσοκομείο εντός 48 ωρών από την ημέρα παραγγελίας τις ποσότητες και τα είδη που του παραγγέλλονται (εγγράφως ή τηλεφωνικά) με δική του ευθύνη, δικά του μέσα και δικές του δαπάνες στις αποθήκες Διαχείρισης του Νοσοκομείου.

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

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

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον δύο (2) 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.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα VI 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.

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' εφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

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

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

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους.

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 πραγματοποιήσει 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 προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των 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.

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

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

6.4 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου

6.4.1 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.

6.4.2 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.

6.4.3 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).

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
α.α.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ
ΤΟΥ Γ.Ν. ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ - ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΠΑΠΠΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης****ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «Προμήθεια αντιδραστηρίων με παραχώρηση συνοδού εξοπλισμού και αντιδραστηρίων χωρίς συνοδό εξοπλισμό για τις ετήσιες ανάγκες του Μικροβιολογικού Τμήματος του Νοσοκομείου μας».

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΩΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Πληρούνται όλες οι προϋποθέσεις για την έναρξη της διαδικασίας σύναψης σύμβασης π.χ. με εγκριτικές αποφάσεις από τα αρμόδια όργανα και εν γένει όλες οι ενέργειες για την προετοιμασία της διαγωνιστικής διαδικασίας και την επάρκεια προϋπολογισμού, όπως αναφέρονται στην παράγραφο 1.4 (Θεσμικό Πλαίσιο) του παρόντος.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Έχει αναφερθεί στο άρθρο 1 της παρούσας Διακήρυξης.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ

Όπως αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσας Διακήρυξης.

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση: Όπως αναφέρεται στο άρθρο 1.2 της παρούσας Διακήρυξης.

Συνολικής εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ : 352.275,20€ +ΦΠΑ

Εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος της σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ :

ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ

- ✓ **Τμήμα 1° Θεραπευτικά υλικά** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **25.616,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 2° Θεραπευτικά υλικά σε έτοιμη μορφή φιαλίδια - σωληνάρια** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **1.378,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 3° Θεραπευτικά υλικά σε μορφή σκόνης** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **3.461,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 4° Συνθήκες για αναερόβια μικροαερόφιλα μικρόβια** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **5.827,25€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 5° Χρώσεις και διαλύματα**, (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **679,98€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 6° Ταυτοποίηση - Σύστημα manual ταυτοποίησης**, (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **2.870,65€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 7° Manual tests για ανίχνευση - ταυτοποίηση και οροδιάγνωση** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσης).

Προϋπολογισθείσας δαπάνης **20.690,50€ + ΦΠΑ**

- ✓ **Τμήμα 8° Αντιβιογράμμα: Μέθοδος δίσκων - διαγνωστικοί δίσκοι,** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **8.900,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 9° Ταινίες διαβαθμιζόμενης συγκέντρωσης αντιβιοτικών** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **6.155,82€ + ΦΠΑ**

ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΜΕ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ

- ✓ **Τμήμα 10° Αντιδραστήρια αυτόματου αναλυτή αιμοκαλλιιεργειών** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **66.234,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 11° Αντιδραστήρια αυτόματου αναλυτή ταυτοποίησης και αντιβιογράμματος** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **26.850,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 12° PCR Πολλαπλών στόχων για επίγουσες περιπτώσεις λοιμώξεων** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **19.200,00€+ ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 13° Σύστημα ταχείας μοριακής τεχνικής PCR πραγματικού χρόνου (real time PCR) για ανίχνευση μυκοβακτηριδίων, CHLAMYDIA TRACHOMATIS και NEISSERIA GONORRHOEAE** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **65.000,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 14° Αυτόματο σύστημα βιοχημικής και μικροσκοπικής ανάλυσης ούρων** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **35.385,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 15° Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής χημειοφωταύγειας,** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **41.370,00€ + ΦΠΑ**
- ✓ **Τμήμα 16° Αυτόματος ανοσολογικός αναλυτής ηλεκτροχημειοφωταύγειας** (όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσης).
Προϋπολογισθείσας δαπάνης **22.657,00€ + ΦΠΑ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ–Τεχνικές Προδιαγραφές / Πίνακες συμμόρφωσης**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ****ΤΜΗΜΑ 1 ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΕΤΟΙΜΗ ΜΟΡΦΗ ΤΡΥΒΛΙΩΝ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Columbia agar εμπλουτι-σμένο με αίμα προβάτου	4000	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	1.120,00 €
2	Brucella agar με βιταμίνη K1 και αιμίνη	1800	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	1.062,00 €
3	PEA blood agar με βιταμίνη K1 και αιμίνη	400	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	224,00 €
4	KVLB (Kana-mycin,Vancomycin,Laked Blood agar) agar με βιταμίνη K1	450	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	252,00 €
5	BBE (Bacteroides Bile Esc agar) με βιταμίνηK1	450	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	252,00 €
6	CNA agar με 5% sheep blood, Colistin 10mg/L & Nalidixic acid 5,5 mg/L	2800	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	980,00 €
7	Chocolate agar με Isovitalex (X & V παράγοντα)	3800	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	1.140,00 €
8	Mac Conkey agar No 3 (ανάπτυξη μόνο Gram (-) βακτηριδίων)	2800	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	742,00 €
9	MacConkey agar No 2 με crystal violet (ανάπτυξη μόνο Gram (-) βακτηριδίων και εντεροκόκκωνκαι αναστολή των άλλων Gram (+) κόκκων)	500	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	195,00 €
10	Mannitol Salt agar (Chapman)	900	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	324,00 €
11	Thayer-Martin agar	700	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	840,00 €

12	Campylobacter agar με Vancomycin-Trimethoprim-Cefoperazone-Amphotericin B-Polymyxin B (χωρίς cephalothin), κατάλληλο για επώαση στους 42°C και 37°C	900	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	508,50 €
13	Campylobacter -blood-free medium κατάλληλο για επώαση στους 42°C και στους 37°C	350	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	262,50 €
14	Διχοτομημένα τρυβλία με Blood agar / Mac Conkey agar	4000	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	1.640,00 €
15	DNAse agar	800	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	400,00 €
16	XLD agar	1400	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	630,00 €
17	S-S agar	1400	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	448,00 €
18	Sabouraud Dextrose agar με Chloramphenicol	1200	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	354,00 €
19	Χρωμογόνο άγαρ για GBS	350	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	385,00 €
20	Χρωμογόνο άγαρ για MRSA	200	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	600,00 €
21	Χρωμογόνο άγαρ για VRE	200	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	270,00 €
22	Χρωμογόνο άγαρ για ταυτοποίηση μυκήτων, κατάλληλο και για άμεσο εμβολιασμό κλινικών δειγμάτων	200	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	115,00 €
23	Διχοτομημένο τρυβλίο με 2 χρωμογόνα άγαρ, για ταυτοποίηση μικροβίων που παράγουν καρβαπενεμάσες (OXA, MBL, KPC)	250	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	475,00 €
24	Muller Hinton agar κατά EUCAST	11000	ΤΡΥΒΛΙΑ τετράγωνα 12X12 cm	9.350,00 €
25	Muller Hinton Fastidious agar (MH-F) κατά EUCAST	3000	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	1.650,00 €
26	Cl. difficile agar (CCEY)	140	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 9cm	77,00 €

27	RPMI agar Glucose για Μυκητόγραμμα	40	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 14 cm	320,00 €
28	Mycoplasma agar A7	1200	ΤΡΥΒΛΙΑ Στρογγυλά διαμέτρου 3 cm	888,00 €
29	Lewenstein Jensen agar	80	Σωληνάρια με βιδωτό πώμα	112,00 €
				25.616,00 €

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Τα παρακάτω υλικά να προσφερθούν σε συσκευασίες των 10- 20 τρυβλίων (το μέγιστο).
2. Να είναι υψηλής ποιότητας πρώτη ύλη και να γίνεται αυστηρός ποιοτικός έλεγχος σε όλα τα στάδια παραγωγής.
3. Να αναγράφεται ο αριθμός παρτίδας, η ημερομηνία λήξης και η ονομασία του υλικού πάνω σε κάθε τρυβλίο ξεχωριστά.
4. Η εταιρεία να αποστέλλει τα προϊόντα μέσω courier τόσο για μικρές όσο και για μεγάλες ποσότητες και να γίνει σχετική δήλωση η οποία θα δεσμεύει τον προμηθευτή για όλη τη διάρκεια της σύμβασης.
5. Για λόγους συντονισμού παραγγελιών, είναι επιθυμητή η προσφορά και η προμήθεια όλων των ζητούμενων υλικών ή του μεγαλύτερου δυνατού αριθμού αυτών, να γίνει από ένα προμηθευτή. Η σήμανση CE / ISO παραγωγής και διακίνησης είναι απαραίτητη προϋπόθεση.
6. Προηγούμενη συμβατική συμπεριφορά όσον αφορά τις παραδόσεις και την ποιότητα θα ληφθεί σοβαρά υπόψη.

✓ **Η οικονομική προσφορά να δοθεί ανά τρυβλίο**

ΤΜΗΜΑ 2 ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΕΤΟΙΜΗ ΜΟΡΦΗ ΦΙΑΛΙΔΙΑ – ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
30	Thioglycollate Broth +βιταμίνηK1 +Haemin	350	Σωληνάρια με βιδωτό πώμα των 10 ml	175,00 €
31	GN broth	350	Σωληνάρια με βιδωτό πώμα των 10 ml	175,00 €
32	Mycoplasma broth	1200	Σωληνάρια με βιδωτό πώμα των 2ml	828,00 €
33	Σωληνάρια με μικροσφαιρίδια για αποθήκευση μικροβιακών στελεχών σε χαμηλή θερμοκρασία (βαθιά και κοινή κατάψυξη)	100	Σωληνάρια αποστειρωμένα με πώμα	200,00 €
				1.378,00 €

1. Να προσφερθούν τα υλικά σε έτοιμες μορφές και σε συσκευασία των 20-30/pack.
2. Ισχύουν όλοι οι υπόλοιποι περιορισμοί που ζητήθηκαν για τα τρυβλία.
3. Να προσκομισθούν στα δικαιολογητικά CE mark / ISO

✓ **Η οικονομική προσφορά να γίνει ανά σωληνάριο**

ΤΜΗΜΑ 3 ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
34	MacConkey agar No 3 (ανάπτυξη μόνο Gram (-) βακτηριδίων)	18	Συσκευασία των 500 g	513,00 €
35	MacConkey agar No 2 με crystal violet (ανάπτυξη μόνο Gram (-) βακτηριδίων και εντεροκόκκων και αναστολή των άλλων Gram (+) κόκκων)	5	Συσκευασία των 500 g	600,00 €
36	Brucella agar base	2	Συσκευασία των 500 g	100,00 €
37	Columbia agar base	18	Συσκευασία των 500 g	576,00 €
38	Muller Hinton agar base	18	Συσκευασία των 500 g	684,00 €
39	Sabouraud Dextrose agar με Chloramphenicol	5	Συσκευασία των 500 g	220,00 €
40	Brain Heart Infusion agar	1	Συσκευασία των 500 g	45,00 €
41	Brain Heart Infusion broth	5	Συσκευασία των 500 g	240,00 €
42	Potato Dextrose agar	1	Συσκευασία των 500 g	60,00 €
43	Thioglycolate broth	1	Συσκευασία των 500 g	63,00 €
44	Todd-Hewitt broth	1	Συσκευασία των 500 g	180,00 €
45	DNAase	1	Συσκευασία των 500 g	180,00 €
				3.461,00 €

1. Να προσφερθούν υλικά σε συσκευασίες των 500 g.
 2. Να είναι υψηλής ποιότητας
 3. Να αναγράφεται ο αριθμός παρτίδας, η ημερομηνία λήξης, οι οδηγίες παρασκευής και η σύνθεση του υλικού πάνω σε κάθε συσκευασία
 4. Η εταιρεία να αποστέλλει τα προϊόντα μέσω courier τόσο για μικρές όσο και για μεγάλες ποσότητες και να γίνει σχετική δήλωση η οποία θα δεσμεύει τον προμηθευτή για όλη τη διάρκεια της σύμβασης.
 5. Η σήμανση CE / ISO παραγωγής και διακίνησης είναι απαραίτητη προϋπόθεση.
 6. Προηγούμενη συμβατική συμπεριφορά όσον αφορά τις παραδόσεις και την ποιότητα θα ληφθεί σοβαρά υπόψη.
 7. CE mark / ISO να προσκομισθούν στα δικαιολογητικά
- Η οικονομική προσφορά να γίνει ανά 500 g**

ΤΜΗΜΑ 4^ο ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΕΡΟΒΙΑ ΜΙΚΡΟΑΕΡΟΦΙΛΑ ΜΙΚΡΟΒΙΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
46	Φάκελοι για δημιουργία αναερόβιων συνθηκών, για φιάλες 2,5 και 3,5 L, χωρίς απαίτηση νερού για ενεργοποίηση	1400	Φάκελος	2.492,00 €
47	Φάκελοι δημιουργίας αναερόβιων συνθηκών, χωρίς απαίτηση νερού για ενεργοποίηση, για σακουλάκι πλαστικό, χωρητικότητας 4-5 τρυβλίων	700	Φάκελος	1.190,00 €
48	Φάκελοι για δημιουργία μικροαερόφιλων συνθηκών (ανάπτυξη <i>Campylobacter</i>), για φιάλες 2,5 και 3,5L	800	Φάκελος	1.920,00 €
49	Φάκελοι για δημιουργία ατμόσφαιρας CO ₂ , για φιάλες 2,5 και 3,5L	50	Φάκελος	85,00 €
50	Δείκτες για αναερόβιες συνθήκες	200	τεμάχια	70,00 €
51	Σετ σακουλάκι πλαστικό με κλείστρο	50	Σετ	41,75 €
52	Σετ σακουλάκι πλαστικό με κλείστρο, με γεννήτρια αναερόβιων συνθηκών και δείκτη αναερόβιων συνθηκών	10	Σετ	28,50 €
				5.827,25 €

1. Τα σακουλάκια να είναι διαφανή από εξαιρετικής ποιότητας πλαστικό και να κλείνουν ερμητικά.
2. Να μην απαιτείται υγρό για την ενεργοποίηση των φακέλων που προκαλεί υδρατμούς.
3. Να μην απαιτείται χρήση καταλύτη.
4. Να μπορούν να επωαστούν ως και 5 τρυβλία/σακουλάκι για τα αναερόβια, 2-4 τρυβλία για τις άλλες συνθήκες.
5. Να αναφερθούν προς αξιολόγηση οι χρόνοι που αναπτύσσονται οι συνθήκες.
6. Να διαθέτουν CE mark / ISO και να προσκομισθούν στα δικαιολογητικά.

✓ **Η οικονομική προσφορά να γίνει ανάλογα με το είδος που ζητείται, ανά τεμάχιο, φάκελο ή ανά σετ.**

ΤΜΗΜΑ 5^ο ΧΡΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
53	May-Grunwald solution (τύπουMerck)	2	Λίτρο	21,04 €
54	Giemsa solution (τύπουMerck)	2	Λίτρο	21,44 €
55	Kit για χρώση Gram που περιλαμβάνει: α. Crystal Violet β. Lugol solution γ. Αποχρωμα-τιστικό (αλκοόλη95% +ακετόνη σε ίσους όγκους δ. Safranin(σε όγκο 250 ml -έκαστο διάλυμα τουλάχιστον)	15 (των 250X4)	Kit	367,50 €

56	Kit πλήρες για χρώση Ziehl-Nielsen που περιλαμβάνει: Α.Φουξίνη Β.Αποχρωματι-στικό διάλυμα Γ. Κυανούν του μεθυλενίου (σε όγκο 250 ml έκαστο διάλυμα τουλάχιστον)	7 (250X3)	Kit	210,00 €
57	Μεθανόλη	1	Λίτρο	50,00 €
58	Σινική μελάνη, (κατάλληλη για αρνητική χρώση)	50	Test (5 ml)	10,00 €
				679,98 €

1. Να είναι σταθερές έως την ημερομηνία λήξεως.
2. Τα kit να είναι σε μορφή έτοιμη προς χρήση και να αναφέρεται ο χρόνος των φάσεων της χρώσης
3. Τα kit να περιέχουν και αποχρωματιστικό, το οποίο να προσφέρεται και χωριστά (λόγω υψηλότερης κατανάλωσης).
4. Οι χρώσεις για Gram και ZN να έχουν μεγάλη ημερομηνία λήξης.
5. CE mark / ISO να προσκομισθούν στα δικαιολογητικά.

✓ **Η οικονομική προσφορά να γίνει ανά λίτρο ή Kit σε όλα τα είδη.**

ΤΜΗΜΑ 6° ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ - ΣΥΣΤΗΜΑ MANUAL ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
59	Εντεροβακτηριακά 4ωρης επώασης, 18 υποστρωμάτων	60	Test	264,00 €
60	Εντεροβακτηριακά 24ωρης επώασης 20 υποστρωμάτων	50	Test	204,00 €
61	Gram (-) Αζυμωτικά βακτηρίδια 24ωρης επώασης 20 υποστρωμάτων	50	Test	240,00 €
62	Neisseria/Haemophilus 4ωρης επώασης 12 υποστρωμάτων	20	Test	120,00 €
63	Gram (+) του γένους Staphylococcus 24ωρης επώασης 20 υποστρωμάτων	25	Test	200,00 €
64	Gram (+) του γένους Streptococcus 4ωρης επώασης 32 υποστρωμάτων	50	Test	302,00 €
65	Gram (+) αερόβιων βακτηριδίων 4ωρης επώασης 18 υποστρωμάτων	40	Test	340,00 €
66	Campylobacter 24ωρης επώασης 20 υποστρωμάτων	36	Test	486,00 €
67	Listeria 10 υποστρωμάτων και επώασης 18-24 ώρες. Να ταυτοποιούνται τουλάχιστον 6 είδη Listeria, αναμεσά τους και το είδος L.monocytogenes	10	Test	104,50 €
68	Βλαστομύκητες 24ωρης επώασης 32 υποστρωμάτων	50	Test	260,00 €
69	Αναερόβια μικρόβια 4ωρης αερόβιας επώασης 32 υποστρωμάτων	50	Test	350,15 €
				2.870,65 €

Τα ταυτοποιητικά υλικά να διαβάζονται οπτικά ή και με την βοήθεια ειδικού software.

1. Εύχρηστο κατά τον εμβολιασμό.
2. Εύκολη ανάγνωση με διακριτές χρωμογόνες αντιδράσεις.
3. Εκσυγχρονισμένη βάση δεδομένων για ερμηνεία των αποτελεσμάτων, διάθεση δωρεάν λογισμικού ή κατάλληλου βιβλίου ερμηνείας των αποτελεσμάτων.
4. Ημερομηνίες λήξης 7-12 μηνών.
5. Να διαθέτουν CE mark / ISO.
6. Να διατίθενται όλα τα απαιτούμενα συνοδά αντιδραστήρια και αναλώσιμα υλικά για την εξέταση σε επαρκή ποσότητα και να συνυπολογισθούν στην προσφερόμενη τιμή. β) MANUAL TESTS ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ – ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΟΔΙΑΓΝΩΣΗ

ΤΜΗΜΑ 7^ο MANUAL TEST ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ – ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΟΔΙΑΓΝΩΣΗ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
70	Οξειδάση touch strips (Χάρτινες ταινίες σε συσκευασία των 50)	700	strips	560,00 €
71	Διαγνωστικοί δίσκοι Bacitracin 10 µg	800	δίσκος	28,00 €
72	Διαγνωστικοί δίσκοι Bacitracin 0,04 U	500	δίσκος	17,50 €
73	Διαγνωστικοί δίσκοι Optochin 5 µg	800	δίσκος	28,00 €
74	Διαγνωστικοί δίσκοι Novobiocin 5 µg	1000	δίσκος	35,00 €
75	Διαγνωστικοί δίσκοι SPS 1000 µg	500	δίσκος	127,50 €
76	Διαγνωστικοί δίσκοι Kanamycin 1000 µg	500	δίσκος	17,50 €
77	Διαγνωστικοί δίσκοι Colistin 10 µg	500	δίσκος	17,50 €
78	Δίσκοι ανίχνευσης β-λακταμάσης (με χρωμογόνο κεφαλοσπορίνη)	50	δίσκος	60,00 €
79	Δίσκοι με παράγοντα: α) XV β) V γ) X	α) XV250 β) V250 γ) X250	δίσκος	72,00 €
80	Δίσκοι α) Cefotaxime / clavulanate 30/10 µg β) Cefotaxime 30 µg	α)1000 β)1000	δίσκος	70,00 €
81	Δίσκοι α) Ceftazidime/ clavulanate 30/10 µg β) Ceftazidime 30 µg	α)1000 β)1000	δίσκος	70,00 €
82	Δίσκοι α) Cefepime/ clavulanate 30/10 µg β) Cefepime 30 µg	α) 1000 β)1000	δίσκος	70,00 €
83	Kit latex για ταυτοποίηση ανθεκτικών στη μεθικιλίνη σταφυλόκοκκων (MRSA) με ανίχνευση PBP2'	50	εξέταση	230,00 €
84	Kit latex για ταυτοποίηση S. aureus, με ανίχνευση πρωτεΐνης A & παράγοντα συγκόλλησης	400	εξέταση	260,00 €

85	Kit γρήγορης ανίχνευσης με ανοσοχρωματογραφία μεμβράνης, με μονοκλωνικό αντίσωμα, αντισωμάτων έναντι του ανασυνδυασμένου VL αντιγόνου (k39) της <i>Leishmania</i> στον ορό	48	εξέταση	288,00 €
86	Kit ανίχνευσης αντισωμάτων έναντι <i>Echinococcus</i> με αναστολή αιμοσυγκόλλησης (HAI)	10	εξέταση	109,00 €
87	Kit ανίχνευσης με ανοσοχρωματογραφία αντισωμάτων IgM έναντι <i>Mycoplasma pneumoniae</i>	30	εξέταση	342,00 €
88	Αντιδραστήριο για ανίχνευση μη ειδικών τρεπονημικών αντισωμάτων (VDRL)	3500	εξέταση	217,00 €
89	Αντιδραστήριο για Rose Bengal (<i>Brucella</i>)	200	εξέταση	110,00 €
90	Kit προσδιορισμού με ανοσοδέσμευση-συγκόλληση, τίτλου ολικών αντισωμάτων έναντι <i>Brucella</i> (συγκολλούμενων και ελλειπών IgG και IgA), σε πλάκες μικροτιτλοποίησης με αποσπώμενα βοθρία ανά 8. Να έχει CE/IVD σήμανση και να περιέχονται θετικός και αρνητικός μάρτυρας	24	εξέταση	129,60 €
91	Kit για ομαδοποίηση β-αιμολυτικών <i>Streptococcus</i> στις ομάδες A, B,C,D, F, G κατά Lancefield (latex Agglutination System)	450	δείγμα	756,00 €
92	Kit συγκόλλησης σωματιδίων latex για ανίχνευση στο ENY αντιγόνων των μικροβίων: H. influenzae type b, S. pneumoniae, GBS, N. meningitidis type ACY & W135 N. meningitidis type B/E. coli K1 με ενιαία μέθοδο για όλα τα μικροβιακά αντιγόνα.	30	δείγμα	264,90 €
93	Pool πολυδύναμων αντιορών για screening των εντεροπαθογόνων E.coli:			
	93α) EPEC/VTEC O26-O103-O111-O145-O157	α) 50 τεστ	εξέταση	600,00 €
	93β) EPEC O55-O119-O125ac-O127-O128ab	β) 50 τεστ		

	93γ)) EPEC O86-O114-O121-O126-O142	γ) 50 τεστ		
94	Αντιοροί για την ταυτοποίηση των ειδών Shigella			
	94α) Shigella dysenteriae,	α) 50	εξέταση	415,00 €
	94β) Shigella flexneri,	β) 50		
	94γ) Shigella sonnei,	γ) 50		
	94δ) Shigella boydii.	δ) 50		
95	Αντιοροί για την ταυτοποίηση των ειδών Salmonella:			
	a. Πολυδύναμος Ο αντιορός για ταυτοποίηση των ειδών Salmonella (να περιλαμβάνει τις οροομάδες A-I)	a. 100	a. εξέταση	890,00 €
	b. Πολυδύναμος Η αντιορός για ταυτοποίηση των ειδών Salmonella	b. 100	b. Εξέταση	
	c. Αντιορός Vi	c. 100	c. εξέταση	
	d. Αντιορός O:1,2,12	d. 40	d. εξέταση	
	e. Αντιορός O:4,	e. 40	e. εξέταση	
	f. Αντιορός O:9,	f. 40	f. εξέταση	
	g. Αντιορός H:d,	g. 40	g. εξέταση	
	h. Αντιορός H:b,	h. 40	h. εξέταση	
	i. Αντιορός H:a,	i. 40	i. εξέταση	
	j. Αντιορός H:i,	j. 40	j. εξέταση	
	k. Αντιορός H:gm	k. 40	k. εξέταση	
96	Kit συγκολλητινοαντίδρασης για την ανίχνευση αντιγόνου του Cryptococcus neoformans (latex Agglutination System) στο ENY και στον ορό (με πρωτεάση για μείωση ψευδώς θετικών) και θετικό και αρνητικό μάρτυρα	100	test	262,00 €
97	Τεστ γρήγορο ανοσοχρωματογραφικό σε κασέτα για ανίχνευση μόνο αντιγόνου GDH του Clostridium difficile απ' ευθείας στα κόπρανα	800	test	4.000,00 €
98	Τεστ γρήγορο ανοσοχρωματογραφίας σε κασέτα για ανίχνευση και διαχωρισμό τοξινών A, B Clostridium difficile από τα κόπρανα	200	test	1.000,00 €

99	Τεστ γρήγορο ανοσοχρωματογραφίας σε κασέτα για ανίχνευση Rota –Adeno στα κόπρανα	20	test	24,00 €
100	Kit ανοσοχρωματογραφίας σε κασέτα (one step) για ταυτόχρονη ανίχνευση στα κόπρανα αντιγόνων <i>Cryptosporidium parvum</i> - <i>Giardia lamblia</i> - <i>Entamoeba histolytica</i> με υψηλή ευαισθησία και ειδικότητα	20	εξέταση	110,00 €
101	Τεστ γρήγορο ανοσοχρωματογραφίας σε κασέτα για ανίχνευση διαλυτού αντιγόνου του <i>Streptococcus pneumoniae</i> στα ούρα και ENY	450	test	810,00 €
102	Τεστ γρήγορο ανοσοχρωματογραφίας σε κασέτα για ανίχνευση αντιγόνου <i>Legionella</i> στα ούρα	450	test	810,00 €
103	Kit ταχείας ανοσοενζυμικής μεθόδου για αναζήτηση β-αιμολυτικού στρεπτοκόκκου ομάδας A σε φαρυγγικό επίχρισμα	200	test	200,00 €
104	Τεστ γρήγορο ανοσοχρωματογραφίας σε κασέτα για ανίχνευση και διαχωρισμό ιών γρίπης τύπου A και B σε ρινοφαρυγγικό ή ρινικό έκπλυμα ή επίχρισμα	100	test	350,00 €
105	Τεστ γρήγορο ανοσοχρωματογραφίας σε κασέτα για ανίχνευση RSV σε ρινοφαρυγγικό ή ρινικό έκπλυμα ή επίχρισμα	50	test	125,00 €
106	Ταχεία ανίχνευση με ανοσοχρωματογραφία σε κασέτα καρβαπενεμασών τουλάχιστον 5 παραμέτρων (συμπεριλαμβανομένων KPC, OXA, VIM, NDM)	300	test	5.400,00 €
107	Πάνελ για προσδιορισμό MIC της Κολιστίνης με τη μέθοδο μικροαραιώσεων σε ζυμό, με τουλάχιστον 7 υποδιπλάσιες αραιώσεις, συμπεριλαμβανομένων των 0.25-16 µg/ml	200	test	900,00 €
108	Τεστ ανοσοχρωματογραφίας για ανίχνευση ανθρώπινης Hb στα κόπρανα (Mayer) χωρίς προετοιμασία του δείγματος.	180	test	90,00 €

109	Τεστ κυήσεως ανοσοχρωματογραφίας με μονοκλωνικά αντισώματα, σε κασέτα, γρήγορο (ανάγνωση σε 3 λεπτά), για ανίχνευση χοριακής γοναδοτροπίνης στα ούρα σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη των 20 mIU/ml, με αναφερόμενη ευαισθησία και ειδικότητα πάνω από 99,9%	5500	test	825,00 €
				20.690,50 €

1. Για κάθε ζητούμενη εξέταση να προσφερθεί **μόνο ένα είδος και συσκευασία**, το οποίο και να πληρεί τις προδιαγραφές. Προσφορά παραπάνω του ενός είδους ή συσκευασίας, για οποιαδήποτε ζητούμενη εξέταση, θα αποκλειστεί από την αξιολόγηση για την συγκεκριμένη εξέταση (απαράβατος όρος).
2. CE mark / ISO να προσκομισθούν στα δικαιολογητικά
3. Για μεθόδους που ελέγχουν **περισσότερες ιδιότητες** ενός δείγματος (πχ ομαδοποίηση αιμολυτικών στρεπτοκόκκων ή αντιγόνα μικροβίων που προκαλούν μηνιγγίτιδα στο ENY και γενικά όπου διενεργείται έλεγχος περισσότερων ιδιοτήτων ταυτόχρονα από το ίδιο δείγμα) να δοθεί το κόστος εξέτασης ενός δείγματος και όχι το κόστος εξέτασης ανά ιδιότητα, αφού συνήθως το δείγμα ελέγχεται για όλες τις ιδιότητες που περιέχει το kit.
4. **Αντιορός για τυποποίηση:**
 - a) Να είναι κεκαθαρμένος
 - b) Όταν χρησιμοποιούνται αντιοροί έναντι διαφόρων αντιγόνων του μικροοργανισμού για την πλήρη ταυτοποίησή αυτών, θα επιλέγονται αντιοροί της ίδιας εταιρείας
5. **Ανοσοχρωματογραφία:**
 - a. Να προσφέρονται Kit με όλα τα απαιτούμενα για την διενέργεια της εξέτασης αντιδραστήρια
 - b. Τα kit να είναι πλήρη και να συμπεριλαμβάνονται + / - μάρτυρας, στυλεοί λήψης του δείγματος, κάρτες ανακίνησης, sticks τα οποία να συνυπολογίζονται στην προσφερόμενη τιμή ανά εξέταση.
 - c. Να έχουν υψηλή ευαισθησία και ειδικότητα (κοντά στο 100%) σύμφωνα με τις μετρήσεις αναφοράς της εξέτασης, οι οποίες να δηλώνονται σε prospectus ή inserts και στην τεχνική περιγραφή.
 - d. Τα kit να έχουν μεγάλη ημερομηνία λήξης, να έχουν μέγιστη ασφάλεια χρήσης και, κατά προτίμηση, να φυλάσσονται σε θερμοκρασία δωματίου.
 - e. Το kit να είναι σε μορφή κασέτας (κάρτα σε συσκευή, όχι strip). Επιθυμητή συσκευή ανάγνωσης του αποτελέσματος για καλύτερη αξιολόγηση.
 - Ειδικά για την **ανίχνευση αιμοσφαιρίνης** στα κόπρανα (Mayer) απαιτείται η δειγματοληψία να μπορεί να πραγματοποιηθεί από τον ασθενή, χωρίς προετοιμασία του δείγματος.

ΤΜΗΜΑ 8° ANTIBIOGRAMMA: ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΣΚΩΝ – ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΔΙΣΚΟΙ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
110	Δίσκοι ελέγχου ευαισθησίας στα αντιβιοτικά (κατά Kirby – Bauer)	200.000	δίσκοι	8.900,00 €
				8.900,00 €

1. Τα προσφερόμενα δισκία αντιβιοτικών να πληρούν τις προδιαγραφές EUCAST και CLSI.
2. Η εταιρεία θα πρέπει να προσφέρει διανεμητές δίσκων αντιβιοτικών για τρυβλία Mueller Hinton Agar 120 mm τετράγωνα (16 δισκίων) τουλάχιστον 8 και για τρυβλία Mueller Hinton Agar στρογγυλά διαμέτρου 90 mm τουλάχιστον 4 ή τα προσφερόμενα δισκία να τοποθετούνται στους ήδη υπάρχοντες διανεμητές του Εργαστηρίου.
3. Τα δισκία αντιβιοτικών να προσφέρονται σε συσκευασία των 4x50 ή 5x50 δισκίων και να έχουν μεγάλη ημερομηνία λήξης (2-3 χρόνια).
4. Η εταιρεία να προσκομίσει λίστα με όλα τα προσφερόμενα δισκία και την συγκέντρωση του αντιβιοτικού ανά δισκίο. Για λόγους συντονισμού παραγγελιών, θα εκτιμηθεί η προσφορά του μεγαλύτερου αριθμού αντιβιοτικών, συμπεριλαμβανομένων και νεότερων αντιβιοτικών για πολυανθεκτικά μικρόβια, στις απαιτούμενες συγκεντρώσεις.
5. Σε περίπτωση κατακύρωσης η εταιρεία θα πρέπει να ανταποκρίνεται άμεσα στις παραγγελίες.
6. Για την κατακύρωση θα ληφθεί υπόψη προηγούμενη συμβατική εμπειρία
7. CE mark / ISO να προσκομισθούν στα δικαιολογητικά.
8. Για ομοιομορφία ανάλυσης του κόστους και κατακύρωσης του πραγματικού μειοδότη όλα τα δισκία ευαισθησίας να έχουν ίδιο κόστος.
9. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό με ποινή απόρριψης θα προσφέρουν στο σύνολο των ειδών της ομάδας.
10. Στην οικονομική προσφορά θα αναγράφεται τιμή ανά είδος και συνολική τιμή για το σύνολο των ειδών της ομάδας.

ΤΜΗΜΑ 9^ο ΤΑΙΝΙΕΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΖΟΜΕΝΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
111	Ταινίες διαβαθμιζόμενης συγκέντρωσης αντιβιοτικών, για προσδιορισμό MIC έναντι διαφόρων βακτηρίων (συσκ 100 και 30)	1800	ταινία	5.004,00 €
112	Ταινίες διαβαθμιζόμενης συγκέντρωσης αντιμυκητιακών, για προσδιορισμό MIC έναντι διαφόρων μυκήτων (συσκ 30)	270	ταινία	1.151,82 €
				6.155,82 €

Ταινίες διαβαθμιζόμενης συγκέντρωσης αντιβιοτικών, για προσδιορισμό MIC έναντι διαφόρων βακτηρίων. (Συσκευασία 100 ή 30 test)

1. Ταινίες διαβαθμιζόμενης συγκέντρωσης αντιμυκητιακών για προσδιορισμό MIC έναντι διαφόρων μυκήτων.(Συσκευασία 30)
2. Οι ταινίες να είναι συσκευασμένες ανά 10 ή ανά 1 σε αεροστεγή συσκευασία αλουμινίου και για την φύλαξή τους να διατίθεται ειδικό σωληνάριο με αφυγραντικό
3. Η εταιρεία να προσκομίσει λίστα με όλες τις προσφερόμενες ταινίες. Για λόγους συντονισμού παραγγελιών θα εκτιμηθεί η προσφορά των περισσότερων ειδών ταινιών.

ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΜΕ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ**Τμήμα 10 ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΑΥΤΟΜΑΡΤΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ ΑΙΜΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
113	Φιάλες αιμοκαλλιέργειας ενηλίκων για αερόβια μικρόβια με ρητίνες για δέσμευση αντιβιοτικών	5000	Φιάλη	25.100,00€
114	Φιάλες αιμοκαλλιέργειας ενηλίκων για υποχρεωτικά και προαιρετικά αναερόβια μικρόβια με παράγοντα λύσης των κυττάρων	3000	Φιάλη	16.110,00€
115	Φιάλες αιμοκαλλιέργειας ενηλίκων για αναερόβια μικρόβια με ρητίνες για δέσμευση αντιβιοτικών	2000	Φιάλη	10.040,00€
116	Φιάλες αιμοκαλλιέργειας παιδιατρικές με ρητίνες για δέσμευση αντιβιοτικών	2000	Φιάλη	10.512,00€
117	Φιάλες αιμοκαλλιέργειας με εκλεκτικό υλικό για ανάπτυξη μυκήτων	100	Φιάλη	608,00€
118	Φιάλες αιμοκαλλιέργειας για αναζήτηση μυκοβακτηριδίων στο αίμα	50	Φιάλη	248,00€
119	Φιάλες αιμοκαλλιέργειας ενηλίκων για αναερόβια, χωρίς ρητίνες	400	Φιάλη	1.808,00€
120	Φιάλες αιμοκαλλιέργειας ενηλίκων για αερόβια, χωρίς ρητίνες	400	Φιάλη	1.808,00€
				66.234,00€

Προδιαγραφές του αναλυτή:

1. Να διαθέτει τουλάχιστον 380 θέσεις επώασης και να καταλαμβάνει τον ελάχιστο δυνατό χώρο.
2. Να επωάζει, να ανακινεί και να ελέγχει αυτόματα ανά 10' τις καλλιέργειες.
3. Να ειδοποιεί για θετικές καλλιέργειες με ηχητικά και οπτικά σήματα.
4. Να βασίζεται σε ανίχνευση, με δείκτες φθορισμού υψηλής ευαισθησίας, της παραγωγής CO₂ και της κατανάλωσης O₂, ανάλογα με τα προς αναζήτηση Μικρόβια.
5. Η αξιολόγηση των φιαλιδίων να γίνεται με τον μέγιστο δυνατό αριθμό αλγορίθμων για αυξημένη ταχύτητα /ευαισθησία.
6. Να είναι δυνατή τυχόν καθυστερημένη εισαγωγή φιαλιδίων (έως και 48 ώρες) χωρίς υστέρηση στην ευαισθησία του συστήματος (Να αναφέρονται τα χρονικά περιθώρια).
7. Να δίνει δυνατότητα ελέγχου ανά πάσα στιγμή της συνολικής κατάστασης εντός του κλιβάνου.
8. Να δίνει τη δυνατότητα μεταβολής του πρωτοκόλλου επώασης ανά φιαλίδιο σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες
9. Να είναι δυνατή και εύκολη η ανάγνωση των παρασκευασμάτων θετικών καλλιεργειών με χρώση Gram

10. Να μην απαιτείται τρύπημα ή άλλος ειδικός χειρισμός των φιαλιδίων πριν από την εισαγωγή τους στο κλίβανο.
11. Να έχει τη δυνατότητα ανάλυσης στειρών βιολογικών υγρών, χωρίς την προσθήκη αντιδραστηρίων
12. Να διαθέτει αυτόματη, παράλληλη με τις μετρήσεις, διαδικασία ποιοτικού ελέγχου των θέσεων καλλιέργειας και της κατάστασης του συστήματος.
13. Να διαθέτει ενσωματωμένο υπολογιστή, οθόνη αφής και αναγνώστη γραμμικού κώδικα.
14. Να διαθέτει ευανάγνωστες ενδείξεις στις θέσεις επώασης συνδεδεμένες με τις επιλεγείσες διαδικασίες – χειρισμούς
15. Να διαθέτει εύχρηστο λογισμικό με αυτόματη ενεργοποίηση του πρωτοκόλλου εργασίας μέσω του χειρισμού των φιαλιδίων καθώς και απλή / γρήγορη διαδικασία και χειρισμούς, συμπεριλαμβανομένης και της καταχώρησης φιαλιδίου σε οποιαδήποτε θέση.
16. Να διαθέτει διάταξη ενδεικτικών λυχνιών στην πρόσθια επιφάνεια του οργάνου, ορατών από απόσταση, που να σχετίζονται με τις διάφορες καταστάσεις του οργάνου (προειδοποίηση συστήματος, θετική φιάλη, αρνητική φιάλη).
17. Να δύναται να συνδεθεί με το κεντρικό πληροφοριακό σύστημα του Εργαστηρίου (LIS) και η δαπάνη σύνδεσης να επιβαρύνει τον προμηθευτή
18. Η προσφέρουσα εταιρία να διαθέτει αποδεδειγμένα οργανωμένο service καθώς και πελατολόγιο σε ελληνικά δημόσια και πανεπιστημιακά νοσοκομεία.
19. Να καλύπτει όλα τα ζητούμενα φιαλίδια (φιαλίδια ενηλίκων για ανίχνευση αερόβιων και αναερόβιων μικροβίων, με ή χωρίς ρητίνες για την αδρανοποίηση των αντιβιοτικών, φιαλίδια παιδιατρικά με ρητίνες, φιαλίδια για ανίχνευση Μυκοβακτηριδίων στο αίμα, φιαλίδια με εκλεκτικό υλικό για ταχεία αναζήτηση Μυκήτων και φιαλίδια ενηλίκων για ανίχνευση αυστηρά και προαιρετικά αναερόβιων μικροβίων με παράγοντα λύσης των κυττάρων).
20. Οι ουσίες δέσμευσης-ρητίνες να καλύπτουν ευρύ φάσμα αντιβιοτικών
21. Τα φιαλίδια ενηλίκων να επιτρέπουν καλλιέργειες σε εύρος όγκου αίματος από 3 –10 ml, τα δε παιδιατρικά από 0,5 ml.
22. Να υπάρχει δυνατότητα απευθείας λήψης αίματος με τα κοινά συστήματα αιμοληψίας και με σύστημα Vacutainer υπό κενό για την ασφάλεια του χρήστη.

ΤΜΗΜΑ 11° ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΒΙΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
121	Ταυτοποιήσεις Gram αρνητικών, Gram θετικών μικροβίων, μυκήτων, αναερόβιων, απαιτητικών	2200	test	16.500,00 €
122	Αντιβιογράμμα MIC Gram αρνητικών και θετικών μικροβίων, μυκήτων	1200	test	9.000,00 €
123	Αντιβιογράμμα MIC Gram αρνητικών ενισχυμένο (> 25 αντιβιοτικά). Να περιλαμβάνονται και τα νεότερα αντιβιοτικά ceftazidime/avibactam ceftolozan/tazobactam	180	test	1.350,00 €
				26.850,00

A. Προδιαγραφές αναλυτή

1. Να είναι πλήρως αυτοματοποιημένες οι διαδικασίες εμβολιασμού, επώασης, ανάγνωσης και απόρριψης των πάνελ εξέτασης
2. Ελαχιστοποίηση χρόνου απασχόλησης προσωπικού και ταχεία έκδοση αποτελεσμάτων

3. Τα αποτελέσματα μικροβίων να εκδίδονται κατά μέσο όρο σε 4-9 ώρες και σίγουρα κάτω των 18 ωρών. Να κατατεθούν στοιχεία/μελέτες σχετικά α) με τον χρόνο απασχόλησης ανά στέλεχος και β) με τον χρόνο έκδοσης αποτελεσμάτων.
4. Με δυνατότητα ανάλυσης τουλάχιστον 30 εξετάσεις ταυτόχρονα και δυνατότητα επέκτασης του συστήματος αν απαιτηθεί.
5. Να παρέχει προτυποποίηση της διαδικασίας εναιωρήματος με θολοσίμετρο προσδιορισμού της πυκνότητας κατά MC Farland ή αντίστοιχη.
6. Να συνοδεύεται από σταθεροποιητή τάσης, H/Y, UPS, οθόνη και εκτυπωτή
7. Να διαθέτει πιστοποίηση CE/IVD και FDA

B. Λογισμικό

1. Υπολογιστής πολλαπλών εφαρμογών με λογισμικό σε περιβάλλον λειτουργίας windows. Με αναφορά στοιχείων λειτουργίας.
2. Να έχει ειδικό πρόγραμμα ελέγχου φαινοτύπων και ανίχνευσης μηχανισμών αντοχής με βάση την MIC, που να περιλαμβάνει τουλάχιστον 500 διαφορετικούς φαινοτύπους. Να έχει δυνατότητα ανίχνευσης και επισημάνσης μηχανισμών αντοχής στα αντιβιοτικά
3. Να έχει την δυνατότητα σύνδεσης με το LIS του εργαστηρίου και η δαπάνη σύνδεσης να επιβαρύνει τον προμηθευτή
4. Να έχει την δυνατότητα πολλαπλών στατιστικών-επιδημιολογικών αναλύσεων.
5. Να έχει την δυνατότητα διατήρησης αρχείου εξετάσεων και εξαγωγής αποτελεσμάτων στο WhoNet.
6. Να αναφερθούν αναλυτικά οι απαντήσεις για κάθε προδιαγραφή και να τεκμηριώνονται οι απαντήσεις με παραπομπές σε επίσημα εγχειρίδια του κατασκευαστή

Γ. Αντιδραστήρια-πλάκες ταυτοποίησης και MIC

1. Έτοιμα προς χρήση, (με εκτυπωμένα barcode για κάθε τεστ)
2. Να παρέχουν ασφάλεια στην χρήση και στις επιμολύνσεις και με μικρό βάρος/ όγκο αποβλήτων. Να κατατεθούν οι ανάλογες πληροφορίες και στοιχεία.
3. Να ταυτοποιούνται Gram (-), Gram (+), απαιτητικά (*Neisseria*, *Hemophilus* κ.λπ.), αναερόβια μικρόβια και Μύκητες
4. Να μην απαιτείται η προσθήκη επιπλέον αντιδραστηρίων
5. Οι πλάκες ταυτοποίησης να περιέχουν πάνω από 40 υποστρώματα δοκιμασιών, και να ταυτοποιούν πάνω από 420 διαφορετικά είδη μικροβίων και μυκήτων
6. Τα αποτελέσματα των μικροβίων να εκδίδονται κατά μέσο όρο σε 4-9 ώρες και σίγουρα κάτω των 18 ωρών
7. Αντιβιογράμματα : Να προσδιορίζεται η MIC σε πλάκα διαφορετική της πλάκας ταυτοποίησης, με τη μέθοδο αραιώσεων σε ζωμό και οι αραιώσεις των αντιβιοτικών να είναι οι προτεινόμενες από διεθνείς οργανισμούς (EUCAST). Να κατατεθεί λίστα του εύρους των τιμών MIC ανά αντιβιοτικό για τα προσφερόμενα πάνελς
8. Στην προσφερόμενη τιμή ανά test, να συνυπολογιστούν και όλα τα απαιτούμενα συνοδὰ αντιδραστήρια και αναλώσιμα υλικά για την εξέταση
9. Να προσφερθούν Kit εσωτερικού ποιοτικού ελέγχου στελεχών ATCC για κάθε είδος ταυτοποίησης και αντιβιογράμματος

Δ. Τεχνική υποστήριξη

1. Η προσφέρουσα εταιρία να διαθέτει αποδεδειγμένα οργανωμένο service
2. Να δηλωθεί ο μέγιστος χρόνος επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης του συστήματος σε περίπτωση βλάβης.
3. Η προσφέρουσα εταιρία να καταθέσει το πελατολόγιο για το ίδιο σύστημα σε ελληνικά δημόσια και πανεπιστημιακά νοσοκομεία

ΤΜΗΜΑ 12° PCR ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
-----	------------------	----------	-----------------	---------------

				ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
124	Αντιδραστήρια για ταυτοποίηση μικροβίων, μυκήτων και γονιδίων αντοχής από θετικές αιμοκαλλιέργειες	30	Test	4.200,00 €
125	Αντιδραστήρια για ανίχνευση/ταυτοποίηση ιών και μικροβίων, συμπεριλαμβανομένου του νέου ιού SARS-CoV-2, σε ρινοφαρυγγικά δείγματα	30	Test	4.200,00 €
126	Αντιδραστήρια για ανίχνευση/ταυτοποίηση ιών και μικροβίων, σε δείγματα BAL ή πτύελα	30	Test	6.000,00 €
127	Αντιδραστήρια για ανίχνευση/ταυτοποίηση ιών, μικροβίων και Cryptococcus από ENY	30	Test	4.800,00 €
				19.200,00€

A. Προδιαγραφές αναλυτή

1. Ολοκληρωμένο σύστημα Nested multiplex PCR που να διενεργεί σε μία μονάδα την λύση, τον πολλαπλασιασμό και την ανίχνευση των στόχων, χωρίς την παρέμβαση του χρήστη.
2. Να συνοδεύεται από φορητό Η/Υ και πρόγραμμα λειτουργίας συστήματος και ελέγχου αποτελεσμάτων ασθενών
3. Να διαθέτει σύγχρονο υπολογιστικό σύστημα και δυνατότητα σύνδεσης με πρόγραμμα διαχείρισης εργαστηριακών δεδομένων (LIS) και η δαπάνη σύνδεσης να επιβαρύνει τον προμηθευτή
4. Να είναι απλό στη χρήση, με ελάχιστη απασχόληση προσωπικού. Να αναφερθούν ο χρόνος απασχόλησης ανά δείγμα.
5. Να παρέχει απαραίτητα αποτελέσματα σε περίπου 1 ώρα από την στιγμή της εισαγωγής του δείγματος στο σύστημα, ώστε να εξασφαλίζεται η ταχύτερη δυνατή απάντηση στους κλινικούς ιατρούς
6. Να είναι εγκεκριμένο από FDA και να διαθέτει πιστοποίηση κατά CE/ IVD για κλινική χρήση
7. Να διαθέτει ευρεία γκάμα εξετάσεων και να καλύπτει κατ' ελάχιστον τις ζητούμενες πιο κάτω εξετάσεις
8. Η προσφέρουσα εταιρία να διαθέτει αποδεδειγμένα οργανωμένο service
9. Η προσφέρουσα εταιρία να καταθέσει το πελατολόγιο για το ίδιο σύστημα σε ελληνικά δημόσια και πανεπιστημιακά νοσοκομεία

B) Αντιδραστήρια για το σύστημα PCR πολλαπλών στόχων

1. Αντιδραστήρια για ταυτοποίηση μικροβίων, μυκήτων και γονιδίων αντοχής από θετικές αιμοκαλλιέργειες .
 - a) Να ανιχνεύονται πάνω από 25 στόχοι ταυτόχρονα
 - b) Όλα τα απαραίτητα υλικά για την εξέταση να περιλαμβάνονται μέσα στο κιτ
2. Αντιδραστήρια για ανίχνευση/ταυτοποίηση ιών και μικροβίων από ρινοφαρυγγικά δείγματα.
 - a) Να ανιχνεύονται πάνω από 18 στόχοι ταυτόχρονα συμπεριλαμβανομένου του νέου ιού SARS-CoV-2

- b) Όλα τα απαραίτητα υλικά για την εξέταση να περιλαμβάνονται στο κιτ
3. Αντιδραστήρια για ανίχνευση σε μία ώρα περίπου, παθογόνων κατώτερου αναπνευστικού σε δείγματα BAL ή πτύελα.
- a) Να ανιχνεύονται πάνω από 34 διαφορετικοί στόχοι που περιλαμβάνουν Ιούς, Βακτήρια, και γονίδια αντοχής στα αντιβιοτικά
4. Αντιδραστήρια για ανίχνευση/ταυτοποίηση ιών, μικροβίων και *Cryptococcus* από ENY.
- a) Να ανιχνεύονται πάνω από 12 στόχοι ταυτόχρονα
- b) Όλα τα απαραίτητα για την εξέταση να περιλαμβάνονται στο κιτ
5. Στην προσφερόμενη τιμή ανά test, να συνοπολογιστούν και όλα τα απαιτούμενα συνοδὰ αντιδραστήρια και αναλώσιμα υλικά για την εξέταση

ΤΜΗΜΑ 13° ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ PCR ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ (REAL TIME PCR) ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ, CHLAMYDIA TRACHOMATIS ΚΑΙ NEISSERIA GONORRHOEAE

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
128	Τεστ για ταχεία ανίχνευση του Μυκοβακτηριδίου της φυματίωσης	100	Τεστ	6.500,00 €
129	Τεστ για ταχεία ανίχνευση Chlamydia trachomatis και Gonococcus gonorrhoeae	1300	Τεστ	58.500,00 €
				65.000,00€

Προδιαγραφές αναλυτή

1. Το προσφερόμενο σύστημα, αναλυτή και αντιδραστηρίων, να αποτελεί ενιαίο σύστημα ανάλυσης και να περιλαμβάνει όσο το δυνατόν λιγότερες λειτουργικές μονάδες (για εξοικονόμηση χώρου στο εργαστήριο)
2. Το σύστημα να λειτουργεί με τη μέθοδο της PCR πραγματικού χρόνου (RealTime – PCR) και να έχει την δυνατότητα ανίχνευσης πολλαπλών γονιδιακών στόχων από το ίδιο δείγμα ταυτόχρονα (multiplex real time PCR)
3. Να μπορεί να χειριστεί περισσότερες από τέσσερις (4) χρωστικές φθορισμού, για όσο το δυνατόν πληρέστερο φάσμα μέτρησης.
4. Ο αναλυτής να συνοδεύεται από κατάλληλο λογισμικό για την ανάλυση και απόδοση των αποτελεσμάτων. Θα εκτιμηθεί η απόδοση του αποτελέσματος με όσο το δυνατόν πιο ξεκάθαρο τρόπο για την διευκόλυνση των χειριστών.
5. Να υπάρχει η δυνατότητα να εκτελεστούν ταυτόχρονα τουλάχιστον τέσσερις (4) ίδιες ή διαφορετικές εξετάσεις.
6. Ο αναλυτής να διαθέτει ευρεία γκάμα εξετάσεων και να καλύπτει κατ' ελάχιστον τις ζητούμενες πιο κάτω εξετάσεις
7. Ο αναλυτής να έχει την δυνατότητα άμεσης διενέργειας εξετάσεων σε κλινικό δείγμα, χωρίς να χρειάζεται να συγκεντρωθεί ικανός αριθμός δειγμάτων
8. Ο αναλυτής να διαθέτει barcode reader για εισαγωγή των δεδομένων, των αντιδραστηρίων και των δειγμάτων των ασθενών
9. Να έχει τη δυνατότητα να συνδεθεί με το LIS/HIS σύστημα του Νοσοκομείου και η δαπάνη σύνδεσης να επιβαρύνει τον προμηθευτή
10. Η χρήση του αναλυτή να μην απαιτεί εξειδικευμένους στις μοριακές τεχνικές χρήστες.
11. Η προσφέρουσα εταιρία να διαθέτει αποδεδειγμένα οργανωμένο service καθώς και πελατολόγιο του ίδιου συστήματος σε ελληνικά δημόσια και πανεπιστημιακά νοσοκομεία

Προδιαγραφές αντιδραστηρίων

1. Ο αναλυτής να ανιχνεύει το Μυκοβακτηρίδιο της φυματίωσης και ανθεκτικότητας του στελέχους τουλάχιστον στην ριφαμπικίνη από κλινικά δείγματα (βρογχικές εκκρίσεις, πτύελα, BAL, brushing, washing, ούρα, ENY και λοιπά βιολογικά υγρά) σε χρόνο μικρότερο της 1,5 ώρας
2. Ο αναλυτής να ανιχνεύει Chlamydia trachomatis και Neisseria gonorrhoeae (σε κολπικό/τραχηλικό ή ούρα) σε χρόνο μικρότερο της 1,5 ώρας
3. Να έχει δυνατότητα ανίχνευσης του ιού της γρίπης τύπου A-B και RSV (σε ρινικό ή ρινοφαρυγγικό δείγμα)
4. Τα προσφερόμενα αντιδραστήρια να είναι υπό τη μορφή κασέτας μονοτέστ (cartridge).
5. Τα αντιδραστήρια να συνοδεύονται από τους κατάλληλους για την εξέταση στυλεούς λήψης
6. Στην κασέτα να τοποθετείτε απευθείας βιολογικό δείγμα και όχι προϊόν εκχύλισης (extraction). Η εκχύλιση (extraction) του DNA ή RNA (ανάλογα της μεθόδου) να γίνεται αυτόματα από τον αναλυτή, χωρίς τη χρήση επιπλέον εξοπλισμού ή επεξεργασίας από τον χρήστη
7. Τα αντιδραστήρια να φέρουν ένδειξη CE – IVD
8. Τα αντιδραστήρια να διατηρούνται σε θερμοκρασία δωματίου
9. Τα αντιδραστήρια να ανήκουν στον ίδιο κατασκευαστικό οίκο.
10. Να διασφαλίζεται η πλήρης αποφυγή των επιμολύνσεων από δείγμα σε δείγμα
11. Όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια (probes, primers, κλπ) να βρίσκονται ενσωματωμένα στη συσκευασία της εξέτασης
12. Στη συσκευασία της εξέτασης να βρίσκονται ενσωματωμένα εσωτερικά control, που θα διασφαλίζουν την εγκυρότητα της διαδικασίας και του θετικού ή αρνητικού αποτελέσματος.
13. Στην προσφερόμενη τιμή ανά εξέταση να συνυπολογίζεται και το απαραίτητο υλικό λήψης και μεταφοράς του δείγματος

ΤΜΗΜΑ 14° ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΙΟΧΗΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΥΡΩΝ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
130	Βιοχημική και Μικροσκοπική ανάλυση ούρων	25.000	εξέταση	35.000,00 €
131	Μικροσκοπική ανάλυση ούρων	250	εξέταση	175,00 €
132	Βιοχημική ανάλυση ούρων	300	εξέταση	210,00 €
				35.385,00€

ΖΗΤΗΤΑΙ ΕΝΑ ΕΝΙΑΙΟ ΚΑΙ ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ, ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΥΡΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΗΜΕΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΒΛΑΒΩΝ.

Α) Κοινές προδιαγραφές συστήματος

1. Το σύστημα να είναι πλήρες, καινούργιο, αμεταχείριστο, σύγχρονης τεχνολογίας, κατασκευής και σχεδιασμού και να περιλαμβάνει όλα τα εξαρτήματα που απαιτούνται για την διενέργεια πλήρους ανάλυσης φυσικοχημικών παραμέτρων και μικροσκοπικής εξέτασης ούρων καθώς και κοινής έκδοσης αποτελεσμάτων.
2. Να είναι πλήρως αυτόματο από την τοποθέτηση των δειγμάτων σε κοινό σημείο φόρτωσης έως και την εκτύπωση των αποτελεσμάτων φυσικοχημικών παραμέτρων και έμμορφων συστατικών.
3. Όλα τα αντιδραστήρια και αναλώσιμα να είναι έτοιμα προς χρήση
4. Οι αναλυτές και όλα τα αντιδραστήρια να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου και να διαθέτουν σήμανση CE.
5. Να διαθέτει σύγχρονο υπολογιστικό σύστημα και δυνατότητα σύνδεσης με πρόγραμμα διαχείρισης εργαστηριακών δεδομένων (LIS) και η δαπάνη σύνδεσης να επιβαρύνει τον προμηθευτή

6. Να διαθέτει εκτυπωτή, οθόνη αφής και σύστημα ανάγνωσης γραμμικού κώδικα δειγμάτων και να μπορεί να συνδεθεί με εξωτερικό εκτυπωτή και Η/Υ
7. Το λογισμικό, όλα τα προγράμματα και τα μηνύματα του συστήματος να είναι και στην ελληνική γλώσσα
8. Οι επί μέρους αναλυτικές μονάδες να μπορούν να λειτουργούν αυτόνομα σε περίπτωση βλάβης της μιας εξ αυτών
9. Να διαθέτει πλήρες πρόγραμμα ποιοτικού ελέγχου (QC) και να συνοδεύεται από πρότυπα διαλύματα ποιοτικού ελέγχου και βαθμονομητές για τους αναλυτές της κατασκευάστριας εταιρίας
10. Να υποστηρίζονται από UPS , που να δίδει επαρκή αυτονομία στην λειτουργία των αναλυτών σε περίπτωση διακοπής ρεύματος
11. Προβλήματα δυσλειτουργίας , να επισημαίνονται οπτικοακουστικά και με ενδείξεις επί της οθόνης, με σύντομη περιγραφή της αιτίας του προβλήματος και διαδικασία άρσης της αιτίας του
12. Η προσφέρουσα εταιρία να διαθέτει αποδεδειγμένα οργανωμένο service και πελατολόγιο σε ελληνικά δημόσια και πανεπιστημιακά νοσοκομεία.
13. Οι προμηθευτές στους οποίους θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός, χωρίς καμιά οικονομική επιβάρυνση του Νοσοκομείου , αναλαμβάνουν εξ ολοκλήρου την υποχρέωση της τακτικής συντήρησης και επιδιόρθωσης των βλαβών , με όλα τα απαραίτητα προς τούτο ανταλλακτικά , εξαρτήματα και αναλώσιμα , για όσο χρόνο διαρκεί η σύμβαση , εορτών και αργιών μη εξαιρουμένων . Η ανταπόκριση σε κλήση βλάβης να πραγματοποιείται εντός 24ώρου το αργότερο , μη εξαιρουμένων των αργιών .
14. Σε περίπτωση βλάβης που η αποκατάσταση της θεωρείται μακρόχρονη , πέρα των 3 ημερών ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση της αντικατάστασης του με άλλον αναλυτή ιδίου τύπου και με χρήση ιδίων αντιδραστηρίων ,μέχρι πλήρους αποκατάστασης της βλάβης
15. Μετά την εγκατάσταση και παραλαβή των μηχανημάτων, με δαπάνη του προμηθευτή, θα επακολουθήσει πλήρης εκπαίδευση προσωπικού του εργαστηρίου στην σωστή λειτουργία και χρήση. Κατά την έναρξη της εκπαίδευσης θα παραδοθούν τα εγχειρίδια χρήσης και λειτουργίας
16. Να δοθεί η **συνολική τιμή της εξέτασης** της Γενικής Ούρων (φυσικοχημικής εξέτασης και μικροσκοπικής ανάλυσης) σε μία τιμή **και χωριστά** οι τιμές της φυσικοχημικής και μικροσκοπικής ανάλυσης, **συμπεριλαμβανομένων στη προσφορά όλων των απαιτούμενων αντιδραστηρίων** για την καλή λειτουργία του συστήματος αναλυτών (ταινίες, αντιδραστήρια βαθμονόμησης, ποιοτικού ελέγχου, αναλώσιμα κλπ).
17. Να διαθέτει τέτοιες εξωτερικές διαστάσεις προκειμένου να τοποθετείται σε εργαστηριακό πάγκο. Να αναφερθούν.
18. Το σύστημα των αναλυτών να μπορεί να συνδεθεί με την κεντρική αποχέτευση του νοσοκομείου
19. Το σύστημα να είναι συνεχούς φόρτωσης δειγμάτων (σε οποιαδήποτε φάση λειτουργίας του αναλυτή) σε σημείο χωρητικότητας τουλάχιστον 50 θέσεων (με δυνατότητα επέκτασης έως 200) και συνεχούς προγραμματισμού, για να εκτελεστούν οι ζητούμενες εξετάσεις τόσο των φυσικοχημικών παραμέτρων όσο και η μικροσκοπική ανάλυση των έμμορφων συστατικών
20. Να υπάρχει η δυνατότητα άμεσης και εύκολης μέτρησης των επειγόντων δειγμάτων (STAT), χωρίς την αφαίρεση δειγμάτων ρουτίνας
21. Να διαθέτει μνήμη αποτελεσμάτων και αντίστοιχων εικόνων μικροσκοπικής προκειμένου ο χειριστής / επιστημονικός υπεύθυνος να έχει τη δυνατότητα να τα επανεξετάσει.
22. Η ταχύτητα του συστήματος να είναι τουλάχιστον 200 βιοχημικές αναλύσεις και 50 μικροσκοπικές ανά ώρα
23. Τα δείγματα να εξετάζονται αυτούσια χωρίς να απαιτείται από τον χειριστή ανάδευση, αραιώση, φυγοκέντρηση κ.λ.π.
24. Να μην απαιτεί χρήση ειδικών σωληναρίων, να δέχεται σωληνάκια με BARCODE και χωρίς BAR-CODE
25. Ο προμηθευτής υποχρεούται μαζί με το μικτό σύστημα να παραδώσει και ένα ακόμα εφεδρικό αναλυτή φυσικοχημικών παραμέτρων ούρων κατά προτίμηση μικρότερων διαστάσεων και με τα ίδια χαρακτηριστικά του βασικού αναλυτή, ο οποίος να συνοδεύεται από αυτόνομο Η/Υ, ειδικό λογισμικό διαχείρισης αποτελεσμάτων και εκτυπωτή με συνοδά αναλώσιμα (toner) για την

διασύνδεση και διαχείριση των αποτελεσμάτων σε περίπτωση βλάβης ή συντήρησης του κεντρικού LIS του εργαστηρίου

Β) Προδιαγραφές για τον αναλυτή φυσικοχημικών παραμέτρων ούρων

1. Ο ελάχιστος απαιτούμενος όγκος δείγματος, μόνο για την βιοχημική ανάλυση, να είναι μικρότερος των 2ml
2. Να έχει την δυνατότητα αυτόματης ανάδευσης πριν τη δειγματοληψία και κατανομής του δείγματος πάνω σε κάθε επίθεμα αντιδραστηρίου στην ταινία
3. Να μετρά τις παρακάτω φυσικοχημικές παραμέτρους, με ταινίες 10 παραμέτρων τουλάχιστον και τη χρήση ανάκλασης φωτός σε διάφορα μήκη κύματος:
 - a. ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ
 - b. ΝΙΤΡΙΚΑ
 - c. ΛΕΥΚΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΕΣΤΕΡΑΣΗ
 - d. ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗ
 - e. ΓΛΥΚΟΖΗ
 - f. ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ
 - g. ΟΥΡΟΧΟΛΙΝΟΓΟΝΟ
 - h. ΚΕΤΟΝΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ
 - i. pH
 - j. ΧΡΩΜΑ
 - k. ΟΨΗ (επίπεδο θολερότητας)
4. Να μετρά το ειδικό βάρος με ψηφιακό διαθλασίμετρο, σε εύρος τουλάχιστον
5. 1,000 — 1,050
6. Τα αντιδραστήρια λειτουργίας της συσκευής (ταινίες) να μπορούν να χρησιμοποιηθούν και με απλή οπτική παρατήρηση σε περίπτωση ανάγκης
7. Να υπάρχει η δυνατότητα διόρθωσης της επίδρασης του χρώματος του δείγματος και άλλων ουσιών στη μέτρηση των παραμέτρων(λιγότερα ψευδή αποτελέσματα)
8. Η θέση φόρτωσης των ταινιών μέτρησης να έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 300 ταινιών

Γ) Προδιαγραφές για την συσκευή μικροσκοπικής ανάλυσης ούρων

1. Ο αναλυτής αυτός να είναι απλή μονάδα, μικρού όγκου και όχι σύνθεση δύο ή περισσότερων μονάδων
2. Το σύστημα να πραγματοποιεί δυνητικά μικροσκοπική εξέταση:
 - a. Σε όλα ανεξαιρέτως τα δείγματα.
 - b. Σε επιλεγμένα δείγματα βάση κριτηρίων.
3. Το σύστημα να αναδύει τα δείγματα πριν την μέτρηση των έμμορφων συστατικών, για καλύτερη ομογενοποίηση για μεγαλύτερη αξιοπιστία των αποτελεσμάτων.
4. Το ρύγχος δειγματοληψίας να καθαρίζεται αυτόματα μετά από κάθε μέτρηση
5. Να χρησιμοποιεί σύγχρονη μέθοδο προσδιορισμού, ταυτοποίησης και μέτρησης των έμμορφων συστατικών με τεχνολογία ψηφιακής κάμερας που προσομοιάζει με την κλασική μικροσκόπηση ή κυτταρομετρία ροής

6. Να ταυτοποιούνται και να μετρούνται **άμεσα και όχι υπολογιστικά** τουλάχιστον οι παρακάτω παράμετροι /στοιχεία:
- Ερυθρά αιμοσφαίρια
 - Λευκά αιμοσφαίρια/ Πυοσφαίρια
 - Συσσωματώματα λευκών αιμοσφαιρίων
 - Υαλώδεις κύλινδροι
 - Μη ταξινομημένοι κύλινδροι
 - Κρύσταλλοι
 - Πλακώδη επιθηλιακά κύτταρα
 - Μη πλακώδη επιθηλιακά κύτταρα
 - Βακτήρια
 - Μύκητες
 - Βλέννη
 - Σπερματοζώαρια
7. Επίσης να υπάρχει η δυνατότητα ο χειριστής να μπορεί να προχωρά σε περαιτέρω ταξινόμηση των ανωτέρω συστατικών σε υποκατηγορίες.
8. Ο εργαστηριακός υπεύθυνος να αλλάζει, εφόσον κρίνει σκόπιμο τον χαρακτηρισμό των έμμορφων συστατικών σε μικρό αριθμό εικόνων με συνέπεια να μπορεί να τροποποιείται πλήρως το τελικό αποτέλεσμα. Να μπορεί επίσης να εμφανίζει και να εκτυπώνει φωτογραφίες των σωματιδίων της γενικής ούρων.
9. Κατά την εξέταση έμμορφων συστατικών να δίδονται αποτελέσματα κατά οπτικό πεδίο ή ανά μλ.
10. Ο ελάχιστος απαιτούμενος όγκος δείγματος μόνο για την μικροσκοπική ανάλυση να είναι μικρότερος των 3 ml.
11. Για το σύνολο των εξετάσεων (μικροσκοπική και φυσικοχημική εξέταση) να απαιτείται μικρός όγκος δείγματος ούρων, έως 4 ml, χωρίς φυγοκέντρηση αυτών.
12. Να έχει τη δυνατότητα να πραγματοποιεί μικροσκοπική ανάλυση άλλων βιολογικών υγρών (πχ ασκητικό, πλευριτικό κλπ.)

Δ) Εφεδρικός αναλυτής φυσικοχημικών παραμέτρων ούρων

- Αναλυτή φυσικοχημικών παραμέτρων ούρων ίδιων ή μικρότερων (κατά προτίμηση) διαστάσεων με τον προσφερόμενο
- Να έχει τα ίδια χαρακτηριστικά του βασικού αναλυτή και να χρησιμοποιεί τις ίδιες αντιδραστήριες ταινίες
- Να συνοδεύεται από αυτόνομο Η/Υ, ειδικό λογισμικό διαχείρισης αποτελεσμάτων και εκτυπωτή με συνοδά αναλώσιμα (toner), για την διασύνδεση και διαχείριση των αποτελεσμάτων σε περίπτωση βλάβης ή συντήρησης του κεντρικού LIS του εργαστηρίου

ΤΜΗΜΑ 15° ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΧΗΜΕΙΟΦΩΤΑΥΓΕΙΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
133	EBV VCA IgG	400	εξέταση	1.520,00 €
134	EBNA IgG	400	εξέταση	1.520,00 €
135	EBV EA IgG	400	εξέταση	1.520,00 €
136	EBV IgM	400	εξέταση	1.520,00 €
137	HSV 1/2 IgG	350	εξέταση	945,00 €
138	HSV 1/2 IgM	350	εξέταση	945,00 €
139	HSV 1 IgG	350	εξέταση	1.050,00 €
140	HSV 1 IgM	350	εξέταση	945,00 €

141	VZV IgG	150	Εξέταση	600,00 €
142	VZV IgM	150	εξέταση	600,00 €
143	PARVOVIRUS IgG	50	εξέταση	440,00 €
144	PARVOVIRUS IgM	50	εξέταση	440,00 €
145	MEASLES IgG	100	εξέταση	350,00 €
146	MEASLES IgM	50	εξέταση	175,00 €
147	Procalcitonin	2400	εξέταση	28.800,00 €
				41.370,00€

Προδιαγραφές αναλυτή

1. Να χρησιμοποιεί αξιόπιστη και ευαίσθητη μέθοδο χημειοφωταύγειας για τον προσδιορισμό ανοσολογικών εξετάσεων
2. Να έχει δυνατότητα επιλογής της λειτουργίας επείγοντος δείγματος (STAT function).
3. Να χρησιμοποιεί διάφορους τύπους σωληναρίων
4. Να είναι συνεχούς φόρτωσης αναλωσίμων και αντιδραστηρίων και να διαθέτει ανιχνευτή πήγματος.
5. Να έχει δυνατότητα συνεχούς φόρτωσης δειγμάτων.
6. Ο χώρος των αντιδραστηρίων να είναι ψυχόμενος ή κατάλληλα θερμοστατούμενος ώστε τα αντιδραστήρια να διατηρούνται επί του αναλυτή.
7. Η ταχύτητα του αναλυτή να είναι τουλάχιστον 100 τεστ ανά ώρα.
8. Να μπορεί να εκτελεί ταυτόχρονα τουλάχιστον 20 διαφορετικές εξετάσεις.
9. Η αναγνώριση των αντιδραστηρίων από τον αναλυτή καθώς και η ανάγνωση των δειγμάτων να μπορεί να γίνεται με barcode.
10. Το σύστημα δειγματοληψίας να εξασφαλίζει μηδενική επιμόλυνση και να χρησιμοποιεί ρύγχη μιας χρήσης.
11. Ο αναλυτής να διαθέτει ενσωματωμένο H/Y με οθόνη υψηλής ευκρίνειας και πρόγραμμα WINDOWS στα ελληνικά, για την πλήρη λειτουργία του αναλυτή και την επεξεργασία των δεδομένων.
12. Να συνδέεται αμφίδρομα με εξωτερικό υπολογιστή LIS και η δαπάνη σύνδεσης να επιβαρύνει τον προμηθευτή
13. Να λειτουργεί στα 220 Volt.
14. Η προσφέρουσα εταιρία να καταθέσει πελατολόγιο σε ελληνικά δημόσια και πανεπιστημιακά νοσοκομεία.
15. Ο προμηθευτής να διαθέτει για τον αναλυτή τεχνική και επιστημονική υποστήριξη, με αποδεδειγμένα οργανωμένο service και εκπαιδευμένο προσωπικό και επιπλέον δυνατότητα υποστήριξης από απόσταση από την κατασκευάστρια εταιρεία
16. Ο προσφερόμενος αναλυτής να εκτελεί επί ποινή αποκλεισμού όλες τις ζητούμενες εξετάσεις
17. Ο προσφερόμενος αναλυτής να μπορεί να συνδεθεί με την κεντρική αποχέτευση του νοσοκομείου.
18. Οι συμμετέχοντες να συμπεριλαμβάνουν στη προσφορά τους ανά εξέταση, όλα τα απαιτούμενα υλικά για την καλή λειτουργία του αναλυτή (αντιδραστήρια βαθμονόμησης, ποιοτικού ελέγχου, αναλώσιμα)

ΤΜΗΜΑ 16° ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΕΙΟΦΩΤΑΥΓΕΙΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
148	Rubella IgG	1100	εξέταση	2.607,00 €
149	Rubella IgM	1100	εξέταση	2.607,00 €
150	Toxoplasma gondii IgG	1400	εξέταση	3.472,00 €
151	Toxoplasma gondii IgM	1400	εξέταση	3.318,00 €
152	Cytomegalovirus IgG	1700	εξέταση	4.216,00 €
153	Cytomegalovirus IgM	1700	εξέταση	4.216,00 €
154	Syphilis IgG	50	εξέταση	124,00 €

155	H-CGH (χοριακή γοναδοτροπίνη)	900	εξέταση	2.097,00 €
				22.657,00€

Προδιαγραφές αναλυτή

1. Ο αναλυτής να είναι επιτραπέζιος και πλήρως αυτοματοποιημένος
2. Ο προσδιορισμός των παραμέτρων να γίνεται με τη μέθοδο της ηλεκτροχημειοφωταύγειας
3. Να δύνата να εκτελεί επείγουσες εξετάσεις (STAT)
4. Η ταχύτητά του να είναι τουλάχιστον 85 εξετάσεων την ώρα.
5. Να δέχεται τουλάχιστον 30 δείγματα ορού ή πλάσματος, σε σωληνάριο φυγοκέντρου ή καψάκια.
6. Να διαθέτει σύστημα αναγνώρισης Barcode για τα αντιδραστήρια και για τα δείγματα.
7. Να έχει αυξημένη ευαισθησία και υψηλή γραμμικότητα τα οποία να αποδεικνύεται με τα εσώκλειστα της εταιρίας.
8. Να έχει δυνατότητα παραμονής των αντιδραστηρίων στον αναλυτή και να μην είναι απαραίτητη η φύλαξή τους στο ψυγείο μετά το τέλος της ρουτίνας.
9. Να διαθέτει τουλάχιστον 18 θέσεις αντιδραστηρίων.
10. Ο αναλυτής να διαθέτει σύστημα αυτόματης στάθμης ορών και αντιδραστηρίων και να ειδοποιεί τον χειριστή για τυχόν έλλειψή τους.
11. Να διαθέτει σύστημα δειγματοληψίας που να αποκλείει την μεταφορά του ενός δείγματος στο άλλο (επικάλυψη των δειγμάτων)
12. Για κάθε μία από τις ζητούμενες εξετάσεις να χρησιμοποιεί όγκο δείγματος μικρότερο από 60μL.
13. Να διαθέτει ο αναλυτής πρόγραμμα ποιοτικού ελέγχου.
14. Να συνοδεύεται από υπολογιστή, εκτυπωτή, UPS σύστημα και ότι άλλο απαιτείται για την εύρυθμη λειτουργία του.
15. Να διαθέτει σύγχρονο υπολογιστικό σύστημα και δυνατότητα αμφίδρομης σύνδεσης με πρόγραμμα διαχείρισης εργαστηριακών δεδομένων (LIS) και η δαπάνη σύνδεσης να επιβαρύνει τον προμηθευτή
16. Η προσφέρουσα εταιρία να διαθέτει αποδεδειγμένα οργανωμένο service και πελατολόγιο σε ελληνικά δημόσια και πανεπιστημιακά νοσοκομεία
17. Οι συμμετέχοντες να συνυπολογίσουν στην οικονομική προσφορά τους ανά εξέταση και όλα τα απαιτούμενα υλικά και αντιδραστήρια για την καλή λειτουργία του αναλυτή (αντιδραστήρια βαθμονόμησης, ποιοτικού ελέγχου, buffers κλπ.)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ (Β) – Οδηγίες συμπλήρωσης πίνακα Συμμόρφωσης Τεχνικής Προσφοράς**Υπόδειγμα φύλλου συμμόρφωσης:**

ΤΜΗΜΑ 1 ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΕΤΟΙΜΗ ΜΟΡΦΗ ΤΡΥΒΛΙΩΝ				
A/A	Τεχνική Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1.1	Τα παρακάτω υλικά να προσφερθούν σε συσκευασίες των 10- 20 τρυβλίων (το μέγιστο).	ΝΑΙ		
1.2	Να είναι υψηλής ποιότητας πρώτη ύλη και να γίνεται αυστηρός ποιοτικός έλεγχος σε όλα τα στάδια παραγωγής.	ΝΑΙ		

Τα αναγραφόμενα στον πίνακα συμμόρφωσης, **στον οποίο περιγράφεται αναλυτικά το προσφερόμενο είδος** με το σύνολο των τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης, πρέπει να τεκμηριώνονται με παραπομπές στα επίσημα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) του κατασκευαστικού οίκου ή με την προσκόμιση επίσημων βεβαιώσεων του κατασκευαστή ή (και) άλλων επίσημων εγγράφων για ότι δεν αναγράφεται στα τεχνικά φυλλάδια. Προσφορές οι οποίες θα αντιγράφουν τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης ή θα απαντούν μονολεκτικά ("ΝΑΙ" ή "συμφωνούμε" κ.λ.π.), χωρίς τεκμηρίωση και πλήρη παραπομπή – αντιστοιχία, μεταξύ κειμένου ανά παράγραφο και prospectus θα αποκλείονται.

Ο πίνακας συμμόρφωσης της Διακήρυξης πρέπει να υποβληθεί με την τεχνική προσφορά, συμπληρωμένος σύμφωνα με τις παρακάτω επεξηγήσεις και οδηγίες, τις οποίες ο υποψήφιος είναι υποχρεωμένος να ακολουθήσει:

1. Στη Στήλη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.
2. Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του υποψηφίου Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην προσφορά. Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής και η αρμόδια Επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης.
3. Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε ενότητα της τεχνικής προσφοράς, η οποία θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας ή αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης και υποστήριξης κλπ., που κατά την κρίση του υποψηφίου Αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία του Πίνακα Συμμόρφωσης.
4. Είναι υποχρεωτική η πλήρης συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λ.π.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή στην αναφορά θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Πίνακα Συμμόρφωσης, στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδ. 4.18).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Διατίθεται στο ΕΣΗΔΗΣ ως συνημμένο της παρούσης διακήρυξης:

- Σε μορφή PDF
- Σε μορφή XML

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ**

Α/Α ΕΙΔΟΥ Σ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΕΞΕΤΑΣΗ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΘΕ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΣΕ ΑΚΕΡΑΙΟ ΑΡΙΘΜΟ	ΤΙΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΤ ΗΡΙΟ ΤΙΜΩΝ ΚΩΔΙΚΟΣ- ΤΙΜΗ

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ/
Ημερομηνία**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ

A/A ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ ΤΙΜΩΝ ΚΩΔΙΚΟΣ-ΤΙΜΗ
1.	Columbia agar εμπλουτισμένο με αίμα προβάτου		4000						
Συνολική τιμή Τμήματος 1 Θεραπευτικά υλικά σε έτοιμη μορφή τρυβλίων						€		€	

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ/
Ημερομηνία**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Ονομασία Τράπεζας
 Κατάστημα
 Ημερομηνία έκδοσης
 Προς: το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών "ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ"
 Βασ. Σοφίας 80, ΤΚ 11528 Αθήνα

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίζουμε ότι εγγυώμεθα με την παρούσα επιστολή, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας οδός αριθμός ... ΤΚ},

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών

α)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

β)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

γ)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας,}

και μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ για τη συμμετοχή στο διενεργούμενο διαγωνισμό της .../.../..... για την προμήθεια συνολικής αξίας (συμπληρώνετε τον προϋπολογισμό με διευκρίνιση εάν περιλαμβάνει ή όχι τον ΦΠΑ), σύμφωνα με τη με αριθμό..... Διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο το χρόνο ισχύος της μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της εν λόγω Εταιρίας.}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας.}

Το παραπάνω ποσό της εγγύησης τηρούμε στη διάθεση σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας, ολικά ή μερικά χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης, ύστερα από έγγραφη δήλωσή σας, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την(Σημείωση προς την Τράπεζα : ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της Προσφοράς, όπως αναφέρεται σχετικά στη διακήρυξη).

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

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία Τράπεζας
 Κατάστημα
 Ημερομηνία έκδοσης
 Προς: το Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών "ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ"
 Βασ. Σοφίας 80, ΤΚ 11528 Αθήνα

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{ Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας : της Εταιρίας Οδός Αριθμός Τ.Κ. }

{ ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των Εταιριών

α) οδός αριθμός Τ.Κ.

β) οδός αριθμός Τ.Κ.

γ) οδός αριθμός Τ.Κ.

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας},

και μέχρι του ποσού των ευρώ, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με αριθμό που αφορά στο διαγωνισμό της .../.../..... (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) για την προμήθεια συνολικής αξίας (συμπληρώνετε το συνολικό συμβατικό τίμημα με διευκρίνιση εάν περιλαμβάνει ή όχι τον ΦΠΑ), σύμφωνα με τη με αριθμό Διακήρυξή σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

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

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

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****1^η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ****Γ.Ν. ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ-
ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ****ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ****Γ.Ν.Α ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ****Τμήμα:** Προμηθειών**Ταχ. Δ/ση:** Βασ. Σοφίας 80 ΤΚ 11528**Πληροφορίες:****Τηλέφωνο:** 2103381138**email:** promith@hosp-alexandra.gr**ΣΥΜΒΑΣΗ****Αριθμ. 37/2021****ΑΞΙΑ:** € + ΦΠΑ ή
.....€ συμ/νου
του ΦΠΑ

Προμήθεια αντιδραστηρίων με
παραχώρηση ή μη συνοδού
εξοπλισμού για τις ετήσιες ανάγκες
του Μικροβιολογικού Τμήματος του
Νοσοκομείου

Αθήνα σήμερα/...../2021 μεταξύ των κάτωθι συμβαλλομένων, αφενός Τ....
Διοικήτριας και νομίμου εκπροσώπου του **Γ.Ν.Α «ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ»**, ενεργώντας με εντολή και για
λογαριασμό του Ιδρύματος αυτού και αφετέρου Τ.... Κ....
νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας **Α.Φ.Μ.:** **ΔΟΥ**
Έδρα: Τ.Κ., Τηλ. email: συμφωνήθηκαν και αποδέχθηκαν τα
παρακάτω:

Με την Αριθμ./.... διακήρυξη, διενεργήθηκε συνοπτικός διαγωνισμός για τη προμήθεια
αντιδραστηρίων, στον οποίο μετείχε ο
δεύτερος των συμβαλλομένων και αναδείχθηκε μειοδότης του αποτελέσματος του σχετικού διαγωνισμού,
κατακυρωθέντος με την Αριθμ. [ΑΔΑ:] Απόφαση του Γ.Ν. «ΕΛΕΝΑ
ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ».

Με την παρούσα η πρώτη των συμβαλλομένων **Διοικήτρια** με την ιδιότητα που
παραβρίσκεται και ενεργεί, αναθέτει στην εταιρεία αποκαλούμενη λόγω
συντομίας ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, την προμήθεια που αναφέρεται στο άρθρο 1^ο της παρούσης με τους
παρακάτω όρους περιορισμού και συμφωνίες, δηλαδή:

ΑΡΘΡΟ 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την παρούσα, η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει, έναντι της αμοιβής που
αναφέρεται πιο κάτω στην παρούσα, την υλοποίηση της προμήθειας

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με την υπ' αριθ. πρωτ./20.... προσφορά του
Προμηθευτή, σε συνδυασμό με τους όρους της υπ' αρ./20.... διακήρυξης και την υπ'
αριθ./.....20.... απόφαση κατακύρωσης της Αναθέτουσας Αρχής.

Συγκεκριμένα η προμήθεια περιλαμβάνει τα κάτωθι είδη:

.....

ΑΡΘΡΟ 2. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η συνολική διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας ορίζεται για χρονικό διάστημα **ενός (1) έτους**, ήτοι από **έως** κι έως εξαντλήσεως των ποσοτήτων

ΑΡΘΡΟ 3. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Σε περίπτωση που οι προμήθειες παραδοθούν από υπαιτιότητα του Προμηθευτή μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται οι κυρώσεις του Ν. 4412/2016, άρθρο 207.

ΑΡΘΡΟ 4. ΑΜΟΙΒΗ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η αμοιβή που θα καταβληθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στον Προμηθευτή ανέρχεται στο ποσό των **ευρώ (.....€)**, πλέον Φ.Π.Α, ήτοι συνολικά **ευρώ (.....€)**.

Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό αντάλλαγμα επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας μετά από συνολική έρευνα που πραγματοποίησε πριν την κατάθεση της προσφοράς του. Στο τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι ενδεχόμενες αμοιβές τρίτων καθώς και οι δαπάνες του Προμηθευτή για την εκτέλεση της προμήθειας, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Ο Προμηθευτής επιβαρύνεται με παρακράτηση φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (Ν. 2238/94, ΦΕΚ 151 / Α / 94, όπως εκάστοτε ισχύει).

Στην αμοιβή του προμηθευτή, χωρίς Φ. Π. Α, περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων νόμιμες κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση.

Όλα τα τιμήματα της παρούσας Σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδος), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης του Υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 5. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την καλή εκτέλεση της παρούσας, ο Προμηθευτής κατέθεσε στην Αναθέτουσα Αρχή τη με αριθμό εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της ποσού Ευρώ (.....€) (5% της συμφωνούμενης με την παρούσα αμοιβής του Προμηθευτή, χωρίς τον φόρο προστιθέμενης αξίας), ισχύος μέχρι την επιστροφή της, η οποία έχει συνταχθεί κατά το αντίστοιχο υπόδειγμα της Διακήρυξης.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης θα αποδεσμευτεί άπαξ και θα επιστραφεί μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή όλων των ειδών, ύστερα από την έγγραφη εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους και σύμφωνα με οριζόμενα στον Ν.4412/16.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής με την έγγραφη ειδοποίηση προς την εγγυήτρια τράπεζα και κοινοποίηση προς τον Προμηθευτή σε περίπτωση παράβασης κάποιου όρου της παρούσας ή/και της διακήρυξης και σε διάστημα τριών ημερών από την ειδοποίηση αυτής για επικείμενη κατάπτωση.

ΑΡΘΡΟ 6. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, ο Προμηθευτής θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της προμήθειας.

2. Ο Προμηθευτής θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.

3. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Προμηθευτή, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε είκοσι (20) εργάσιμες μέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν

την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην υπηρεσία τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

4. Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει τα συμβατικά είδη, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στα σχετικά άρθρα της παρούσας, εκτελώντας προσηκόντως όλες τις επιμέρους εργασίες, που αυτό περιλαμβάνει, διαθέτοντας άτομα με την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα ώστε να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της σύμβασης.

5. Ο Προμηθευτής εγγυάται και φέρει όλες τις υποχρεώσεις και ευθύνες, που προβλέπονται ή απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση και το Νόμο και σε σχέση με οποιαδήποτε εργασία εκτελείται από άτομα, που θα ασχοληθούν ή θα παράσχουν οποιοσδήποτε υπηρεσίες σε σχέση με την παρούσα Σύμβαση. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνον αυτός προς αποκατάστασή της.

6. Ο Προμηθευτής θα ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.

7. Απαγορεύεται στον Προμηθευτή να αναθέσει σε τρίτους οποιοσδήποτε υπευθυνότητες και ευθύνες, που απορρέουν για αυτόν από την παρούσα.

Ο Προμηθευτής καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης οφείλει να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, συλλογικές συμβάσεις, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου.

ΑΡΘΡΟ 7. ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης αλλά και μετά την λήξη ή λύση αυτής, ο Προμηθευτής θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικές και να μη γνωστοποιήσει σε οποιοδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του. Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο των υπηρεσιών που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

Ειδικότερα:

Ο Προμηθευτής δύναται να αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες σε όσους υπαλλήλους ασχολούνται άμεσα με την εκτέλεση της παρούσας Προμήθειας και διασφαλίζει ότι οι υπάλληλοι αυτοί είναι σε πλήρη γνώση και συμφωνούν με τις υποχρεώσεις εμπιστευτικότητας και εχεμύθειας. Ο Προμηθευτής μεταφέρει αυτές τις υποχρεώσεις και στους με οποιονδήποτε τρόπο συνδεόμενους με αυτόν για την εκτέλεση της παρούσας προμήθειας.

Σε κάθε περίπτωση απαγορεύεται η χρήση ή εκμετάλλευση των πληροφοριών οι οποίες θα περιέλθουν σε γνώση του Προμηθευτή καθ' οιονδήποτε τρόπο, στα πλαίσια εκτέλεσης της παρούσας υπηρεσίας, οι οποίες είναι εμπιστευτικές για σκοπούς διαφορετικούς από την εκτέλεση της υπηρεσίας αυτής. Ως εμπιστευτικές πληροφορίες και στοιχεία νοούνται όσα δεν είναι γνωστά σε τρίτους, ακόμα και αν δεν έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοια.

Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να διασφαλίζει τη διαφύλαξη όλων των πληροφοριακών στοιχείων στους κοινούς χώρους συνεργασίας και στους ανθρώπους που ασχολούνται με την προμήθεια, αποκλειόμενης της διαφυγής, διαρροής ή μεταφοράς σε άλλα άτομα, χώρους ή εταιρείες. Ο Προμηθευτής υποχρεούται να ενημερώνει την Αναθέτουσα Αρχή για τα μέτρα που παίρνει προς την κατεύθυνση αυτή.

Σε περίπτωση που υπάρξει διαρροή πληροφοριών, η οποία αποδεδειγμένα οφείλεται στον Προμηθευτή, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να κάνει χρήση των διατάξεων «περί πνευματικής ιδιοκτησίας» και να αξιώσει πληρωμή και αποζημίωση για όλες τις άμεσες και έμμεσες, θετικές ή και αποθετικές ζημιές που θα έχει κατά περίπτωση υποστεί καθώς επίσης και να προβεί στη λύση της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Προμηθευτή, κηρύσσοντας τον έκπτωτο.

Το πλήρες και αποκλειστικό περιουσιακό δικαίωμα επί του λογισμικού εφαρμογών που ο Προμηθευτής θα κατασκευάσει εξ' αρχής σε εκτέλεση της Σύμβασης, μεταβιβάζεται επ' αόριστον, στην Αναθέτουσα Αρχή για πλήρη και απόλυτη χρήση και εκμετάλλευση από αυτήν.

Όλες οι εκθέσεις και τα συναφή στοιχεία όπως χάρτες, διαγράμματα, σχέδια, προδιαγραφές, πλάνα, στατιστικά στοιχεία, υπολογισμοί και κάθε άλλο σχετικό έγγραφο ή υλικό που αποκτάται, συγκεντρώνεται ή καταρτίζεται από τον Προμηθευτή κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, είναι εμπιστευτικά και ανήκουν

κατά κυριότητα στην Αναθέτουσα Αρχή. Ο Προμηθευτής, μόλις ολοκληρώσει την εκτέλεση της Σύμβασης, παραδίδει όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία στην Αναθέτουσα Αρχή. Ο Προμηθευτής μπορεί να κρατά αντίγραφα αυτών των εγγράφων και στοιχείων, αλλά δεν επιτρέπεται να τα χρησιμοποιεί για σκοπούς άλλους από της Σύμβασης, χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του ν.2121/1993 περί πνευματικής ιδιοκτησίας.

Σε περίπτωση άσκησης αγωγής ή ενδίκου μέσου κατά της Αναθέτουσας Αρχής από τρίτο για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με δικαιώματα επί του λογισμικού ή του εξοπλισμού, η Αναθέτουσα Αρχή οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και γραπτά με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες τον Προμηθευτή, ο οποίος υποχρεούται να αμυνθεί, δικαστικά και εξωδικαστικά, για λογαριασμό της Αναθέτουσας Αρχής, έναντι του τρίτου. Σε κάθε περίπτωση, ο Προμηθευτής αφενός βαρύνεται με όλα τα έξοδα τα οποία θα κληθεί να καταβάλει η Αναθέτουσα Αρχή εξ αυτού του λόγου, συμπεριλαμβανομένης και κάθε δικαστικής δαπάνης ή αμοιβής δικηγόρων, αφετέρου υποχρεούται να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ζημία που θα υποστεί από ενδεχόμενη αποδοχή της παραπάνω αγωγής ή του ένδικου μέσου.

ΑΡΘΡΟ 8. 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.

Ο Προμηθευτής, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, 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) περαιτέρω ημερών στο σχετικό αίτημα του Προμηθευτή, διαφορετικά, με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας, τεκμαίρεται αποδοχή του αιτήματος.

ΑΡΘΡΟ 9. ΑΝΑΣΤΟΛΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναστείλει την εφαρμογή μέρους ή του συνόλου της παρούσας με έγγραφη γνωστοποίηση στον Προμηθευτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Ν. 4412/2016 άρθρο 133. Στην γνωστοποίηση αυτή προσδιορίζονται οι λόγοι που καθιστούν αναγκαία την αναστολή, η ημερομηνία έναρξης της καθώς και η πιθανολογούμενη διάρκεια της. Από την ημερομηνία έναρξης της αναστολής ο Προμηθευτής απαλλάσσεται εκείνων των συμβατικών υποχρεώσεων η εκπλήρωση των οποίων έχει ανασταλεί.

Στη περίπτωση αυτή, ο Προμηθευτής πέραν της αμοιβής για την Προμήθεια, που έχει εκτελέσει μέχρι του χρόνου της καταγγελίας, δεν δικαιούται να λάβει κανένα επιπλέον ποσό ως αποζημίωση, εκτός των παραγγελιών προϊόντων που αποδεδειγμένα έχουν προηγηθεί της καταγγελίας και εφόσον αυτά τελικώς παραληφθούν.

Σε περίπτωση λύσης ή πτώχευσης του Προμηθευτή που αναφέρεται στην αρχή της παρούσας ή θέσης της περιουσίας αυτού σε αναγκαστική διαχείριση, τότε η παρούσα σύμβαση λύεται αυτοδίκαια από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων. Σε τέτοια περίπτωση καταπίπτουν υπέρ του Δημοσίου και η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που προβλέπεται στην παρούσα.

Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 10. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει εκτελεστεί (σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 202 του Ν. 4412/2016) όταν παραδοθεί οριστικά το σύνολο των ειδών, γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος και εκπληρωθούν οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις από τα συμβαλλόμενα μέρη και αυτοδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 11. ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Ο Ν. 4412/2016, η υπ' αρ./20.... διακήρυξη του σχετικού διαγωνισμού και η υπ' αρ. πρωτ./..... κατατεθείσα προσφορά του Προμηθευτή αποτελούν συμπληρωματικά της παρούσας σύμβασης συμβατικά τεύχη. Σε περίπτωση ασάφειας ή διαφορετικής ρύθμισης μεταξύ των συμβατικών τευχών, η σειρά προτεραιότητας και ισχύος είναι η ακόλουθη:

- α) Η παρούσα σύμβαση
- β) Ο Ν. 4412/2016
- γ) Η διακήρυξη του διαγωνισμού
- δ) Η προσφορά του Προμηθευτή

Για τα θέματα που καθορίζονται στην παρούσα, κανένα συναφές κείμενο ή έγγραφο ή στοιχείο προϋπάρχον αυτής δεν έχει οποιαδήποτε ισχύ ή μπορεί να ληφθεί υπ' όψη για την ερμηνεία των όρων της παρούσας, εκτός αν ρητώς καθορίζεται διαφορετικά στη παρούσα σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 12. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Ο Προμηθευτής και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί, με βάση της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια Αθηνών, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι το Ελληνικό και το Κοινοτικό.

Δεν αποκλείεται, ωστόσο, για ορισμένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφτεί στη σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί των δικαστηρίων, σε διαιτησία σύμφωνα πάντα με την ελληνική νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα ελληνικά δικαστήρια κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν.Α. «ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ»

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

(Υπογραφή)

(Υπογραφή)