



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Ιερά οδός 343  
Τ.Κ. – Πόλη: 12461 Χαϊδάρι Αττικής  
Πληροφορίες: Άννα Σαΐτη  
Τηλέφωνο: 213 2046170  
e-mail: [saitia@dromokaiteio.gr](mailto:saitia@dromokaiteio.gr)  
Fax: 213 2046400  
Ιστότοπος: [www.dromokaiteio.gr](http://www.dromokaiteio.gr)

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ  
ΑΡΧΗ:

ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ (Ψ.Ν.Α.)  
«ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

ΣΥΜΒΑΣΗ:

ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

CPV:

38434540-3: «Βιοϊατρικός εξοπλισμός»

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ  
ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:

74.250,00 € (ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΤΟΥ ΑΝΑΛΟΓΟΥΝΤΟΣ Φ.Π.Α.)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ  
:

Η δαπάνη για την παρούσα σύμβαση βαρύνει  
τον Κ.Α.Ε 9745

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.  
ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

21/12/2020

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
ΒΙΟΪΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ  
ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ.**

**(του άρθρου 117 του Ν.4412/16)**

**ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020**

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 1

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b>		
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄</b>	<b>ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ</b>	<b>σελ.</b>
	ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	3
ΑΡΘΡΟ 1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
ΑΡΘΡΟ 2	ΤΙΤΛΟΣ, ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ, ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
ΑΡΘΡΟ 3	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
ΑΡΘΡΟ 4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	4
ΑΡΘΡΟ 5	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΡΗΤΡΑ	6
ΑΡΘΡΟ 6	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	6
ΑΡΘΡΟ 7	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	6
ΑΡΘΡΟ 8	ΕΓΓΡΑΦΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΤΕΥΧΗ) ΚΑΙ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΑΥΤΑ, ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ/ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	6
ΑΡΘΡΟ 9	ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	7
ΑΡΘΡΟ 10	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	7
ΑΡΘΡΟ 11	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	7
ΑΡΘΡΟ 12	ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	7
ΑΡΘΡΟ 13	ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	11
ΑΡΘΡΟ 14	ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΓΛΩΣΣΑ - ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	11
ΑΡΘΡΟ 15	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	13
ΑΡΘΡΟ 16	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	14
ΑΡΘΡΟ 17	ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ (ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ)	15
ΑΡΘΡΟ 18	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ – ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	16
ΑΡΘΡΟ 19	ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	17
ΑΡΘΡΟ 20	ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ – ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	17
ΑΡΘΡΟ 21	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	18
ΑΡΘΡΟ 22	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	19
ΑΡΘΡΟ 23	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	19
ΑΡΘΡΟ 24	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	20
ΑΡΘΡΟ 25	ΚΥΡΩΣΕΙΣ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ	20
ΑΡΘΡΟ 26	ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	20
ΑΡΘΡΟ 27	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΦΟΡΟΙ, ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ – ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	20
ΑΡΘΡΟ 28	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	21
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄</b>	<b>ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ &amp; ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	22
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄</b>	<b>ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)</b>	72

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

### ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

<b>ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ</b>	Συνοπτικός Διαγωνισμός του άρθρου 117 του Ν.4412/2016
<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ</b>	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση μόνο την τιμή.
<b>ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΣΤΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΤΗΣ ΑΡΧΗΣ</b>	Ημερομηνία : <b>11/01/2021</b> Ημέρα : <b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b> Ωρα : <b>10.00 π.μ</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</b>	Ημερομηνία : <b>11/01/2021</b> Ημέρα : <b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b> Ωρα : <b>10.30 π.μ</b>
<b>ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</b>	Γραφείο Προμηθειών, Ιερά οδός 343, Τ.Κ. 12461 - Χαϊδάρι (Διοικητήριο Β' ισόγειο)
<b>ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>	Εκατόν είκοσι (120) ημέρες από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού.
<b>CPV</b>	<b>38434540-3</b>
<b>ΚΑΕ</b>	9745
<b>ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>	<b>74.250,00€</b> ευρώ συμπ/νου του αναλογούντος Φ.Π.Α.
<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>	Από την υπογραφή της σύμβασης και έως τέσσερεις (4) μήνες.
<b>ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ</b>	Η αμοιβή του αναδόχου υπόκειται σε κράτηση 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας, σε κράτηση ποσοστού 0,07% υπέρ της ΕΑΑΔΗΣΥ σύμφωνα με το άρθρο 44 του Ν.4605/2019 και σε κράτηση 0,06% υπέρ της ΑΕΠΠ 350 παρ. 3 του Ν. 4412/2016.
<b>ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ (ΑΡΘΡΟ 64 Ν.4172/2013)</b>	Κατά την πληρωμή του αναδόχου παρακρατείται φόρος εισοδήματος 4% επί της καθαρής συμβατικής αξίας, σύμφωνα με το άρθρο 64 του Ν.4172/2013.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 3

## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

### ΑΡΘΡΟ 1 : ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

#### 1.1 Γενικά στοιχεία

Επωνυμία	ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ (Ψ.Ν.Α.) «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ (εφεξής ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ιερά οδός 343
Πόλη	Χαϊδάρι
Ταχυδρομικός Κωδικός	12461
Τηλέφωνο	2132046000 (κέντρο)
Φαξ	213 2046159
Αρμόδια υπάλληλος για πληροφορίες	ANNA ΣΑΪΤΗ τηλ.: 2132046170 - fax: 2132046400 e-mail: saitia@dromokaiteio.gr
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.dromokaiteio.gr

#### 1.2 Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή και κύριος του αντικειμένου της σύμβασης είναι το ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ (Ψ.Ν.Α.) «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ. εφεξής Αναθέτουσα Αρχή και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης).

#### 1.3 Κύρια δραστηριότητα Αναθέτουσας Αρχής

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

### ΑΡΘΡΟ 2 : ΤΙΤΛΟΣ, ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ, ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

#### 2.1 Ο τίτλος της σύμβασης είναι :

«Σύμβαση για την προμήθεια βιοϊατροτεχνολογικού εξοπλισμού».

#### 2.2 Εκτιμώμενη αξία της σύμβασης (Άρθρο 6 Ν.4412/2016)

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **74.250,00 €** συμπ/νου του αναλογούντος Φ.Π.Α. Για τη δέσμευση του συνολικού ποσού, έχει ληφθεί η σχετική απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με θέμα: "Έγκριση Ανάληψης Υποχρέωσης" (ΑΔΑ : ΨΦΒΖ469Η27-ΩΗΘ).

#### 2.3 Σύντομη περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης (Άρθρο 53 παρ 2 εδ. ε του Ν.4412/2016)

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια βιοϊατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

Η συγκεκριμένη υπηρεσία κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **38434540-3**.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης καθώς και οι τεχνικές προδιαγραφές δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄ : «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης- Τεχνικές Προδιαγραφές», το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο στοιχείο της παρούσας διακήρυξης.

### ΑΡΘΡΟ 3 : ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

**Διάρκεια σύμβασης** (Άρθρο 53 παρ. 2 περίπτ. ια του Ν.4412/2016)

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και έως τέσσερεις (4) μήνες.

### ΑΡΘΡΟ 4 : ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται :

**4.1** Από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως από :

- Τον Ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)".

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

- Τον Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Τον 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.
- Την 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».
- Το άρθρο 26 του Ν.4024/2011 (Α' 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση».
- Τον Ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
- Τον 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».
- Τον Ν. 3580/2007» (ΦΕΚ Α' 134 /18-6-2007) «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις».
- Τον Ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
- Τον Ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15.
  - Τον Ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»
  - Το Π.Δ. 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
  - Το Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
- Την με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- Την με αριθ. 158/2016 Απόφαση της ΕΑΑΔΗΣΥ με θέμα «Έγκριση του "Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης" (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του Ν. 4412/2016 (Α' 147), για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών» (Β' 3698).
- Το υπ' αριθ. Πρωτ. 853/27-03-2018 έγγραφο της Εθνικής Κεντρικής Αρχής Προμηθειών Υγείας (Ε.Κ.Α.Π.Υ.) με θέμα: «Διευκρινιστικές οδηγίες για τις διατάξεις του Ν. 4472/2017(Α'74) και τις συμβάσεις Προμηθειών και Υπηρεσιών των Φορέων παροχής υπηρεσιών Υγείας και της Ε.Κ.Α.Π.Υ.», σύμφωνα με το οποίο, βάσει της νομοθεσίας δεν απαιτείται σύνταξη και υποβολή προγράμματος προμηθειών και δύνανται οι φορείς να προχωρούν σε διακήρυξη διαγωνισμών και σύναψη συμβάσεων για την προμήθεια όλων των ιατροτεχνολογικών και αναλωσίμων υλικών, με την εξαίρεση των κεντρικών διαγωνιστικών διαδικασιών, όπως ορίζονται στις οικείες Υπουργικές Αποφάσεις».
- Τις διατάξεις του Ν.4542/2018 (τεύχος Α'95/01-06-2018), άρθρο 4ο «Ρυθμίσεις για την Εθνική Κεντρική Αρχή Προμηθειών Υγείας», παρ. 2, περίπτ. β', που συμπλήρωσε το άρθρο 27 του Ν.4472/2017, σύμφωνα με τις οποίες: «Για κάθε είδος προμήθειας, παροχή υπηρεσίας, εκτέλεση έργου [...] η έκδοση απόφασης έγκρισης σκοπιμότητας είναι αρμοδιότητα των εξής: ... γγ) Για ποσό από δεκαπέντε χιλιάδες (15.000) ευρώ μέχρι σαράντα πέντε χιλιάδες (45.000) ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., του Διοικητικού Συμβουλίου έκαστου, υπαγόμενου στη Δ.Υ.ΠΕ., φορέα», δδ) Για ποσό μέχρι δεκαπέντε χιλιάδες(15.000) ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., του Διοικητή έκαστου, υπαγόμενου στη Δ.Υ.ΠΕ., φορέα.» [...] β) Ειδικότερα σε ό,τι αφορά στην προμήθεια υγειονομικού υλικού, αναλωσίμου υλικού και αγαθών ή υπηρεσιών, εντός του προϋπολογισμού έκαστου φορέα, η αρμοδιότητα για την έγκριση σκοπιμότητας, ανεξαρτήτως ποσού ανήκει στο Διοικητικό Συμβούλιο έκαστου, υπαγόμενου στη ΔΥΠΕ φορέα [...]».
- Την Απόφαση της υπ' αριθ. 2408/22-10-2020 Τακτικής Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Αναθέτουσας Αρχής, θέμα 3ο, για έγκριση διενέργειας διαγωνισμού για την προμήθεια βιοϊατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fd631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 5

- Την απόφαση της υπ' αριθ. 2384/19-12-2019 Τακτικής Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου Αναθέτουσας Αρχής, θέμα 8<sup>ο</sup>, «*Νομιμοποίηση υπογραφών για το έτος 2020*».
- Την με αριθ. πρωτ. 21036/15-12-2020 Απόφαση Έγκρισης Ανάλυσης Υποχρέωσης της Αναθέτουσας Αρχής (ΑΔΑ: ΨΦΒΖ469Η27-ΩΗ0)
- 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.

**ΑΡΘΡΟ 5 : ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΡΗΤΡΑ** (Άρθρα 18 παρ 2 και 4 & 130 παρ. 1 του Ν.4412/2016)

**5.1** Κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων 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.

**5.2** Η αθέτηση της υποχρέωσης της ανωτέρω παραγράφου συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της παρ. 4, εδ. θ του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.

**ΑΡΘΡΟ 6 : ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ** (Άρθρα 53 παρ 2 περίπτ. στ και 117 του Ν.4412/2016)

Η επιλογή του Αναδόχου, θα γίνει με την «διαδικασία συνοπτικού διαγωνισμού» του άρθρου 117 του Ν.4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού και τους ειδικότερους όρους της παρούσας.

**ΑΡΘΡΟ 7 : ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

**7.1.** 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.

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

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

**ΑΡΘΡΟ 8 : ΕΓΓΡΑΦΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΤΕΥΧΗ) ΚΑΙ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΑΥΤΑ, ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ / ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ** (Άρθρα 2 παρ. 1 περίπτ. 14, 53 και 121 Ν.4412/2016)

**8.1. Έγγραφα σύμβασης**

Τα έγγραφα της σύμβασης κατά την έννοια της περίπτ. 14 της παρ. 1 του άρθρου 2 του Ν. 4412/2016 για τον παρόντα διαγωνισμό είναι τα ακόλουθα :

α) Η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματά της.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 6

β) Το συμφωνητικό

γ) Τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από την Αναθέτουσα Αρχή.

### **8.2 Σειρά ισχύος**

Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα γίνει η ανάθεση ή/και η εκτέλεση της σύμβασης, σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, έχουν την κάτωθι σειρά ισχύος:

1. Το συμφωνητικό.

2. Η Διακήρυξη με τα Παραρτήματά της

3. Τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από την Αναθέτουσα Αρχή.

4. Η τεχνική και οικονομική προσφορά του αναδόχου.

### **8.3 Πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης**

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να έχουν δωρεάν πρόσβαση στο περιεχόμενο της Διακήρυξης, στα Παραρτήματά της και στα λοιπά έγγραφα της σύμβασης (τεύχη) μέσω της ιστοσελίδας της Αναθέτουσας Αρχής, στην διεύθυνση : <http://www.dromokaiteio.gr>.

### **8.4 Διευκρινίσεις – Συμπληρωματικές πληροφορίες (άρθρο 121 του Ν.4412/2016)**

Εφόσον ζητηθούν εγγράφως συμπληρωματικές πληροφορίες, διευκρινίσεις κ.λ.π. για τον διαγωνισμό, το αργότερο 6 μέρες πριν από την ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών, αυτές θα παρέχονται εγγράφως από την Αναθέτουσα Αρχή, το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

### **ΑΡΘΡΟ 9 : ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (Άρθρα 53 παρ 2 περίπτ. ιστ και 97 του Ν.4412/2016)**

Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον προσφέροντα για χρονικό διάστημα εκατόν είκοσι (120) ημερών από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του ανωτέρω αναφερόμενου, απορρίπτεται ως μη κανονική.

Για τυχόν παράταση της ισχύος της προσφοράς, εφαρμόζονται τα αναφερόμενα στην παρ 4 του άρθρου 97 του Ν.4412/2016.

### **ΑΡΘΡΟ 10 : ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ (Άρθρο 66 του Ν. 4412/2016)**

**10.1 Η παρούσα Διακήρυξη** και τα Παραρτήματα αυτής θα δημοσιευθούν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν.4412/2016.

**10.2 Περίληψη της παρούσας** θα αναρτηθεί στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ (ιστοσελίδα <http://et.diavgeia.gov.gr>) σύμφωνα με το Ν.3861/2010.

**10.3 Η παρούσα Διακήρυξη** μαζί με τα Παραρτήματά της, το ΤΕΥΔ της παρούσας διαδικασίας σε μορφή αρχείου pdf, καθώς και τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από την Αναθέτουσα Αρχή θα αναρτηθούν και **στον δικτυακό τόπο** αυτής: [www.dromokaiteio.gr](http://www.dromokaiteio.gr).

### **ΑΡΘΡΟ 11 : ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ (Άρθρα 53 παρ 2 περίπτ. ιε και 86 παρ 2 του Ν.4412/2016)**

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

### **ΑΡΘΡΟ 12 : ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (Άρθρα 73, 74, 75 & 79Α του Ν. 4412/2016)**

**12.1 Οι προϋποθέσεις συμμετοχής στο διαγωνισμό περιγράφονται στο παρόν άρθρο και αποτυπώνονται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (εφεξής ΤΕΥΔ),** το οποίο αποτελεί Υπεύθυνη Δήλωση των οικονομικών φορέων προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη και παρέχει προκαταρκτική απόδειξη ότι ο οικονομικός φορέας δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 παρ. 1, 73 παρ. 2 και 73 παρ 4 εδ. α, β και θ του Ν. 4412/2016.

**12.2 ΤΕΥΔ (Άρθρα 79 παρ. 4 και 79Α παρ 3 του Ν. 4412/2016)**

Το ΤΕΥΔ της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης συντάχθηκε σύμφωνα με τις Κατευθυντήριες Οδηγίες 15 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) και 23 (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε) της ΕΑΑΔΗΣΥ και διατίθεται στους οικονομικούς φορείς δωρεάν, μέσω της ιστοσελίδας της Αναθέτουσας Αρχής σε δύο μορφές αρχείου:

**Αρχείο pdf**, αναρτημένο μαζί με τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης & **Αρχείο doc** (σε επεξεργάσιμη μορφή), αναρτημένο επικουρικά μαζί με τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να το συμπληρώσουν, να το υπογράψουν και το υποβάλουν στην Αναθέτουσα Αρχή σε έντυπη μορφή.

**12.3 Οι προϋποθέσεις συμμετοχής**, έτσι όπως αποτυπώνονται στο ΤΕΥΔ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας (Παράρτημα Γ΄) είναι οι εξής:

#### **12.3.1 ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

**Α) Να μη υπάρχει σε βάρος του οικονομικού φορέα αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους λόγους που προβλέπονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, όπως αυτοί αποτυπώνονται στο Μέρος III.A (Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες) του ΤΕΥΔ.**

*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 εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.*

**Β) Να μην έχει αθετήσει ο οικονομικός φορέας τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, (τόσο της κύριας όσο και της επικουρικής ασφάλισης), σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, όπως αποτυπώνονται στο Μέρος III.B (Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης) του συνημμένου ΤΕΥΔ.**

**Γ1) Να μην έχει αθετήσει ο οικονομικός φορέας τις ισχύουσες υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄, σύμφωνα με το άρθρο 18 παρ 2 ν.4412/16 .**

**Γ2) Αποκλείεται οικονομικός φορέας** αν η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ 2 περίπτ. γ του ν.4412/16 ότι : *«έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β΄ 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα΄ και ββ΄ κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ».*

**Δ) Να μην τελεί ο οικονομικός φορέας υπό πτώχευση ή να μην έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή να μην έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή να μην έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή να μη βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.**

Η 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.

**Ε) Να μην έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του,** σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στην παρ. 4 περ. θ του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.

**ΣΤ) Να μην ευρίσκεται ο προσφέρων σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν.4412/2016.**

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**



Τα σχετικά στοιχεία των περιπτώσεων (Γ1), (Γ2), (Δ), (Ε) & (ΣΤ) αποτυπώνονται στο **Μέρος III.Γ (Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα)** του συνημμένου ΤΕΥΔ στα αντίστοιχα πεδία.

**Ακόμα ισχύουν και τα ακόλουθα :**

1- Εάν στις ως άνω περιπτώσεις, η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, τότε στην περίπτωση (Α) αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την έκδοση της αμετάκλητης απόφασης,

ενώ στις περιπτώσεις (Γ1), (Δ), (Ε) & (ΣΤ) αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος .

2- Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων αυτού είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις καταστάσεις των παραπάνω περιπτώσεων (Α), (Β), (Γ1) , (Γ2), (Δ), (Ε) & (ΣΤ).

3- Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να ζητήσει από τους προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας διαγωνισμού να υποβάλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά που αποδεικνύουν τις παραπάνω προϋποθέσεις συμμετοχής και περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 17 της παρούσας «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ- ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ», όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

4- Οικονομικός φορέας στο πρόσωπο του οποίου συντρέχει λόγος αποκλεισμού των καταστάσεων που αναφέρονται στις περιπτώσεις (Α), (Γ1), (Δ), (Ε) & (ΣΤ) της παρούσας παραγράφου 12.3.1, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, με αμετάκλητη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

Τα τυχόν μέτρα αυτοκάθαρσης που έχει λάβει ο οικονομικός φορέας, πρέπει να δηλωθούν στα αντίστοιχα πεδία του συνημμένου ΤΕΥΔ.

#### **12.3.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

##### **Α) 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 των προς παροχή υπηρεσιών. 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.

Η αποτύπωση των άνω γίνεται στο **Μέρος IV.Α (Καταλληλότητα)** στο πεδίο 1) του συνημμένου ΤΕΥΔ.

##### **Β) Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

α) Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να διαθέτουν αποδεδειγμένη εμπειρία για το είδος που θα προσφέρουν έχοντας κάνει εντός

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 9

της τελευταίας ζετίας τουλάχιστον ακόμα μία ανάλογη προμήθεια με σύμβαση στον ιδιωτικό είτε στον δημόσιο τομέα.

β) Να διαθέτουν το απαιτούμενο εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.

Η αποτύπωση των άνω γίνεται στο **Μέρος IV.Γ** (Τεχνική & επαγγελματική ικανότητα) του συνημμένου ΤΕΥΔ.

#### **12.4 Το ΤΕΥΔ συμπληρώνεται, υπογράφεται και υποβάλλεται κατά περίπτωση ως εξής:**

- Το **Μέρος I** είναι συμπληρωμένο από την Αρχή και όλα τα υπόλοιπα **Μέρη (II, III και VI)** συμπληρώνονται από τον προσφέροντα, κατά περίπτωση, και μόνο στα πεδία που ήδη έχουν επιλεγεί από την Αρχή, όπως εμφανίζονται στο συνημμένο ΤΕΥΔ του Παραρτήματος Γ' της παρούσας
- Τα **Μέρη II.Α και II.Β** συμπληρώνονται από όλους τους προσφέροντες .
- Το **Μέρος II.Γ** συμπληρώνεται από τους προσφέροντες σε περίπτωση στήριξης των στις δυνατότητες άλλων φορέων δηλ. επίκλησης δάνειας εμπειρίας.
- Το **Μέρος II.Δ** συμπληρώνεται στην περίπτωση υπεργολαβικής ανάθεσης (βλέπε άρθ. 12.6 της παρούσας).
- Τα **Μέρη III** (εκτός του **III.Δ**) & **IV** συμπληρώνονται από τους προσφέροντες.
- Το **Μέρος VI** συμπληρώνεται σε κάθε περίπτωση με την ημερομηνία, τον τόπο και **την υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου του προσφέροντα, η οποία δεν απαιτείται να φέρει θεώρηση γνησίου της υπογραφής.**

Επισημαίνεται ότι :

- Κάθε προσφέρων που συμμετέχει μόνος του, πρέπει να συμπληρώσει και να υποβάλει **ένα ΤΕΥΔ.**
- Όταν συμμετέχουν οικονομικοί φορείς υπό τη μορφή ένωσης, πρέπει να συμπληρωθεί και να υποβληθεί για κάθε φορέα – μέλος της ένωσης χωριστό ΤΕΥΔ, στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα **Μέρη II έως IV** (βλέπε άρθ. 12.5 της παρούσας)
- Στην περίπτωση που ο συμμετέχων οικονομικός φορέας δηλώσει πως θα αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας ποσοστό της σύμβασης που ξεπερνάει το 30% της συνολικής της αξίας, τότε υποβάλλεται μαζί με το ΤΕΥΔ του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα **και χωριστό ΤΕΥΔ** εκ μέρους του/των υπεργολάβου/ων (βλέπε άρθ. 12.6 της παρούσας)

#### **12.5 Ενώσεις οικονομικών φορέων (Άρθρα 19 και 96 Ν.4412/2016)**

**α)** Οι ενώσεις δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή το αποτέλεσμα του διαγωνισμού, εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ορθή εκτέλεση της σύμβασης.

**β)** Όταν συμμετέχουν ενώσεις, απαντούν θετικά στο σχετικό ερώτημα του **Μέρους II.Α [Τρόπος συμμετοχής]** του συνημμένου ΤΕΥΔ και συμπληρώνουν τις πληροφορίες που ζητούνται στα επιμέρους ερωτήματα α, β και γ. Επίσης, θα πρέπει να υποβληθούν **χωριστά ΤΕΥΔ για κάθε φορέα – μέλος της ένωσης**, στα οποία παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα **Μέρη II έως IV.**

**γ)** Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

#### **12.6 Υπεργολαβία (Άρθρα 58 και 131 Ν.4412/2016)**

**α)** Η Αναθέτουσα Αρχή απαιτεί από τον προσφέροντα να αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα (ποσοστό) της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει, συμπληρώνοντας το **Μέρος II.Δ** του συνημμένου ΤΕΥΔ.

**β)** Σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 131 του Ν. 4412/2016, **όταν ο προσφέρων προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα (ποσοστό) της σύμβασης ανεξαρτήτως ποσοστού,** τότε υποβάλλει υποχρεωτικά **χωριστό/ά ΤΕΥΔ** όπου παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α, Β και Γ του **Μέρους III** του συνημμένου ΤΕΥΔ για καθέναν από τον/τους υπεργολάβο/ους, προκειμένου να επαληθευτεί η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/2016. **Επισημαίνεται** πως όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 10

συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, τότε η Αναθέτουσα Αρχή απαιτεί από τον προσφέροντα να τον/τους αντικαταστήσει.

### **12.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 12.3.2B β), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

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

## **ΑΡΘΡΟ 13 : ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ (Άρθρα 53 παρ 2 περιπτ. δ, 96 και 121 του Ν.4412/2016)**

### **13.1 Τόπος / χρόνος διενέργειας διαγωνισμού.**

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στα γραφεία της Αναθέτουσας Αρχής, στην διεύθυνση: Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ., Ιερά οδός 343, Τ.Κ. 12461 Χαϊδάρι Αττικής – Διοικητήριο Β' ισόγειο στο Γραφείο Προμηθειών, ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού, στις **11/01/2021 ημέρα Δευτέρα, και ώρα 10.30 π.μ.** (ημερομηνία και χρόνος διενέργειας του διαγωνισμού & έναρξης αποσφράγισης προσφορών).

### **13.2 Τόπος / χρόνος υποβολής προσφορών**

Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής, στην διεύθυνση της παραγράφου 13.1 άνω.

Οι προσφορές υποβάλλονται με :

**(α)** με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της Αρχής, είτε

**(β)** με ταχυδρομική αποστολή μέσω συστημένης επιστολής ή με courier προς την Αναθέτουσα Αρχή.

Σε περίπτωση αποστολής τους (ταχυδρομικής ή courier) στην Αναθέτουσα Αρχή ή κατάθεσής τους στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής, περιπτώσεις α και β άνω, οι φάκελοι των προσφορών γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν περιέλθει στην Αναθέτουσα Αρχή και έχουν πρωτοκολληθεί, **μέχρι και τις 11/01/2021, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10.00 π.μ.** (καταληκτική ημερομηνία και ώρα παραλαβής των προσφορών, των περίπτ. α και β). Η Αναθέτουσα Αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Προσφορές που περιέρχονται στην Αναθέτουσα Αρχή με οποιονδήποτε τρόπο μέχρι την ως άνω ημερομηνία και ώρα, δεν αποσφραγίζονται αλλά πρωτοκολλούνται και φυλάσσονται από την Υπηρεσία και παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού προ της εκπνοής της προθεσμίας παραλαβής προσφορών .

Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (ακριβή ημέρα/ώρα που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της ή την ακριβή ημέρα/ώρα που παρελήφθη η συστημένη επιστολή από την Αναθέτουσα Αρχή ή ακριβή ημέρα/ώρα που κατατέθηκε στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσα Αρχής) και τις απορρίπτει ως μη κανονικές.

Η Αναθέτουσα Αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαιών πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις : α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών, β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές. Η διάρκεια της παράτασης είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών. Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται από την Αναθέτουσα Αρχή να παρατείνει τις προθεσμίες.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

**ΑΡΘΡΟ 14 : ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΓΛΩΣΣΑ - ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ** (άρθρα 92 έως 96 του Ν.4412/2016)

**14.1 Τρόπος υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές υποβάλλονται σε έντυπη μορφή με βάση τις απαιτήσεις της διακήρυξης. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Οι προσφορές, με **ποινή απόρριψης** υποβάλλονται μέσα σε **σφραγισμένο φάκελο** (κυρίως φάκελος προσφοράς), στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

<b>Προς το Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.</b>
<b>ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΟΥ .....</b>
[ <b>αναγράφονται</b> τα στοιχεία του προσφέροντος, δηλαδή : επωνυμία του νομικού προσώπου και σε περίπτωση ένωσης τις επωνυμίες των οικονομικών φορέων που την αποτελούν, καθώς και τα απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχ. διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail)]
<b>Για το Συνοπτικό Διαγωνισμό: «Προμήθεια βιοϊατροτεχνολογικού εξοπλισμού» Αριθμός πρωτοκόλλου Διακήρυξης :</b>
<b>Αναθέτουσα Αρχή:</b> (Δνση : Ιερά Οδός 343, 12461 Χαϊδάρι Αττικής)
Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στο Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.: 11/01/2021

Ο κυρίως φάκελος προσφοράς περιέχει τα ακόλουθα:

**α) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο**, με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» (βλέπε παρ. 14.2.Α της παρούσας)

**β) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο**, με την ένδειξη «**Τεχνική Προσφορά**» (βλέπε παρ. 14.2.Β της παρούσας). Αν τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις.

**γ) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο**, με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**» ο οποίος περιέχει το έντυπο της οικονομικής προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στην παρ 14.2.Γ της παρούσας.

**Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.**

**14.2 Περιεχόμενο επί μέρους φακέλων**

**14.2.Α Δικαιολογητικά Συμμετοχής** (Άρθρο 93 Ν.4412/2016)

Ο φάκελος «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» περιέχει τα εξής:

-Το ΤΕΥΔ συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθ. 12 της παρούσας.

**14.2.Β Τεχνική προσφορά** (Άρθρο 94 Ν.4412/2016)

Ο φάκελος «**Τεχνική προσφορά**» περιέχει:

-Τεχνική Περιγραφή των προσφερόμενων εργασιών η οποία θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄ : «ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» της παρούσας Διακήρυξης και στην οποία ο προσφέρων θα περιγράφει ακριβώς πώς πληρούνται οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών.

**14.2.Γ Οικονομική προσφορά** (Άρθρο 95 Ν.4412/2016)

1. Η οικονομική προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 12

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ προ και με ΦΠΑ, υπογεγραμμένη και σφραγισμένη από τον νόμιμο/-ους εκπρόσωπο/-ους του προσφέροντος. Η οικονομική προσφορά υπογράφεται κατά περίπτωση από τον νόμιμο/-ους εκπρόσωπο/-ους του νομικού προσώπου και σε περίπτωση ένωσης είτε από όλους τους φορείς που την αποτελούν είτε από τον κοινό εκπρόσωπό τους.

2. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης και για το ζητούμενο διάστημα. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ. Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

### **3. Επισημαίνεται ότι απορρίπτεται προσφορά που:**

- 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
- γ) η προσφερόμενη τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή
- δ) που θέτει όρο αναπροσαρμογής τιμής
- ε) στην οποία δεν αναγράφεται ο χρόνος ισχύος της ή στην οποία ορίζεται χρόνος ισχύος μικρότερος από τον ζητούμενο στο άρθρο 9 της Διακήρυξης, δηλ. από εκατόν είκοσι (120) ημέρες.

### **3. Επισημαίνεται ακόμη ότι :**

- α) Αν παρουσιαστούν ελλείψεις ή ήσσονος αξίας ατέλειες ή πρόδηλα τυπικά ή υπολογιστικά σφάλματα η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να καλέσει εγγράφως τους προσφέροντες να τα διευκρινίσουν, σύμφωνα με το άρθρο 102 παρ 4 του Ν.4412/2016.
- β) Οποιαδήποτε διευκρινιστική ανάλυση υπολογισμού των προσφερόμενων τιμών μπορεί να συμπεριληφθεί στο τέλος της οικονομικής προσφοράς.
- γ) Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους προσφέροντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προσφέροντες υποχρεούνται να παρέχουν αυτά εντός προθεσμίας επτά (7) ημερών από την ημέρα κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η ευθύνη όμως για την ακρίβεια των αναφερομένων βαρύνει αποκλειστικά τον προσφέροντα.
- δ) Οποιαδήποτε μεταβολή στην ισχύουσα νομοθεσία που διέπει την παρούσα διακήρυξη/σύμβαση αφενός είναι δεσμευτική για τον ανάδοχο ο οποίος και οφείλει να εφαρμόσει τις τυχόν αλλαγές άμεσα αφετέρου δεν δύναται σε καμία περίπτωση η μεταβολή αυτή να προκαλέσει οποιαδήποτε πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση για την Αναθέτουσα Αρχή.

### **14.3 Γλώσσα**

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα τεχνικά φυλλάδια και τα δικαιολογητικά με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβληθούν και στην αγγλική γλώσσα χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Για τα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188). Κατά τα λοιπά, τα δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα, καθώς και τα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 1 του Ν.4250/2014.

Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

### **14.4 Λοιπά στοιχεία**

Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο, από τον νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος.

Με την υποβολή της προσφοράς τεκμαίρεται ότι οι συμμετέχοντες έχουν λάβει γνώση των όρων της διακήρυξης και των λοιπών εγγράφων της σύμβασης.

**ΑΡΘΡΟ 15 : ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** (Άρθρα 86, 96, 100, 102 και 117 παρ 2 του Ν.4412/2016) – **ισότιμες προσφορές** (άρθρο 90 του Ν.4412/2016)

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 13

### 15.1 Έναρξη διαδικασίας

Η αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην παρ. 13.1 της παρούσας.

Προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα απορρίπτονται ως μη κανονικές και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν.

Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς. Οι παριστάμενοι στην διαδικασία επιδεικνύουν αστυνομική ταυτότητα ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο ταυτοποίησης και παραστατικό εκπροσώπησης.

### 15.2 Τα επιμέρους στάδια έχουν ως εξής :

α) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής, ο

φάκελος της τεχνικής προσφοράς, καθώς και ο φάκελος οικονομικής προσφοράς μονογράφονται δε από το αρμόδιο όργανο (Επιτροπή Διαγωνισμού) όλα τα δικαιολογητικά ανά φύλλο.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού σε κλειστή συνεδρίαση, 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 σε κλειστή συνεδρίαση, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δε γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή των τεχνικών προσφορών που είναι σύμφωνες με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης.

γ) Ακολούθως, η Επιτροπή Διαγωνισμού, σε κλειστή συνεδρίαση, ελέγχει τις οικονομικές προσφορές, και συντάσσει πρακτικό που περιέχει τον πίνακα τιμών και την σειρά κατάταξης των προσφορών και γνωμοδοτεί για τον προσωρινό ανάδοχο.

Σε περίπτωση που προκύψουν ισότιμες προσφορές, δηλαδή προσφορές που έχουν την ίδια ακριβώς τιμή, η Αναθέτουσα Αρχή επιλέγει τον προσωρινό ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που έχουν προσφέρει την ίδια τιμή και το αποτέλεσμα καταγράφεται στο πρακτικό.

Τα ως άνω βήματα α, β και γ μπορούν να καταγραφούν και σε ένα πρακτικό.

**15.3 Τα πρακτικά (ή το πρακτικό)** με τα αποτελέσματα των τριών ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με μια απόφαση της Αρχής η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής σε όλους τους προσφέροντες. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί **ένσταση**, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016 και τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 20 της παρούσας.

## **ΑΡΘΡΟ 16 : ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ (Άρθρο 103 Ν.4412/2016)**

**16.1** Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η Αναθέτουσα Αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο») για να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014, των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν τα όσα δηλώθηκαν στα **Μέρη II, III και IV** του συνημμένου ΤΕΥΔ. Τα δικαιολογητικά υποβάλλονται εμπρόθεσμα σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στην αρμόδια επιτροπή.

**16.2** Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει εντός της προθεσμίας της παραγράφου 16.1 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 τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές. **16.3** Αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν είναι ψευδή ή ανακριβή ή ο προσωρινός ανάδοχος δεν υποβάλει στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή αν από τα παραπάνω

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 14

δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των **Μερών III.A, III.B και III.Γ** ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των **Μερών IV.A, IV.B και IV.Γ** του συνημμένου ΤΕΥΔ, τότε εφαρμόζονται, κατά περίπτωση, οι διατάξεις των παρ. 3 έως 5 του άρθρου 103 του Ν. 4412/2016.

**16.4** Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την αρμόδια επιτροπή, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 16.2 και τη διαβίβαση του φακέλου στην Αναθέτουσα Αρχή για τη λήψη απόφασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας (σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις) είτε για την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών, επικυρώνονται με την εν λόγω απόφαση κατακύρωσης (πρβλ. άρθρο 105 του Ν. 4412/2016).

**16.5** Όσοι υπέβαλαν αποδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν αλλά και της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη του άρθρου 18.1 της παρούσας.

#### **ΑΡΘΡΟ 17: ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ (ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ) (Άρθρο 80 του Ν.4412/2016)**

**17.1** Τα δικαιολογητικά κατακύρωσης (αποδεικτικά μέσα) που καλείται να υποβάλει ο προσωρινός ανάδοχος στην προθεσμία του άρθ. 16.1 της παρούσας είναι τα εξής:

##### **17.1.1 Όσον αφορά τους ΛΟΓΟΥΣ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ του άρθρου 12.3.1**

**A)** Για τα όσα δηλώθηκαν στα **Μέρη II.A & II.B του ΤΕΥΔ**, υποβάλλεται :

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

**B)** Για τα όσα δηλώθηκαν στο **Μέρος III.A του ΤΕΥΔ** (Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες), απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις.

**Το παρόν δικαιολογητικό εκδίδεται για καθένα από τα πρόσωπα που αναφέρονται στο άρθρο 12.3.1A της παρούσας.**

**Γ)** Για τα όσα δηλώθηκαν στο **Μέρος III.B του ΤΕΥΔ** (Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης) :

**I)** για την καταβολή φόρων, αποδεικτικά ενημερότητας για χρέη προς το ελληνικό δημόσιο.

**II)** για την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, πιστοποιητικά που εκδίδονται από την αρμόδια, κατά περίπτωση, αρχή του ελληνικού κράτους, περί του ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του φορέα, όσον αφορά στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία (θα αφορά την κύρια και την επικουρική ασφάλιση).

*Τα παρόντα δικαιολογητικά υποβάλλονται για τον οικονομικό φορέα – προσωρινό ανάδοχο και στην περίπτωση που είναι ένωση για κάθε φορέα – μέλος της. Σε περίπτωση υπεργολαβίας του άρθρου 12.6.β της παρούσας, υποβάλλονται και για τον υπεργολάβο.*

**Δ)** Για τα όσα δηλώθηκαν στο **Μέρος III.Γ του ΤΕΥΔ** (Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα ή επαγγελματικό παράπτωμα):

**I.1)** Για την περίπτωση **Γ1 του άρθρου 12.3.1**, ήτοι για τη μη αθέτηση των ισχυουσών υποχρεώσεων που προβλέπονται στις παρ 2 του άρθρου 18 του Ν. 4412/2016, ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει ένορκη βεβαίωση του νόμιμου εκπροσώπου του ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας, όπως αυτή προβλέπεται από την παρ 2 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016, ότι (ο προσωρινός ανάδοχος) δεν έχει αθετήσει τις ως άνω υποχρεώσεις που προβλέπονται από το άρθρ 18 παρ 2 ν.4412/16.

**I.2)** Για την περίπτωση **Γ2 του άρθρου 12.3.1**, ήτοι για την μη παραβίαση των διατάξεων του εργατικού δικαίου σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο εδάφιο γ της παρ 2 του άρθρου 73 του ν.4412/2106, ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει σχετική αίτηση και αυτοματοποιημένη

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

απάντηση από την πύλη του ΣΕΠΕ (serenet.gr) συνοδευμένη από ένορκη βεβαίωση του νομίμου εκπροσώπου του ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας, όπως αυτή προβλέπεται από την παρ 2 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016, ότι δεν έχουν επιβληθεί σε βάρος του οι κυρώσεις που περιγράφονται στο ως άνω άρθρο 73 παρ 2 περίπτ. γ ν.4412/16 με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

**II)** Για τις καταστάσεις της περίπτωσης **Δ του άρθρου 12.3.1** (ήτοι περιπτώσεις πτώχευσης, υπαγωγής σε διαδικασία εξυγίανσης κλπ), πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια, κατά περίπτωση αρχή. Εάν δεν εκδίδεται τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στην περίπτωση Δ του άρθρου 12.3.1, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση 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 στην περίπτωση Δ του άρθρου 12.3.1.

**III)** Για την περίπτωση **Ε του άρθρου 12.3.1**, ήτοι για απόδειξη ότι δεν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στην παρ. 4 περίπτ. θ του άρθρου 73 του ν.4412/2016, ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει ένορκη βεβαίωση του νομίμου εκπροσώπου του ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας, όπως αυτή προβλέπεται από την παρ 2 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016, ότι ο προσωρινός ανάδοχος δεν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα.

**IV)** Για την περίπτωση **ΣΤ του άρθρου 12.3.1**, ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει ένορκη βεβαίωση του νομίμου εκπροσώπου του ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας, όπως αυτή προβλέπεται από την παρ 2 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016, στην οποία δηλώνει ότι δεν ευρίσκεται σε καταστάσεις σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 73 παρ 4 περίπτ. δ του ν.4412/2016.

*Τα παρόντα δικαιολογητικά υποβάλλονται για τον οικονομικό φορέα – προσωρινό ανάδοχο και στην περίπτωση που είναι ένωση για κάθε φορέα – μέλος της.*

#### **17.1.2 Όσον αφορά τα ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ του άρθρου 12.3.2**

**A)** Για όσα δηλώθηκαν στο **Μέρος IV.A του ΤΕΥΔ**, ήτοι για την περίπτωση Α της παραγράφου 12.3.2 (Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας), οι προσφέροντες προσκομίζουν : Βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

**17.2** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν την παραπάνω βεβαίωση, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

**17.3** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 12.7 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

**17.4** Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων σύμφωνα με τη νέα παράγραφο 12 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 : «Τα αποδεικτικά μέσα γίνονται αποδεκτά κατά τον ακόλουθο τρόπο: α) τα δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 1 του άρθρου 73, την περίπτωση γ' της παραγράφου 2 του άρθρου 73 και την περίπτωση β' της παραγράφου 4 του άρθρου 73 εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους, β) τα λοιπά δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 2 του άρθρου 73 εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη περίπτωση, γ) τα δικαιολογητικά που αφορούν την παράγραφο 2 του άρθρου 75, τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης σε περίπτωση νομικών προσώπων, και τα πιστοποιητικά αρμόδιας αρχής σχετικά με την ονομαστικοποίηση των μετοχών σε περίπτωση ανωνύμων εταιρειών, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, δ) οι ένορκες βεβαιώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και ε) οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**



συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.». Επίσης σύμφωνα με τη νέα παράγραφο 13 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016: «Τα έγγραφα του παρόντος υποβάλλονται, σύμφωνα με 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».

**17.5** Όπου στο παρόν άρθρο απαιτείται ένορκη βεβαίωση, οι σχετικές δηλώσεις του προσωρινού αναδόχου μπορούν να γίνονται στην ίδια, μία, ένορκη βεβαίωση.

#### **ΑΡΘΡΟ 18 : ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ – ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (Άρθρο 105 του Ν.4412/2016)**

**18.1** Η Αναθέτουσα Αρχή κοινοποιεί αμέσως 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 -, και άρα έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά σύμφωνα με το άρθρο 15 της παρούσας, με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ. επί αποδείξει. Κατά της απόφασης αυτής χωρεί **ένσταση** του άρθρου 127 του Ν.4412/16 (βλέπε άρθρο 20 της παρούσας).

**18.2** Στη συνέχεια, η Αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης στον ανάδοχο και τον προσκαλεί να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

**18.3** Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει μόνο της τιμής. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 106 του Ν.4412/16.

**18.4** Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμφωνα με τους ειδικότερους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής.

#### **ΑΡΘΡΟ 19 : ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (Άρθρο 91 του Ν.4412/2016)**

Απορρίπτονται προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα κατά την έννοια του άρθ. 13.1 της παρούσας.

Απορρίπτονται προσφορές που υποβάλλονται κατά παράβαση των όρων σύνταξης και υποβολής που τίθενται στα άρθρα 12 και 14 της παρούσας.

Εναλλακτικές προσφορές δεν επιτρέπονται και *απορρίπτονται* σε περίπτωση που υποβάλλονται τέτοιες. Απορρίπτονται προσφορές που περιέχουν 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 τη συμπλήρωση τους, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 102 του Ν. 4412/2016.

Επίσης, *απορρίπτονται* προσφορές για τις οποίες οι προσφέροντες δεν έχουν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις στην προκαθορισμένη προθεσμία ή οι εξηγήσεις που έδωσαν δεν έγιναν αποδεκτές, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 102.

Απορρίπτεται προσφορά που υποβάλλεται από προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές.

Τέλος, *απορρίπτονται* προσφορές υπό αίρεση.

#### **ΑΡΘΡΟ 20 : ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ –ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (Άρθρο 127 του Ν.4412/2016)**

**20.1** Σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης ή παράλειψης της Αναθέτουσας Αρχής, η προθεσμία άσκησής της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα ή από τη συντέλεση της παράλειψης. Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης, η ένσταση υποβάλλεται σε προθεσμία που εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον υπολογισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση της ένστασης

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 17

κατά της διακήρυξης, η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει σε κάθε περίπτωση πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

**20.2** Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221 του Ν.4412/2016, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται με την κατάθεση της ένστασης η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της Αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

**20.3** Η προθεσμία για την άσκηση ένστασης της παραγράφου 20.1 και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της ένστασης δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας.

**20.4** Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την αναστολή εκτέλεσης και την ακύρωση της πράξης ή της παράλειψης της Αναθέτουσας Αρχής που εκδίδεται ή συντελείται επί της ένστασης της προηγούμενης παραγράφου, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, κατά τα οριζόμενα στο π.δ. 18/1989 (Α' 8). Η άσκηση της ένστασης της παραγράφου 20.1 αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ενδίκων βοηθημάτων του παρόντος. Πέραν από την ενδικοφανή αυτή προσφυγή δεν χωρεί καμία άλλη τυχόν προβλεπόμενη από γενική διάταξη ενδικοφανής προσφυγή ή ειδική προσφυγή νομιμότητας. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής υπολογίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο δεύτερο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 36 του π.δ. 18/1989 (Α' 8).

## **ΑΡΘΡΟ 21 : ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (Άρθρο 72 του Ν.4412/2016)**

### **21.1 Εγγύηση Συμμετοχής**

**Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής.**

(Πρβλ. έκτο εδάφ. της παρ. 1α) του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016)

### **21.2 Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης**

Η Εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ, κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης, απευθύνεται δε προς την Αναθέτουσα Αρχή.

Στην περίπτωση που η αξία της σύμβασης είναι ίση ή κατώτερη των 20.000,00 ευρώ, δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης (πρβλ. τρίτο εδ. της παρ.1.β του άρθρου 72 του Ν.4412/2016)

Η εγγυητική επιστολή περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
  - β) τον εκδότη,
  - γ) τον φορέα προς τον οποίο 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 & ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
- η) τα στοιχεία της παρούσας διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
- θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
- ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 18

ια) τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης

Ειδικά το γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων αρκεί να φέρει τα παρακάτω στοιχεία:

α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή (Αρχή) προς την οποία απευθύνεται 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, ζ) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού και η) τον τίτλο της σύμβασης.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132 του Ν. 4412/2016, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την υπογραφή της νέας σύμβασης, νέα εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αξίας της νέας σύμβασης εκτός ΦΠΑ.

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

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.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε ένωση (κοινοπραξία), όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι δύο μήνες μεγαλύτερος από τον χρόνο διάρκειας της σύμβασης που θα συναφθεί.

### **21.3 Εγγυητική προκαταβολής**

Δεν προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής, συνεπώς δεν απαιτείται η προσκόμιση εγγυητικής προκαταβολής.

### **21.4 Έκδοση εγγυητικών επιστολών**

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

**21.5** Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

## **ΑΡΘΡΟ 22 : ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ (άρθρο 106 του Ν.4412/2016)**

**22.1** Η Αναθέτουσα Αρχή με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης:

α) εφόσον η διαδικασία απέβη άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών ή αποκλεισμού όλων των προσφερόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και τα έγγραφα της σύμβασης ή

β) στην περίπτωση του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016,

γ) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης,

δ) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την Αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο,

ε) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης,

στ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη,

ζ) στην περίπτωση της παραγράφου 4 του άρθρου 97 του Ν.4412/2016,

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 19

η) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος όπως ιδίως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

**22.2** Επίσης, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις- εφαρμόζονται, κατά περίπτωση, οι παρ. 3-5 του άρθρου 106 του Ν.4412/2016.

### **ΑΡΘΡΟ 23 : ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο συμβατικός χρόνος μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου 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 ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Εάν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν

λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

### **ΑΡΘΡΟ 24 : ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από ειδική επιτροπή που θα ορισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο (Διοικητικό Συμβούλιο) της Αναθέτουσας Αρχής, για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

### **ΑΡΘΡΟ 25 : ΚΥΡΩΣΕΙΣ – ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ (Άρθρο 203 & 205 του Ν.4412/2016)**

Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της Αναθέτουσας Αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Επιπλέον, μπορεί να του επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

### **ΑΡΘΡΟ 26 : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

**26.1** Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων 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.

**26.2** Η κατάθεση της προσφοράς συνεπάγεται εκ μέρους των προσφερόντων την πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσης. Περαιτέρω λεπτομέρειες που αφορούν στις υποχρεώσεις του αναδόχου, στον τρόπο εκτέλεσης της παρεχόμενης υπηρεσίας και στον τρόπο πληρωμής, θα περιγραφούν στη σύμβαση μεταξύ αναδόχου και Αναθέτουσας Αρχής.

## **ΑΡΘΡΟ 27 : ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΦΟΡΟΙ, ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ -ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

**27.1 Χρηματοδότηση της σύμβασης** (Άρθρο 53 παρ 2 περίπτ. ζ του Ν.4412/2016)

Η δαπάνη για την παρούσα σύμβαση βαρύνει τον Κ.Α.Ε.: 9749 και 1429.

**27.2 Φόροι – Κρατήσεις** (Άρθρο 350 παρ. 3, 375 παρ. 7 του Ν.4412/2016)

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. Η αμοιβή του αναδόχου υπόκειται στις ακόλουθες κρατήσεις :

α- κράτηση ύψους 0,07 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της ΕΑΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με το άρθρο 44 του Ν.4605/2019, επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, επί της εν λόγω κράτησης επιβάλλεται χαρτόσημο 3% και κράτηση υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20% επί του χαρτοσήμου,

β- κράτηση ύψους 0,06 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ 3 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2, 3 και 6 της ΚΥΑ αριθ. 1191/17 (ΦΕΚ 969B/22-3-2017), επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, επί της εν λόγω κράτησης επιβάλλεται χαρτόσημο 3% και κράτηση υπέρ ΟΓΑ σε ποσοστό 20% επί του χαρτοσήμου,

γ- κράτηση 2% υπέρ Οργανισμών Ψυχικής Υγείας (ΦΕΚ 545 Β /24-3-09),

δ- παρακράτηση φόρου 4% επί της καθαρής συμβατικής αξίας της προμήθειας, (άρθρο 64 Ν. 4172/2013) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την Αρχή.

**27.3 Πληρωμή αναδόχου / Δικαιολογητικά πληρωμής** (Άρθρο 200 παρ. 4 Ν. 4412/2016)

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται σε ευρώ (€) μετά από κάθε τμηματική οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υπηρεσιών που έχουν ανατεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή.

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

Η αμοιβή του αναδόχου επιβαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις και υπόκειται σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο 27.2

## **ΑΡΘΡΟ 28: ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

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 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της παρούσας 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 αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

**Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 21

## ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΧΛΩΡΟΣ

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΒΙΟΪΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α.
1	Αγορά και εγκατάσταση Διαχωριστή αμαλγάματος και χειρουργικών αναρροφήσεων	2	3.800,00€
2	HOLDER ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΠΑΛΜΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ	1	8.350,00€
3	ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΩΝ	1	25.000,00€
4	ΦΟΡΗΤΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗΣ	2	3.600,00€
5	ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	10	14.000,00€
6	Αυτόκαυστος κλίβανος	1	4.000,00€
7	Ψηφιακός οδοντιατρικός δονητής	2	700,00€
8	ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΟ	1	1.500,00€
9	ΟΞΥΜΕΤΡΟ	11	3.300,00€

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 22

10	ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΑ ΓΙΑ ΠΑΧΥΣΑΡΚΟΥΣ	5	1.000,00€
11	ΒΑΛΙΤΣΑ ΕΠΙΓΟΝΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ	3	5.400,00€
12	Θάλαμος κατάψυξης αντιδραστηρίων Μικροβιολογικού	1	2.000,00€
13	Ψυγείο συντήρησης αντιδραστηρίων Μικροβιολογικού	1	1.600,00€
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>74.250,00€</b>

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗ ΑΜΑΛΓΑΜΑΤΟΣ  
και ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ**

**A. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ ΑΜΑΛΓΑΜΑΤΟΣ**

- A.1.** Το σύστημα διαχωριστή θα είναι καινούριο και αμεταχείριστο.
- A.2.** Η συσκευή θα πρέπει να είναι κατάλληλη για τη διαχείριση των στερεών οδοντιατρικών αποβλήτων αμαλγάματος.
- A.3.** Η συμμόρφωση του διαχωριστή αμαλγάματος θα πρέπει να βασίζεται σε σχετικά πρότυπα, όπως το ευρωπαϊκό πρότυπο EN ISO 11143:2008.
- A.4.** Θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό EU Regulation 2017/852.
- A.5.** Θα εξασφαλίζει συλλογή ιζημάτων αμαλγάματος από το σύνολο του δικτύου νερού και αέρα του οδοντιατρικού μηχανήματος (πτυελοδοχείο, αποχέτευση κτλ.).
- A.6.** Το κόστος αναλωσίμων (αντικατάσταση κάδου συλλογής) θα πρέπει να είναι οικονομικό και να μην υπερβαίνει τα 40,00€ πλέον Φ.Π.Α.
- A.7.** Θα διαθέτει φίλτρο – βαλβίδα στο πτυελοδοχείο για την συλλογή του αμαλγάματος.
- A.8.** Θα υπάρχει ηχητικό σήμα alarm της πλήρωσης από 90 έως 95% του δοχείου στερεών αποβλήτων αμαλγάματος.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 23

- A.9.** Η συσκευή δεν θα μπορεί να λειτουργεί όταν η πλήρωση του αμαλλάματος φτάσει το 100%.
- A.10.** Θα διαθέτει πιστοποίηση CE.
- A.11.** Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.
- A.12.** Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.

## **B. ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ**

- B.1.** Το σύστημα της χειρουργικής αναρρόφησης θα είναι καινούριο και αμεταχείριστο.
- B.2.** Θα διαθέτει σύστημα φυγόκεντρου διαχωριστή λυμάτων, με αισθητήρα αναγνώρισης της στάθμης των λυμάτων.
- B.3.** Θα διαθέτει σιελαντλία που θα συνδέεται με το μοτέρ αναρρόφησης και θα παραδοθεί με δύο (2) ρύγγη (ένα πιο χοντρό και ένα λεπτό) και δύο (2) σωληνώσεις αναρρόφησης.
- B.4.** Η μέγιστη ροή σύμφωνα με το ISO 11143 θα είναι 5.5l/min.
- B.5.** Θα έχει χαμηλά επίπεδα θορύβου λειτουργίας (Sound pressure), λιγότερο από 62 dB.
- B.6.** Θα τροφοδοτείται με τάση δικτύου 230V/50Hz.
- B.7.** Θα συνοδεύεται από ηχομονωτικό ερμάριο και σιγαστήρα.
- B.8.** Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.
- B.9.** Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.
- B.10.** Ο διαχωριστής και το μοτέρ πρέπει να είναι της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας για να είναι απόλυτα συμβατά.

## **Γενικά.**

1. Το κόστος εγκατάστασης (εργασία - υλικά) θα βαρύνει τον προμηθευτή, το σύστημα θα παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία.
2. Θα γίνει επίδειξη μετά το πέρας της τοποθέτησης.
3. Οι ενδιαφερόμενοι πριν υποβάλλουν την προσφορά τους έχουν υποχρέωση να επισκεφτούν το χώρο στον οποίο θα γίνουν οι εργασίες ώστε να διαμορφώσουν πλήρη εικόνα των εργασιών και του χρονοδιαγράμματος ολοκλήρωσης τους.
4. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 24



συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

#### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
<b><u>A. ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ ΑΜΑΛΓΑΜΑΤΟΣ</u></b>			
A.1.	Το σύστημα διαχωριστή θα είναι καινούριο και αμεταχείριστο.		
A.2.	Η συσκευή θα πρέπει να είναι κατάλληλη για τη διαχείριση των στερεών οδοντιατρικών αποβλήτων αμαλγάματος.		
A.3.	Η συμμόρφωση του διαχωριστή αμαλγάματος θα πρέπει να βασίζεται σε σχετικά πρότυπα, όπως το ευρωπαϊκό πρότυπο EN ISO 11143:2008.		
A.4.	Θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό EU Regulation 2017/852.		
A.5.	Θα εξασφαλίζει συλλογή ιζημάτων αμαλγάματος από το σύνολο του δικτύου νερού και αέρα του οδοντιατρικού μηχανήματος (πτυελοδοχείο, αποχέτευση κτλ.).		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

<b>A.6.</b>	το κόστος αναλωσίμων (αντικατάσταση κάδου συλλογής) θα πρέπει να είναι οικονομικό και να μην υπερβαίνει τα 40,00€ πλέον Φ.Π.Α.		
<b>A.7.</b>	θα διαθέτει φίλτρο – βαλβίδα στο πτυελοδοχείο για την συλλογή του αμαλγάματος.		
<b>A.8.</b>	Θα υπάρχει ηχητικό σήμα alarm της πλήρωσης από 90 έως 95% του δοχείου στερεών αποβλήτων αμαλγάματος.		
<b>A.9.</b>	Η συσκευή δεν θα μπορεί να λειτουργεί όταν η πλήρωση του αμαλγάματος φτάσει το 100%.		
<b>A.10.</b>	Θα διαθέτει πιστοποίηση CE.		
<b>A.11.</b>	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.		
<b>A.12.</b>	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
<b>A/A</b>	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)</u>	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
<b><u>B. ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ</u></b>			
<b>B.1.</b>	Το σύστημα της χειρουργικής αναρρόφησης θα είναι καινούριο και αμεταχείριστο.		
<b>B.2.</b>	Θα διαθέτει σύστημα φυγόκεντρου διαχωριστή λυμάτων, με αισθητήρα αναγνώρισης της στάθμης των λυμάτων.		
<b>B.3.</b>	Θα διαθέτει σιελαντλία που θα συνδέεται με το μοτέρ αναρρόφησης και θα παραδοθεί με δύο (2) ρύνχη (ένα πιο χοντρό και ένα λεπτό) και δύο (2) σωληνώσεις αναρρόφησης.		
<b>B.4.</b>	Η μέγιστη ροή σύμφωνα με το ISO 11143 θα είναι 5.5l/min.		
<b>B.5.</b>	Θα έχει χαμηλά επίπεδα θορύβου λειτουργίας (Sound pressure), λιγότερο από 62 dB.		
<b>B.6.</b>	Θα τροφοδοτείται με τάση δικτύου 230V/50Hz.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

<b>B.7.</b>	Θα συνοδεύεται από ηχομονωτικό ερμάριο και σιγαστήρα.		
<b>B.8.</b>	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.		
<b>B.9.</b>	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
<b>B.10.</b>	Το σύστημα της χειρουργικής αναρρόφησης και το σύστημα συλλογής αμαλγάματος θα είναι της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας για να είναι απόλυτα συμβατά.		

<b><u>Γενικά.</u></b>		
<b>A/A</b>	<b><u>Προδιαγραφή</u></b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>
<b>1</b>	Το κόστος εγκατάστασης (εργασία - υλικά) θα βαρύνει τον προμηθευτή, το σύστημα θα παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία.	
<b>2</b>	Θα γίνει επίδειξη μετά το πέρας της τοποθέτησης.	
<b>3</b>	Οι ενδιαφερόμενοι πριν υποβάλλουν την προσφορά τους έχουν υποχρέωση να επισκεφτούν το χώρο στον οποίο θα γίνουν οι εργασίες ώστε να διαμορφώσουν πλήρη εικόνα των εργασιών και του χρονοδιαγράμματος ολοκλήρωσης τους.	
<b>4</b>	Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα	

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 27

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ HOLTER ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΠΑΛΜΙΚΟΥ ΚΥΜΑΤΟΣ (PWA)

### ΓΕΝΙΚΑ

1. Η προσφερόμενη συσκευή θα περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα για την λειτουργία του (holter, λογισμικό, περιχειρίδες, φορτιστής μπαταριών, κλπ).

### ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ

2. Θα λειτουργεί ως σύστημα holter πίεσεως αλλά και ως σύστημα καταγραφής του παλμικού κύματος (PWA) για 24 ώρες ή για τουλάχιστον 240 μετρήσεις, σε περιπατητικούς ασθενείς (αναίμακτα).
3. Ο αριθμός των μετρήσεων που θα μπορεί να λάβει το καταγραφικό, θα είναι τουλάχιστον

δέκα (10) μετρήσεις ανά ώρα [δηλαδή μία (1) μέτρηση ανά έξι (6) λεπτά].

4. Η μέτρηση θα γίνεται με ταλαντωσυμμετρική μέθοδο. Να είναι επικυρωμένο από τον οργανισμό BHS και τον ESH για την ακρίβεια των μετρήσεων.
5. Η συσκευή θα προγραμματίζεται μέσω λογισμικού.
6. Θα φέρει οθόνη για την εμφάνιση των μετρήσεων και τον χειρισμό της.
7. Θα έχει τη δυνατότητα χειροκίνητης μέτρησης.
8. Θα καταγράφει την συστολική, την διαστολική, την μέση Πίεση (MAP), τον καρδιακό παλμό, και την ώρα καταγραφής.
9. Το βάρος του καταγραφικού θα είναι το μέγιστο 250gr συμπεριλαμβανομένων των μπαταριών ώστε να είναι άνετο στην τοποθέτηση.
10. Θα λειτουργεί με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και θα συνοδεύεται από τον φορτιστή των μπαταριών.
11. Το holter θα συνδέεται ασύρματα ή ενσύρματα με τον ηλεκτρονικό υπολογιστή.
12. Θα παραδοθεί με τρία (3) διαφορετικά μεγέθη περιχειρίδων (μικρή ενηλίκων, ενηλίκων, και μεγάλη ενηλίκων για παχύσαρκους ασθενείς).

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

13. Το πρόγραμμα ανάλυσης θα είναι συμβατό με τα Windows.
14. Για τον προγραμματισμό του καταγραφικού:
  - 14.1. Θα διαθέτει τουλάχιστον πέντε (5) προκαθορισμένα πρωτόκολλα μετρήσεων όπως επίσης να μπορεί ο χρήστης θα δημιουργήσει επιπλέον πρωτόκολλα πλήρως διαμορφωμένα.
  - 14.2. Για την λειτουργία του καταγραφικού ως σύστημα καταγραφής παλμικού κύματος (PWA) θα υπάρχει επιπλέον πρωτόκολλο. Ο χρήστης θα έχει την δυνατότητα να επιλέξει τον αριθμό των μετρήσεων ανά ώρα οι οποίες θα λάβουν μέρος με τον συγκεκριμένο τρόπο μέτρησης.
  - 14.3. Κάθε πρωτόκολλο θα διαθέτει τουλάχιστον δύο διαφορετικές περιόδους για την λήψη μετρήσεων κατά την διάρκεια της ημέρας και μία περίοδο για την λήψη μετρήσεων την νύχτα.
  - 14.4. Ο χρήστης θα μπορεί να επιλέξει την ενεργοποίηση ή μη του ηχητικού σήματος πριν από κάθε μέτρηση.
  - 14.5. Ο χρήστης θα μπορεί να μεταφέρει τα στοιχεία του ασθενή στο καταγραφικό.
15. Θα ρυθμίζεται η περίοδος μέρας – νύχτας.
16. Θα διαθέτει πίνακα με όλες τις μετρήσεις με δυνατότητα διαγραφής μέτρησης ώστε να μην περιληφθεί κατά την στατιστική αξιολόγηση.
17. Θα διαθέτει την δυνατότητα σύγκρισης δύο διαφορετικών καταγραφών για τον ίδιο ασθενή.
18. Ο χρήστης θα μπορεί να διαμορφώνει την τελική αναφορά. Θα περιλαμβάνεται οπωσδήποτε αναφορά με γραφική απεικόνιση των μετρήσεων στη οποία θα αναγράφεται και η πραγματική ηλικία των αγγείων. (Να περιγραφεί αναλυτικά).
19. Θα διαθέτει δυνατότητα εξαγωγής της αναφοράς σε μορφή PDF.
20. Θα διαθέτει TRENDS και ιστογράμματα για όλες τις μετρήσεις.
21. Θα δύναται να γίνει μέτρηση του PWA στο ιατρείο, με μεταφορά των δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, για άμεση αξιολόγηση του περιστατικού.
22. Θα διαθέτει πίνακα μετρήσεων ο οποίος πέραν των περιφερικών πιέσεων θα περιλαμβάνει και τις εξής μετρήσεις: κεντρική συστολική (scys), κεντρική διαστολική (cdia), καρδιακή περιοχή (co), pwn, αντίσταση αγγείων, Augmentation index.

## ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

23. Ο προμηθευτής να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2008 και ISO 13485/03 και ISO 14001 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 29

24. Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001 και ISO 13485 και το προσφερόμενο είδος να φέρει πιστοποιητικό CE. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).
25. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.
26. Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.
27. Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του ιατρικού μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.
28. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επίσημων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφετε στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
<b><u>ΓΕΝΙΚΑ</u></b>			
1	Η προσφερόμενη συσκευή θα περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα για την λειτουργία του (holter, λογισμικό, περιχειρίδες, φορτιστής μπαταριών, κλπ).		
<b><u>ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ</u></b>			
2	Θα λειτουργεί ως σύστημα holter πίεσεως αλλά και ως σύστημα καταγραφής του παλμικού κύματος (PWA) για 24 ώρες ή για τουλάχιστον 240 μετρήσεις, σε περιπατητικούς ασθενείς.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

3	Ο αριθμός των μετρήσεων που θα μπορεί να λάβει το καταγραφικό, θα είναι τουλάχιστον δέκα (10) μετρήσεις ανά ώρα [δηλαδή μία (1) μέτρηση ανά έξι (6) λεπτά].		
4	Η μέτρηση θα γίνεται με ταλαντωσυμμετρική μέθοδο. Να είναι επικυρωμένο από τον οργανισμό BHS και τον ESH για την ακρίβεια των μετρήσεων.		
5	Η συσκευή θα προγραμματίζεται μέσω λογισμικού.		
6	Θα φέρει οθόνη για την εμφάνιση των μετρήσεων και τον χειρισμό της.		
7	Θα έχει τη δυνατότητα χειροκίνητης μέτρησης.		
8	Θα καταγράφει την συστολική, την διαστολική, την μέση Πίεση (MAP), τον καρδιακό παλμό, και την ώρα καταγραφής.		
9	Το βάρος του καταγραφικού θα είναι το μέγιστο 250gr συμπεριλαμβανομένων των μπαταριών ώστε να είναι άνετο στην τοποθέτηση.		
10	Θα λειτουργεί με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και θα συνοδεύεται από τον φορτιστή των μπαταριών.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)</u>	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
11	Το holter θα συνδέεται ασύρματα ή ενσύρματα με τον ηλεκτρονικό υπολογιστή.		
12	Θα παραδοθεί με τρία (3) διαφορετικά μεγέθη περιχειρίδων (μικρή ενηλίκων, ενηλίκων, και μεγάλη ενηλίκων για παχύσαρκους ασθενείς).		
<b><u>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ</u></b>			
13	Το πρόγραμμα ανάλυσης θα είναι συμβατό με τα Windows.		
14	Για τον προγραμματισμό του καταγραφικού:		
14.1.	Θ α διαθέτει τουλάχιστον πέντε (5) προκαθορισμένα πρωτόκολλα		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

	μετρήσεων όπως επίσης θα μπορεί ο χρήστης να δημιουργήσει επιπλέον πρωτόκολλα πλήρως διαμορφωμένα.		
14.2.	Για την λειτουργία του καταγραφικού ως σύστημα καταγραφής παλμικού κύματος (PWA) θα υπάρχει επιπλέον πρωτόκολλο. Ο χρήστης θα έχει την δυνατότητα να επιλέξει τον αριθμό των μετρήσεων ανά ώρα οι οποίες θα λάβουν μέρος με τον συγκεκριμένο τρόπο μέτρησης.		
14.3.	Κάθε πρωτόκολλο θα διαθέτει τουλάχιστον δύο διαφορετικές περιόδους για την λήψη μετρήσεων κατά την διάρκεια της ημέρας και μία περίοδο για την λήψη μετρήσεων την νύχτα.		
14.4.	Ο χρήστης θα μπορεί να επιλέξει την ενεργοποίηση ή μη του ηχητικού σήματος πριν από κάθε μέτρηση.		
14.5.	Ο χρήστης θα μπορεί να μεταφέρει τα στοιχεία του ασθενή στο καταγραφικό.		
15	Θα ρυθμίζεται η περίοδος μέρας – νύχτας.		
16	Θα διαθέτει πίνακα με όλες τις μετρήσεις με δυνατότητα διαγραφής μέτρησης ώστε να μην περιληφθεί κατά την στατιστική αξιολόγηση.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
17	Θα διαθέτει την δυνατότητα σύγκρισης δύο διαφορετικών καταγραφών για τον ίδιο ασθενή.		
18	Ο χρήστης θα μπορεί να διαμορφώνει την τελική αναφορά. Θα περιλαμβάνεται οπωσδήποτε αναφορά με γραφική απεικόνιση των μετρήσεων στη οποία θα αναγράφεται και η πραγματική ηλικία των αγγείων. (Να περιγραφεί αναλυτικά).		
19	Θα διαθέτει δυνατότητα εξαγωγής της αναφοράς σε μορφή PDF.		
20	Θα διαθέτει TRENDS και ιστογράμματα για όλες τις μετρήσεις.		
21	Θα δύναται να γίνει μέτρηση του PWA στο ιατρείο, με μεταφορά των δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, για άμεση αξιολόγηση του περιστατικού.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 32



22	Θα διαθέτει πίνακα μετρήσεων ο οποίος πέραν των περιφερικών πιέσεων θα περιλαμβάνει και τις εξής μετρήσεις: κεντρική συστολική (scys), κεντρική διαστολική (cdia), καρδιακή περιοχή (co), pwn, αντίσταση αγγείων, Augmentation index.		
<b><u>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ</u></b>			
23	Ο προμηθευτής να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2008 και ISO 13485/03 και ISO 14001 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004.		
24	Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001 και ISO 13485 και το προσφερόμενο είδος να φέρει πιστοποιητικό CE. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).		
25	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
26	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
27	Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του ιατρικού μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.		
28	Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. <b>Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</b>		

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗΣ

### ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΩΝ

#### A. ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ

1. Ο ανιχνευτής θα είναι ασύρματης επικοινωνίας CsI (Flat panel).
2. Θα διαθέτει DQE @ 1 lp/mm  $\geq 40\%$  .
3. Θα έχει μέγεθος pixel  $\leq 150 \mu\text{m}$ .
4. Θα διαθέτει διαστάσεις ενεργής επιφάνειας (cm) :  $\geq 34 \text{ cm} \times 42 \text{ cm}$ .
5. Θα διαθέτει αριθμό εικονοστοιχείων (pixels)  $\geq 2300 \times 2800$  pixels.
6. Θα διαθέτει A/D Converter: τουλάχιστον 16-Bit.
7. Θα διαθέτει λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης ακτινοβολίας (AED) για τη λήψη εικόνων.
8. Ο χρόνος προεπισκόπησης της εικόνας θα είναι  $\leq 5\text{s}$  και θα μπορεί να συνεχίζετε η λήψη επόμενης εικόνας χωρίς να γίνεται παρέμβαση στο σταθμό εργασίας.
9. Αντοχή μέγιστου φορτίου. Τουλάχιστον 150 Kg στην επιφάνειά του.
10. Αντοχή μέγιστου φορτίου. Τουλάχιστον 100 Kg πάνω σε μια περιοχή διαμέτρου περίπου 40mm.
11. Το βάρος ανιχνευτή θα είναι  $< 4 \text{ kg}$  (συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας).
12. Ο μέγιστος αριθμός εικόνων ανά φόρτιση θα είναι μεγαλύτερος ή ίσος των 200 εικόνων.
13. Ο χρόνος διάρκειας της μπαταρίας θα είναι  $\geq 3$  ώρες.
14. Το διαθέσιμο grid θα είναι περίπου 40 lp/cm.
15. Θα έχει ανθεκτικότητα στο νερό IPX1 (συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας).
16. Θα διαθέτει λειτουργία αποθήκευσης τουλάχιστον 150 εικόνων στο flat panel.

#### B. ΣΤΑΘΜΟΣ ΛΗΨΗΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ

1. Υπολογιστικό σύστημα για επεξεργασία και αποθήκευση ψηφιακών ακτινογραφιών.  
Χωρητικότητα  $\geq 500\text{GB}$  ή να μπορεί να αποθηκεύσει  $\geq 40.000$  εικόνες και να διαθέτει μνήμη  $\geq 4\text{GB}$ . Να περιγραφούν αναλυτικά τα χαρακτηριστικά του Η/Υ καθώς και οι δυνατότητες του λογισμικού (Εγγραφή – Λήψη και Προβολή εικόνων - Reporting – Αποθήκευση).
2. Θα έχει δυνατότητα ασύρματης επικοινωνίας.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 34

3. Το λογισμικό θα μπορεί να υποστηρίξει ταυτόχρονα δύο ή περισσότερους ανιχνευτές.
4. FULLDICOM 3. Θα διαθέτει όλες τις υπηρεσίες του πρωτοκόλλου DICOM 3.0.
5. Θα έχει την δυνατότητα εγγραφής εικόνων ασθενών σε CD ή DVD σε PDI format.
6. Θα συνοδεύεται με οθόνη  $\geq 32''$  inch.

### **Γ. ΓΕΝΙΚΑ,**

1. Ο προμηθευτής θα διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001, να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και θα είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.
2. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών και θα παρέχονται ανταλλακτικά τουλάχιστον για δέκα (10) έτη από τον κατασκευαστικό οίκο. Να κατατεθεί το σχετικό πιστοποιητικό.
3. Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική και Ελληνική γλώσσα.
4. Θα γίνει επίδειξη και εκπαίδευση όλων των λειτουργιών στο χώρο του νοσοκομείου.

### **Δ. ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**

Η ανάδοχος εταιρεία θα συμπράξει συμβόλαιο συντήρησης με το νοσοκομείο οκτώ (8) ετών μετά την εγγύηση καλής λειτουργίας των πρώτων ετών.

#### **Κανόνες συμβολαίου:**

1. Σε περίπτωση βλάβης η μη λειτουργίας τους συστήματος η εταιρεία θα πρέπει εντός 48 ωρών από την ώρα επικοινωνίας (ώρες επικοινωνίας από 09:00 – 15:00) να έχει ολοκληρώσει τις εργασίες και να έχει δοθεί το σύστημα σε πλήρη λειτουργία.
2. Αν ο χρόνος καθυστέρησης είναι μεγαλύτερος των 48 ωρών θα εφαρμόζετε ο νόμος 4412/2000 σχετικά με τις ποινικές ρήτρες. (Νόμος περί προμηθειών).
3. Σε περίπτωση που η βλάβη αφορά κακό χειρισμό από ή δική μας υπαιτιότητα η εταιρεία οφείλει να αντικαταστήσει το ανταλλακτικό ή το μέρος του συστήματος στους ίδιους χρόνους έως ότου αγοραστεί ή επισκευαστεί το ανταλλακτικό ή το μέρος του συστήματος.
4. Οι κανόνες του συμβολαίου 1, 2 και 3 θα εφαρμόζονται και για όλο το χρονικό διάστημα της εγγύησης.
5. Η επικοινωνία του νοσοκομείου με την εταιρεία θα γίνεται μέσω τηλεφώνου, e-mail ή fax.
6. Θα δημιουργηθεί ημερολόγιο συντήρησης και καταγραφής βλαβών το οποίο θα ενημερώνετε και θα συνυπογράφετε από τον τεχνικό της εταιρείας και από τον μηχανικό του τμήματος της βιοϊατρικής τεχνολογίας του νοσοκομείου και θα φυλάσσετε στο χώρο του ακτινολογικού εργαστηρίου.

#### **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ**

Μετά την αξιολόγηση των τεχνικών προδιαγραφών, ο ανάδοχος θα προκύψει από τον κάτωθι

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

πίνακα:

		Έτη συμβολαίου	ΚΟΣΤΟΣ
Τιμή πλήρους συστήματος χωρίς Φ.Π.Α	*	*	
Τιμή ετήσιου συμβολαίου συντήρησης χωρίς Φ.Π.Α		8	
ΣΥΝΟΛΟ χωρίς Φ.Π.Α.			
Φ.Π.Α. 24 %			
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.			
* Δεν συμπληρώνεται			
8 δεν μεταβάλλεται			

<b>ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ</b>			
		Έτη συμβολαίου	ΚΟΣΤΟΣ
Τιμή πλήρους συστήματος χωρίς Φ.Π.Α	*	*	20.000,00€
Τιμή ετήσιου συμβολαίου συντήρησης χωρίς Φ.Π.Α	3.500,00€	8	28.000,00€
ΣΥΝΟΛΟ χωρίς Φ.Π.Α.			48.000,00€
Φ.Π.Α. 24 %			11.520,00€
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.			59.520,00€

### **E. ΘΑ ΔΟΘΟΥΝ ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗ**

- 1. Ανιχνευτής ασύρματης επικοινωνίας CsI (Flat panel) ιδίων χαρακτηριστικών και διαστάσεων.
- 2. Θα προσφερθεί σύστημα ξηράς εκτύπωσης ακτινογραφιών με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
  - Συμπαγές με υψηλή απόδοση σύστημα και μεγάλη γκάμα μεγεθών φιλμ (14x17", 11x14", 10x12", 8x10") και 2 συρτάρια έτσι ώστε δύο διαφορετικά μεγέθη να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

3. Θα προσφερθεί επιπρόσθετη χωρητικότητα αποθήκευσης εικόνων ITB για δυνατότητα αποθήκευσης > 100.000 εικόνων.

### **ΣΤ. ΝΑ ΔΟΘΟΥΝ ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΦΟΣΩΝ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ**

1. Το σύστημα θα διαθέτει MINI PACS για τη δυνατότητα λήψης εικόνων και από άλλα διαγνωστικά συστήματα.
2. Θα προσφερθεί ενσωματωμένη λειτουργία επεξεργασίας με AI (Artificial Intelligence- τεχνητή νοημοσύνη) για την αυτόματη βελτιστοποίηση των ληφθέντων εικόνων βάσει προτύπων.
3. Θα προσφερθεί κατάλληλο λογισμικό για τη δυνατότητα εξάλειψης/ εξασθένησης της κλείδας και των πλευρών από την ληφθείσα εικόνα για βελτίωση της διαγνωστικής ακρίβειας.
4. Θα προσφερθεί PDI viewer.

Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω ή τυχόν ασάφεια, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

### **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
<b><u>A. ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ</u></b>			
1	Ο ανιχνευτής θα είναι ασύρματης επικοινωνίας CsI (Flat panel).		
2	Θα διαθέτει DQE @ 1 lp/mm $\geq$ 40% .		
3	Θα έχει μέγεθος pixel $\leq$ 150 $\mu$ m.		
4	Θα διαθέτει διαστάσεις ενεργής επιφάνειας (cm) : $\geq$ 34 cm x 42 cm.		
5	Θα διαθέτει αριθμό εικονοστοιχείων (pixels) $\geq$ 2300 X 2800 pixels.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

6	Θα διαθέτει A/D Converter: τουλάχιστον 16-Bit.		
7	Θα διαθέτει λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης ακτινοβολίας (AED) για τη λήψη εικόνων.		
8	Ο χρόνος προεπισκόπησης της εικόνας θα είναι $\leq 5s$ και θα μπορεί να συνεχίζετε η λήψη επόμενης εικόνας χωρίς να γίνεται παρέμβαση στο σταθμό εργασίας.		
9	Αντοχή μέγιστου φορτίου. Τουλάχιστον 150 Kg στην επιφάνειά του.		
10	Αντοχή μέγιστου φορτίου. Τουλάχιστον 100 Kg πάνω σε μια περιοχή διαμέτρου περίπου 40mm.		
11	Το βάρος ανιχνευτή θα είναι $< 4 kg$ (συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας).		
12	Ο μέγιστος αριθμός εικόνων ανά φόρτιση θα είναι μεγαλύτερος ή ίσος των 200 εικόνων.		
13	Ο χρόνος διάρκειας της μπαταρίας θα είναι $\geq 3$ ώρες.		
14	Το διαθέσιμο grid θα είναι περίπου 40lp/cm.		
15	Θα έχει ανθεκτικότητα στο νερό IPX1 (συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας).		
16	Θα διαθέτει λειτουργία αποθήκευσης τουλάχιστον 150 εικόνων στο flat panel.		

**B. ΣΤΑΘΜΟΣ ΛΗΨΗΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ  
ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ**

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Υπολογιστικό σύστημα για επεξεργασία και αποθήκευση ψηφιακών ακτινογραφιών. Χωρητικότητα $\geq 500GB$ ή να μπορεί να αποθηκεύσει $\geq 40.000$ εικόνες και να διαθέτει μνήμη $\geq 4GB$ . Να περιγραφούν αναλυτικά τα χαρακτηριστικά του Η/Υ καθώς και οι δυνατότητες του λογισμικού (Εγγραφή – Λήψη και Προβολή εικόνων - Reporting – Αποθήκευση).		
2	Θα έχει δυνατότητα ασύρματης επικοινωνίας.		
3	Το λογισμικό θα μπορεί να υποστηρίξει ταυτόχρονα δύο ή περισσότερους ανιχνευτές.		

4	FULLDICOM 3. Θα διαθέτει όλες τις υπηρεσίες του πρωτοκόλλου DICOM 3.0.		
5	Θα έχει την δυνατότητα εγγραφής εικόνων ασθενών σε CD ή DVD σε PDI format.		
6	Θα συνοδεύετε με οθόνη $\geq 32''$ inch.		
<b><u>Γ. ΓΕΝΙΚΑ</u></b>			
1	Ο προμηθευτής θα διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001, να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και θα είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.		
2	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών και θα παρέχονται ανταλλακτικά τουλάχιστον για δέκα (10) έτη από τον κατασκευαστικό οίκο. Να κατατεθεί το σχετικό πιστοποιητικό.		
3	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική <u>και</u> Ελληνική γλώσσα.		
4	Θα γίνει επίδειξη και εκπαίδευση όλων των λειτουργιών στον χώρο του νοσοκομείου.		
<b><u>Δ. ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</u></b>			
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
	Η ανάδοχος εταιρεία θα συμπράξει συμβόλαιο συντήρησης με το νοσοκομείο οκτώ (8) ετών μετά την εγγύηση καλής λειτουργίας των πρώτων ετών.		
	<b><u>Κανόνες συμβολαίου:</u></b>		

1	Σε περίπτωση βλάβης η μη λειτουργίας τους συστήματος η εταιρεία θα πρέπει εντός 48 ωρών από την ώρα επικοινωνίας (ώρες επικοινωνίας από 09:00 – 15:00) να έχει ολοκληρώσει τις εργασίες και να έχει δοθεί το σύστημα σε πλήρη λειτουργία.		
2	Αν ο χρόνος καθυστέρησης είναι μεγαλύτερος των 48 ωρών θα εφαρμόζετε ο νόμος 4412/2000 σχετικά με τις ποινικές ρήτρες. (Νόμος περί προμηθειών).		
3	Σε περίπτωση που η βλάβη αφορά κακό χειρισμό από ή δική μας υπαιτιότητα η εταιρεία οφείλει να αντικαταστήσει το ανταλλακτικό ή το μέρος του συστήματος στους ίδιους χρόνους έως ότου αγοραστεί ή επισκευαστεί το ανταλλακτικό ή το μέρος του συστήματος.		
4	Οι κανόνες του συμβολαίου 1, 2 και 3 θα εφαρμόζονται και για όλο το χρονικό διάστημα της εγγύησης.		
5	Η επικοινωνία του νοσοκομείου με την εταιρεία θα γίνεται μέσω τηλεφώνου, e-mail ή fax.		
6	Θα δημιουργηθεί ημερολόγιο συντήρησης και καταγραφής βλαβών το οποίο θα ενημερώνετε και θα συνυπογράφετε από τον τεχνικό της εταιρείας και από τον μηχανικό του τμήματος της βιοϊατρικής τεχνολογίας του νοσοκομείου και θα φυλάσσετε στο χώρο του ακτινολογικού εργαστηρίου.		
<b><u>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ</u></b>			
Μετά την αξιολόγηση των τεχνικών προδιαγραφών, ο ανάδοχος θα προκύψει από τον κάτωθι πίνακα:			
		Έτη συμβολαίου	ΚΟΣΤΟΣ
Τιμή πλήρους συστήματος χωρίς Φ.Π.Α	*	*	



Τιμή ετήσιου συμβολαίου συντήρησης χωρίς Φ.Π.Α		8	
ΣΥΝΟΛΟ χωρίς Φ.Π.Α.			
Φ.Π.Α. 24 %			
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α.			

\* Δεν συμπληρώνεται

8 Δεν μεταβάλλεται

**Ε. ΘΑ ΔΟΘΟΥΝ ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗ**

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Ανιχνευτής ασύρματης επικοινωνίας CsI (Flat panel) ιδίων χαρακτηριστικών και διαστάσεων.		
2	Θα προσφερθεί σύστημα ξηράς εκτύπωσης ακτινογραφιών με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:		
	Συμπαγές με υψηλή απόδοση σύστημα και μεγάλη γκάμα μεγεθών φιλμ <ul style="list-style-type: none"> <li>(14x17", 11x14", 10x12", 8x10") και 2 συρτάρια έτσι ώστε δύο διαφορετικά μεγέθη να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα.</li> </ul>		
3	Θα προσφερθεί επιπρόσθετη χωρητικότητα αποθήκευσης εικόνων 1TB για δυνατότητα αποθήκευσης > 100.000 εικόνων.		

**ΣΤ. ΝΑ ΔΟΘΟΥΝ ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΦΟΣΟΝ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ**

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Το σύστημα θα διαθέτει MINI PACS για τη δυνατότητα λήψης εικόνων και από άλλα διαγνωστικά συστήματα.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

2	Θα προσφερθεί ενσωματωμένη λειτουργία επεξεργασίας με AI (Artificial Intelligence-τεχνητή νοημοσύνη) για την αυτόματη βελτιστοποίηση των ληφθέντων εικόνων βάσει προτύπων.		
3	Θα προσφερθεί κατάλληλο λογισμικό για τη δυνατότητα εξάλειψης/ εξασθένησης της κλείδας και των πλευρών από την ληφθείσα εικόνα για βελτίωση της διαγνωστικής ακρίβειας.		
4	Θα προσφερθεί PDI viewer.		

Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω ή τυχόν ασάφεια, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ**

- 1) Θα είναι καινούριος, σύγχρονης τεχνολογίας, φορητός.
- 2) Θα είναι διφασικής ενέργειας, μικρού όγκου και βάρους μικρότερος των 2,6 κιλών συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας.
- 3) Θα μπορεί να αποδώσει τουλάχιστον 140 απινιδώσεις στην μέγιστη ενέργεια με μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας σε κατάσταση αναμονής θα είναι τουλάχιστον 6 χρόνια.
- 4) Θα χρησιμοποιείται τόσο σε ενήλικες όσο και σε παιδιά με τα αντίστοιχα αυτοκόλλητα pads, με αυτόματη αναγνώριση κατά την τοποθέτηση τους.
- 5) Θα μετράει αυτόματα την αγωγιμότητα του σώματος του ασθενούς και να αποδίδει την κατάλληλη ενέργεια απινίδωσης.
- 6) Η λειτουργία του απινιδωτή θα είναι απλή στη χρήση και θα διαθέτει φωνητικές οδηγίες στην ελληνική και αγγλική γλώσσα.
- 7) Θα διαθέτει βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP55.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 42

- 8) Θα διαθέτει κυκλώματα ανάλυσης του ΗΚΓ, αναγνώρισης αρρυθμιών που χρήζουν απινίδωση, θα φορτίζει αυτόματα και θα ειδοποιεί τον χειριστή για την εκτέλεση της απινίδωσης.
- 9) Θα μπορεί να αναγνωρίσει βηματοδοτικούς παλμούς ώστε να μην ληφθούν υπόψη κατά την ανάλυση του ΗΚΓ.
- 10) Θα έχει δυνατότητα αυτοελέγχου κατά:  
α) Την αλλαγή της μπαταρίας.  
β) Σε τακτά χρονικά διαστήματα (πχ. ανά βδομάδα).  
Η συσκευή θα έχει οπτικό και ακουστικό συναγερμό, σε περίπτωση σφάλματος.
- 11) Ο χρόνος από την ανάλυση του ΗΚΓ φήματος και φόρτισης του απινιδωτή θα είναι μικρότερος ή ίσος των 20 δευτερολέπτων.
- 12) Θα καθοδηγεί τον χρήστη ηχητικά με τον ανάλογο ρυθμό κατά την απόδοση των θωρακικών συμπίεσεων κατά την εκτέλεση της Καρδιοαναπνευστικής Αναζωογόνησης (μετρονόμος).
- 13) Θα διαθέτει γραφήματα τα οποία να αναφέρονται στην διαδικασία απινίδωσης. Θα διαθέτει και αντίστοιχες φωτεινές ενδείξεις για την καλύτερη καθοδήγηση του χρήστη.
- 14) Θα παραδοθεί με ένα σετ αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων ενηλίκων, μία μπαταρία, μνήμη και τσάντα μεταφοράς.
- 15) Θα προσφερθεί προς επιλογή βάση στήριξης στον τοίχο με ή και χωρίς συναγερμό.
- 16) Ο προμηθευτής θα διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001, να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και θα είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.
- 17) Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών και θα παρέχονται ανταλλακτικά για δέκα (10) έτη.
- 18) Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.
- 19) Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του ιατρικού μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.
- 20) Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω ή τυχόν ασάφεια, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Θα είναι καινούριος, σύγχρονης τεχνολογίας, φορητός.		
2	Θα είναι διφασικής ενέργειας, μικρού όγκου και βάρους μικρότερος των 2,6 κιλών συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας.		
3	Θα μπορεί να αποδώσει τουλάχιστον 140 απινιδώσεις στην μέγιστη ενέργεια με μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας σε κατάσταση αναμονής θα είναι τουλάχιστον 6 χρόνια.		
4	Θα χρησιμοποιείται τόσο σε ενήλικες όσο και σε παιδιά με τα αντίστοιχα αυτοκόλλητα pads, με αυτόματη αναγνώριση κατά την τοποθέτηση τους.		
5	Θα μετράει αυτόματα την αγωγιμότητα του σώματος του ασθενούς και να αποδίδει την κατάλληλη ενέργεια απινίδωσης.		
6	Η λειτουργία του απινιδωτή θα είναι απλή στη χρήση και θα διαθέτει φωνητικές οδηγίες στην ελληνική και αγγλική γλώσσα.		
7	Θα διαθέτει βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP55.		
8	Θα διαθέτει κυκλώματα ανάλυσης του ΗΚΓ, αναγνώρισης αρρυθμιών που χρήζουν απινίδωση, θα φορτίζει αυτόματα και θα ειδοποιεί τον χειριστή για την εκτέλεση της απινίδωσης.		
9	Θα μπορεί να αναγνωρίσει βηματοδοτικούς παλμούς ώστε να μην ληφθούν υπόψη κατά την ανάλυση του ΗΚΓ.		
10	Θα έχει δυνατότητα αυτοελέγχου κατά:		
	<b>α)</b> Την αλλαγή της μπαταρίας.		
	<b>β)</b> Σε τακτά χρονικά διαστήματα (πχ. ανά βδομάδα).		
	Η συσκευή θα έχει οπτικό και ακουστικό συναγερμό, σε περίπτωση σφάλματος.		
11	Ο χρόνος από την ανάλυση του ΗΚΓ φήματος και φόρτισης του απινιδωτή θα είναι μικρότερος ή ίσος των 20 δευτερολέπτων.		
A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 44

12	Θα καθοδηγεί τον χρήστη ηχητικά με τον ανάλογο ρυθμό κατά την απόδοση των θωρακικών συμπίεσεων κατά την εκτέλεση της Καρδιοαναπνευστικής Αναζωογόνησης (μετρονόμος).		
13	Θα διαθέτει γραφήματα τα οποία να αναφέρονται στην διαδικασία απινίδωσης. Θα διαθέτει και αντίστοιχες φωτεινές ενδείξεις για την καλύτερη καθοδήγηση του χρήστη.		
14	Θα παραδοθεί με ένα σετ αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων ενηλίκων, μία μπαταρία, μνήμη και τσάντα μεταφοράς.		
15	Θα προσφερθεί προς επιλογή βάση στήριξης στον τοίχο με ή και χωρίς συναγερμό.		
16	Ο προμηθευτής θα διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001, ISO 14001, ISO 14001 να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και θα είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.		
17	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών και θα παρέχονται ανταλλακτικά για δέκα (10) έτη.		
18	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
19	Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του ιατρικού μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.		
20	Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. <b>Η μη συμμόρφωση των παραπάνω ή τυχόν ασάφεια, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</b>		

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΦΟΡΗΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ**

1. Η υπό προμήθεια αναρρόφηση θα πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχείριστη, άριστης αντοχής και κατασκευασμένη σύμφωνα με τις τελευταίες τεχνολογικές εξελίξεις.
2. Θα είναι φορητή, μικρού όγκου & βάρους μικρότερου των 6 Kgr, για χρήση σε επείγοντα περιστατικά εντός & εκτός νοσοκομείου.
3. Θα είναι κατάλληλη για χρήση στους άνω και κάτω αεραγωγούς και για ασφαλή αναρρόφηση εκκριμάτων, αίματος, σωματικών υγρών καθώς και υπολειμμάτων φαγητού ή μικρών σωματιδίων.
4. Θα πληροί οπωσδήποτε τις παρακάτω απαιτήσεις :
  - 4.1. Πιστοποίηση συσκευής Ια, σύμφωνα με την οδηγία 93/42/EEC.
  - 4.2. Λειτουργία σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών (-5 έως +50) °C.
  - 4.3. Λειτουργία σε μεγάλο εύρος σχετικής υγρασίας (5-95)%.
  - 4.4. Λειτουργία υπό ατμοσφαιρική πίεση σε εύρος 540 hPa έως 1100 hPa.
  - 4.5. Βαθμός προστασίας IP34D ενάντια σε συμπαγή ξένα αντικείμενα, σκόνη και νερό.
5. Θα λειτουργεί με ρεύμα ποικίλων τάσεων ήτοι :
  - 5.1. με ρεύμα τάσης 230 V – 50 Hz σε δίκτυο πόλεως.
  - 5.2. με ρεύμα τάσης 10-15 VDC από ασθενοφόρο.
6. Θα διέπεται από τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά:
  - 6.1. Αναρροφητική ικανότητα 23 Ltr/min ( $\pm 5\%$ ) στα -0.8 bar.
  - 6.2. Κομβίο ρύθμισης υποπίεσης από -0,1 έως -0.8 bar.
  - 6.3. Μανόμετρο ελέγχου υποπίεσης.
  - 6.4. Συνεχής και αδιάλειπτη λειτουργία έως 40 min, μέσω ενσωματωμένης επαναφορτιζόμενης μπαταρίας. Θα υπάρχει ψηφιακή ένδειξη της υπολειπόμενης ηλεκτρικής αυτονομίας. Ο χρόνος ζωής της μπαταρίας θα είναι έως 400 κύκλοι φόρτισης σε τρία χρόνια.
  - 6.5. Χρόνος φόρτισης της μπαταρίας στο 80% της απόδοσης της σε λιγότερο από 3 ώρες.
  - 6.6. Δυνατότητα λειτουργίας με κάνιστρο εκκριμάτων πολλαπλών ή μίας χρήσεως.
7. Θα παραδοθεί με τα κάτωθι παρελκόμενα του ίδιου κατασκευαστικού οίκου:
  - 7.1. Κάνιστρο εκκριμάτων μίας χρήσεως χωρητικότητας 1.000 ml.
  - 7.2. Σωλήνα αναρρόφησης με κατάλληλο ακροφύσιο, μίας χρήσεως.
  - 7.3. Επιτοίχια βάση, για ασφαλή στήριξη της αναρρόφησης στο ασθενοφόρο ή στο ιατρείο.
  - 7.4. Χειρολαβή για την μεταφορά της.
  - 7.5. Τροφοδοτικό 230 V – 50 Hz .
8. Θα προσφερθούν προς επιλογή τα κάτωθι:
  - 8.1. Συνδετικό καλώδιο 12 VDC για σύνδεση σε ασθενοφόρο.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 46

- 8.2. Προστατευτική θήκη συσκευής.
- 8.3. Θήκη φύλαξης παρελκομένων.
- 8.4. Ιμάντας μεταφοράς για ανάρτηση στον ώμο.

9. Θα πληροί τα διεθνή standards ασφαλείας για φορητές ηλεκτρικές αναρροφήσεις όπως τα EN60601-1, EN ISO 10079-1, EN 1789, EN 60601-1-12, EN 60601-1-11.

10. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.

11. Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.

12. Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει σύστημα ποιότητας EN ISO 9001:08, με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων και EN ISO 13485:03, με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).

13. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συντάσσουν φύλλο συμμόρφωσης για το προσφερόμενο μηχάνημα για τα αναγραφόμενα σε αυτό. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
1	Η υπό προμήθεια αναρρόφηση θα πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχείριστη, άριστης αντοχής και κατασκευασμένη σύμφωνα με τις τελευταίες τεχνολογικές εξελίξεις.		
2	Θα είναι φορητή, μικρού όγκου & βάρους μικρότερου των 6 Kgr, για χρήση σε επείγοντα περιστατικά εντός & εκτός νοσοκομείου.		
3	Θα είναι κατάλληλη για χρήση στους άνω και κάτω αεραγωγούς και για ασφαλή αναρρόφηση εκκρινμάτων, αίματος, σωματικών υγρών καθώς και υπολειμμάτων φαγητού ή μικρών σωματιδίων.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 47

4	Θα πληροί οπωσδήποτε τις παρακάτω απαιτήσεις :			
	4.1	Πιστοποίηση συσκευής Ια, σύμφωνα με την οδηγία 93/42/EEC.		
	4.2	Λειτουργία σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών (-5 έως +50) °C.		
	4.3	Λειτουργία σε μεγάλο εύρος σχετικής υγρασίας (5-95)%.		
	4.4	Λειτουργία υπό ατμοσφαιρική πίεση σε εύρος 540 hPa έως 1100 hPa.		
	4.5	Βαθμός προστασίας IP34D ενάντια σε συμπαγή ξένα αντικείμενα, σκόνη και νερό.		
5	Θα λειτουργεί με ρεύμα ποικίλων τάσεων ήτοι :			
	5.1	με ρεύμα τάσης 230 V – 50 Hz σε δίκτυο πόλεως.		
	5.2	με ρεύμα τάσης 10-15 VDC από ασθενοφόρο.		
6	Θα διέπεται από τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά:			
	6.1.	Αναρροφητική ικανότητα 23 Ltr/min ( $\pm 5\%$ ) στα -0.8 bar.		
	6.2	Κομβίο ρύθμισης υποπίεσης από -0,1 έως -0.8 bar.		
	6.3	Μανόμετρο ελέγχου υποπίεσης.		
	A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
	6.4	Συνεχής και αδιάλειπτη λειτουργία έως 40 min, μέσω ενσωματωμένης επαναφορτιζόμενης μπαταρίας. Θα υπάρχει ψηφιακή ένδειξη της υπολειπόμενης ηλεκτρικής αυτονομίας. Ο χρόνος ζωής της μπαταρίας θα είναι έως 400 κύκλοι φόρτισης σε τρία χρόνια.		
	6.5	Χρόνος φόρτισης της μπαταρίας στο 80% της απόδοσης της σε λιγότερο από 3 ώρες.		
6.6	Δυνατότητα λειτουργίας με κάνιστρο εκκριμάτων πολλαπλών ή μίας χρήσεως.			
7	Θα παραδοθεί με τα κάτωθι παρελκόμενα του ίδιου κατασκευαστικού οίκου:			



	7.1	Κάνιστρο εκκριμάτων μίας χρήσεως χωρητικότητας 1.000 ml.		
	7.2	Σωλήνα αναρρόφησης με κατάλληλο ακροφύσιο, μίας χρήσεως.		
	7.3	Επιτοίχια βάση, για ασφαλή στήριξη της αναρρόφησης στο ασθενοφόρο ή στο ιατρείο.		
	7.4	Χειρολαβή για την μεταφορά της.		
	7.5	Τροφοδοτικό 230 V – 50 Hz .		
	Θα προσφερθούν προς επιλογή τα κάτωθι:			
<b>8</b>	8.1	Συνδετικό καλώδιο 12 VDC για σύνδεση σε ασθενοφόρο.		
	8.2	Προστατευτική θήκη συσκευής.		
	8.3	Θήκη φύλαξης παρελκομένων.		
	8.4	Ιμάντας μεταφοράς για ανάρτηση στον ώμο.		
<b>9</b>	Θα πληροί τα διεθνή standards ασφαλείας για φορητές ηλεκτρικές αναρροφήσεις όπως τα EN60601-1, EN ISO 10079-1, EN 1789, EN 60601-1-12, EN 60601-1-11.			
<b>10</b>	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.			
<b>11</b>	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.			
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>		<u>Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)</u>	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
<b>12</b>	Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει σύστημα ποιότητας EN ISO 9001:08, με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων και EN ISO 13485:03, με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).			
<b>13</b>	Οι συμμετέχοντες, οφείλουν θα συντάσσουν φύλλο συμμόρφωσης για το προσφερόμενο μηχάνημα για τα αναγραφόμενα σε αυτό. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή			

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 49

βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. <b>Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</b>		
--	--	--

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΥΤΟΚΑΣΤΟΥ ΚΛΙΒΑΝΟΥ**  
**ΓΙΑ ΤΟ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ**

1. Ο αυτόκαυστος κλίβανος θα είναι καινούργιος, αυτόματος, αμεταχειρίστος και νέας τεχνολογίας Class B, χωρητικότητας 22 – 24 λίτρων και θα σύμφωνος με όλα τα πρότυπα της Ε.Ε. Θα διαθέτει πιστοποίηση CE.
2. Θα λειτουργεί με τάση τροφοδοσίας 230V/50Hz.
3. Θα λειτουργεί με ατμογεννήτρια και θα έχει ενσωματωμένη αντλία κενού.
4. Η πόρτα θα μπλοκάρει αυτόματα κατά τη διάρκεια του κύκλου εργασίας μέσω ενός ηλεκτρομαγνητικού συστήματος ασφαλείας και θα ξεμπλοκάρει και χειροκίνητα όταν η πίεση φτάσει στο 0.
5. Θα διαθέτει πλήρη χειριστήρια αφής και οθόνη υγρών κρυστάλλων LCD.
6. Θα διαθέτει επιπλέον δύο συστήματα ασφαλείας ένα ηλεκτρικό και ένα δυναμικό.
7. Όλοι οι κύκλοι εργασίες θα είναι εντελώς αυτόματοι και θα εκτελούνται χωρίς τον χειριστή.
8. Η συσκευή θα εκτελεί τρεις κύκλους εργασιών για έλεγχο κενού.
9. Ο θάλαμος αποστείρωσης θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα και θα διαθέτει τρία (3) συρτάρια.
10. Θα υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με USB για την καταγραφή των δεδομένων των κύκλων εργασιών. Θα παραδοθεί το πρόγραμμα επικοινωνίας.
11. Η συσκευή θα συνοδεύεται με:
  - α) σακουλοποιοί για την σφράγιση των εξαρτημάτων,
  - β) αποστακτήρα νερού.
12. Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.
13. Στην προσφορά θα περιλαμβάνεται το κόστος εγκατάστασης.
14. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών και συντήρησης χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή.
15. Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.
16. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1.	Ο αυτόκαυστος κλίβανος θα είναι καινούργιος, αυτόματος, αμεταχείριστος και νέας τεχνολογίας Class B, χωρητικότητας 22 – 24 λίτρων και θα σύμφωνος με όλα τα πρότυπα της Ε.Ε. Θα διαθέτει πιστοποίηση CE.		
2.	Θα λειτουργεί με τάση τροφοδοσίας 230V/50Hz.		
3.	Θα λειτουργεί με ατμογεννήτρια και θα έχει ενσωματωμένη αντλία κενού.		
4.	Η πόρτα θα μπλοκάρει αυτόματα κατά τη διάρκεια του κύκλου εργασίας μέσω ενός ηλεκτρομαγνητικού συστήματος ασφαλείας και θα ξεμπλοκάρει και χειροκίνητα όταν η πίεση φτάσει στο 0.		
5.	Θα διαθέτει πλήρη χειριστήρια αφής και οθόνη υγρών κρυστάλλων LCD.		
6.	Θα διαθέτει επιπλέον δύο συστήματα ασφαλείας ένα ηλεκτρικό και ένα δυναμικό.		
7.	Όλοι οι κύκλοι εργασίες θα είναι εντελώς αυτόματοι και θα εκτελούνται χωρίς τον χειριστή.		
8.	Η συσκευή θα εκτελεί τρεις κύκλους εργασιών για έλεγχο κενού.		
9.	Ο θάλαμος αποστείρωσης θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα και θα διαθέτει τρία (3) συρτάρια.		
10.	Θα υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με USB για την καταγραφή των δεδομένων των κύκλων εργασιών. Θα παραδοθεί το πρόγραμμα επικοινωνίας.		
11.	Η συσκευή θα συνοδεύεται με:  α) σακουλοποιό για την σφράγιση των εξαρτημάτων,  β) αποστακτήρα νερού.		
12.	Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.		

13.	Στην προσφορά θα περιλαμβάνεται το κόστος εγκατάστασης.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
14.	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών και συντήρησης χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή.		
15.	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
16.	Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. <b><u>Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</u></b>		

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΟΝΗΤΗ ΑΜΑΛΓΑΜΑΤΟΣ

- 1) Η συσκευή θα είναι μικρών διαστάσεων και βάρους.
- 2) Θα διαθέτει ψηφιακή ένδειξη του χρόνου δόνησης.
- 3) Θα διαθέτει πλήκτρα για ρύθμιση και ενεργοποίηση-απενεργοποίηση διαδικασίας.
- 4) Θα ελέγχεται από μικροεπεξεργαστή, διασφαλίζοντας μία ακριβή ελεγχόμενη και αξιόπιστη μίξη.
- 5) Θα διαθέτει ευρεία περιοχή ταλάντωσης, συχνότητα ανάμιξης και δυνατότητα επιλογής χρόνου δόνησης (0-99 sec).
- 6) Θα διαθέτει μικροδιακόπτη ασφαλείας για την απενεργοποίηση του δονητή όταν ανοίξει το καπάκι (κάλυμμα). Θα είναι στιβαρής κατασκευής.
- 7) Επίπεδο θορύβου μικρότερο του 66db.
- 8) Θα τροφοδοτείται με τάση δικτύου 230V/50 Hz.
- 9) Θα διαθέτει πιστοποίηση CE mark.
- 10) Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.
- 11) Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο (2) ετών.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 52

- 12) Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης για το προσφερόμενο σύστημα για τα αναγραφόμενα σε αυτό. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου. Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, **αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Η συσκευή θα είναι μικρών διαστάσεων και βάρους.		
2	Θα διαθέτει ψηφιακή ένδειξη του χρόνου δόνησης.		
3	Θα διαθέτει πλήκτρα για ρύθμιση και ενεργοποίηση-απενεργοποίηση διαδικασίας.		
4	Θα ελέγχεται από μικροεπεξεργαστή, διασφαλίζοντας μία ακριβή ελεγχόμενη και αξιόπιστη μίξη.		
5	Θα διαθέτει ευρεία περιοχή ταλάντωσης, συχνότητα ανάμιξης και δυνατότητα επιλογής χρόνου δόνησης (0-99 sec).		
6	Θα διαθέτει μικροδιακόπτη ασφαλείας για την απενεργοποίηση του δονητή όταν ανοίξει το καπάκι (κάλυμμα). Θα είναι στιβαρής κατασκευής.		
7	Επίπεδο θορύβου μικρότερο του 66db.		
8	Θα τροφοδοτείται με τάση δικτύου 230V/50 Hz.		
9	Θα διαθέτει πιστοποίηση CE mark.		
10	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
11	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο (2) ετών.		
12	Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης για το προσφερόμενο σύστημα για τα αναγραφόμενα σε αυτό. Επίσης, θα		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου. Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, <b><u>αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</u></b>		
---	--	--

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΟΥ ΜΕΣΩ Η/Υ

### **A. ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**

1. Θα είναι καινούριο, αμεταχειριστο, σύγχρονης τεχνολογίας.
2. Η συσκευή θα είναι μικρών διαστάσεων και βάρους μικρότερο από 200gr.
3. Θα λειτουργεί με την μέθοδο του πνευμονοταχογράφου.
4. Ο αισθητήρας θα συνδέεται μέσω με υπολογιστή μέσω USB.
5. Ο αισθητήρας ροής θα έχει εύρος μέτρησης ροής 0 – 14 l/s, και όγκου 0 – 11 l.
6. Η ακρίβεια των μετρήσεων θα είναι μικρότερη από 3%.
7. Θα αναφερθεί η αντίσταση ροής η οποία θα είναι μικρότερη ή ίσο από 0,2mbar.
8. Θα τροφοδοτείται από Η/Υ.
9. Η βαθμονόμηση θα γίνεται χειροκίνητα μέσω αντλίας.

### **B. ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ**

1. Το πρόγραμμα θα λειτουργεί με Windows.
2. Θα μπορεί να εκτελέσει μετρήσεις ενηλίκων και παιδών.
3. Θα διαθέτει βάση δεδομένων για την αρχειοθέτηση των καταγραφών ανά ασθενή.
4. Θα έχει δυνατότητα μετρήσεων των εξής παραμέτρων: FVC, FEV0.5, FEV1.0, FEV3.0, FEV0.5/FVC, FEV1.0/FVC, FEV3.0/FVC, FEF0.2-1.2, FEF25-75%, FEF75-85%, PEF, MEF75%, MEF50%, MEF25%, FIVC, FIV1.0, FIV1.0/FIVC, FIV1.0/FVC, PIF, MIF50%, SVC, ERV, IRV, TV, MV, RR, TV, MVV, RR, TV.
5. Θα έχει την δυνατότητα να εμφανίζονται στην οθόνη του Η/Υ οι μετρήσεις υπό μορφή πίνακα καθώς και οι γραφικές παραστάσεις ροής - όγκου, όγκου – χρόνου.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 54

6. Θα διαθέτει πίνακες Trends των μετρήσεων (εξέλιξη μετρήσεων).
7. Θα διαθέτει αυτόματη διάγνωση.
8. Θα έχει δυνατότητα εκτέλεσης καταγραφής μετά την φαρμακευτική αγωγή με δυνατότητα άμεσης σύγκρισης με την καταγραφή πριν από αυτή.
9. Ο χρήστης θα μπορεί να επιλέγει την τελική μορφή της αναφοράς.

## **Γ. ΓΕΝΙΚΑ**

1. Θα πληροί τις προδιαγραφές ασφαλείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του ιατρικού μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.
3. Ο προμηθευτής να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2008 και ISO 13485/03 και ISO 14001 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004.
4. Θα προσκομιστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.
5. Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.
6. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.
7. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης για το προσφερόμενο σύστημα για τα αναγραφόμενα σε αυτό. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου. Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, **αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

## **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 55

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
<b><u>A. ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ</u></b>			
1	Θα είναι καινούριο, αμεταχειριστο, σύγχρονης τεχνολογίας.		
2	Η συσκευή θα είναι μικρών διαστάσεων και βάρους μικρότερο από 200gr.		
3	Θα λειτουργεί με την μέθοδο του πνευμονοταχογράφου.		
4	Ο αισθητήρας θα συνδέεται μέσω με υπολογιστή μέσω USB.		
5	Ο αισθητήρας ροής θα έχει εύρος μέτρησης ροής 0 – 14 l/s, και όγκου 0 – 11 l.		
6	Η ακρίβεια των μετρήσεων θα είναι μικρότερη από 3%.		
7	Θα αναφερθεί η αντίσταση ροής η οποία θα είναι μικρότερη ή ίσο από 0,2mbar.		
8	Θα τροφοδοτείται από Η/Υ.		
9	Η βαθμονόμηση θα γίνεται χειροκίνητα μέσω αντλίας.		
<b><u>B. ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ</u></b>			
1	Το πρόγραμμα θα λειτουργεί με Windows.		
2	Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του ιατρικού μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.		
3	Θα διαθέτει βάση δεδομένων για την αρχειοθέτηση των καταγραφών ανά ασθενή.		
4	Θα έχει δυνατότητα μετρήσεων των εξής παραμέτρων: FVC, FEV0.5, FEV1.0, FEV3.0, FEV0.5/FVC, FEV1.0/FVC, FEV3.0/FVC, FEF0.2-1.2, FEF25-75%, FEF75-85%, PEF, MEF75%, MEF50%, MEF25%, FIVC, FIV1.0, FIV1.0/FIVC, FIV1.0/FVC, PIF, MIF50%, SVC, ERV, IRV, TV, MV, RR, TV, MVV, RR, TV.		
A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.



5	Θα έχει την δυνατότητα να εμφανίζονται στην οθόνη του Η/Υ οι μετρήσεις υπό μορφή πίνακα καθώς και οι γραφικές παραστάσεις ροής - όγκου, όγκου – χρόνου.		
6	Θα διαθέτει πίνακες Trends των μετρήσεων (εξέλιξη μετρήσεων).		
7	Θα διαθέτει αυτόματη διάγνωση.		
8	Θα έχει δυνατότητα εκτέλεσης καταγραφής μετά την φαρμακευτική αγωγή με δυνατότητα άμεσης σύγκρισης με την καταγραφή πριν από αυτή.		
9	Ο χρήστης θα μπορεί να επιλέγει την τελική μορφή της αναφοράς.		
<b><u>Γ. ΓΕΝΙΚΑ</u></b>			
1	Θα πληροί τις προδιαγραφές ασφαλείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης.		
2	Θα γίνει επίδειξη όλων των λειτουργιών του ιατρικού μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.		
3	Ο προμηθευτής να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2008 και ISO 13485/03 και ISO 14001 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), να πληροί την Υ.Α. ΔΥ88/Γ.Π. οικ./1348/04 και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004.		
4	Θα προσκομιστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.		
5	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 57

6	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.		
7	Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης για το προσφερόμενο σύστημα για τα αναγραφόμενα σε αυτό. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου. Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, <b><u>αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</u></b>		

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΛΜΙΚΟΥ ΟΞΥΜΕΤΡΟΥ**

1. Να είναι φορητό, μικρού όγκου και βάρους < 200 gr κατάλληλο για παιδιά και ενήλικες.
2. Να λειτουργεί με μπαταρίες του εμπορίου για τουλάχιστον 40 ώρες συνεχούς χρήσης.
3. Να διαθέτει οθόνη οποία απεικονίζει τα αριθμητικά δεδομένα του SpO<sub>2</sub> και την κυματομορφή του, όπως επίσης τα αριθμητικά δεδομένα του καρδιακού παλμού και μπάρα ένδειξης της καρδιακής ισχύς.
4. Να διαθέτει ένδειξη χαμηλής στάθμης μπαταρίας.
5. Να έχει οπτική ένδειξη για την απενεργοποίηση των ηχητικών συναγερμών.
6. Να έχει δυνατότητα ενεργοποίησης φωτισμού της οθόνης σε περίπτωση ανάγνωσης των δεδομένων σε χώρο χαμηλής φωτεινότητας.
7. Το εύρος της καρδιακής συχνότητας να είναι: από 25 έως 300 bpm ± 5%.
8. Να διαθέτει σύστημα οπτικοακουστικών συναγερμών, για κάθε μετρούμενη παράμετρο. Να έχει οπτική ένδειξη για την απενεργοποίηση των ηχητικών συναγερμών.
9. Να υπάρχει δυνατότητα αποθήκευσης των μετρήσεων SpO<sub>2</sub> και της καρδιακής συχνότητας σε μνήμη για τουλάχιστον 100 ασθενείς. Τα δεδομένα να μπορούν να μεταφερθούν σε H/Y για περαιτέρω αρχειοθέτηση. Να προσφερθεί προς επιλογή το λογισμικό του H/Y για περαιτέρω αρχειοθέτηση.
10. Να διατίθεται μεγάλη ποικιλία αισθητήρων για όλες τις ηλικίες. Να προσφερθούν προς επιλογή.
11. Να περιλαμβάνει θήκη μεταφοράς και προστατευτικό κάλυμμα.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 58

12. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον για δύο (2) έτη από την παράδοση και δήλωση για κάλυψη ανταλλακτικών και παροχή τεχνικής υποστήριξης (service) τουλάχιστον για δέκα (10) έτη.
13. Κατά την παράδοση, θα δοθούν τα Εγχειρίδια Χρήσεως (Operation Manual) και Τεχνικής Υποστήριξης (Service Manual) της συσκευής στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.
14. Θα πληροί τις προδιαγραφές ασφαλείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
15. Θα φέρει σήμανση πιστοποίησης συσκευής κατά CE σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/EEC.
16. Το ανωτέρω είδος να διατίθενται από αποκλειστικό αντιπρόσωπο που έχει EN ISO 9001/08 και ISO 13485/03 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), που πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004.
17. Οι συμμετέχοντες θα διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης και service καθώς και εκπαιδευμένο προσωπικό με πιστοποιητικά εκπαίδευσης από τον κατασκευαστικό οίκο.
18. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Να είναι φορητό, μικρού όγκου και βάρους < 200 gr κατάλληλο για παιδιά και ενήλικες.		
2	Να λειτουργεί με μπαταρίες του εμπορίου για τουλάχιστον 40 ώρες συνεχούς χρήσης.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

3	Να διαθέτει οθόνη οποία απεικονίζει τα αριθμητικά δεδομένα του SpO <sub>2</sub> και την κυματομορφή του, όπως επίσης τα αριθμητικά δεδομένα του καρδιακού παλμού και μπάρα ένδειξης της καρδιακής ισχύς.		
4	Να διαθέτει ένδειξη χαμηλής στάθμης μπαταρίας.		
5	Να έχει οπτική ένδειξη για την απενεργοποίηση των ηχητικών συναγερμών.		
6	Να έχει δυνατότητα ενεργοποίησης φωτισμού της οθόνης σε περίπτωση ανάγνωσης των δεδομένων σε χώρο χαμηλής φωτεινότητας.		
7	Το εύρος της καρδιακής συχνότητας να είναι: από 25 έως 300 bpm ± 5%.		
8	Να διαθέτει σύστημα οπτικοακουστικών συναγερμών, για κάθε μετρούμενη παράμετρο. Να έχει οπτική ένδειξη για την απενεργοποίηση των ηχητικών συναγερμών.		
9	Να υπάρχει δυνατότητα αποθήκευσης των μετρήσεων SpO <sub>2</sub> και της καρδιακής συχνότητας σε μνήμη για τουλάχιστον 100 ασθενείς. Τα δεδομένα να μπορούν να μεταφερθούν σε H/Y για περαιτέρω αρχειοθέτηση. Να προσφερθεί προς επιλογή το λογισμικό του H/Y για περαιτέρω αρχειοθέτηση.		
10	Να διατίθεται μεγάλη ποικιλία αισθητήρων για όλες τις ηλικίες. Να προσφερθούν προς επιλογή.		
11	Να περιλαμβάνει θήκη μεταφοράς και προστατευτικό κάλυμμα.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)</u>	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
12	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον για δύο (2) έτη από την παράδοση και δήλωση για κάλυψη ανταλλακτικών και παροχή τεχνικής υποστήριξης (service) τουλάχιστον για δέκα (10) έτη.		
13	Κατά την παράδοση, θα δοθούν τα Εγχειρίδια Χρήσεως (Operation Manual)		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 60

	και Τεχνικής Υποστήριξης (Service Manual) της συσκευής στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
14	Θα πληροί τις προδιαγραφές ασφαλείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης.		
15	Θα φέρει σήμανση πιστοποίησης συσκευής κατά CE σύμφωνα με την ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/EEC.		
16	Το ανωτέρω είδος να διατίθενται από αποκλειστικό αντιπρόσωπο που έχει EN ISO 9001/08 και ISO 13485/03 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), που πληροί την Υ.Α. ΔΥ88/Γ.Π. οικ./1348/04 και είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάση του Π.Δ. 117/2004.		
17	Οι συμμετέχοντες θα διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης και service καθώς και εκπαιδευμένο προσωπικό με πιστοποιητικά εκπαίδευσης από τον κατασκευαστικό οίκο.		
18	Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο μηχάνημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. <b>Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</b>		

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΩΡΟΛΟΓΙΑΚΟΥ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟΥ ΕΝΗΛΙΚΩΝ**  
**ΜΠΡΑΤΣΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΑΧΥΣΑΡΚΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ**

1. Ωρολογιακό πιεσόμετρο ενηλίκων με υψηλή ανάλυση και ακρίβεια.
2. Θα διαθέτει περιχειρίδα με ρυθμιζόμενη περιφέρεια, κατάλληλη για μέτρηση πίεσης παχύσαρκων ενηλίκων ατόμων. Θα είναι κατασκευασμένη από υλικό ανυδρωτικό, ρυθμιζόμενου μεγέθους extra large και θα ασφαλίσει με ταινία βέλκρο (κριτς – κρατς).

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

3. Η περιχειρίδα θα είναι κατάλληλη για πλύσιμο ή στεγνό καθάρισμα.
4. Θα φέρει ελαστικό πουάρ με βαλβίδα για την ακριβή ρύθμιση της πίεσης του αέρα από υψηλής ποιότητας φινιρισμένο χρώμιο. Το πουάρ θα καλύπτεται από επένδυση αλουμινίου σε σχήμα κουταλιού εξασφαλίζοντας καλύτερο κράτημα κατά τη χρήση της συσκευής.
5. Βαλβίδα ελεγχόμενης διέλευσης αέρα με τερματικό στο off.
6. Θα διαθέτει ευανάγνωστο μανόμετρο ακριβείας, από ανοδιωμένο αλουμίνιο, διαμέτρου 48mm περίπου και να πραγματοποιεί μετρήσεις από 0 έως 300mmHg, ανά 2 mmHg.
7. Θα διαθέτει μικροφίλτρα προστασίας της βαλβίδας.
8. Θα διαθέτει ειδική θήκη για ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση.
9. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) έτη.
10. Η συσκευή θα είναι συμβατή με τις οδηγίες της Ε.Ε. για τις ιατρικές συσκευές.

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Ωρολογιακό πιεσόμετρο ενηλίκων με υψηλή ανάλυση και ακρίβεια.		
2	Θα διαθέτει περιχειρίδα με ρυθμιζόμενη περιφέρεια, κατάλληλη για μέτρηση πίεσης παχύσαρκων ενηλίκων ατόμων. Θα είναι κατασκευασμένη από υλικό αντιδρωτικό, ρυθμιζόμενου μεγέθους extra large και θα ασφαλίζει με ταινία βέλκρο (κριτς – κρατς).		
3	Η περιχειρίδα θα είναι κατάλληλη για πλύσιμο ή στεγνό καθάρισμα.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 62

4	Θα φέρει ελαστικό πουάρ με βαλβίδα για την ακριβή ρύθμιση της πίεσης του αέρα από υψηλής ποιότητας φινιρισμένο χρώμιο. Το πουάρ θα καλύπτεται από επένδυση αλουμινίου σε σχήμα κουταλιού εξασφαλίζοντας καλύτερο κράτημα κατά τη χρήση της συσκευής.		
5	Βαλβίδα ελεγχόμενης διέλευσης αέρα με τερματικό στο off.		
6	Θα διαθέτει ευανάγνωστο μανόμετρο ακριβείας, από ανοδιωμένο αλουμίνιο, διαμέτρου 48mm περίπου και να πραγματοποιεί μετρήσεις από 0 έως 300mmHg, ανά 2 mmHg.		
7	Θα διαθέτει μικροφίλτρα προστασίας της βαλβίδας.		
8	Θα διαθέτει ειδική θήκη για ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση.		
9	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) έτη.		
10	Η συσκευή θα είναι συμβατή με τις οδηγίες της Ε.Ε. για τις ιατρικές συσκευές.		

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΒΑΛΙΤΣΑ ΕΠΕΙΓΟΝΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ

- Θα είναι καινούρια, αμεταχειρίστη, σύγχρονης τεχνολογίας, ιδιαίτερα ανθεκτική, κατάλληλη για έντονη νοσοκομειακή χρήση.
- Θα είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα:
  - 2.1. EN 1789
  - 2.2. Device Category I (93/42/EEC)
  - 2.3. DIN 14142
  - 2.4. DIN 13233
  - 2.5. E DIN 13232
- Θα είναι ελαφριά όχι πάνω από 4 kg και οι διαστάσεις της θα είναι περίπου 43.0 x 32.0 x 17.0 cm (+- 10%) .

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

4. Θα είναι ιδιαίτερα ανθεκτική, κατάλληλη για έντονη χρήση εντός και εκτός νοσοκομείου, με δυνατότητα λειτουργίας σε θερμοκρασίες από -20 °C έως +50 °C και αποθήκευσης από -30 °C έως +70 °C.
5. Θα μεταφέρεται εύκολα, θα είναι δηλαδή αναρτώμενη στην πλάτη και τον ώμο, ενώ θα διαθέτει χειρολαβή για τη μεταφορά της ως βαλίτσα.
6. Το εσωτερικό της βαλίτσας θα είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό πλαστικό υλικό (ABS, PC ή PVC), θα είναι χωρισμένο σε διαμερίσματα, θα καθαρίζεται εύκολα και θα φέρει τουλάχιστον έξι (6) διαφανείς θήκες και θήκη αξεσουάρ, για την καλύτερη ταξινόμηση και την άρτια μεταφορά του ιατρικού εξοπλισμού.
7. Να περιλαμβάνει τον εξής εξοπλισμό:
  - 7.1. Φιάλη O<sub>2</sub> 0,3lit με υποβιβαστή πίεσης.
  - 7.2. Ασκό αναζωογόνηση, ενηλίκων / παιδών με αποθεματικό ασκό (ρεζερβουάρ) οξυγόνου.
  - 7.3. Θα διαθέτει αναπνευστική μάσκα με ασκό και σωλήνα.
  - 7.4. Θα συνοδεύεται από δύο τουλάχιστον μάσκες No. 5 και No. 3 κλειστού cuff.
  - 7.5. Θα διαθέτει θήκη για την τοποθέτηση φαρμάκων για τουλάχιστον 20 αμπούλες.
  - 7.6. Θα διαθέτει ρινοφαρυγγικούς αεραγωγούς ch. 26 και 30.
  - 7.7. Θα διαθέτει στοματοφαρυγγικούς αεραγωγούς για ενήλικες, μεγεθών 3 και 4.
8. Θα φέρει σήμανση CE.
9. Ο προμηθευτής οφείλει να ικανοποιεί τις απαιτήσεις της Υπουργικής Απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/7-1-04 (ΦΕΚ 32/Β'/16-1-2004).
10. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο (2) ετών.
11. Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.
12. Όλα τα προσφερόμενα είδη θα είναι σχεδιασμένα και κατασκευασμένα σύμφωνα με τις αυστηρές προδιαγραφές του προτύπου ISO 9001:2008 και ISO 13485/03, τον νόμο για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα.
13. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συντάξουν φύλλο συμμόρφωσης για το προσφερόμενο σύστημα για τα αναγραφόμενα σε αυτό. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου. Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, **αποτελεί λόγο αποκλεισμού**.

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 64



**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Θα είναι καινούρια, αμεταχειρίστη, σύγχρονης τεχνολογίας, ιδιαίτερα ανθεκτική, κατάλληλη για έντονη νοσοκομειακή χρήση.		
2	Θα είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα:		
	2.1 EN 1789		
	2.2 Device Category I (93/42/EEC)		
	2.3 DIN 14142		
	2.4 DIN 13233		
2.5 E DIN 13232			
3	Θα είναι ελαφριά όχι πάνω από 4 kg και οι διαστάσεις της θα είναι περίπου 43.0 x 32.0 x 17.0 cm (+- 10%) .		
4	Θα είναι ιδιαίτερα ανθεκτική, κατάλληλη για έντονη χρήση εντός και εκτός νοσοκομείου, με δυνατότητα λειτουργίας σε θερμοκρασίες από -20 °C έως +50 °C και αποθήκευσης από -30 °C έως +70 °C.		
5	Θα μεταφέρεται εύκολα, θα είναι δηλαδή αναρτώμενη στην πλάτη και τον ώμο, ενώ θα διαθέτει χειρολαβή για τη μεταφορά της ως βαλίτσα.		
6	Το εσωτερικό της βαλίτσας θα είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό πλαστικό υλικό (ABS, PC ή PVC), θα είναι χωρισμένο σε διαμερίσματα, θα καθαρίζεται εύκολα και θα φέρει τουλάχιστον έξι (6) διαφανείς θήκες και θήκη αξεσουάρ, για την καλύτερη ταξινόμηση και την άρτια μεταφορά του ιατρικού εξοπλισμού.		
7	Να περιλαμβάνει τον εξής εξοπλισμό:		
	7.1 Φιάλη O2 0,3lit με υποβιβαστή πίεσης.		

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 65

7.2	Ασκό αναζωογόνηση, ενηλίκων / παιδών με αποθεματικό ασκό (ρεξερβουάρ) οξυγόνου.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
7.3	Θα διαθέτει αναπνευστική μάσκα με ασκό και σωλήνα.		
7.4	Θα συνοδεύεται από δύο τουλάχιστον μάσκες Νο. 5 και Νο. 3 κλειστού cuff.		
7.5	Θα διαθέτει θήκη για την τοποθέτηση φαρμάκων για τουλάχιστον 20 αμπούλες.		
7.6	Θα διαθέτει ρινοφαρυγγικούς αεραγωγούς ch. 26 και 30.		
7.7	Θα διαθέτει στοματοφαρυγγικούς αεραγωγούς για ενήλικες, μεγεθών 3 και 4.		
8	Θα φέρει σήμανση CE.		
9	Ο προμηθευτής οφείλει να ικανοποιεί τις απαιτήσεις της Υπουργικής Απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/7-1-04 (ΦΕΚ 32/Β'/16-1-2004).		
10	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο (2) ετών.		
11	Θα συνοδεύεται από οδηγίες και εγχειρίδια χρήσης στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα.		
12	Όλα τα προσφερόμενα είδη θα είναι σχεδιασμένα και κατασκευασμένα σύμφωνα με τις αυστηρές προδιαγραφές του προτύπου ISO 9001:2008 και ISO 13485/03, τον νόμο για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα.		

13	<p>Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συντάξουν φύλλο συμμόρφωσης για το προσφερόμενο σύστημα για τα αναγραφόμενα σε αυτό. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου. Η μη συμμόρφωση των παραπάνω, <b><u>αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</u></b></p>		
----	--	--	--

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΘΑΛΑΜΟ ΚΑΤΑΨΥΞΗΣ**

1. Θα είναι καινούριο, αμεταχειρίστο, σύγχρονης τεχνολογίας κατάλληλο για χρήση στο μικροβιολογικό εργαστήριο.
2. Θα διαθέτει αυτόματη απόψυξη κατάλληλο για συνθήκες συντήρησης.
3. Θα είναι συμπαγούς, στιβαρής κατασκευής από ανοξείδωτο χάλυβα.
4. Θα είναι ωφέλιμης χωρητικότητας τουλάχιστον 400 lt, με μέγιστες διαστάσεις 75x92x210 (ΠxBxΥ) cm ( $\pm 10\%$ ).
5. Θα διαθέτει 4 τουλάχιστον ράφια, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, από ανοξείδωτο χάλυβα.
6. Θα διαθέτει μία (1) πόρτα εργονομικά σχεδιασμένη, με:
  - α) τζάμι με τριπλό κρύσταλλο χαμηλής εκπομπής (Low-E),
  - β) τζάμι αντιθαμβωτικό για άνετη παρατήρηση του περιεχομένου χωρίς απώλειες θερμότητας,
  - γ) μηχανισμό επαναφοράς,
  - δ) κλειδαριά για επιπλέον ασφάλεια των αντιδραστηρίων,
  - ε) εργονομικές χειρολαβές.
7. Θα διαθέτει ψύξη βεβαιωμένης κυκλοφορίας.
8. Η ρύθμιση της θερμοκρασίας θα είναι από  $-18^{\circ}\text{C}$  έως  $0^{\circ}\text{C}$  τουλάχιστον, με εξωτερική θερμοκρασία  $32^{\circ}\text{C}$ .
9. Θα διαθέτει μόνωση πολυουρεθάνης με πάχος τουλάχιστον 60mm με πυκνότητα  $42\pm 2\text{ Kg/m}^3$ .
10. Θα έχει την δυνατότητα να συνδεθεί με ψηφιακό όργανο καταγραφής της θερμοκρασίας.
11. Ο συμπιεστής θα είναι χαμηλής στάθμης θορύβου, εύκολα προσβάσιμος για συντήρηση, επισκευή ή αντικατάστασή του.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

12. Θα διαθέτει αυτόματη εξάτμιση των συμπυκνωμάτων.
13. Θα διαθέτει εσωτερικό φωτισμό τεχνολογίας LED.
14. Θα διαθέτει τέσσερα πόδια ανοξείδωτα ρυθμιζόμενα καθ' ύψος.
15. Η τάση τροφοδοσίας θα είναι 230V/50Hz.
16. Θα πληροί όλες τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας και ποιότητας CE-MARK.
17. Η ενεργειακή κατάταξη θα είναι σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EE 2015/1094 & 2015/1095.
18. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.
19. Θα γίνει εγκατάσταση και επίδειξη όλων των λειτουργιών του μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.
20. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο σύστημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω ή τυχών ασάφεια, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

#### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	Προδιαγραφή	Απάντηση (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1	Θα είναι καινούριο, αμεταχείριστο, σύγχρονης τεχνολογίας κατάλληλο για χρήση στο μικροβιολογικό εργαστήριο.		
2	Θα διαθέτει αυτόματη απόψυξη κατάλληλο για συνθήκες συντήρησης.		
3	Θα είναι συμπαγούς, στιβαρής κατασκευής από ανοξείδωτο χάλυβα.		
4	Θα είναι ωφέλιμης χωρητικότητας τουλάχιστον 400 lt, με μέγιστες διαστάσεις 75x92x210 (ΠxBxΥ) cm ( $\pm 10\%$ ).		
5	Θα διαθέτει 4 τουλάχιστον ράφια, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, από ανοξείδωτο χάλυβα.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

<b>6</b>	Θα διαθέτει μία (1) πόρτα εργονομικά σχεδιασμένη, με:		
<b>α)</b>	τζάμι με τριπλό κρύσταλλο χαμηλής εκπομπής (Low-E),		
<b>β)</b>	τζάμι αντιθαμβωτικό για άνετη παρατήρηση του περιεχομένου χωρίς απώλειες θερμότητας,		
<b>γ)</b>	μηχανισμό επαναφοράς,		
<b>δ)</b>	κλειδαριά για επιπλέον ασφάλεια των αντιδραστηρίων,		
<b>ε)</b>	εργονομικές χειρολαβές.		
<b>7</b>	Θα διαθέτει ψύξη βεβιασμένης κυκλοφορίας.		
<b>8</b>	Η ρύθμιση της θερμοκρασίας θα είναι από $-18^{\circ}\text{C}$ έως $0^{\circ}\text{C}$ τουλάχιστον, με εξωτερική θερμοκρασία $32^{\circ}\text{C}$ .		
<b>9</b>	Θα διαθέτει μόνωση πολυουρεθάνης με πάχος τουλάχιστον 60mm με πυκνότητα $42\pm 2 \text{ Kg/m}^3$ .		
<b>10</b>	Θα έχει την δυνατότητα να συνδεθεί με ψηφιακό όργανο καταγραφής της θερμοκρασίας.		
<b>11</b>	Ο συμπιεστής θα είναι χαμηλής στάθμης θορύβου, εύκολα προσβάσιμος για συντήρηση, επισκευή ή αντικατάστασή του.		
<b>12</b>	Θα διαθέτει αυτόματη εξάτμιση των συμπυκνωμάτων.		
<b>13</b>	Θα διαθέτει εσωτερικό φωτισμό τεχνολογίας LED.		
<b>14</b>	Θα διαθέτει τέσσερα πόδια ανοξείδωτα ρυθμιζόμενα καθ' ύψος.		
<b>15</b>	Η τάση τροφοδοσίας θα είναι 230V/50Hz.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
<b>16</b>	Θα πληροί όλες τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας και ποιότητας CE-MARK.		
<b>17</b>	Η ενεργειακή κατάσταση θα είναι σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EE 2015/1094 & 2015/1095.		
<b>18</b>	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.		
<b>19</b>	Θα γίνει εγκατάσταση και επίδειξη όλων των λειτουργιών του μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.		
<b>20</b>	Οι συμμετέχοντες, <u>οφείλουν</u> να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο σύστημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επίσημων φυλλαδίων ή αντιγράφων		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 69

ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. <b>Η μη συμμόρφωση των παραπάνω ή τυχών ασάφεια, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</b>		
---	--	--

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΨΥΓΕΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ**

1. Θα είναι καινούριο, αμεταχείριστο, σύγχρονης τεχνολογίας κατάλληλο για χρήση συντήρησης αντιδραστηρίων και άλλων υλικών μικροβιολογικού εργαστηρίου.
2. Θα διαθέτει αυτόματη απόψυξη κατάλληλο για συνθήκες συντήρησης.
3. Θα είναι συμπαγούς, στιβαρής κατασκευής από ανοξείδωτο χάλυβα.
4. Θα είναι ωφέλιμης χωρητικότητας τουλάχιστον 400 lt, με μέγιστες διαστάσεις 75x92x210 (ΠxBxΥ) cm ( $\pm 10\%$ ).
5. Θα διαθέτει 4 τουλάχιστον ράφια, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, από ανοξείδωτο χάλυβα.
6. Θα διαθέτει μία (1) πόρτα εργονομικά σχεδιασμένη, με:
  - α) τζάμι με τριπλό κρύσταλλο χαμηλής εκπομπής (Low-E),
  - β) τζάμι αντιθαμβωτικό για άνετη παρατήρηση του περιεχομένου χωρίς απώλειες θερμότητας,
  - γ) μηχανισμό επαναφοράς,
  - δ) κλειδαριά για επιπλέον ασφάλεια των αντιδραστηρίων,
  - ε) εργονομικές χειρολαβές.
7. Θα διαθέτει ψύξη βεβαιωμένης κυκλοφορίας.
8. Η ρύθμιση της θερμοκρασίας θα είναι από  $-2^{\circ}\text{C}$  έως  $+8^{\circ}\text{C}$  τουλάχιστον, με εξωτερική θερμοκρασία  $32^{\circ}\text{C}$ .
9. Θα διαθέτει μόνωση πολυουρεθάνης με πάχος τουλάχιστον 60mm με πυκνότητα  $42\pm 2\text{ Kg/m}^3$ .
10. Θα έχει την δυνατότητα να συνδεθεί με ψηφιακό όργανο καταγραφής της θερμοκρασίας.
11. Ο συμπιεστής θα είναι χαμηλής στάθμης θορύβου, εύκολα προσβάσιμος για συντήρηση, επισκευή ή αντικατάστασή του.
12. Θα διαθέτει αυτόματη εξάτμιση των συμπυκνωμάτων.
13. Θα διαθέτει εσωτερικό φωτισμό τεχνολογίας LED.
14. Θα διαθέτει τέσσερα πόδια ανοξείδωτα ρυθμιζόμενα καθ' ύψος.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 70

15. Η τάση τροφοδοσίας θα είναι 230V/50Hz.
16. Θα πληροί όλες τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας και ποιότητας CE-MARK.
17. Η ενεργειακή κατάταξη θα είναι σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα ΕΕ 2015/1094 & 2015/1095.
18. Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.
19. Θα γίνει εγκατάσταση και επίδειξη όλων των λειτουργιών του μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.
20. Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο σύστημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επισήμων φυλλαδίων ή αντιγράφων ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. **Η μη συμμόρφωση των παραπάνω ή τυχών ασάφεια, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.**

Λεοντσίνη Ιωάννα  
Μηχ. Ιατρικών Οργάνων

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
1	Θα είναι καινούριο, αμεταχειριστο, σύγχρονης τεχνολογίας κατάλληλο για χρήση συντήρησης αντιδραστηρίων και άλλων υλικών μικροβιολογικού εργαστηρίου.		
2	Θα διαθέτει αυτόματη απόψυξη κατάλληλο για συνθήκες συντήρησης.		
3	Θα είναι συμπαγούς, στιβαρής κατασκευής από ανοξείδωτο χάλυβα.		
4	Θα είναι ωφέλιμης χωρητικότητας τουλάχιστον 400 lt, με μέγιστες διαστάσεις 75x92x210 (ΠxΒxΥ) cm ( $\pm 10\%$ ).		
5	Θα διαθέτει 4 τουλάχιστον ράφια, ρυθμιζόμενα καθ' ύψος, από ανοξείδωτο χάλυβα.		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

6	Θα διαθέτει μία (1) πόρτα εργονομικά σχεδιασμένη, με:		
α)	τζάμι με τριπλό κρύσταλλο χαμηλής εκπομπής (Low-E),		
β)	τζάμι αντιθαμβωτικό για άνετη παρατήρηση του περιεχομένου χωρίς απώλειες θερμότητας,		
γ)	μηχανισμό επαναφοράς,		
δ)	κλειδαριά για επιπλέον ασφάλεια των αντιδραστηρίων,		
ε)	εργονομικές χειρολαβές.		
7	Θα διαθέτει ψύξη βεβιασμένης κυκλοφορίας.		
8	Η ρύθμιση της θερμοκρασίας θα είναι από -2 <sup>0</sup> C έως +8 <sup>0</sup> C τουλάχιστον, με εξωτερική θερμοκρασία 32 <sup>0</sup> C.		
9	Θα διαθέτει μόνωση πολυουρεθάνης με πάχος τουλάχιστον 60mm με πυκνότητα 42±2 Kg/m <sup>3</sup> .		
10	Θα έχει την δυνατότητα να συνδεθεί με ψηφιακό όργανο καταγραφής της θερμοκρασίας.		
11	Ο συμπιεστής θα είναι χαμηλής στάθμης θορύβου, εύκολα προσβάσιμος για συντήρηση, επισκευή ή αντικατάστασή του.		
12	Θα διαθέτει αυτόματη εξάτμιση των συμπυκνωμάτων.		
13	Θα διαθέτει εσωτερικό φωτισμό τεχνολογίας LED.		
A/A	<u>Προδιαγραφή</u>	<u>Απάντηση</u> (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	<u>Παραπομπή Τεκμηρίωσης</u>
14	Θα διαθέτει τέσσερα πόδια ανοξείδωτα ρυθμιζόμενα καθ' ύψος.		
15	Η τάση τροφοδοσίας θα είναι 230V/50Hz.		
16	Θα πληροί όλες τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας και ποιότητας CE-MARK.		
17	Η ενεργειακή κατάταξη θα είναι σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EE 2015/1094 & 2015/1095.		
18	Θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας δυο (2) ετών και δέκα (10) ετών παροχής ανταλλακτικών.		
19	Θα γίνει εγκατάσταση και επίδειξη όλων των λειτουργιών του μηχανήματος στον χώρο του νοσοκομείου.		
20	Οι συμμετέχοντες, <u>οφείλουν</u> να συμπληρώσουν το φύλλο συμμόρφωσης, το οποίο τους διανέμεται για το προσφερόμενο σύστημα. Επίσης, θα υπάρχει παραπομπή στην συγκεκριμένη σελίδα και παράγραφο των επίσημων φυλλαδίων ή αντιγράφων		

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 72



ή βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου για ότι δεν αναγράφεται στα ξενόγλωσσα φυλλάδια. <b>Η μη συμμόρφωση των παραπάνω ή τυχών ασάφεια, αποτελεί λόγο αποκλεισμού.</b>		
---	--	--

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄**

**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)**

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

**για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών**

**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα<sup>1</sup> και τη**

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

### διαδικασία ανάθεσης

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

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

- Ονομασία: Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 99221490
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 343, ΧΑΪΔΑΡΙ - Τ.Κ. 124 61
- Αρμόδιος για πληροφορίες: ANNA ΣΑΪΤΗ
- Τηλέφωνο: 213 2046170
- Ηλ. ταχυδρομείο: [saitia@dromokaiteio.gr](mailto:saitia@dromokaiteio.gr)
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): [www.dromokaiteio.gr](http://www.dromokaiteio.gr)

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

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): « ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΒΙΟΪΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ » (CPV 38434540-3 )
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [.....]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή:

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

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

<b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Πλήρης Επωνυμία:	[ ]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[ ]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>ii</sup> :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
<b>Γενικές πληροφορίες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>iii</sup> ;	
<b><u>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</u></b> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» <sup>iv</sup> ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; <b>Εάν ναι</b> , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[ ] Ναι [ ] Όχι  [.....]  [.....] [.....]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[ ] Ναι [ ] Όχι [ ] Άνευ αντικειμένου
<b>Εάν ναι:</b> Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:	α) [.....]  β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 75

<p>β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> <p>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;  <b>Εάν όχι:</b>  <u><b>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</b></u></p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει <b>βεβαίωση</b> πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]  γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):  [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Τρόπος συμμετοχής:</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους<sup>vi</sup>;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p><b>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</b></p>	
<p><b>Εάν ναι:</b></p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:</p> <p>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) [.....]</p>
<p><b>Τμήματα</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p>	<p>[ ]</p>

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

### Μέρος ΙΙΙ: Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

<i>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:</i>	<i>Απάντηση:</i>
<p>Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου<sup>xvi</sup> το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]<sup>xvii</sup></p>
<p><b>Εάν ναι</b>, αναφέρετε<sup>xviii</sup>:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ]:</p> <p><b>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</b></p>	<p>α) Ημερομηνία:[ ], σημείο(-α): [ ], λόγος(-οι):[ ]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ]</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p>



	[.....][.....][.....][.....] <sup>xix</sup>
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») <sup>xx</sup> ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
<b>Εάν ναι</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν <sup>xxi</sup> :	[.....]

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

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

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

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

	που λήφθηκαν: [.....]
Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας <b>συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;</b> <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]  <b>Εάν ναι</b> , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν <b>σύγκρουσης συμφερόντων<sup>xxix</sup></b> , λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]
Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν <b>συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία</b> της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης <sup>xxx</sup> ; <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]
Έχει επιδειξεί ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια <sup>xxxi</sup> κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]  <b>Εάν ναι</b> , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43

Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.

Σελίδα 84

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

#### **Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

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

### Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

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

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

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

<i>Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής</i>	<i>Απάντηση</i>
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

#### **Α: Καταλληλότητα**

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

<i>Καταλληλότητα</i>	<i>Απάντηση</i>
<b>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής<sup>xxxiii</sup>; του:</b> <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	[...]  <i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....]/[.....]/[.....]
<b>2) Για συμβάσεις υπηρεσιών:</b> Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του  <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [ ... ] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  <i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....]/[.....]/[.....]

## B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

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

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



<p>4)Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες<sup>xxxvi</sup> που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και y<sup>xxxvii</sup> -και η αντίστοιχη αξία)</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) Το ασφαλισμένο ποσό στην <b>ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων</b> του οικονομικού φορέα είναι το εξής: Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[.....][...]<b>νόμισμα</b></p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) Όσον αφορά τις <b>λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις</b>, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: Εάν η σχετική τεκμηρίωση που <b>ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης</b> διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

### Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

<b>Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα</b>	<b>Απάντηση:</b>								
<p>1α) Μόνο για τις <b>δημόσιες συμβάσεις έργων</b>:                      Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxxviii</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</b></p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):                      [...]                      Έργα: [.....]                      (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):                      [.....]/[.....]/[.....]</p>								
<p>1β) Μόνο για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών</b>:                      Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxxix</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:</b>                      Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς<sup>xl</sup>:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):                      [.....]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Περιγραφή</th> <th style="width: 25%;">ποσά</th> <th style="width: 25%;">ημερομηνίες</th> <th style="width: 25%;">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 20px;"> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο <b>τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες<sup>xli</sup></b>, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας:                      Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο <b>τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας</b> που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα <b>διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού</b> και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>								
<p><b>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που</b></p>									

<p><b>θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό:</b>  Ο οικονομικός φορέας <b>θα</b> επιτρέπει τη διενέργεια <b>ελέγχων</b><sup>xliii</sup> όσον αφορά το <b>παραγωγικό δυναμικό</b> ή τις <b>τεχνικές ικανότητες</b> του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα <b>μέσα μελέτης και έρευνας</b> που αυτός διαθέτει καθώς και τα <b>μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;</b></p>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
<p>6) Οι ακόλουθοι <b>τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων</b> διατίθενται από:  α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο,  <b>και/ή</b> (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)  β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p>
<p>7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα <b>μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b> κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Το <b>μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό</b> του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:</p>	<p>Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό:  [.....], [.....]  [.....], [.....]  [.....], [.....]  Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών:  [.....], [.....]  [.....], [.....]  [.....], [.....]</p>
<p>9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα <b>μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό</b> για την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10) Ο οικονομικός φορέας <b>προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας</b><sup>xliiii</sup> το ακόλουθο <b>τμήμα (δηλ. ποσοστό)</b> της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>11) Για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών</b> :  Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας.  Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.  <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>12) Για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών</b>:  Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από επίσημα <b>ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας</b> ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη;  <b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν:  <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

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

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

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

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

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

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

**Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:**

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

## Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

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

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

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

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

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

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

- 
- i. Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών
  - ii. Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.
  - iii. Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς

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

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

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

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

v Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

vi Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

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

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

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

x Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

xi Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **v. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο v. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

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

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 96

---



---

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

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

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

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

xvii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xviii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xix Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

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

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

xxiii Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπονή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

xxiv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 97

---

---

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

xxvii Άρθρο 73 παρ. 5.

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

xxix Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

xxx Πρβλ άρθρο 48.

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

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

xxxiii Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

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

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

xxxvi Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

xxxvii Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

xxxviii Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.

xxxix Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

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

xli Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίον τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

xlii Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

xliiii Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

xliv Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.

xlv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

**Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5fdc631bea4bfbf0faaed569 στις 18/12/20 10:43**

**Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.**

Σελίδα 98

---

---

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

<sup>xlvii</sup> Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

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