



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

3<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΑΡΙΘΜ ΠΡΩΤ: 31925/30.06.2022

## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 04/2022

ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ

“ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ  
ΚΑΙ

ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΥ ΠΠΙ ΛΕΥΚΩΝΑ”  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

118.150,00€

ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ

ΦΠΑ

ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ

ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ

Ένταξη της Πράξης «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ με Κωδικό ΟΠΣ 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020» και στον άξονα Προτεραιότητας Προώθηση της κοινωνικής ένταξης και καταπολέμηση της φτώχειας και κάθε διάκρισης (ΕΤΠΑ)

ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ

ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	8
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	13
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	13
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	14
<b>2.</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b>	<b>15</b>
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	15
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης	15
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	15
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων	15
2.1.4	Γλώσσα	16
2.1.5	Εγγυήσεις	17
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	17
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	18
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής	18
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	18
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού	21
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	25
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	26
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	26
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	27
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπερβολαβία	27
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	28
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	28
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα	30
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	35
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης	35
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	37
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	37
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	40
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής	40
2.4.3.2	Τεχνική προσφορά	41
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	42
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών	43
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών	44
<b>3.</b>	<b>ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>	<b>46</b>
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	46
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	46
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	46
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	47
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	49
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	50
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	53
<b>4.</b>	<b>ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>	<b>54</b>
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	54
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	55
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	55



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	56
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	56
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	57
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>	<b>58</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	58
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	58
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	60
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	60
<b>6.</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ</b>	<b>62</b>
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	62
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	64
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	65
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	65
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	66
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	66
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	66
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ</b>		<b>67</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	67
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ	116
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	116
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	116
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	117
	ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ	117
	<i>ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ</i>	118
	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	119
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	120
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	134



## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	3η Υγειονομική Περιφέρεια Μακεδονίας
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999122114
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης <sup>1</sup>	1015.E00810.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αριστοτέλους 16
Πόλη	Θεσσαλονίκη
Ταχυδρομικός Κωδικός	54623
Χώρα <sup>2</sup>	Ελλάδα
Κωδικός NUTS <sup>3</sup>	EL53
Τηλέφωνο	2313320561/542
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	prom@3ype.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες <sup>4</sup>	Αθανάσιος Μητάκος/Άρτεμις Μαντούση
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.3ype.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL) <sup>5</sup>	www.3ype.gr

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου αποτελεί μη κεντρική αναθέτουσα αρχή (κατ' άρθρο 2 παρ.1 περ. 2,3 Ν. 4412/2016) και ανήκει στο Δημόσιο Τομέα (ΝΠΔΔ).

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή υπηρεσιών Υγείας. Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το ελληνικό.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 16, 546 23 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΤΗΛ. 2313 320 561, 2313 320 542 [prom@3ype.gr](mailto:prom@3ype.gr).

<sup>1</sup> Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

<sup>2</sup> Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>3</sup> Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>4</sup> Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

<sup>5</sup> Εφόσον υπάρχει και για συμβάσεις άνω των ορίων

## 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

### Είδος διαδικασίας

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

### Χρηματοδότηση της σύμβασης<sup>6</sup>

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με **Κ.Α.: 9349.01** σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 του Φορέα της 3ης ΥΠΕ Μακεδονίας.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. 14666/28.03.2022 (ΑΔΑΜ: 22REQ010839135, ΑΔΑ: ΨΘΞΝΟΡΕΠ-ΥΟΞ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2022 και έλαβε α/α 580 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας<sup>7</sup>.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Συλλογική Απόφαση Ένταξης, αριθ. ενάρθρ. έργου **ΚΩΔ.ΣΑ: ΕΠ 0051ΚΩΔ ΠΡΑΞΗΣ2021ΕΠ00510045**)

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο ΥΠΟΕΡΓΟ 2 της Πράξης : «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ» με Κωδικό ΟΠΣ 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020» και στον Άξονα Προτεραιότητας «Πρώθηση της κοινωνικής ένταξης και καταπολέμηση της φτώχειας και κάθε διάκρισης (ΕΤΠΑ)». Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ). με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. 2508/08.07.2021 που είναι σε ισχύ της Ειδικής Υπηρεσίας Ε.Π. Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS5076673<sup>8</sup>. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης -ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ<sup>9</sup>.

## 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθειαν παρακάτω ειδών:

ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	CPV	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ
1	Σετ Ουτοσκόπιο - οφθαλμοσκόπιο	2 σετ	33195000-3	1.209,68 €	1.500,00 €	154936
2	Δωδεκακάναλο ηλεκτροκαρδιογράφο	1	33123230-9	2.016,13 €	2.500,00 €	154938
3	Ημιαυτόματος διφασικός απινιδωτής με μονιτορ	1	33182100-0	3.629,03 €	4.500,00 €	154939

<sup>6</sup> Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (Πρβλ. παρ. 2 περ.ζ του άρθρου 53 του ν.4412/16 όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

<sup>7</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 4 του π.δ 80/2016 "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες" ( Α' 145) «4. Οι διακηρύξεις, οι αποφάσεις ανάθεσης και οι συμβάσεις που συνάπτονται για λογαριασμό όλων των φορέων Γενικής Κυβέρνησης αναφέρουν απαραίτητα τον αριθμό και τη χρονολογία της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, εφόσον η προκαλούμενη δαπάνη πρόκειται να βαρύνει το τρέχον οικονομικό έτος, τον αριθμό καταχώρησής της στα λογιστικά βιβλία του οικείου φορέα, καθώς και τον αριθμό της απόφασης έγκρισης της πολυετούς ανάληψης, σε περίπτωση που η δαπάνη εκτείνεται σε περισσότερα του ενός οικονομικά έτη, συμπεριλαμβανομένου του τρέχοντος. Σε περίπτωση που η προκαλούμενη δαπάνη πρόκειται να βαρύνει αποκλειστικά και μόνον το επόμενο ή τα επόμενα οικονομικά έτη, οι διακηρύξεις, οι αποφάσεις ανάθεσης και οι συμβάσεις της παρούσας φέρουν μόνο τον αριθμό της πολυετούς έγκρισης, κατά τα οριζόμενα στις διατάξεις της παρ. 4 του άρθρου 2» Επίσης, σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 2 γ) του ίδιου π.δ : " «γ) Διακηρύξεις, όπου απαιτείται, και αποφάσεις ανάθεσης που εκδίδονται και συμβάσεις που συνάπτονται από φορείς της Γενικής Κυβέρνησης είναι άκυρες, εφόσον δεν έχει προηγηθεί η έκδοση της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης της παρ. 2 του άρθρου 2, υπό την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 2 και της παρ. 4 του άρθρου 4»

<sup>8</sup> Συμπληρώνονται τα σχετικά κενά με βάση την Απόφαση Ένταξης της Πράξης.

<sup>9</sup> Συμπληρώνονται αναλόγως με το είδος της χρηματοδότησης και το ειδικό κανονιστικό πλαίσιο (πχ.ν. 4314/2014)

4	Σπιρόμετρο	1	33124100-6	1.209,68 €	1.500,00 €	154941
5	Φορητό monitor παρακολούθησης ζωτικών παραμέτρων	2	33195000-3	4.032,26 €	5.000,00 €	154944
6	Τροχήλατο πιεσόμετρο -οξύμετρο	2	33195000-3	2.419,35 €	3.000,00 €	154946
7	Κλίβανος υγρής αποστείρωσης αυτόκαυστος 24lt	1	33152000-0	4.838,71 €	6.000,00 €	154950
8	Αμαξίδιο μεταφοράς ασθενούς	1	33121000-4	403,23 €	500,00 €	154962
9	Ηλεκτρικά ρυθμιζόμενη εξεταστική κλίνη	2	33192200-4	2.419,35 €	3.000,00 €	154963
10	Ηλεκτροκίνητη κλίνη νοσηλείας	2	33192200-4	3.709,68 €	4.600,00 €	154964
11	Τροχήλατο νοσηλείας INOX	3	33121000-4	967,74 €	1.200,00 €	154966
12	Υπερηχοτομογράφος γενικής χρήσης	1	33112200-0	32.258,06 €	40.000,00 €	154967
13	Ζυγός κολωνάτος Ψηφιακός	1	33121000-4	403,23 €	500,00 €	154968
14	Φορητός αναπνευστήρας μεταφοράς	1	33124100-6	7.258,06 €	9.000,00 €	154972
15	Σύστημα απολύμανσης αέρα UV	1	33152000-0	2.419,35 €	3.000,00 €	154973
16	Νεφελοποιητής φορητός ρεύματος και μπαταρίας	1	33124100-6	241,94 €	300,00 €	154975
17	Τροχήλατος εξεταστικός φωτισμός	2	33167000-8	2.096,77 €	2.600,00 €	154977
18	Πιεσόμετρο με τροχήλατη βάση	2	33195000-3	403,23 €	500,00 €	154979
19	Ψυγείο φαρμάκων και εμβολίων 66lt	2	39711130-9	2.580,65 €	3.200,00 €	154980
20	Πλήρης τσάντα επειγόντων	2	33121000-4	3.709,68 €	4.600,00 €	154998
21	Holter πίεσης	1	33121000-4	1.612,90 €	2.000,00 €	155001
22	Τρόλει μηχανημάτων με τρία ράφια	2	33121000-4	564,52 €	700,00 €	155005
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΩΝ</b>				<b>80.403,23 €</b>	<b>99.700,00 €</b>	
ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	CPV	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ
23	Πολυμηχάνημα εκτυπωτής/ φωτοτυπικό/σκάнер/φαξ Α4	1	30121200-5	766,13 €	950,00 €	155006
	Φορητός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής Laptop	3	30213100-6	2.661,29 €	3.300,00 €	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>				<b>3.427,42 €</b>	<b>4.250,00 €</b>	
ΤΜΗΜΑ Α / Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	CPV	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ
24	Βιβλιοθήκη	2	39122200-5	403,23 €	500,00 €	155009



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



	Βιβλιοθήκη με βιτρίνα	4	39122200-5	1.225,81 €	1.520,00 €	
	Ερμάριο χαμηλο	4	39141300-5	580,65 €	720,00 €	
	Γραφείο	4	39121100-7	580,65 €	720,00 €	
	Συρταριέρα τροχήλατη	4	30193100-9	483,87 €	600,00 €	
	Τραπεζι χαμηλό	3	39121200-8	169,35 €	210,00 €	
	Ντουλάπα	2	39122000-3	564,52 €	700,00 €	
	Μεταλλική ντουλάπα	2	39122000-3	564,52 €	700,00 €	
	Καρέκλα τροχήλατη	4	39112000-0	387,10 €	480,00 €	
	Καρέκλα αναμονής	10	39112000-0	483,87 €	600,00 €	
	Τριθέσιο σύστημα καθισμάτων	4	39110000-6	806,45 €	1.000,00 €	
	Καλόγηρος	4	39110000-6	193,55 €	240,00 €	
	Διαχωριστικό αυτοστήρικτο	2	44112310-4	887,10 €	1.100,00 €	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>				<b>7.330,67 €</b>	<b>9.090,00 €</b>	
ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	CPV	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ
25	Σύστημα σκίασης	1	39522120-4	967,74 €	1.200,00 €	155033
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>				<b>967,74 €</b>	<b>1.200,00 €</b>	
ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	CPV	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ
26	Παγκάκι Ξύλινο	4	39113300-0	1.290,32 €	1.600,00 €	155034
	Κάδος απορριμμάτων εξωτερικού χώρου	4	44613800-8	774,19 €	960,00 €	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>				<b>2.064,51 €</b>	<b>2.560,00 €</b>	
ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	CPV	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ ΣΥΝΟΛΟ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ
27	Πινακίδα σήμανσης χώρου	7	34928471-0	282,26 €	350,00 €	155036
	Φωτεινή επιγραφή	1	34992000-7	645,16 €	800,00 €	
	Πινακίδα Plexi Glass	2	34992000-7	161,29 €	200,00 €	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ</b>				<b>1.088,71 €</b>	<b>1.350,00 €</b>	



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



**Προσφορές υποβάλλονται είτε α) για όλα τα τμήματα είτε β) για ένα ή περισσότερα τμήματα αλλά για τη συνολική ποσότητα των τμημάτων**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους παραπάνω κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV)

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **118.150,00€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (εκτιμώμενη αξία μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: **95.282,26€**).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της και την ανάρτησή της με ΑΔΑΜ.Ο χρόνος παράδοσης και η αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** της παρούσας διακήρυξης. Η σύμβαση θα ανατεθεί όπως αναφέρεται στον παραπάνω πίνακα με το κριτήριο κατακύρωσης **την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής.**

## 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν, και ιδίως<sup>10</sup>:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- Τον νόμο 4782/2021 (ΦΕΚ 376/Α) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την

<sup>10</sup> Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.



ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)

- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466):«Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92).
- του ν. 3419/2005 (Α' 297)«Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- Τον Ν. 4912/2022 (ΦΕΚ 59/Α) Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



**Τις αποφάσεις-έγγραφα:**

- Τις διατάξεις του Ν. 3527/2007 (ΦΕΚ 25/Α/9-2-2007) «Κύρωση συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
- Τις διατάξεις του Ν. 3329/2005 (ΦΕΚ 81/Α/4-4-05) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
- Τις διατάξεις του Ν. 2889/2001 «Βελτίωση και εκσυγχρονισμός του Εθνικού Συστήματος Υγείας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 37 Α΄).
- Τις διατάξεις του Ν. 4238/2014 (ΦΕΚ 38/17-2-2014) «Πρωτοβάθμιο Εθνικό Δίκτυο Υγείας (Π.Ε.Δ.Υ.), αλλαγή σκοπού Ε.Ο.Π.Υ.Υ. και λοιπές διατάξεις».
- Τις διατάξεις του Ν. 3580/2007 (ΦΕΚ 134/Α/8-6-2007). «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις».
- Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης της ανάγκης περιορισμού της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19» (ΦΕΚ 64/Α/ 14-03-2020). Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου «Κατεπείγοντα μέτρα για την αντιμετώπιση των συνεπειών του κινδύνου διασποράς του κορωνοϊού COVID-19, τη στήριξη της κοινωνίας και της επιχειρηματικότητας και τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας της αγοράς και της δημόσιας διοίκησης.» (ΦΕΚ 68/Α/ 20-03-2020).
- Την ΥΑ 110427/ΕΥΘΥ1020/20-10-2016 (ΦΕΚ 3521/1-11-2016 ΤΕΥΧΟΣ Β΄) του Υπ. Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού σε αντικατάσταση της ΥΑ 81986/ΕΥΘΥ 712/31-07-2015 για το Σύστημα Διαχείρισης με θέμα «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020- Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς- Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης Πράξεων»,
- Την «Εθνική Στρατηγική Υγείας και Δράσεις του τομέα υγείας στο ΕΣΠΑ 2014-2020» (Ιούλιος 2017)
- Την ΥΑ 110427/ΕΥΘΥ1020/20-10-2016 (ΦΕΚ 3521/1-11-2016 ΤΕΥΧΟΣ Β΄) του Υπ. Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού σε αντικατάσταση της ΥΑ 81986/ΕΥΘΥ 712/31-07-2015 για το Σύστημα Διαχείρισης με θέμα «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020- Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς- Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης Πράξεων».
- Την «Εθνική Στρατηγική Υγείας και Δράσεις του τομέα υγείας στο ΕΣΠΑ 2014-2020» (Ιούλιος 2017).



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



- Την υπ' αριθ. πρωτ. 2561/18-08-2020 με Κωδικό 114, Α/Α ΟΠΣ ΕΣΠΑ : 4298, Έκδοση 2/0 Πρόσκληση της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας για υποβολή προτάσεων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020», στον άξονα ΑΞ09 «Προώθηση της Κοινωνικής ένταξης και καταπολέμηση της φτώχειας –ΕΤΠΑ και τίτλο «Δράσεις επέκταση και αναβάθμισης υποδομών Α'θμιας και Β'θμιας υγείας - ΟΧΕ Αξιοποίησης Λιμνών».
- Τις ανάγκες του Πολυδύναμου Περιφερειακού Ιατρείου Λευκώνα, αρμοδιότητας της 3<sup>ης</sup> Υ.ΠΕ.
- Το από 29/11/2020 Πρακτικό της επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια ιατροτεχνολογικού, ξενοδοχειακού και λοιπού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Πολυδύναμου Περιφερειακού Ιατρείου Λευκώνα, στο πλαίσιο υποβολής πρότασης στο ΕΠ «Δυτική Μακεδονία 2014-2020», το οποίο κατατέθηκε από την αρμόδια επιτροπή, όπως αυτή ορίσθηκε με την υπ'αριθμ. 2357/57311/18-11-2020 απόφαση του Διοικητή της 3ης Υ.Πε. (Μακεδονίας).
- Την ορθή επανάληψη της από 10/12/2020 εισήγησης της Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας της 3<sup>ης</sup> Υ.Πε (Μακεδονίας) , με θέμα την έγκριση των τελικών τεχνικών προδιαγραφών και ειδικών όρων όπως συντάχθηκαν από την αρμόδια επιτροπή σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας (Μακεδονίας) για την προμήθεια και εγκατάσταση ιατροτεχνολογικού, ξενοδοχειακού και λοιπού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Πολυδύναμου Περιφερειακού Ιατρείου Λευκώνα.
- Την αρ. πρωτ. 2508/08.07.2021 Απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Ε.Π. Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας Ένταξης της Πράξης «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ» με κωδικό MIS5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020». Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης -ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ<sup>11</sup>.
- Την υπ' αριθμ. 1759/42757/25-08-2021 Απόφαση του Διοικητή της 3ης ΥΠΕ που αφορά την ανάρτηση των τεχνικών προδιαγραφών προς διαβούλευση.
- Την από 13/8/2021 με Κωδικό 21ΔΙΑΒ000018971, Δημόσια Διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών, η οποία πραγματοποιήθηκε από την 3η Υ.ΠΕ και αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ.
- Την υπ' αριθμ 2058/αριθμ πρωτ. 50158/30.09.2021 (ΑΔΑ:Ω8ΝΥΟΡΕΠ-8ΚΨ) Απόφαση για την έγκριση των οριστικών τελικών τεχνικών προδιαγραφών και ειδικών όρων για την προμήθεια και εγκατάσταση ιατροτεχνολογικού, ξενοδοχειακού και λοιπού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Πολυδύναμου Περιφερειακού Ιατρείου Λευκώνα μέσω της πρόσκλησης «Δράσεις επέκτασης και αναβάθμισης υποδομών Α'θμιας και Β'θμιας υγείας - ΟΧΕ Αξιοποίησης Λιμνών» με κωδικό πρόσκλησης 114.
- Την υπ' αριθμ 218.04.2022 (ΑΔΑ:9ΒΗ7ΟΡΕΠ-ΟΦΘ) Απόφαση της 3ης ΥΠΕ Μακεδονίας που αφορά



<sup>11</sup> Συμπληρώνονται αναλόγως με το είδος της χρηματοδότησης και το ειδικό κανονιστικό πλαίσιο (π.χ.ν. 4314/2014)

την διαβίβαση του σχεδίου Διακήρυξης και των σχετικών εγγράφων προς την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας για την προέγκριση διενέργειας ανοικτής διαδικασίας μέσω ΕΣΗΔΗΣ που αφορά προμήθεια ειδών για την «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ» με κωδικό MIS 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020»

- Την υπ' αριθμ 1752/17.05.2022 προέγκριση δημοπράτησης της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Επιχειρησιακού Προγράμματος Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας για το Υποέργο (2) ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ» με κωδικό MIS 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020».
- Την υπ' αριθμ 14666.28.03.2022 (ΑΔΑ:ΨΘΞΝΟΡΕΠ-Υ0Ξ) Απόφαση της 3ης ΔΥΠΕ που αφορά Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης για την δέσμευση πίστωσης του ποσού των 118.150,00€ για το υποέργο MIS5067656.
- Την υπ' αριθμ 1015/02.06.2022 (ΑΔΑ: 6ΛΖ3ΟΡΕΠ-ΩΥΠ) Απόφαση που αφορά έγκριση προκήρυξης για την διενέργεια διαγωνιστικής διαδικασίας για την προμήθεια και εγκατάσταση ιατροτεχνολογικού, ξενοδοχειακού και λοιπού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Πολυδύναμου Περιφερειακού Ιατρείου Λευκώνα μέσω της πρόσκλησης «Δράσεις επέκτασης και αναβάθμισης υποδομών Α'θμιας και Β'θμιας υγείας - ΟΧΕ Αξιοποίησης Λιμνών» με κωδικό πρόσκλησης 114 Ένταξης της Πράξης «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ» με κωδικό MIS 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020»
- 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.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗΣ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	<b>01.07.2022</b> ημέρα <b>Παρασκευή</b> και ώρα <b>11:00 πμ</b>	Γραφείο Προμηθειών 3η ΔΥΠΕ Μέσω ΕΣΗΔΗΣ	<b>01.08.2022</b> ημέρα <b>Δευτέρα</b> και ώρα <b>23:00</b>	<b>05.08.2022</b> ημέρα <b>Παρασκευή</b> και ώρα <b>11:00 πμ</b>

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr))

Η διενέργεια του διαγωνισμού κάτω των ορίων θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 121 ν. 4412/2016. Στην ανοικτή διαδικασία, κάτω των ορίων η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής προσφορών ανέρχεται σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία δημοσίευσης της προκήρυξης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

## 1.6 Δημοσιότητα

### A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο <sup>12</sup>

Η προκήρυξη<sup>13</sup> και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε

**Συστημικούς Αύξοντες Αριθμούς :154936, 154938, 154939, 154941, 154944, 154946, 154960, 154962, 154963, 154964, 154966, 154967, 154968, 154972, 154973, 154975, 154977, 154979, 154980, 154998, 155001, 155005, 155006, 155009, 155033, 155034, 155036** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο<sup>141516</sup>, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

<sup>12</sup> Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης.

<sup>13</sup> Από 01.06.2021 καταργήθηκε η υποχρέωση σύνταξης προκήρυξης για συμβάσεις κάτω των ορίων (Πρβλ άρθρο 141 του ν.4782/2021, παρ. 1 περ.4)

<sup>14</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται. Πρβλ. άρθρο 377§1 περίτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

<sup>15</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το αρ.16 του ν.4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται, βλ. άρθρο 377§1 περίτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

- Ν. Θεσσαλονίκης: ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΤΟΠΙΚΗ (ΗΜΕΡΗΣΙΑ), ΕΠΤΑ ΗΜΕΡΕΣ (ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ)
- Ν. Κοζάνης: ΠΡΩΪΝΗ ΚΟΖΑΝΗΣ (ΗΜΕΡΗΣΙΑ), ΕΟΡΔΟΑΪΚΟΣ ΠΑΛΜΟΣ (ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ)
- Ν. Καστοριάς: ΟΡΙΖΟΝΤΕΣ (ΗΜΕΡΗΣΙΑ), ΦΩΝΗ ΤΗΣ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ (ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ)
- Ν. Γρεβενών: ΠΡΩΪΝΗ ΓΡΕΒΕΝΩΝ (ΗΜΕΡΗΣΙΑ), ΜΑΧΗΤΗΣ (ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ)
- Ν. Φλώρινας: ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΒΗΜΑ ΤΗΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ (ΗΜΕΡΗΣΙΑ), ΗΧΩ (ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ)

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : [www.3ype.gr](http://www.3ype.gr) στην διαδρομή : Home ► Προμήθειες - Συμβάσεις ► Προμήθειες ΕΣΠΑ

### Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο

## 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,<sup>17</sup>

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

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

<sup>16</sup> Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλ. και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσα Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

<sup>17</sup> Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης,<sup>18</sup> είναι τα ακόλουθα:

1. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

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

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr))<sup>19</sup>.

Επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης :

Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης. Για το σκοπό κατά την παραλαβή των εγγράφων της σύμβασης υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 με την οποία δηλώνει τα ανωτέρω.

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)). Αιτήματα

<sup>18</sup> Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α./Α.Φ. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 και 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη ή η πρόσκληση σε διαπραγμάτευση στις οποίες αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των Παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

<sup>19</sup> Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές

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

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής<sup>20</sup>.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό»<sup>21</sup>) και στο ΚΗΜΔΗΣ<sup>22</sup>.

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.<sup>23</sup>

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής<sup>24</sup> συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η

<sup>20</sup> Άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

<sup>21</sup> Πρβλ οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap [https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14\\_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4](https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4)

<sup>22</sup> Πρβλ έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

<sup>23</sup> Άρθρο 53, παρ.3 του ν. 4412/2016: Τα έγγραφα της σύμβασης (όπως περιγράφονται στην παρ. 2.1.1) συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα και προαιρετικά και σε άλλες γλώσσες, συνολικά ή μερικά. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

<sup>24</sup> Άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016



μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.<sup>25</sup>

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα<sup>26</sup>.

### 2.1.5 Εγγυήσεις<sup>27</sup>

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13)<sup>28</sup>, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού<sup>29</sup>. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτισης αυτής, το ποσό της κατάρτισης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης<sup>30</sup>.

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

### Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών παρέχονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

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

### 2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό

<sup>25</sup> Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016

<sup>26</sup> Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

<sup>27</sup> Άρθρο 72 ν. 4412/2 016

<sup>28</sup> Πρβλ. άρθρο 120 ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

<sup>29</sup> Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

<sup>30</sup> Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016

της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ<sup>31</sup>, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7<sup>32</sup> 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<sup>33</sup>.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης<sup>34</sup>.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον<sup>35</sup>.

### 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής<sup>36</sup>

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής<sup>37</sup>, ποσού **2%** της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. (Σχετικό υπόδειγμα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI).

<sup>31</sup> Βλ. σχετικά με ΣΔΣ [https://www.wto.org/english/tratop\\_e/gproc\\_e/gp\\_gpa\\_e.htm](https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm)

<sup>32</sup> Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

<sup>33</sup> Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώρας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

<sup>34</sup> Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

<sup>35</sup> Άρθρο 19 ν. 4412/2016.

<sup>36</sup> Παρ. 1, 2 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
1	Σετ Ωτοσκόπιο - οφθαλμοσκόπιο	154936	24,19 €
2	Δωδεκακάναλο ηλεκτροκαρδιογράφο	154938	40,32 €
3	Ημιαυτόματος διφασικός απινιδωτής με μονιτορ	154939	72,58 €
4	Σπιρόμετρο	154941	24,19 €
5	Φορητό monitor παρακολούθησης ζωτικών παραμέτρων	154944	80,65 €
6	Τροχήλατο πιεσόμετρο -οξύμετρο	154946	48,39 €
7	Κλίβανος υγρής αποστείρωσης αυτόκαυστος 24lt	154950	96,77 €
8	Αμαξίδιο μεταφοράς ασθενούς	154962	8,06 €
9	Ηλεκτρικά ρυθμιζόμενη εξεταστική κλίνη	154963	48,39 €
10	Ηλεκτροκίνητη κλίνη νοσηλείας	154964	74,19 €
11	Τροχήλατο νοσηλείας INOX	154966	19,35 €
12	Υπέρηχοτομογράφος γενικής χρήσης	154967	645,16 €
13	Ζυγός κολωνάτος Ψηφιακός	154968	8,06 €
14	Φορητός αναπνευστήρας μεταφοράς	154972	145,16 €
15	Σύστημα απολύμανσης αέρα UV	154973	48,39 €
16	Νεφελοποιητής φορητός ρεύματος και μπαταρίας	154975	4,84 €
17	Τροχήλατος εξεταστικός φωτισμός	154977	41,94 €
18	Πιεσόμετρο με τροχήλατη βάση	154979	8,06 €
19	Ψυγείο φαρμάκων και εμβολίων 66lt	154980	51,61 €
20	Πλήρης τσάντα επειγόντων	154998	74,19 €
21	Holter πίεσης	155001	32,26 €
22	Τρόλει μηχανημάτων με τρία ράφια	155005	11,29 €
ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
23	Πολυμηχάνημα εκτυπωτής/ φωτοτυπικό/σκάνερ/φαξ Α4	155006	68,55
	Φορητος Ηλεκτρονικός Υπολογιστής Laptop		

37 Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγυήσης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (βλ. εδ. 2040, 21 άρθρου 72 ν. 4412/2016).



ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
24	Βιβλιοθήκη	155009	146,61
	Βιβλιοθήκη με βιτρίνα		
	Ερμάριο χαμηλό		
	Γραφείο		
	Συρταριέρα τροχήλατη		
	Τραπέζι χαμηλό		
	Ντουλάπα		
	Μεταλλική ντουλάπα		
	Καρέκλα τροχήλατη		
	Καρέκλα αναμονής		
	Τριθέσιο σύστημα καθισμάτων		
	Καλόγηρος		
	Διαχωριστικό αυτοστήρικτο		
ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
25	Σύστημα σκίασης	155033	19,35€
ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
26	Παγκάκι Ξύλινο	155034	41,29€
	Κάδος απορριμμάτων εξωτερικού χώρου		
ΤΜΗΜΑ Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Α/Α ΕΣΗΔΗΣ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
28	Πινακίδα σήμανσης χώρου	155036	21,77€
	Φωτεινή επιγραφή		
	Πινακίδα Plexi Glass		
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ</b>			<b>1.905,65 €</b>



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 08.02.2023, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016<sup>38</sup>.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 , γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί<sup>39</sup>, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού<sup>40</sup>

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

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη<sup>41</sup> καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της

<sup>38</sup> Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016.

<sup>39</sup> Άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

<sup>40</sup> Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016

<sup>41</sup> Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε "τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση" νοείται ως "αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση", η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.A. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15<sup>ης</sup> Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

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

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

-στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.

-στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.

-στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

-σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

**2.2.3.2.** Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

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

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

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

**2.2.3.3** α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος όπως η διασφάλιση και προάσπιση υγείας πολιτών

β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

**2.2.3.4.** Αποκλείεται<sup>42</sup> από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>43</sup>:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016<sup>44</sup>, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

<sup>42</sup> Οι λόγοι της παραγράφου 2.2.3.4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανένα από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. Λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

<sup>43</sup> Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

<sup>44</sup> Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,<sup>45</sup>

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

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

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

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

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

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

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

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνεται σχετικό γεγονός.**<sup>46</sup>

**2.2.3.5.** Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού)

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

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία<sup>47</sup>,

<sup>45</sup> Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

<sup>46</sup> Παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.



προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση<sup>48</sup>.

**2.2.3.8.** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016<sup>49</sup>.

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

## Κριτήρια Επιλογής<sup>50</sup>

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας<sup>51</sup>

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

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

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

<sup>47</sup> Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C- 387/19

<sup>48</sup> Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

<sup>49</sup> Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 49341 -19/05/2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

<sup>50</sup> Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΕΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα τις Ενότητες III και IV παρ. 1 όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

<sup>51</sup> Άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

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

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια<sup>52</sup>

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται για τα παρακάτω είδη:

- ✓ να διαθέτουν πιστοληπτική ικανότητα. Επαρκεί ως απόδειξη πιστοληπτικής ικανότητας η δανειοληπτική ικανότητα (χρηματοδότηση και πιστοδοτήσεις) όταν ανέρχεται τουλάχιστον στο 10% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., αναλόγως του προϋπολογισμού των προσφερόμενων ειδών των οποίων θα προσφέρει ο οικονομικός φορέας και πιστοποιείται με έγγραφο τράπεζας που δηλώνει ότι συνεργάζεται με τον προσφέροντα και ότι θα εξετάσει αίτησή του για χρηματοδότηση αν και εφόσον αναδειχθεί ανάδοχος. Από το έγγραφο αυτό θα πρέπει να προκύπτει σαφώς ποιο ποσό διατίθεται στον οικονομικό φορέα για χρηματοδότηση και πιστοδοτήσεις, ώστε να κριθεί αν καλύπτει τις απαιτούμενες προϋποθέσεις πιστοληπτικής ικανότητας της διακήρυξης και ποιο ποσό χωριστά αφορά εγγυητικές επιστολές.
- ✓ να διαθέτουν Ολικότησιο κύκλο εργασιών για τα ακόλουθα έτη, τουλάχιστον ίσο με την εκτιμώμενη αξία της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., αναλόγως του προϋπολογισμού των προσφερόμενων ειδών δηλαδή:
  - έτος (2019) κύκλοςεργασιών
  - έτος (2020) κύκλοςεργασιών
  - έτος (2021) κύκλοςεργασιών

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα<sup>53</sup>

Κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων (μία τουλάχιστον παράδοση) που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη. με τα αντίστοιχα παραστατικά ή, εφόσον δεν προβλέπεται η έκδοση παραστατικών ή δεν υπάρχουν παραστατικά, με υπεύθυνη δήλωση του αγοραστή και, εάν τούτο δεν είναι δυνατό, του αναδόχου της προμήθειας.

Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα ή διαθέτει το ζητούμενο από την διακήρυξη προϊόν για χρονικό διάστημα μικρότερο της ως άνω καθοριζόμενης τριετίας, υποβάλλει τον κατάλογο παραδόσεων για μία τουλάχιστον παράδοση που έχει πραγματοποιήσει κατά το διάστημα αυτό.

Ο κατάλογος προτείνεται να έχει την μορφή του ακόλουθου υποδείγματος:

**Υπόδειγμα Καταλόγου Παραδόσεων**

α/α	ΠΕΛΑΤΗΣ (ΔΗΜΟΣΙΟΣ Η' ΙΔΙΩΤΙΚΟΣ)	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ	ΗΜ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ & ΛΗΞΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

<sup>52</sup> Άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι οι Α.Α. μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν την παρούσα παράγραφο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

<sup>53</sup> Άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.

	ΠΑΡΑΛΗΠΤΗΣ)	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ			
1					
2					
.....					

Ειδικά η στήλη «ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ» συμπληρώνεται με μία εκ των επιλογών: πιστοποιητικό Δημόσιας Αρχής / πρωτόκολλο παραλαβής Δημόσιας Αρχής / υπεύθυνη δήλωση πελάτη – ιδιώτη ή υπεύθυνη δήλωση υποψηφίου αναδόχου ή προμηθευτή.

Τέλος στην στήλη «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ» αναφέρεται αν τα μηχανήματα αυτά συντηρούνται από έγκριτο και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό της προμηθεύτριας εταιρείας.

Αν το ύψος του προϋπολογισμού είναι εκπεφρασμένο σε ξένο νόμισμα, πρέπει στον κατάλογο να απεικονίζεται σε ευρώ, με βάση την ισχύουσα κατά τον χρόνο υπογραφής της σύμβασης ισοτιμία, η οποία επίσης πρέπει να αναγράφεται.

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

### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης<sup>54</sup>

Πιστοποιητικά όπως απαιτούνται για κάθε τύπο μηχανήματος εξοπλισμού των ασθενοφόρων και ειδικότερα όπως αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές (Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικείμενου της Σύμβασης). Όλοι οι συμμετέχοντες υποχρεωτικά πρέπει να διαθέτουν πιστοποιητικά επίσημου οργανισμού πιστοποίησης μεταφρασμένα στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένα. Αναγνωρίζονται ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, γίνονται δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

### 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

#### 2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων<sup>55</sup>

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 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 αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

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

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

<sup>54</sup> Άρθρο 82 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης.

<sup>55</sup> Άρθρο 78 ν. 4412/2016

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από τηνσχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

#### 2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας<sup>56</sup>. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3..

#### 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση<sup>57</sup>.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας<sup>58</sup>.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή<sup>59</sup>.

#### 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας,προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II

<sup>56</sup> Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

<sup>57</sup> Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

<sup>58</sup> Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

<sup>59</sup> Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016

Β[συμπληρώνεται από την Α.Α.], το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ<sup>60</sup> καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.<sup>61</sup>

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών

Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.<sup>62</sup>

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.<sup>63</sup>

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

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής<sup>64</sup>.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,<sup>65</sup> την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης<sup>66</sup> και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν.

<sup>60</sup> Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επίλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

<sup>61</sup> Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

<sup>62</sup> Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016

<sup>63</sup> Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

<sup>64</sup> Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016

<sup>65</sup> βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Μeca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

<sup>66</sup> Βλ. ενδεικτικά ΣΔΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης<sup>67</sup>.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του<sup>68</sup>.

### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα<sup>69</sup>

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

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν<sup>70</sup>.

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

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

**Β.1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο,

<sup>67</sup> Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

<sup>68</sup> Παρ. 2<sup>α</sup> άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

<sup>69</sup> Άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα χρονομετροποιημένη οικονομική επάρκεια των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3. της παρούσας.

<sup>70</sup> Άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

**ii)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

**iii)** Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

**γ)** για την παράγραφο 2.2.3.4<sup>71</sup> περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

**ii)** Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

**iii)** Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.



<sup>71</sup> Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού<sup>72</sup>.

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

**Β. 2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.<sup>73</sup>

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

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

**Β.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 να διαθέτουν πιστοληπτική ικανότητα. (Επαρκεί ως απόδειξη πιστοληπτικής ικανότητας η δανειοληπτική ικανότητα (χρηματοδότηση και πιστοδοτήσεις) όταν ανέρχεται τουλάχιστον στο 10% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., αναλόγως του προϋπολογισμού των προσφερόμενων ειδών των οποίων θα προσφέρει ο οικονομικός φορέας και πιστοποιείται με έγγραφο τράπεζας που δηλώνει ότι συνεργάζεται με τον προσφέροντα και ότι θα εξετάσει αίτησή του για χρηματοδότηση αν και εφόσον αναδειχθεί ανάδοχος. Από το έγγραφο αυτό θα πρέπει να προκύπτει σαφώς ποιο ποσό διατίθεται στον οικονομικό φορέα για χρηματοδότηση και πιστοδοτήσεις, ώστε να κριθεί αν καλύπτει τις απαιτούμενες προϋποθέσεις πιστοληπτικής ικανότητας της διακήρυξης και ποιο ποσό χωριστά αφορά εγγυητικές επιστολές. να διαθέτουν Ολικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τα ακόλουθα έτη, τουλάχιστον ίσο με την εκτιμώμενη αξία της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., αναλόγως του προϋπολογισμού των προσφερόμενων ειδών δηλαδή:

1. έτος (2019) κύκλος εργασιών
2. έτος (2020) κύκλος εργασιών
3. έτος (2021) κύκλος εργασιών

οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων σε περίπτωση που η δημοσίευση αυτών απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας

<sup>72</sup> Παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

<sup>73</sup> Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .



εγκατάστασης του οικονομικού φορέα ή δήλωση περί του συνολικού ύψους του κύκλου εργασιών για τις τρεις τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις, σε περίπτωση που δεν υποχρεούνται σε δημοσίευση οικονομικών καταστάσεων.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων για τα είδη:

που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία, κατά μέγιστο όριο, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη.

A/A	Πελάτης	Σύντομη Περιγραφή Προμήθειας	Διάρκεια Εκτέλεσης Προμήθειας	Προϋπολογισμός	Παρούσα Φάση

**1.** Αν ο πελάτης είναι δημόσιος φορέας ως στοιχείο τεκμηρίωσης υποβάλλεται πιστοποιητικό ή πρωτόκολλο παραλαβής που έχει συναχθεί και αρμοδίως υπογραφεί από την αρμόδια Δημόσια Αρχή ή αντίστοιχη σύμβαση με τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών –προμήθειας.

**2.** Αποδεδειγμένες υλοποιήσεις θα θεωρηθούν εκείνες για τις οποίες ο υποψήφιος ανάδοχος καταθέσει αντίστοιχες βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών ή πρωτόκολλα παραλαβής ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο από την εκάστοτε αναθέτουσα αρχή (πχ σύμβαση με τιμολόγιο).

**3.** Ο αναθέτων διατηρεί το δικαίωμα επαλήθευσης της ακρίβειας και αξιοπιστίας των δηλώσεων με απευθείας επικοινωνία με τους προσδιορισμένους πελάτες τους οποίους αναφέρει ο ανάδοχος

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα πιστοποιητικά που ορίζονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές (Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης)**

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

**ι) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης,** στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ<sup>74</sup>, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης<sup>75</sup>, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

<sup>74</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

- α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α` 104), β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α` 91),
- γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α` 86),
- δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α` 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,
- ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α` 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),
- στ. η Κοιν.Σ.ΕΠ. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α` 205) και
- ζ. η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α` 96),
- η. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),
- θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

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

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

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

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

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

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

**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους<sup>76</sup> που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών,

- 
- ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),
- ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ',
- ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ' και ιγ',
- ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

<sup>75</sup>Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους

<sup>76</sup> Άρθρο 83 ν. 4412/2016.

προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ.ι, ιίκαι ιίίτης περ. β.

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

**Β.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

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

**Β.10.** Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

**Β.11.** Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης<sup>77</sup>

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης για την προμήθειαν παρακάτω ειδών

A/A	ΕΙΔΟΣ
1	Σετ Ωτοσκόπιο - οφθαλμοσκόπιο
2	Δωδεκακάναλο ηλεκτροκαρδιογράφο

<sup>77</sup> Άρθρο 86 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης), από 14-2-2014, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

3	Ημιαυτόματος διφασικός απινιδωτής με μονитор
4	Σπιρόμετρο
5	Φορητό monitor παρακολούθησης ζωτικών παραμέτρων
6	Τροχήλατο πιεσόμετρο -οξύμετρο
7	Κλίβανος υγρής αποστείρωσης αυτόκαυστος 24lt
8	Αμαξίδιο μεταφοράς ασθενούς
9	Ηλεκτρικά ρυθμιζόμενη εξεταστική κλίνη
10	Ηλεκτροκίνητη κλίνη νοσηλείας
11	Τροχήλατο νοσηλείας INOX
12	Υπέρηχοτομογράφος γενικής χρήσης
13	Ζυγός κολωνάτος Ψηφιακός
14	Φορητός αναπνευστήρας μεταφοράς
15	Σύστημα απολύμανσης αέρα UV
16	Νεφελοποιητής φορητός ρεύματος και μπαταρίας
17	Τροχήλατος εξεταστικός φωτισμός
18	Πιεσόμετρο με τροχήλατη βάση
19	Ψυγείο φαρμάκων και εμβολίων 66lt
20	Πλήρης τσάντα επειγόντων
21	Holter πίεσης
22	Τρόλτσι μηχανημάτων με τρία ράφια
23	Πολυμηχάνημα εκτυπωτής/ φωτοτυπικό/σκάναρ/φαξ A4
24	Φορητος Ηλεκτρονικός Υπολογιστής Laptop
25	Βιβλιοθήκη
26	Βιβλιοθήκη με βιτρίνα
27	Ερμάριο χαμηλό
28	Γραφείο
29	Συρταριέρα τροχήλατη
30	Τραπέζι χαμηλό
31	Ντουλάπα
32	Μεταλλική ντουλάπα



33	Καρέκλα τροχήλατη
34	Καρέκλα αναμονής
35	Τριθέσιο σύστημα καθισμάτων
36	Καλόγηρος
37	Διαχωριστικό αυτοστήρικτο
38	Σύστημα σκίασης
39	Παγκάκι Ξύλινο
40	Κάδος απορριμμάτων εξωτερικού χώρου
41	Πινακίδα σήμανσης χώρου
42	Φωτεινή επιγραφή
43	Πινακίδα Plexi Glass

είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής,

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο **Παράρτημα Ι** της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.<sup>78</sup>

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.<sup>79</sup>

### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες

<sup>78</sup> Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

<sup>79</sup> Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες



και Υπηρεσίες).

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

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.<sup>80</sup>

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

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

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

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

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

**2.4.2.4.** Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.<sup>81</sup>

Οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα υποδείγματα που αναφέρονται στα εξής:

- Παράρτημα III Υπόδειγμα Πίνακα Συμμόρφωσης
- Παράρτημα IV Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς
- Παράρτημα V Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς Συντήρησης

<sup>80</sup> Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

<sup>81</sup> Άρθρο 13 παρ. 14 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες



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

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

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

β) είτε των άρθρων 15 και 27<sup>82</sup> του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

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

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

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν.4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.<sup>83</sup>

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ<sup>84</sup> και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

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

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

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999<sup>85</sup>,

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

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο<sup>86</sup>.

<sup>82</sup> Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosi». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

<sup>83</sup> Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>84</sup> Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...»

<sup>85</sup> Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

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

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

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

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

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

### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού<sup>87</sup> τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της

<sup>86</sup> Άρθρο 13 παρ. 16 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>87</sup> Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016





παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος PromitheusESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυποXML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

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

*[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος PromitheusESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]*

### 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του **Παραρτήματος Ι** της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα<sup>8889</sup>.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα. Με την προσφορά, να κατατεθούν πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE και δηλώσεις συμμόρφωσης).

## Β) Πίνακας συμμόρφωσης

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

1. Στη Στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ», περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

2. Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ» σημειώνεται η απάντηση του υποψηφίου Αναδόχου που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην προσφορά. Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής και η αρμόδια Επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης.

<sup>88</sup> Άρθρο 94 του ν. 4412/2016

<sup>89</sup> Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

3. Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε ενότητα της τεχνικής προσφοράς, η οποία θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των υπηρεσιών, του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας ή αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης και υποστήριξης κλπ., που κατά την κρίση του υποψηφίου Αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία του Πίνακα Συμμόρφωσης. Στην αρχή της ενότητας καταγράφεται αναλυτικός πίνακας των περιεχόμενων της.

4. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λ.π.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή στην αναφορά θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Πίνακα Συμμόρφωσης, στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδ. 4.18)

Επίσης στον φάκελο της Τεχνικής προσφοράς θα συμπεριλαμβάνεται συμπληρωμένοι ο πίνακας της οικονομικής προσφοράς **χωρίς τιμές**.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν<sup>90</sup>.

β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

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

Η Οικονομική Προσφορά<sup>91</sup> συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης όπως ορίζεται κατωτέρω

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης όπως ορίζεται κατωτέρω:

Ο φάκελος της Οικονομικής Προσφοράς πρέπει να περιλαμβάνει συμπληρωμένο **τον πίνακα οικονομικής προσφοράς και τον πίνακα οικονομικής προσφοράς συντήρησης** που περιλαμβάνεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV και V** της παρούσας. Υπενθυμίζεται ότι ο αναλυτικός πίνακας της Οικονομικής Προσφοράς, χωρίς τιμές, θα πρέπει να συμπεριληφθεί, με ποινή απόρριψης του συνόλου της προσφοράς και στην Τεχνική Προσφορά.

Στην οικονομική προσφορά θα αναγράφεται επίσης το ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό στο οποίο υπάγονται τα προσφερόμενα είδη και θα βαρύνει το φορέα, καθώς και την ισχύ της προσφοράς. Πιο συγκεκριμένα:

- α. Η προσφερόμενη τιμή πρέπει να προκύπτει με σαφήνεια από την οικονομική προσφορά, η οποία πρέπει να είναι διαμορφωμένη σύμφωνα με όσα ζητούνται από την παρούσα διακήρυξη.
- β. Οι τιμές πρέπει να περιλαμβάνουν το σύνολο των επιβαρύνσεων (προβλεπόμενοι φόροι, δασμοί, ασφάλιστρα, κόστος εκτελωνισμού, νόμιμες κρατήσεις και άλλες σχετικές δαπάνες) εκτός του Φ.Π.Α., ο οποίος θα αναφέρεται χωριστά. Η συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α. θα ληφθεί

<sup>90</sup> Άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

<sup>91</sup> Άρθρο 95 του ν. 4412/2016

υπόψη για τη σύγκριση των προσφορών.

**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**

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

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

**Στο στάδιο της κατακύρωσης του διαγωνισμού, γίνεται σύγκριση των τιμών των οικονομικών προσφορών με αυτές του Παρατηρητηρίου Τιμών**, όπως καταγράφηκαν κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής προσφορών στο διαγωνισμό, σύμφωνα με το ν. 3846/2010 της δημιουργίας βάσης δεδομένων παρατηρητηρίου τιμών για τον έλεγχο των τιμών όλων των ειδών που αναφέρονται στο άρθρο 10 του ν. 3580/2007 με βάση τις τιμές των χωρών της Ε.Ε.

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

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

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

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

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

#### **2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών<sup>92</sup>**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την



<sup>92</sup> Άρθρο 97 ν. 4412/2016

προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

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

#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών<sup>93</sup>

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

α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,<sup>94</sup>

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

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν. 4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του

<sup>93</sup> Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

<sup>94</sup> Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16



ν.4412/2016,

ιβ)εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών<sup>95</sup>

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης<sup>96</sup>, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά», την 05.08.2022 και ώρα 11:00 π.μ.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η Αναθέτουσα Αρχή

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή<sup>97</sup>.

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

**3.1.2.1** Αξιολόγηση των προσφορών μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

<sup>95</sup> Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>96</sup> Επιστημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016

<sup>97</sup> Άρθρο 16 παρ. 1 και 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

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

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

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

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου<sup>98</sup> - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

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

<sup>98</sup> Άρθρο 103 του ν. 4412/2016



για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5<sup>99</sup>.

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

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

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του<sup>100</sup>.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή

<sup>99</sup> Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>100</sup> Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016



περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

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

### 3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης<sup>101</sup>

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

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής<sup>102</sup>. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.<sup>103</sup>

**3.3.2.** Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

<sup>101</sup> Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

<sup>102</sup> Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>103</sup> Άρθρο 100 παρ. 5 του ν. 4412/2016

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία**

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345επ. ν. 4412/2016 και 1επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του<sup>104</sup>.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

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

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

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης<sup>105</sup>.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν

<sup>104</sup> Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

<sup>105</sup> Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017



περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59<sup>106</sup>.

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

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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

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

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

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

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

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

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

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

**Β.** Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου Θεσσαλονίκης. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση



σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥΔικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΕΑΔΗΣΥκάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.<sup>107</sup>

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.<sup>108</sup>

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.<sup>109</sup> Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

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

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

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

<sup>107</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016.

<sup>108</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

<sup>109</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

### 3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

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

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)

#### 4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης θα πρέπει να περιλαμβάνει ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΩΣ τα ακόλουθα:

α. Τον αριθμό της σύμβασης και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης, το είδος και την ημερομηνία έκδοσης της εγγυητικής επιστολής.

β. Τον εκδότη.

γ. Ότι η εγγυητική επιστολή ισχύει μέχρι της επιστροφής της.

δ. Τον αριθμό της εγγύησης.

ε. Το ποσό που καλύπτει η εγγύηση.

στ. Την πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ και τη διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.

ζ. Την υπηρεσία προς την οποία απευθύνεται.

η. Τους όρους ότι:

I. Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως.

II. Το ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεση της Υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.

III. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

**Στην περίπτωση ένωσης προμηθευτών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.**

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

Κατά τα λοιπά ισχύει το άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

**Σχετικό υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI**

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.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα τριών (3) μηνών

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

#### 4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Απαιτείται η προσκόμιση «εγγύηση καλής λειτουργίας» για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ανέρχεται στο 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά από την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.6 της παρούσας και σύμφωνα με το άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

## 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

## 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

**4.3.2** Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

**4.3.3.** Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

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

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ΕΣΠΑ  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης(π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης<sup>110</sup>.

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

#### 4.4 Υπεργολαβία

**4.4.1.** Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας<sup>111</sup>. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3. και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

#### 4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της<sup>112</sup>

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/<sup>113114</sup>

<sup>110</sup> Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

<sup>111</sup> Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

<sup>112</sup> Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016

<sup>113</sup> Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση στ της παρ. 11 του άρθρου 221. Ειδικά για την περίπτωση των Κεντρικών Αρχών Αγορών, για ζητήματα τροποποίησης συμφωνιών - πλαίσιο και συμβάσεων κεντρικών προμήθειών που συνάπτονται από αυτές, γνωμοδοτεί η επιτροπή της περ. α' της παρ. 11 του άρθρου 221 ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης)

<sup>114</sup> Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και το είδος των αναθεωρούμενων



Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας<sup>115</sup>, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης)<sup>116</sup>. Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

#### 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης<sup>117</sup>

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

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

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

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

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δε θα πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α του ν. 4412/2016).

<sup>115</sup> Βλ. ιδίως την περ. γ της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

<sup>116</sup> Άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκεια τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο 1, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

<sup>117</sup> Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής<sup>118</sup>

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

α) Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών

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<sup>119</sup>, καθώς και κάθε άλλο δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 7 Ν.4912/2022 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016<sup>120</sup>

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4 % επί του καθαρού ποσού (ν. 4172/2013 αρθ. 64 παρ. 2).

### 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος<sup>121</sup> από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

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

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

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

<sup>118</sup>Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

<sup>119</sup> Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

<sup>120</sup> Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

<sup>121</sup> Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

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

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

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

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

$\Pi$  = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

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

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



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



**5.2.2.** Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο<sup>123</sup> πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

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

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

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

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

### **5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων<sup>124</sup>**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

### **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016<sup>125</sup>. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον

<sup>123</sup> Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

<sup>124</sup> Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο (τρίμελές ή πενταμελές), τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για ταυτόπολα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

<sup>125</sup> Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



## 6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης

6.1.1.ΟΧρόνος παράδοσης ορίζεται σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

A/A	ΕΙΔΟΣ	Χρόνος παράδοσης
1	Σετ Ωτοσκόπιο - οφθαλμοσκόπιο	60 εργάσιμες ημέρες
2	Δωδεκακάναλο ηλεκτροκαρδιογράφο	60 εργάσιμες ημέρες
3	Ημιαυτόματος διφασικός απινιδωτής με μονитор	60 εργάσιμες ημέρες
4	Σπιρόμετρο	60 εργάσιμες ημέρες
5	Φορητό monitor παρακολούθησης ζωτικών παραμέτρων	60 εργάσιμες ημέρες
6	Τροχήλατο πιεσόμετρο -οξύμετρο	60 εργάσιμες ημέρες
7	Κλίβανος υγρής αποστείρωσης αυτόκαυστος 24lt	60 εργάσιμες ημέρες
8	Αμαξίδιο μεταφοράς ασθενούς	60 εργάσιμες ημέρες
9	Ηλεκτρικά ρυθμιζόμενη εξεταστική κλίνη	60 εργάσιμες ημέρες
10	Ηλεκτροκίνητη κλίνη νοσηλείας	60 εργάσιμες ημέρες
11	Τροχήλατο νοσηλείας INOX	60 εργάσιμες ημέρες
12	Υπέρηχοτομογράφος γενικής χρήσης	60 εργάσιμες ημέρες
13	Ζυγός κολωνάτος Ψηφιακός	60 εργάσιμες ημέρες
14	Φορητός αναπνευστήρας μεταφοράς	60 εργάσιμες ημέρες
15	Σύστημα απολύμανσης αέρα UV	60 εργάσιμες ημέρες
16	Νεφελποιητής φορητός ρεύματος και μπαταρίας	60 εργάσιμες ημέρες
17	Τροχήλατος εξεταστικός φωτισμός	60 εργάσιμες ημέρες
18	Πιεσόμετρο με τροχήλατη βάση	60 εργάσιμες ημέρες
19	Ψυγείο φαρμάκων και εμβολίων 66lt	60 εργάσιμες ημέρες
20	Πλήρης τσάντα επειγόντων	60 εργάσιμες ημέρες
21	Holter πίεσης	60 εργάσιμες ημέρες
22	Τρόλει μηχανημάτων με τρία ράφια	60 εργάσιμες ημέρες
23	Πολυμηχάνημα εκτυπωτής/φωτοτυπικό/σκάнер/φαξ A4	60 εργάσιμες ημέρες
24	Φορητος Ηλεκτρονικός Υπολογιστής Laptop	60 εργάσιμες ημέρες
25	Βιβλιοθήκη	60 εργάσιμες ημέρες
26	Βιβλιοθήκη με βιτρίνα	60 εργάσιμες ημέρες



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



27	Ερμάριο χαμηλό	60 εργάσιμες ημέρες
28	Γραφείο	60 εργάσιμες ημέρες
29	Συρταριέρα τροχήλατη	60 εργάσιμες ημέρες
30	Τραπέζι χαμηλό	60 εργάσιμες ημέρες
31	Ντουλάπα	60 εργάσιμες ημέρες
32	Μεταλλική ντουλάπα	60 εργάσιμες ημέρες
33	Καρέκλα τροχήλατη	60 εργάσιμες ημέρες
34	Καρέκλα αναμονής	60 εργάσιμες ημέρες
35	Τριθέσιο σύστημα καθισμάτων	60 εργάσιμες ημέρες
36	Καλόγηρος	60 εργάσιμες ημέρες
37	Διαχωριστικό αυτοστήρικτο	60 εργάσιμες ημέρες
38	Σύστημα σκίασης	60 εργάσιμες ημέρες
39	Παγκάκι Ξύλινο	60 εργάσιμες ημέρες
40	Κάδος απορριμμάτων εξωτερικού χώρου	60 εργάσιμες ημέρες
41	Πινακίδα σήμανσης χώρου	60 εργάσιμες ημέρες
42	Φωτεινή επιγραφή	60 εργάσιμες ημέρες
43	Πινακίδα Plexi Glass	60 εργάσιμες ημέρες

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης<sup>126</sup>.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

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

**6.1.3.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το



υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

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

## 6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

**6.2.1.** Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16<sup>127</sup> σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με τον/τους ακόλουθο/ους τρόπο/ους:

μακροσκοπικός έλεγχος

–μηχανική εξέταση

– πρακτική δοκιμασία

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

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

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

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

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

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

**6.2.2.** Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, σύμφωνα με

<sup>127</sup> Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: “Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες”



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

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.<sup>128</sup>

### 6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 210 και 212 ν.4412/2016

Ο προμηθευτής αμέσως μετά την φόρτωση των υλικών, υποχρεούται να γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή, με τηλεγράφημα ή τηλετύπημα ή τηλεομοιοτυπία, τα στοιχεία φόρτωσης στα οποία να περιλαμβάνονται, τουλάχιστον:

- α) Ο αριθμός της σύμβασης και της σχετικής πίστωσης της Τράπεζας της Ελλάδος, αν υπάρχει.
  - β) Αν η μεταφορά γίνεται με πλοίο, το όνομα του πλοίου, η εθνικότητα του και η σημαία του.
  - γ) Ο αριθμός των κιβωτίων, τα επ' αυτών σημεία και αριθμοί, καθώς και η φορτωθείσα ποσότητα και το βάρος, (μικτό-καθαρό).
  - δ) Η πιθανή ημερομηνία άφιξης του μεταφορικού μέσου στον τόπο προορισμού.
2. Αν ο προμηθευτής παραλείψει ή καθυστερήσει να αποστείλει το ανωτέρω τηλεγράφημα ή τηλετύπημα ή τηλεομοιοτυπία, βαρύνεται με έξοδα υπερημεριών και παραμονής σε τελωνειακούς χώρους ή χώρους INTRANSIT των συμβατικών υλικών, από την επομένη της άφιξης του μεταφορικού μέσου μέχρι την παραλαβή τους.

### 6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

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

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

<sup>128</sup> Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.



## 6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

---

Δεν προβλέπεται σχετική κατάθεση δειγμάτων

## 6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας<sup>129</sup>

---

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι

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

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή<sup>130</sup> προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλην τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

## 6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

---

Δεν προβλέπεται.

Ο Διοικητής  
της 3<sup>ης</sup> Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας

Δρ. Παναγιώτης Μπογιατζίδης

<sup>129</sup> Άρθρο 215 του ν. 4412/2016  
<sup>130</sup> Πρβλ άρθρο 215 ν. 4412/2016

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΣΕΤ ΩΤΟΣΚΟΠΙΟ - ΟΦΘΑΛΜΟΣΚΟΠΙΟ

Πλήρες Σετ Ωτοσκοπίου - Οφθαλμοσκοπίου τεχνολογίας LED, με επαναφορτιζόμενη USB λαβή μπαταριών σε θήκη φύλαξης & μεταφοράς

#### Κεφαλή Ωτοσκοπίου

1. Με μεταλλικό εξ' ολοκλήρου σώμα και κρυστάλλινο φακό (οπτικό παράθυρο) παρατήρησης πολλαπλών επιστρώσεων, ανθεκτικό στις γρατσουνιές,.
2. Λεπτομερής Ωτοσκόπηση των ανατομικών δομών και εύκολη αναγνώριση ξένων σωμάτων με μεγέθυνση  $\geq 3x$ .
3. Φωτεινή δέσμη οπτικών Ινών που να εξασφαλίζει ομογενή, υψηλή φωτεινότητα και ανεμπόδιση παρατήρηση του ακουστικού πόρου και του τυμπάνου.
4. Συνεχής & Αδιαβάθμητος έλεγχος/ρύθμιση (dimming) της φωτεινότητας μεταξύ 3% - 100%. Η βέλτιστη ένταση του φωτισμού μπορεί να ρυθμιστεί μεμονωμένα σε κάθε περίπτωση.
5. Το μόνιμα προσαρτημένο οπτικό σύστημα (φακός/ παράθυρο παρατήρησης), να μπορεί να ανοίξει/ περιστραφεί έτσι ώστε να επιτρέπει την παρατήρηση χωρίς μεγέθυνση, την χρήση εργαλείων (κιουρέτας) και τον εύκολο καθαρισμό της κεφαλής του ωτοσκοπίου.
6. Να διαθέτει ενσωματωμένη θύρα πνευματοσκόπησης.

#### Κεφαλή Οφθαλμοσκοπίου

1. Να διαθέτει φωτισμό LED, σε ποιότητα HQ, με βέλτιστη ένταση του φωτός, ομοιογένεια και τέλεια απόδοση χρωμάτων. Φωτισμός με θερμοκρασία χρώματος 3500K & δείκτη απόδοσης χρωμάτων CRI>97.
2. Το οφθαλμοσκόπιο να εξασφαλίζει φωτεινό, ομοιογενές φως κατά την εξέταση.
3. Το οφθαλμοσκόπιο να διαθέτει οπτικό σύστημα το οποίο να βελτιστοποιεί την αρχή του Gullstrand με σφαιρικούς φακούς (διαχωρισμός φωτισμού και δέσμης παρατήρησης) για πλήρη εξάλειψη αντανάκλασεων κερατοειδούς και ίριδας. Εγγυημένη πλήρης & ευκρινής εικόνα ακόμα και σε μικρές κόρες ματιών.
4. Το οφθαλμοσκόπιο να μπορεί να διαχειρίζεται υψηλότερα διαθλαστικά σφάλματα.
5. Λαμπτήρας οφθαλμοσκοπίου με τεχνολογία Αλογόνου (Xenon) XHL. Λαμπερό, λευκό φως.
6. Το οφθαλμοσκόπιο να διαθέτει φακό παρατήρησης πολλαπλών επιστρώσεων για αποφυγή σκέδασης του φωτισμού.
7. Τα οπτικά μέρη να είναι ερμητικά σφραγισμένα, απροσπέλαστα στην σκόνη.
8. Τα οπτικά μέρη του οφθαλμοσκοπίου να είναι τοποθετημένα σε μεταλλικό πλαίσιο αλουμινίου εξασφαλίζοντας με αυτόν τον τρόπο ισχυρή αντικραδασμική προστασία του οφθαλμοσκοπίου από τυχαίες πτώσεις.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

9. Συνεχής και αδιαβάθμητη ρύθμιση της έντασης φωτισμού από το 100% έως 3%, χρήση με ένα χέρι.
10. Το οφθαλμοσκόπιο να διαθέτει 6 διαφράγματα και ξεχωριστό φίλτρο αποκοπής κόκκινου. Κατάλληλο για μεγάλες και μικρές κόρες.

Το Σετ να περιλαμβάνει:

1. Ωτοσκόπιο Οπτικής Ίνας LED
2. Οφθαλμοσκόπιο LED
3. χωνάκια πολλαπλών χρήσεων 4 TEM
4. Τη Λαβή Ιόντων Λιθίου USB
5. Χωνάκια μιας χρήσης 10 TEM
6. Έναν εφεδρικό λαμπτήρα για κάθε κεφαλή
7. Θήκη Φύλαξης και Μεταφοράς

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:

1. Το προσφερόμενο είδος να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις διεθνείς ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να διαθέτει σήμανση CE. Να διατίθεται από αντιπρόσωπο που διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 13485 σύμφωνα με την Υ.Α ΔΥ8δ/1348/04 που αφορά στη διακίνηση και την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
2. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό να είναι ενταγμένοι σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ 117/2004(ΦΕΚ 82Α) και Π.Δ 15/2006(ΦΕΚ 12Α) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2003/108.
3. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη.
4. Να παραδοθεί σε χρονικό διάστημα εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης στο χώρο εγκατάστασης του κέντρου υγείας με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
5. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 750,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΔΩΔΕΚΑΚΑΝΑΛΟΥ (12CH) ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ

1. Να είναι πλήρης, καινούργιος, αμεταχειρίστος, σύγχρονης τεχνολογίας, κατάλληλος για χρήση σε όλες τις κατηγορίες ασθενών (ενήλικες, παιδιά, βρέφη).
2. Να είναι 12κάναλης καταγραφής μέσω 10 πολικού καλωδίου ασθενούς.
3. Να λειτουργεί με απευθείας σύνδεση στο δίκτυο 220V/ 50Hz, χωρίς χρήση εξωτερικού τροφοδοτικού ή μετασχηματιστή, καθώς και με χρήση αποκλειστικά των ενσωματωμένων μπαταριών.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



4. Να διαθέτει ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου για αυτονομία λειτουργίας τουλάχιστον τριών (3) ωρών ή εκατόν πενήντα τουλάχιστον (150) ΗΚΓγραφήματα στην αυτόματη λειτουργία. Να διαθέτει ένδειξη για την κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας.
5. Να διαθέτει πλήρες αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο (τύπου QWERTY) .Θα εκτιμηθεί η δυνατότητα να μπορεί να απολυμανθεί ή να φέρει προστατευτικό κάλυμμα.
6. Να διαθέτει στον Standard εξοπλισμό αξιόπιστο πρόγραμμα διάγνωσης ενηλίκων και παιδών καθώς και πρόγραμμα μετρήσεων καρδιολογικών παραμέτρων.
7. Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη αφής τουλάχιστον 7''TFT/LCD υψηλής ευκρίνειας 800x480, με δυνατότητα εμφάνισης πλήρους ΗΚΓφήματος 12 απαγωγών ταυτόχρονα, σε διάφορα μοτίβα (να αναφερθούν). Να απεικονίζονται ακόμα στοιχεία του ασθενούς, κατάσταση μπαταρίας καθώς και στοιχεία σχετικά με τη μέτρηση (ταχύτητα, ενίσχυση, φίλτρα κλπ).
8. Να διαθέτει λειτουργία προεπισκόπησης (preview) στην οθόνη τόσο του τρέχοντος ΗΚΓγραφήματος όσο και παλαιότερων, με δυνατότητα εκτύπωσης αυτών.
9. Να εκτυπώνει αναφορά ΗΚΓ άμεσα .
10. Να είναι μικρών διαστάσεων και να αναφερθεί το βάρος.
11. Να κάνει καταγραφή ΗΚΓγραφήματος, αυτόματα (auto) και χειροκίνητα (manual), σε αλληλουχία standard και Cabrera, καθώς και καταγραφή ρυθμού με επιλογή μιας ή τριών απαγωγών.
12. Να έχει τέσσερις (4) τουλάχιστον ταχύτητες εκτύπωσης από τις οποίες οι δύο θα είναι 25 και 50 mm/s.
13. Να φέρει ενσωματωμένο εκτυπωτή θερμικού τύπου A4, με δυνατότητα εκτύπωσης πλήρους ηλεκτροκαρδιογραφήματος 12 απαγωγών. Κατά την καταγραφή να εκτυπώνονται παράμετροι του ηλεκτροκαρδιογραφήματος όπως ευαισθησία, ταχύτητα, φίλτρα κλπ
14. Να χρησιμοποιεί θερμογραφικό καταγραφικό χαρτί A4 (210mmx 295mm) και θα εκτιμηθεί θετικά αν μπορεί να συνδεθεί με εξωτερικό laser εκτυπωτή.
15. Να διαθέτει τέσσερις (4) τουλάχιστον τιμές ευαισθησίας, η οποία να ρυθμίζεται αυτόματα και χειροκίνητα
16. Να διαθέτει φίλτρα αποκοπής παρασίτων τροφοδοσίας δικτύου και φίλτρα προστασίας καταγραφής από μυϊκές συσπάσεις.
17. Να έχει απόκριση συχνότητας από 0,05 - 150 Hz.
18. Να έχει συχνότητα δειγματοληψίας ΗΚΓ τουλάχιστον 10.000samples/s/ch. Επιπλέον δυνατότητες να αναφερθούν.
19. Να διαθέτει σύστημα αυτόματης σταθεροποίησης της ισοηλεκτρικής γραμμής.
20. Να διαθέτει εσωτερική μνήμη αποθήκευσης τουλάχιστον 300 ΗΚΓγραφήματων. Επιθυμητό τα ΗΚΓγραφήματα να μπορούν να αποθηκεύονται σε μορφή pdf και να μπορεί να εξαχθούν ως PDF αρχεία.
21. Να έχει δυνατότητα σύνδεσης με Η/Υ μέσω κατάλληλης θύρας και μεταφοράς δεδομένων.
22. Να ελέγχει συνεχώς την κατάσταση των ηλεκτροδίων και σε περίπτωση κακής επαφής ή αποκόλλησης να εμφανίζει μήνυμα στην οθόνη.
23. Να φέρει σήμανση CE και να πληροί τα διεθνή Standard ασφαλείας IEC60601-2-25 για ψηφιακούς καρδιογράφους.
24. Να συνοδεύεται από κατάλληλη τροχήλατη βάση του ίδιου οίκου κατασκευής, με τροχούς με φρένα, καλάθι αποθήκευσης εξαρτημάτων και βραχίονα στήριξης του καλωδίου ασθενούς.
25. Να παραδοθεί με όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για πλήρη λειτουργία (να αναφερθούν).

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001:2000 και ENISO 13485 2016 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006

3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 2.500,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΦΑΣΙΚΟΣ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗΣ ΜΕ MONITOR

1. Το μηχάνημα να είναι πλήρες, καινούργιο, αμεταχειρίστο, σύγχρονης τεχνολογίας, ανθεκτικής κατασκευής, κατάλληλο για χρήσεις σε όλους τους χώρους και να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για την πλήρη λειτουργία του. Να διαθέτει ελληνικό μενού.
2. Να είναι διφασικός με αυτόματη αντιστάθμιση της μετρούμενης διαθωρακικής αντίστασης και να διαθέτει δυνατότητα σύγχρονης και ασύγχρονης απινίδωσης με αποδιδόμενη ενέργεια από 1 έως 360Joules σε όσο το δυνατόν περισσότερες υποδιαιρέσεις. Ο χρόνος φόρτισης στη μέγιστη ενέργεια να μην υπερβαίνει τα 7 δευτ/τα.
3. Να λειτουργεί με τάση δικτύου 220V/50Hz μέσω εύκαμπτου τριπολικού καλωδίου και σε απευθείας σύνδεση με ρευματολήπτη τύπου «σούκο». Να διαθέτει ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου (Li-ion) με δυνατότητα απόδοσης τουλάχιστον 200 απινιδώσεων στη μέγιστη ενέργεια- Το τροφοδοτικό και ο φορτιστής των μπαταριών να είναι ενσωματωμένα στη συσκευή.
4. Να είναι μικρού όγκου και βάρους (έως 6.0kg  $\pm 5\%$  με την μπαταρία και τα paddles) και να διαθέτει στιβαρή χειρολαβή για τη μεταφορά του και να μπορεί να δεχθεί ενσωματωμένα άγκιστρα για την τοποθέτησή του σε φορείο ή κλίνη .
5. Να διαθέτει λειτουργίες χειροκίνητης εξωτερικής απινίδωσης, παρακολούθησης ζωτικών λειτουργιών, εξωτερικής αναίμακτης βηματοδότησης (προς επιλογή) και λειτουργία αυτόματης απινίδωσης AED.
6. Να πραγματοποιεί εξωτερική απινίδωση τόσο μέσω συμβατικών paddles όσο και μέσω ειδικών αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων, για απινίδωση από απόσταση.
7. Η επιλογή της ισχύος, η φόρτιση και η απόδοση ενέργειας (απινίδωση) να γίνεται τόσο από ειδικά πλήκτρα πάνω στην συσκευή ή οθόνη όσο και από πλήκτρα πάνω στα paddles.
8. Να διαθέτει αυτόματη αλλά και μέσω της οθόνης αφής ή πλήκτρου εσωτερική εκφόρτωση της ενέργειας, σε περίπτωση μη απόδοσης.
9. Τα paddles να μετατρέπονται από ενηλίκων σε παιδών (να αναφερθεί ο τρόπος μετατροπής τους). Να φέρουν γραφική απεικόνιση ορθής τοποθέτησης τους.
10. Κατά την λειτουργία AED να αναλύει αυτόματα τον ΗΚΓ ρυθμό και να διαθέτει φωνητικές και οπτικές οδηγίες απινίδωσης στην Ελληνική γλώσσα.
11. Ο προς επιλογή εξωτερικός βηματοδότης να διαθέτει λειτουργία Demand και Fixed. Ο ρυθμός βηματοδότησης να ρυθμίζεται από 30ppm έως 210ppm με ρύθμιση του ρεύματος εξόδου από 0 έως 200mA και του πλάτους του παλμού σε δύο τιμές 20 και 40 ms.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



12. Η συσκευή να διαθέτει ενσωματωμένη έγχρωμη οθόνη TFTLCD τουλάχιστον 7'' με ταυτόχρονη απεικόνιση τουλάχιστον 3 κυματομορφών μαζί με τις αριθμητικές τιμές των μετρούμενων παραμέτρων.
13. Στην οθόνη να εμφανίζονται η επιλεγμένη ισχύς απινίδωσης, ένδειξη παρέλευσης χρόνου, ένδειξη επιπέδου φόρτισης μπαταρίας, ημερομηνία και ώρα και ένδειξη της διαθωρακικής αντίστασης.
14. Να διαθέτει ενσωματωμένο θερμικό εκτυπωτή 3 καναλιών ( να αναφερθεί η ταχύτητα). Να δύναται να καταγράφει είτε κατ' επίκληση είτε αυτόματα μετά από συναγερμό ή συγκεκριμένο γεγονός.
15. Να διαθέτει μνήμη αποθήκευσης δεδομένων και να μπορεί να αποθηκεύει την κυματομορφή του ΗΚΓ για έως και 24 ώρες συνεχούς παρακολούθησης.
16. Το ΗΚΓ φημα να μπορεί να ληφθεί είτε από ηλεκτρόδια ΗΚΓ είτε απευθείας από τα paddles ή τα pads. Να παραδοθεί με καλώδιο 3 ή 45 απολήξεων.
17. ~~Επιθυμητό~~ να διαθέτει μέτρηση του αναπνευστικού ρυθμού μέσω διαθωρακικής αντίστασης και να απεικονίζει την αριθμητική τιμή της μέτρησης και την αντίστοιχη καμπύλη.
18. Να διαθέτει σύστημα οπτικοακουστικών συναγερμών για φυσιολογικούς και τεχνικούς συναγερμούς.
19. Να διαθέτει λειτουργία αυτόματου καθημερινού αυτοελέγχου καθώς και λειτουργία χειροκίνητου ελέγχου από το χρήστη.
20. Να μπορεί να αναβαθμιστεί με ενισχυτές για μέτρηση κορεσμού αιμοσφαιρίνης (SpO<sub>2</sub>), αρτηριακής πίεσης μη επεμβατικά (NIBP) , μέτρησης καπνογραφίας (CO<sub>2</sub>) και συστήματος παροχής και ελέγχου ΚΑΡΠΑ, με απεικόνιση στην οθόνη των αντίστοιχων κυματομορφών και αριθμητικών τιμών. Να προσφερθούν προς επιλογή οι δυνατότητες.
21. Η συσκευή να πληροί όλα τα στάνταρ ασφαλείας και να διαθέτει πιστοποιημένη αντοχή σε εισροή στερεών και υγρών (βαθμό προστασίας IP 44) και να συμμορφώνεται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα και να φέρει ένδειξη CE.

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης. Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001 και ENISO 13485 2016 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 4.500,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΟΥ

Το διαγνωστικό σπιρόμετρο τσέπης να είναι εύχρηστο και αξιόπιστο και μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο από ειδικούς του αναπνευστικού όσο και από μη-επαγγελματίες. Να προσδιορίζει προ-συμπτωματικούς ασθενείς σε κίνδυνο χρόνιας αποφρακτικής πνευμονοπάθειας σε πρώιμο στάδιο, διευκολύνοντας τα



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



καλύτερα κλινικά αποτελέσματα.

Το διαγνωστικό σπιρόμετρο τσέπης να λειτουργεί ως:

- σπιρόμετρο με οθόνη αφής
  - παλμικό οξύμετρο
  - 3D επιταχυνσιόμετρο με ανάλυση κίνησης για συνταγογράφηση οξυγόνου
  -
1. Το σπιρόμετρο να διαθέτει διάφορους τρόπους λειτουργίας: "προχωρημένη" με παραμέτρους για τους ειδικούς, "μειωμένη" με λιγότερες παραμέτρους για τον έλεγχο, "απλουστευμένη" για χρήση από τον ασθενή.
  2. Παλμικό οξύμετρο με τα αποτελέσματα να εμφανίζονται στην οθόνη. Μετρήσεις SpO2 και καρδιακών παλμών μετρήσεις με πληθυσμογραφική καμπύλη. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης περπατήματος να υπολογίζει το επίπεδο της θεραπείας οξυγόνου που απαιτείται από τον ασθενή.
  3. Το σπιρόμετρο να διεξάγει μελέτες αποκορεσμού ύπνου και απομνημονεύει τα γεγονότα, καθώς και τη θέση του σώματος.
  4. Το σπιρόμετρο να ενσωματώνει αισθητήρα κίνησης για να συσχετίσει το επίπεδο κορεσμού (% SpO2) με τη σωματική δραστηριότητα (μέτρηση περπατήματος, ανάλυση κίνησης και VMU).
  5. Το σπιρόμετρο να μπορεί και να χρησιμοποιηθεί σαν ημερολόγιο για την κατ' οίκον καταγραφή των συμπτωμάτων από τον ασθενή. Προσφέρει πολύ γρήγορη και πλήρη καταγραφή των συμπτωμάτων στην οθόνη αφής με ρυθμιζόμενες ερωτήσεις και αυτόματη καταγραφή των απαντήσεων (eDiary).
  6. Να επιτρέπει τη μελέτη του επίπεδο της άσκησης κατά τη φάση της αποκατάστασης.
  7. Οι μετρήσεις του να μπορούν να μεταφερθούν μέσω USB στον υπολογιστή για εκτύπωση και αποθήκευση μέσω του λογισμικού (να συμπεριλαμβάνεται). Να προσφέρει δυναμική διαχείριση όλων των δεδομένων και των γραφημάτων, συμπεριλαμβανομένων των μετρήσεων SpO2 κατά την αντίστοιχη δοκιμή (6MWT, τεστ ύπνου, τεστ Αντοχής ).
  8. Όλα τα αποτελέσματα μπορούν να εκτυπωθούν γρήγορα. Το λογισμικό να μπορεί εύκολα να συνδεθεί σε βάση δεδομένων, ERP, νοσοκομειακό λογισμικό. Όλες οι εξετάσεις και οι καμπύλες για κάθε ασθενή στη μνήμη μπορούν να παρουσιαστούν σε μία σελίδα και τα αποτελέσματα, συμπεριλαμβανομένων των εξετάσεων οξυμετρίας, μπορούν να συγκριθούν.
  9. Το σπιρόμετρο να περιλαμβάνει:

1 Σπιρόμετρο base unit

1 Τουρμπίνα πολλαπλών χρήσεων

1 Καλώδιο USB cable

1 Τσαντάκι μεταφοράς

1 Μανταλάκι για τη μύτη

Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες

1 Λογισμικό H/Y Software CD

1 CD με οδηγίες χρήσης σε διάφορες γλώσσες

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)





- Αρμόδια Αρχή κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001:2000 και ENISO 13485:2003 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
  3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
  4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
  5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
  6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 1.500,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΦΟΡΗΤΟ ΜΟΝΙΤΟΡ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΖΩΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ

1. Να είναι φορητό, σύγχρονης τεχνολογίας, κατάλληλο για χρήση σε ασθενείς όλων των ηλικιών (ενήλικες, παιδιά, νεογνά).
2. Να διαθέτει έγχρωμη LED οθόνη τουλάχιστον 10.0'', υψηλής ανάλυσης, με ταυτόχρονη απεικόνιση τουλάχιστον εφτά (7) κυματομορφών.
3. Να είναι μικρού όγκου και βάρους (με την μπαταρία). Να αναφερθεί.
4. Να λειτουργεί με τάση δικτύου 220V/50Hz και να διαθέτει ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου, (να αναφερθούν οι ώρες αυτονομίας). Το τροφοδοτικό και ο φορτιστής των μπαταριών να είναι ενσωματωμένα στο μόνιτορ.
5. Να διαθέτει ενισχυτές για μέτρηση τουλάχιστον των παρακάτω παραμέτρων:
  - ΗΚΓγήματος
  - Αρτηριακής πίεσης μη επεμβατικά (NIBP)
  - Παλμικής οξυμετρίας SpO<sub>2</sub>
  - Καρδιακών παλμών
  - Αναπνευστικού ρυθμού
  - Θερμοκρασίας σε δύο κανάλια.
6. Να διαθέτει δυνατότητα απεικόνισης πλήρους ΗΚΓγραφήματος και ρύθμιση του πλάτους αυτόματα και χειροκίνητα σε τέσσερις τουλάχιστον τιμές καθώς και της ταχύτητας σάρωσης σε τέσσερις τουλάχιστον τιμές.
7. Να μετράει και να απεικονίζει τον καρδιακό ρυθμό και να διαθέτει λογισμικό ανάλυσης των μετρήσεων του καρδιακού ρυθμού .
8. Η αρτηριακή πίεση να λαμβάνεται με την ταλαντωσιμετρική μέθοδο μέσω περιχειρίδας μονού αυλού ή διπλού αυλού. Να λαμβάνει πιέσεις χειροκίνητα, αυτόματα σε τακτά χρονικά διαστήματα (έως 120



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



λεπτά) τουλάχιστον και συνεχώς για 5 λεπτά (STAT). Να απεικονίζει στην οθόνη ταυτόχρονα την συστολική, διαστολική και μέση τιμή της πίεσης και επιθυμητό αν διαθέτει λογισμικό ανάλυσης των μετρήσεων NIBP.

9. Να μετράει και να απεικονίζει την αριθμητική τιμή της μέτρησης του κορεσμού αιμοσφαιρίνης, την πληθυσμογραφική καμπύλη και το δείκτη περιφερικής αιμάτωσης. Να διαθέτει σύστημα απόρριψης παρεμβολών λόγω κίνησης του ασθενή και να διαθέτει δυνατότητα απενεργοποίησης συναγερμού σε περίπτωση χαμηλής αιμάτωσης κατά την λήψη αναίμακτης πίεσης στο ίδιο χέρι με τον αισθητήρα οξυμετρίας.
10. Να μετράει και να απεικονίζει τον αναπνευστικό ρυθμό και την αντίστοιχη καμπύλη από τα ηλεκτρόδια του ΗΚΓ.
11. Να διαθέτει πλήκτρο ή περιστροφικό κομβίο πλοήγησης και επιλογής (navigator) και πλήκτρα άμεσης πρόσβασης κυριότερων λειτουργιών.
12. Να διαθέτει πρόγραμμα ανάλυσης του ST και του QT διαστήματος και αναγνώρισης είκοσι (20) τουλάχιστον αρρυθμιών, επιθυμητό συμπεριλαμβανομένης της κολπικής μαρμαρυγής.
13. Σε περίπτωση αποκόλλησης ηλεκτροδίου να μεταπηδά αυτόματα σε άλλη διαθέσιμη απαγωγή ώστε να μην διακόπτεται η παρακολούθηση του ασθενούς.
14. Να διαθέτει πρόγραμμα υπολογισμού Δόσεων Φαρμάκων και Αιμοδυναμικών παραμέτρων.
15. Να διαθέτει πρόγραμμα ρύθμισης ορίων συναγερμών, με διαχωρισμό φυσιολογικών και τεχνικών συναγερμών και διαχωρισμό προτεραιοτήτων.
16. Να διαθέτει ενσωματωμένη μνήμη για τις τελευταίες τουλάχιστον 120 ώρες χρήσης (με βήμα 1 λεπτού). Επιθυμητό να μπορεί να αναβαθμιστεί η μνήμη.
17. Να διαθέτει καταγραφή και αποθήκευση περιστατικών συναγερμών με τις κυματομορφές των συσχετιζόμενων παραμέτρων.
18. Να διαθέτει καταγραφή και αποθήκευση τουλάχιστον 1200 μετρήσεων NIBP.
19. Να διαθέτει Full Disclosure όλων των παραμέτρων τουλάχιστον των τελευταίων 24 ωρών.
20. Να διαθέτει χαμηλή κατανάλωση ισχύος και σύστημα ψύξης χωρίς ανεμιστήρα, για μείωση του κινδύνου επιμολύνσεων.
21. Να προσφερθεί τροχήλατη βάση, επιθυμητή του ιδίου οίκου κατασκευής με καλάθι για την εύκολη μεταφορά του μόνιτορ, αλλά και για τοποθέτηση των εξαρτημάτων.
22. Να διαθέτει θύρα RJ45 για σύνδεση με κεντρικό σταθμό και Η/Υ, δύο (2) θύρες USB ενώ μπορεί να διαθέτει και έξοδο VGA ή HDMI για σύνδεση εξωτερικής οθόνης, καθώς και έξοδο για σύνδεση σε σύστημα κλήσης νοσηλεύτριας (nurse call) και συγχρονισμό με απινιδωτή.
23. Να μπορεί να υποστηρίξει ασύρματη επικοινωνία Wi-Fi και να δεχθεί ενσωματωμένο θερμικό καταγραφικό. Οι παραπάνω δυνατότητες να προσφερθούν προς επιλογή.

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα.
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001 και ENISO 13485 2016 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006.
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



- υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
  5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
  6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 2.500,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ& ΟΞΥΜΕΤΡΟ

1. Να διαθέτει την δυνατότητα μέτρησης της αναίμακτης πίεσης, της οξυμετρίας και του ΚΡ σε ενήλικες παιδιά και νεογνά. Να μπορεί ο χρήστης να εισάγει τα στοιχεία του ασθενή (πχ. Όνομα, επίθετο, τύπος ασθενή) ώστε το μόνιτορ αυτόματα να ρυθμίζει κάποιες παραμέτρους (πχ. Όρια συναγερμών).
2. Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη τύπου TFTτουλάχιστον 8", όπου να απεικονίζει ταυτόχρονα:
  - Την συστολική, διαστολική και μέση πίεση
  - Την οξυμετρία και την αντίστοιχη πληθυσμογραφική κυματομορφή.
  - Την καρδιακή συχνότητα.
  - Τύπο ασθενή (ενήλικας, παιδί, νεογνό)
  - Trend προηγούμενων μετρήσεων.
  - Μηνύματα συναγερμών (τεχνικών, φυσιολογικών παραμέτρων)
  - Κατάσταση μπαταρίας.
  - Την ώρα, ημερομηνία
  - Να δύναται να υποστηρίξει και οθόνη αφής με δυνατότητα από τον χρήστη απενεργοποίησής της για λόγους ασφαλείας. Να προσφερθεί προς επιλογή
3. Ο χρήστης να μπορεί να τροποποιήσει ποιες παραμέτρους θα απεικονίζονται στην οθόνη και να μπορεί να αποθηκεύσει τουλάχιστον 3 διαφορετικές διαμορφώσεις οθόνης (configurations)
4. Να διαθέτει περιστροφικό κομβίο για την άμεση και εύκολη πρόσβαση στα μενού.
5. Να λειτουργεί χωρίς ανεμιστήρα.
6. Να διαθέτει οπτικοακουστικούς συναγερμούς για όλες τις παραμέτρους οι οποίοι να απεικονίζονται συνεχόμενα στο μόνιτορ. Να διαθέτει κομβίο σίγασης. Να διαθέτει ενδεικτική λυχνία σε εμφανές σημείο η οποία να ενεργοποιείται σε περίπτωση συναγερμού.
7. Να διαθέτει μνήμη για την αποθήκευση μετρήσεων για όλες τις παραμέτρους για τουλάχιστον 120 ώρες trendή 5000 καταγραφές οι οποίες θα απεικονίζονται σε μορφή γραφήματος ή και σε πίνακες.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



Επιπλέον να διαθέτει μνήμη για την αποθήκευση και τουλάχιστον 200 συναγερμών. Επιθυμητό να μπορεί να αναβαθμιστεί η μνήμη για την αποθήκευση τουλάχιστον 400 ωρών trends.

8. Επιθυμητό να διαθέτει λειτουργία νυκτός για να μην ενοχλούνται οι λοιποί ασθενείς σε περίπτωση μέτρησης κατά την διάρκεια της νύχτας.
9. Να διαθέτει θύρα δικτύου για σύνδεση με κεντρικό σταθμό. Να μπορεί να αναβαθμιστεί με ενσωματωμένο ασύρματο δέκτη WIFI. Να δύναται να πληροί τα κριτήρια του απορρήτου των δεδομένων GDPR.
10. Να διαθέτει χειρολαβή μεταφοράς.
11. Το βάρος του να είναι περίπου 2.5 kg και να είναι μικρών διαστάσεων.
12. Να λειτουργεί με τάση δικτύου αλλά και με ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία για τουλάχιστον 3 ώρες.
13. Να μπορεί να αναβαθμιστεί με μονάδα μέτρησης θερμοκρασίας, μέτρηση καπνογραφίας, ενσωματωμένο καταγραφικό και εξωτερικό barcodescanner. Να προσφερθούν προς επιλογή.
14. Να διαθέτει τροχήλατη βάση του ίδιου κατασκευαστικού οίκου.

A. Αναίμακτη πίεση :

15. Η λήψη να γίνεται με την ταλαντωσυμμετρική μέθοδο.
16. Η λήψη να γίνεται μέσω περιχειρίδας μονού αυλού, χειροκίνητα, αυτόματα με ρυθμιζόμενα διαστήματα μεταξύ 1 λεπτού και για τουλάχιστον έως 2 ώρες και συνεχόμενα σε διάρκεια 5 λεπτών (STAT)..
17. Να διαθέτει σύστημα προστασίας από υπερπίεση.
18. Να παραδοθεί με περιχειρίδα ενηλίκων και σωλήνας σύνδεσης.

B. Οξυμετρία :

19. Να διαθέτει εύρος μέτρησης μεταξύ 0-100%
20. Να διαθέτει δείκτη ποιότητας σήματος και δείκτη περιφερικής αιμάτωσης.
21. Να διαθέτει ακρίβεια μέτρησης  $\pm 2\%$  για ενήλικες και  $\pm 3\%$  για παιδιά-νεογνά.
22. Να μπορεί ο χρήστης να επιλέξει την περίοδο στην οποία όταν ενεργοποιείται η μέτρηση της αναίμακτης πίεσης να μην ενεργοποιείται συναγερμός λόγω πιθανής χαμηλής αιμάτωσης.
23. Να παραδοθεί με αισθητήρα δακτύλου ενηλίκων πολλαπλών χρήσεων.



## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της Αρμόδιας Αρχής κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001:2000 και ENISO 13485:2003 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.
7. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για δυο (2) έτη τουλάχιστον και επάρκεια ανταλλακτικών για δέκα (10) έτη.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 1.500,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΥΓΡΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΥΤΟΚΑΥΣΤΟΣ 24lit

1. Κλίβανος υγρής αποστείρωσης, αυτόκαυστος, 24lt (ClassB).
2. Όλες οι λειτουργίες ελέγχονται από ένα σύστημα ηλεκτρονικού μικροεπεξεργαστή και να πληροί όλα τα διεθνή πρότυπα ασφαλείας.
3. Να διαθέτει σύστημα P.I.D (ProportionalIntegralDerivate) ώστε να εξασφαλίζει ένα συνεχή έλεγχο του λειτουργικού συστήματος, που ενεργεί αυτόματα σε περίπτωση ανωμαλιών ή λανθασμένων τιμών σε τεχνικές ή ηλεκτρονικές παραμέτρους και επεμβαίνει για την επίλυσή τους σε πραγματικό χρόνο.
4. Πόρτα ασφαλείας:  
Η πόρτα είναι εξοπλισμένη με 2 συστήματα για να διασφαλίζει την ασφάλεια του χρήστη:  
Μηχανικό-ηλεκτρομαγνητικό και Ηλεκτρονικό.
5. Η πόρτα να ανοίγει μόνο όταν η εσωτερική πίεση είναι μηδενική, διασφαλίζοντας την ασφάλεια του χρήστη.
6. Να διαθέτει τουλάχιστον 6 αυτόματους κύκλους αποστείρωσης όπου δεν χρειάζεται ο χρήστης να είναι παρών. Όλοι οι κύκλοι να εκτελούνται και να ολοκληρώνονται αυτόματα.
7. Χωρητικότητας  $\geq 24\text{lt}$ : με τουλάχιστον 4 δίσκους εργαλείων.
8. Ισχύςλειτουργίας: 230V - 50/60 Hz.
9. Θα αξιολογηθεί θετικά η δυνατότητα να διαθέτει ενσωματωμένο δοχείο για ακάθαρτο νερό , ώστε να μην χρειάζεται αποχέτευση.
10. Διαστάσεις θαλάμου: 24.5 x50cm (περίπου).

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της Αρμόδιας Αρχής κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα.

2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001:2000 και ENISO 13485:2003 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 6.000,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΑΜΑΞΙΔΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΘΕΝΟΥΣ

Αναπηρικό αμαξίδιο τροχήλατο κατάλληλο για νοσοκομειακή χρήση με τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Πτυσσόμενου τύπου.
2. Μεταλλικός σκελετός, στιβαρής κατασκευής με φινίρισμα χρωμίου.
3. Το κάθισμα, η πλάτη και οι βραχίονες φέρουν επένδυση βινυλίου.
4. Διαθέτει υποπόδια πτυσσόμενα και προσθαφαιρούμενα.
5. Διαθέτει 2 συμπαγείς πρόσθιους τροχούς περιστρεφόμενους (8"x1") και 2 οπίσθιους τροχούς (24") με φρένο.
7. Διαθέτει ανακλινόμενους βραχίονες χεριών.
8. Οι οπίσθιοι τροχοί είναι φουσκωτοί με σύστημα quickrelease.
9. Διαθέτει θήκη αποθήκευσης πίσω από την πλάτη και λαβές ώθησης.
10. Χρώμα ταπετσαρίας: μαύρο, χρώμα σκελετού: μπλε.
11. Πλάτος καθίσματος: 45 cm
12. Ολικό πλάτος: 66 cm
13. Βάθος καθίσματος: 45 cm.
14. Μήκος x Ύψος: 115 cmx 92 cm.
15. Βάρος αμαξιδίου (συμπεριλ. οι τροχοί): 19 kg.
16. Βάρος σκελετού αμαξιδίου: 12 kg.
17. Μέγιστο βάρος φορτίου: 120 kg.
18. Να διαθέτει σήμανση CE.
19. Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρεία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και ISO 13485 με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη.
20. Να προσκομιστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.
21. Να προσφερθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) έτη.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 500,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΚΛΙΝΗ**

1. Η επιφάνεια της κλίνης να αποτελείται από δύο τμήματα, σώματος και προσκεφάλου.
2. Να διαθέτει 2 μοτέρ και ενσύρματο χειριστήριο.
3. Η ρύθμιση του ύψους και της κλίσης του προσκέφαλου να γίνεται ηλεκτρικά.
4. Η μεταλλική βάση να είναι κατασκευασμένη από σωλήνα διατομής 30 X 60 mm περίπου και να έχει επικάλυψη από λαμαρίνα ηλεκτροστατικής βαφής, λευκού κατά προτίμηση χρώματος.
5. Η ταπετσαρία να έχει πάχος τουλάχιστον 5 cm, και να αποτελείται από ξύλινη βάση, επένδυση αφρολέξ και επικάλυψη δερματίνης αρίστης ποιότητας. Για την δερματίνη, να υπάρχει δυνατότητα επιλογής χρωμάτων.
6. Η αυξομείωση του ύψους να είναι από 0,60 έως 0,90 m περίπου.
7. Οι διαστάσεις του στρώματος να είναι 2,00 X 0,65 m περίπου.
8. Οι διαστάσεις της βάσης να είναι 1,17 X 0,60 m περίπου.

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:**

1. Το προσφερόμενο είδος να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις διεθνείς ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να διαθέτει σήμανση CE. Να διατίθεται από αντιπρόσωπο που διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 13485 σύμφωνα με την Υ.Α ΔΥ8δ/1348/04 που αφορά στη διακίνηση και την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
2. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό να είναι ενταγμένοι σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ 117/2004(ΦΕΚ 82Α) και Π.Δ 15/2006(ΦΕΚ 12Α) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2003/108.
3. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη.
4. Να παραδοθεί σε χρονικό διάστημα εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης στο χώρο εγκατάστασης του κέντρου υγείας με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
5. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 1.500,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**

**ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗ ΚΛΙΝΗΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ**

Η Κλίνη να είναι σύγχρονης τεχνολογίας σύμφωνα με το EN 60601-2-52 και κατάλληλη για νοσηλεία



ατόμων με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

1. Επιφάνεια κατάκλισης διαστάσεων περίπου 200X90 cm αποτελούμενη από 4 τμήματα πλάτης, λεκάνης μηρών και ποδιών.
  2. Να φέρει προσθαφαιρούμενα καλύμματα των 4 τμημάτων της επιφάνειας κατάκλισης, κατασκευασμένα από μεταλλικό πλέγμα. Να μπορεί να δεχτεί προσθαφαιρούμενα καλύμματα από πλαστικό υλικό για τον εύκολο καθαρισμό και απολύμανση. Να προσφερθούν προς επιλογή.
  3. Να διαθέτει πλαϊνά προστατευτικά κιγκλιδώματα από ξύλο καθ' όλο το μήκος της κλίνης που να προφυλάσσουν τον ασθενή από πτώση αλλά να είναι δυνατή η εύκολη αποβίβαση αυτού όταν παραστεί ανάγκη. Να μπορεί να δεχτεί και άλλους τύπους κιγκλιδωμάτων οι οποίοι να προσφερθούν προς επιλογή.
  4. Να διαθέτει στην βασική σύνθεση ένα ζεύγος μετωπών από ξύλο. Να προσφερθούν προς επιλογή και άλλα σχέδια μετωπών.
  5. Να διαθέτει ασφαλές φορτίο λειτουργίας τουλάχιστον 200 κιλών.
  6. Να εκτελούνται οι κάτωθι ηλεκτρικές κινήσεις μέσω ενσύρματου χειριστηρίου.:
    - Ρύθμιση ύψους 36-78 cm (+-2 cm).
    - Ρύθμιση του τμήματος της πλάτης.
    - Ταυτόχρονη ρύθμιση των τμημάτων πλάτης και μηρών (autocontour)
- Να μπορεί το χειριστήριο να αποσυνδεθεί από την κλίνη χωρίς ειδικά εργαλεία, χωρίς την χρήση τεχνικού προσωπικού. Να προσφερθεί προς επιλογή η δυνατότητα αυτή.
7. Να υπάρχει η δυνατότητα κλειδώματος των ηλεκτρικών κινήσεων μερικώς ή πλήρως. Το χειριστήριο να απενεργοποιείται αυτόματα μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα σε περίπτωση μη χρήσης τους για την αποφυγή μη ηθελημένης ρύθμισης της κλίνης.
  8. Το τμήμα της πλάτης να διαθέτει ενσωματωμένη λειτουργία μετακινήσεως προς τα πίσω προς αποφυγή των πιέσεων που ασκούνται στην κοιλιακή χώρα.
  9. Να διαθέτει τέσσερις (4) τροχούς 100 mm τουλάχιστον με ξεχωριστό φρένο στον καθένα. Να προσφερθούν προς επιλογή τροχοί με κεντρικό σύστημα φρένων.
  10. Να μπορεί να δεχτεί προς επιλογή:
    - Προσκρουστήρες στις γωνίες της κλίνης.





- Ενσωματωμένη υποδοχή στην μετόπη των ποδιών για την εναπόθεση των κλινοσκεπασμάτων και την εξυπηρέτηση του νοσηλευτικού προσωπικού, κατά την αλλαγή τους.
  - Ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία ούτως ώστε να εκτελούνται οι ηλεκτρικές κινήσεις και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
  - Μηχανικό μηχανισμό απεμπλοκής του τμήματος πλάτης και των μηρών και επαναφορά τους στο κατώτερο σημείο σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
  - Ενσωματωμένη επιμήκυνση τουλάχιστον 20 εκ. για χρήση της κλίνης και σε ψηλότερους ασθενείς.
  - Φωτισμό (επιθυμητό κάτω από την κλίνη) για διευκόλυνση του ασθενή κατά την έγερση του την νύχτα.
11. Να φέρει υποδοχές για την τοποθέτηση διαφόρων εξαρτημάτων όπως βραχίονα έλξης κτλ.
  12. Να συνοδεύεται με στρώμα αφρού πολυουρεθάνης για προστασία από κατακλίσεις 2<sup>ου</sup> βαθμού τουλάχιστον και για βάρος ασθενούς 150 κιλά τουλάχιστον. Να διαθέτει αποσπώμενο κάλυμμα, αδιάβροχο, αεροδιαπερατό, πλενόμενο και απολυμαινόμενο.
  13. Να κατατεθεί δειγματολόγιο χρωμάτων για τις μετόπες και τα πλαϊνά κιγκλιδώματα.
  14. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά που θα αναφερθούν απαραίτητα στην τεχνική περιγραφή και στο φύλλο συμμόρφωσης που θα απαντηθούν οι παραπάνω ζητούμενες προδιαγραφές, θα τεκμηριώνονται με αντίστοιχα prospectus, εγκρίσεις κλπ. στοιχεία για να αξιολογηθούν.

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Το προσφερόμενο είδος να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις διεθνείς ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να διαθέτει σήμανση CE. Να διατίθεται από αντιπρόσωπο που διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 13485 σύμφωνα με την Υ.Α ΔΥ8δ/1348/04 που αφορά στη διακίνηση και την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
2. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό να είναι ενταγμένοι σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ 117/2004(ΦΕΚ 82Α) και Π.Δ 15/2006(ΦΕΚ 12Α) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2003/108.
3. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη.
4. Να παραδοθεί σε χρονικό διάστημα εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης στο χώρο εγκατάστασης του κέντρου υγείας με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
5. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 2.300,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ ΙΝΟΧ

1. Τροχήλατο (2 ρόδες με φρένο)



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



2. Ανοξείδωτο με
  - Ένα συρτάρι
  - Βάση για κουβά
  - Θήκη για λεκάνη

Διαστάσεων περίπου : 0,40Χ0,60Χ0,80 m. Να διαθέτει CEmark

3. Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρεία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και 13485 με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη.
4. Να προσκομιστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.
5. Να προσφερθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) έτη.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 400,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το σύστημα να είναι πλήρες, καινούργιο, σύγχρονης οπωσδήποτε τεχνολογίας και να περιλαμβάνει όλα τα εξαρτήματα που απαιτούνται για τη διενέργεια πλήρους εξέτασης. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά που θα αναφερθούν στην τεχνική περιγραφή και στο φύλλο συμμόρφωσης απαραίτητα θα τεκμηριώνονται με αντίστοιχα prospectus, βεβαιώσεις, κλπ. ώστε να αξιολογηθούν.

#### **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

1. Να διαθέτει και να λειτουργεί με τεχνικές απεικόνισης : B-mode, M-mode, παλμικού Doppler(PW), έγχρωμου Doppler (CFM), PowerDoppler, TDI, ContinuousWaveDoppler.
2. Να προσφερθούν προς επιλογή και να λειτουργεί με τεχνικές απεικόνισης : Multi-SliceImaging, AutoOBmeasurement, AutoNTmeasurement, StressEcho, Strain/strainrate, TRealtime 4D με ταχύτητα σάρωσης 70Vps, λογισμικό ελαστογραφίας shearwave.
3. Να διαθέτει την πλέον σύγχρονη υπερηχογραφική τεχνολογία δημιουργίας εικόνας CompoundImaging για επίτευξη υψηλής ανάλυσης αντίθεσης και βέλτιστης διαφοροδιάγνωσης ιστών
4. Να διαθέτει στη βασική μονάδα την πλέον σύγχρονη υπερηχογραφική τεχνολογία κατάλληλη για επεξεργασία της εικόνας σε επίπεδο.
5. Να λειτουργεί αποκλειστικά με ηλεκτρονικής σάρωσης ηχοβόλες κεφαλές, PhasedArraySectorSinglecrystal 2-5MHz, ConvexSinglecrystal 2-5MHz , Linear 4 -23MHz, LinearMatrix5-16MHz, ενδοκοιλιακές 3-12MHz, Biplane 3-12MHz. Να προσφερθούν προς επιλογή
7. Να διαθέτει σύγχρονο ψηφιακό διαμορφωτή δέσμης επεξεργασίας 300.000 καναλιών επεξεργασίας τουλάχιστον
8. Να απεικονίζει σε βάθος σάρωσης σε όλες τις ζητούμενες τεχνικές απεικόνισης 38 cm τουλάχιστον, σε αναλογία με τις εκάστοτε ηχοβόλες κεφαλές και τις αντίστοιχες συχνότητες λειτουργίας.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ΕΣΠΑ

2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

9. Να διαθέτει μεγάλη ψηφιακή μεγέθυνση σε πραγματικό χρόνο (Realtime) οποιουδήποτε τμήματος της οθόνης, με δυνατότητα μετακίνησης της περιοχής ενδιαφέροντος. Να διαθέτει και λειτουργία zoom πλήρους οθόνης με μεγέθυνση της υπερηχογραφικής εικόνας μόνο, σε όλη την οθόνη
10. Να διαθέτει μεγάλης λεπτομέρειας τεχνική (B-mode), με δυνατότητα απεικόνισης σε υψηλόδυναμικό εύρος (Dynamicrange) άνω των 240db
11. Να έχει ανανέωση της εικόνας, με δυνατότητα τουλάχιστον 2300 εικόνες / δευτερόλεπτο.
12. Να διαθέτει σύγχρονα εκτεταμένα πακέτα μετρήσεων και υπολογισμών (advancedpackages) για όλα τα είδη απεικονίσεων.
13. Να έχει τουλάχιστον τέσσερις ενσωματωμένες ενεργές θύρες, για ταυτόχρονη σύνδεση ηλεκτρονικών ηχοβόλων κεφαλών απεικόνισης.
14. Να διαθέτει ενσωματωμένη μετακινούμενη έγχρωμη οθόνη υψηλής διακριτικής ικανότητας διαγωνίου 23" τουλάχιστον, τύπου TFT/LCD, καθώς και οθόνη αφής άμεσης πρόσβασης λειτουργιών και ελέγχου διαγωνίου τουλάχιστον 13" που να περιλαμβάνει και αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο.
15. Η αποθήκευση των ασπρόμαυρων και έγχρωμων εικόνων να γίνεται απαραίτητα μέσω ενσωματωμένου στη βασική μονάδα σκληρού δίσκου (SSD) χωρητικότητας τουλάχιστον 500Gb. Επιπλέον, να διαθέτει εξόδους USB 3.0 γενιάς, τουλάχιστον τέσσερις (4) για επικοινωνία με εξωτερικά μέσα αποθήκευσης ή/και συσκευές.
26. Να προσφερθεί προς επιλογή δυνατότητα επικοινωνίας μέσω πρωτόκολλου DICOM 3.0 .

### ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

• Να προσφέρεται σε ενιαία τιμή προσφοράς ο ζητούμενος υπερηχοτομογράφος με την ακόλουθη σύνθεση :

- Βασική μονάδα, (όπως αναλυτικά προδιαγράφεται πιο πάνω)
- Ηχοβόλο κεφαλή Convex τεχνολογίας μονού κρυστάλλου, ευρέως φάσματος συχνοτήτων (2-5MHz)
- Ηχοβόλο κεφαλή Linear, ευρέως φάσματος συχνοτήτων (3-12 MHz)
- Έγχρωμο laserprinter εκτύπωσης σε χαρτί A4.

### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:**

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της Αρμόδιας Αρχής κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα.
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001:2000 και ENISO 13485:2003 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



ευθύνη του προμηθευτή.

4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.
7. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για δυο (2) έτη τουλάχιστον και επάρκεια ανταλλακτικών για δέκα (10) έτη.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 40.000,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΖΥΓΟΣ ΚΟΛΩΝΑΤΟΣ - ΨΗΦΙΑΚΟΣ**

1. Ζυγός πολλών εφαρμογών, μεγάλη αυτονομία μπαταριών, είναι ιδανικός για καθημερινή χρήση σε νοσοκομεία και ιατρεία.
2. Να διαθέτει λειτουργία BMI που εξασφαλίζει μια αξιόπιστη εκτίμηση της διατροφικής κατάστασης του ασθενή.
3. Μεγάλη ευανάγνωστη οθόνη (28mm μέγεθος γραμμάτων )
4. Επιφάνεια ζύγισης από μαύρο άθραυστο γυαλί ασφαλείας .
5. Αυτόματο άνοιγμα με το πάτημα της επιφάνειας .
6. Λειτουργία με απλές μπαταρίες τύπου AAA 4 x 1,5 V ( Αντοχής έως 20 ώρες συνεχούς ζύγισης τουλάχιστον)
7. Μέγιστο βάρος ζύγισης : 200 kg
8. Διαβάθμιση: 100 gr.
9. Λειτουργίες: Αυτόματη απενεργοποίηση, απόβαρο (TARE),πάγωμα ένδειξης (HOLD)
10. Ένδειξη βάρους σε μονάδα μέτρησης Kg και Libre.

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:**

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της Αρμόδιας Αρχής κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα.
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001:2000 και ENISO 13485:2003 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών



(από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.

6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 500,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΦΟΡΗΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ**

1. Ο υπό προμήθεια φορητός αναπνευστήρας θα πρέπει να είναι άριστης αντοχής. Να διαθέτει CE mark και να δύναται να χρησιμοποιηθεί σε μεταφορές με αεροπλάνο, ελικόπτερο και ασθενοφόρο. Να είναι πιστοποιημένος βάσει προτύπων EN 1789 και RTCADO-160 για την χρήση σε ασθενοφόρα και αεροδιακομιδές.
2. Θα πρέπει να είναι κατάλληλος για τον αερισμό ενηλίκων, παιδών και νηπίων με αναπνεόμενο όγκο (Vt) >50ml.
3. Να είναι μικρών διαστάσεων και βάρους (λιγότερο από 4 kg με την ενσωματωμένη μπαταρία), για εύκολη μεταφορά και να διαθέτει σύστημα ασφαλούς στερέωσης σε πλαίσιο φορείου ή κλίνης ασθενούς. Να δύναται να στηριχτεί με ειδικό σύστημα ακινητοποίησης του μέσα σε ασθενοφόρο ή ελικόπτερο.
4. Να είναι απλός και εύκολος στο χειρισμό. Προς τούτο, να διαθέτει έγχρωμα πεδία ρύθμισης που να ανταποκρίνονται σε βάρος ασθενούς.
5. Να λειτουργεί σε δίκτυο πόλης 220V/50Hz, μέσω κατάλληλου μετασχηματιστή καθώς και να είναι εφοδιασμένος με ενσωματωμένη, επαναφορτιζόμενη μπαταρία που να προσδίδει αυτονομία τουλάχιστον έξι (6) ωρών. Να δύναται να τροφοδοτηθεί με τάση 12 και 24 VDC, μέσω μετασχηματιστή, ο οποίος να προσφερθεί προς επιλογή.
6. Ο αναπνευστήρας να οδηγείται με πεπιεσμένο αέριο, από το δίκτυο του Νοσοκομείου και από φιάλες.
7. Όλες οι ρυθμίσεις για λόγους ασφάλειας και ευχρηστίας να γίνονται στον αναπνευστήρα μέσω ενσωματωμένων περιστροφικών κομβίων ή κομβίων επαφής.
8. Να εκτελεί τουλάχιστον τους παρακάτω τρόπους αερισμού:
  - α) Υποχρεωτικό αερισμό ελεγχόμενου και ελεγχόμενο υποβοηθούμενου όγκου (VC-CMV, VC-AC)
  - β) Συγχρονισμένο διαλείποντα υποχρεωτικό αερισμό με δυνατότητα υποστήριξης πίεσης (VC-SIMV/PS)
  - γ) Αερισμό συνεχούς θετικής πίεσης SPN-CPAP με δυνατότητα υποστήριξης πίεσης
  - δ) Μη Επεμβατικό Αερισμό (NIV)
  - ε) Αερισμό άπνοιας
9. Να δύναται να αναβαθμιστεί η δυνατότητα μέτρηση της καπνογραφίας.
10. Να διαθέτει ρύθμιση των παρακάτω παραμέτρων:
  - Του παρεχόμενου αναπνεόμενου όγκου (Tidal Volume): από τουλάχιστον 50 έως 2000 ml
  - Της συχνότητας αναπνοής ανά λεπτό : έως 50 B/min τουλάχιστον
  - Του λόγου εισπνοής / εκπνοής ασθενή ( I :E ) από 1:4 έως 4:1
  - PEEP: 0 - 20 mbar τουλάχιστον
  - Trigger ροής ή πίεσης (να αναφερθούν τα όρια ρύθμισης)



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



- Υποστήριξη πίεσης (εφόσον εφαρμόζεται): 0 –30 mbar σε σχέση με την PEEP
- Του μείγματος σε αναλογία O<sub>2</sub> – αέρα 40% περίπου ή 100% O<sub>2</sub> μέσω φίλτρου

11. Να διαθέτει τουλάχιστον τους παρακάτω οπτικοακουστικούς συναγερμούς (alarm) για:

- Πτώση πίεσης αερίου τροφοδοσίας (O<sub>2</sub>)
- Υψηλής/ Χαμηλής πίεσης στους αεραγωγούς
- Υψηλής συχνότητας αερισμού
- Άπνοιας
- Χαμηλό επίπεδο μπαταρίας

Να υπάρχει η δυνατότητα παύσης του ακουστικού συναγερμού για μικρό χρονικό διάστημα, ενώ παράλληλα να διατηρείται ο οπτικός συναγερμός από την αντίστοιχη λυχνία.

12. Να διαθέτει φωτιζόμενη, ευανάγνωστη οθόνη τουλάχιστον 4" με ψηφιακές ενδείξεις όλων των μετρούμενων παραμέτρων (πίεσης αεραγωγών, όγκος ανά αναπνοή, συχνότητα αναπνοών, όγκος ανά λεπτό κ.α.), καθώς και μηνύματα βοήθειας προς τον χειριστή (χαμηλή στάθμη φόρτισης μπαταρίας, κ.α.).

13. Ο αναπνευστήρας να συνοδεύεται από τα παρακάτω εξαρτήματα, έτοιμος για άμεση χρήση:

- Ένα (1) κύκλωμα ασθενούς, πολλαπλών χρήσεων με βαλβίδες εκπνοής ενηλίκων.
- Σωλήνα τροφοδοσίας για τη σύνδεση του αναπνευστήρα με δίκτυο αερίων ή φιάλη O<sub>2</sub>.
- Πέντε (5) πλήρη κυκλώματα μίας χρήσεως με ενσωματωμένη βαλβίδα εκπνοής
- Διάταξη στήριξης του αναπνευστήρα σε ράγα φορείου ή κλίνης.
- Καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος και επαναφορτιζόμενη μπαταρία.

14. Όλα τα τμήματα του αναπνευστήρα που έρχονται σε επαφή με τον ασθενή, να μπορούν να αποστειρωθούν σε κλίβανο έως και 134°C.

15. Να πληροί τις κάτωθι απαιτήσεις:

- Υψηλή μηχανική αντοχή σε κραδασμούς.
- Προστασία από το νερό σε βαθμό IPX4 τουλάχιστον.
- Λειτουργία σε περιβάλλον σχετικής υγρασίας έως 95% τουλάχιστον και θερμοκρασίας τουλάχιστον από -10°C έως 45°C.
- Να είναι πιστοποιημένα κατάλληλος τόσο για ενδονοσοκομειακή χρήση, όσο για διακομιδές με ασθενοφόρο καθώς επίσης και αεροδιακομιδές (αεροπλάνο και ελικόπτερο).

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της Αρμόδιας Αρχής κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα.
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001:2000 και ENISO 13485:2003 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2)



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.

6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.
7. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για δυο (2) έτη τουλάχιστον και επάρκεια ανταλλακτικών για δέκα (10) έτη.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ : ΤΙΜΗ 9.000,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΑΕΡΑ UV

1. Να είναι κατάλληλο για την αποστείρωση αέρα χώρων, βασισμένο στην τεχνολογία UVGI (ultravioletgermicidalirradiation)
2. Να εξαλείφει όλους τους μικροοργανισμούς που υπάρχουν στον χώρο, καθώς και των σπορίων
3. Να διαθέτει 4 λάμπες UV-C των 25W η κάθε μία, οι οποίες να εκπέμπουν σε μήκος κύματος των 253,7nm
4. Να διαθέτει φίλτρο για την συγκράτηση της σκόνης
5. Οι UV-C λάμπες να έχουν διάρκεια ζωής 9.000 ώρες
6. Να μην εκπέμπει όζον
7. Να είναι συνεχόμενης λειτουργίας και να επιτρέπεται η λειτουργία του ακόμα και με την παρουσία ανθρώπων στον χώρο
8. Να διαθέτει ροή αέρα 120 m<sup>3</sup> την ώρα
9. Να έχει περάσει τεστ εξάλειψης του E. coliK12 πάνω από 99% που είναι ίδιου μεγέθους με τον COVID-19. Να κατατεθεί επίσημη μελέτη-τεστ
10. Να διαθέτει λειτουργία όπου θα μπορεί να παραγραμματιστεί η έναρξη και παύσης του, βάση ημερών και ώρας
11. Να είναι εργονομικό
12. Η στάθμη θορύβου να μην ξεπερνάει τα 33dB
13. Να συνοδεύεται από βάση στήριξης στο δάπεδο. Το βάρος να μην ξεπερνάει τα 16 κιλά ώστε αν είναι εύκολη η μεταφορά του όπου χρειαστεί.
14. Να έχει την δυνατότητα η συσκευή να τοποθετηθεί και σε τοίχο
15. Να συνοδεύεται από τέσσερις επιπλέον λάμπες UV-C καθώς και από 10 φίλτρα σκόνης

#### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης. Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001και ENISO 13485 2016 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 3.000,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΤΗΣ ΦΟΡΗΤΟΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ**

- Τάση λειτουργίας: 230 V - 50 Hz
- Μέγιστη πίεση: ≈ 350 kPa (3,5 bar)
- Επίπεδο θορύβου: ≈ 60 dBA
- Πίεση λειτουργίας: ≈ 0-130 kPa (0-1,3 bar)
- Ροή αέρα: 15 l / min
- Κατηγορία MDD: IIa
- Με ενσωματωμένες επαναφορτιζόμενες μπαταρίες
- Να συνοδεύεται από :
- Τμήμα μύτης (πολυπροπυλένιο)
- Επιστόμιο (πολυπροπυλένιο) με βαλβίδα (σιλικόνη)
- Μάσκα ενηλίκων και παιδιών (χωρίς PVCDEHP)
- Σωλήνας αέρα (χωρίς PVCDEHP) και εφεδρικό φίλτρο

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Το προσφερόμενο είδος να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις διεθνείς ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να διαθέτει σήμανση CE. Να διατίθεται από αντιπρόσωπο που διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 13485 σύμφωνα με την Υ.Α ΔΥ8δ/1348/04 που αφορά στη διακίνηση και την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
2. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό να είναι ενταγμένοι σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ 117/2004(ΦΕΚ 82Α) και Π.Δ 15/2006(ΦΕΚ 12Α) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2003/108.
3. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη.
4. Να παραδοθεί σε χρονικό διάστημα εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης στο χώρο εγκατάστασης του κέντρου υγείας με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
5. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 300,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**

**ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ**

1. Να είναι κατάλληλη για κάθε νοσοκομειακή και κλινική εξέταση.
2. Να έχει ισχύ φωτισμού ανά απόσταση ως εξής:
  - Απόσταση: 1000 mm - 800 mm - 600 mm - 400 mm - 200 mm





- ο Lux max: 15.000 - 20.000 - 30.000 - 45.000 - 55.000  
και θερμοκρασία χρώματος LED υψηλής απόδοσης, 6.500 ° K.
- 3. Να έχει εύκαμπτο βραχίονα ρυθμιζόμενου ύψους για την προσαρμογή και σταθεροποίησή του στο επιθυμητό σημείο.
- 4. Να έχει λάμπα Led με διάρκεια ζωής περίπου 50.000 h.
- 5. Διάμετρος του πεδίου φωτός περίπου 16 εκ. περίπου σε απόσταση 1 μέτρου.
- 6. Να διαθέτει λαβή ρεοστάτη για απεριόριστη μεταβλητή ρύθμιση της έντασης του φωτός.
- 7. Να διαθέτει τροχήλατη βάση με πέντε αντιστατικούς τροχούς και φρένο, διαμέτρου (να αναφερθεί), στιβαρή, από fiberglass και επιχρωμιωμένο στύλο.
- 8. Να λειτουργεί με τάση δικτύου 220V/50Hz, 50-60Hz.

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:

1. Το προσφερόμενο είδος να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις διεθνείς ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να διαθέτει σήμανση CE. Ο προμηθευτής να συμμετέχει σε προγράμματα Ανακυκλώσης και να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και Πιστοποίηση κατά την Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ. / 1348 / 2004, για τη διανομή Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων και ο κατασκευαστής να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 13485
2. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας.
3. Να παραδοθεί σε χρονικό διάστημα εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης στο χώρο εγκατάστασης του κέντρου υγείας με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Τεχνική υποστήριξη κα παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 1.300,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ ΜΕ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΒΑΣΗ

1. Μανομετρικό πιεσόμετρο με τροχήλατη βάση .
2. Η συσκευή να είναι καινούργια και αμεταχείριστη και κατάλληλη για την μέτρηση πίεσης του αίματος από την βραχίονα αρτηρία.
3. Να είναι εξ' ολοκλήρου κατασκευασμένο από υλικό latexfree, προς αποφυγή δερματικών ερεθισμών και αλλεργιών.
4. Να διαθέτει άριστης ποιότητας αεροθάλαμο και περιχειρίδα που ασφαλίζει με κλείστρο τύπου VELCRO.
5. Η εξωτερική επένδυση της περιχειρίδας να φέρει εμφανείς ενδείξεις για την ορθή τοποθέτησή της στην αρτηρία.
6. Να συνοδεύεται από δύο (2) περιχειρίδες (ενηλίκων και παιδων).
7. Να συνοδεύεται από στηθοσκόπιο και να διαθέτει ικανού όγκου πουάρ που επιταχύνει την διαδικασία μέτρησης και ειδική βαλβίδα με την οποία επιτυγχάνουμε ακριβή ρύθμιση της διαφυγής του αέρα.
8. Να συνοδεύεται από τροχήλατη βάση μεταφοράς με 3 τουλάχιστον τροχούς.
9. Να φέρει πιστοποίηση CEmark.
10. Η συσκευή κατά την παράδοση να συνοδεύεται από εγχειρίδιο με οδηγίες χρήσης
11. Η προμηθεύτρια εταιρία να διαθέτει ανταλλακτικά για το πιεσόμετρο και το Στηθοσκόπιο.
12. Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) έτη.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 250,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΨΥΓΕΙΟ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΚΑΙ ΕΜΒΟΛΙΩΝ 66 lt**

1. Ψυγείο φαρμάκων και εμβολίων, χωρητικότητας 66 λίτρα .
2. Το ψυγείο Φαρμάκων να είναι εξοπλισμένο με ένα πίνακα ελέγχου αφής που εγγυάται το υψηλότερο επίπεδο υγιεινής. Ο πίνακας ελέγχου να είναι επίπεδος και δεν έχει προεξέχοντα κουμπιά για να είναι εύκολο να καθαριστεί και να απολυμανθεί.
3. Το ψυγείο να καταγράφει αυτόματα τις υψηλότερες και τις χαμηλότερες θερμοκρασίες - αυτές μπορούν να μεταφερθούν στον υπολογιστή με κάρτα SD για σκοπούς τεκμηρίωσης.
4. Να διαθέτει συναγερμούς προειδοποιήσεις του χρήστη για συμβάντα που μπορούν να προκαλέσουν σημαντικές μεταβολές θερμοκρασίας στο ψυγείο και να προκαλέσουν την μη χρήση των φαρμάκων(ανοιχτή πόρτα, πολύ χαμηλή ή υψηλή θερμοκρασία, διακοπή ρεύματος).
5. Η πόρτα να είναι γυάλινη, με επιλογή μεταξύ δεξιάς ή αριστερής άρθρωσης.
6. Να διαθέτει 3 ράφια.
7. Φιλικό προς το περιβάλλον ψυκτικό.
8. Φωτισμός στο εσωτερικό.
9. Κατά την παράδοση να συμπεριλαμβάνεται η Κάρτα SD για λήψη αποθηκευμένων δεδομένων θερμοκρασίας.
10. Εξωτερικές διαστάσεις: περίπου 74 x 45 x 51 cm (Π x Υ x Β)
11. Εσωτερικές διαστάσεις: περίπου 58,8 x 33,1 x 22,6 cm (Π x Υ x Β)
12. Κατανάλωση ενέργειας (μέγιστο): 1,70 kWh / ημέρα (με γυάλινη πόρτα)

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:**

1. Να φέρει πιστοποίηση CEMark σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα.
2. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή
3. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.
4. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 1.600,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΠΛΗΡΗΣ ΤΣΑΝΤΑ ΕΠΕΙΓΟΝΤΩΝ**

1. Η τσάντα να είναι ανθεκτική, αξιόπιστη και εξαιρετικά ανθεκτική σε κάθε κατάσταση, διαστάσεων:
  - Εσωτερικά: 500 x 350 xh 194 mm
  - Εξωτερικά: 555 x 428 xh 211 mm
2. Να προσφέρει ανώτερη προστασία από τα στοιχεία, το νερό, τη σκόνη και τις κρούσεις, καθιστώντας τα κατάλληλα για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών.
3. Να διαθέτει τα εξής χαρακτηριστικά:
  - Στεγανή σφράγιση γύρω από το καπάκι
  - Βαλβίδα αυτόματης απελευθέρωσης πίεσης
  - Εύκολο άνοιγμα διπλών μανδάλων
  - Τρύπες για ιμάντα ώμου
  - Χοντρό υλικό σώματος
  - Επιπλέον σημεία στερέωσης
  - Μεντεσέδες πλήρους μήκους
4. Επιθυμητό να διαθέτει εργοστασιακή βάση στήριξης σε ασθενοφόρο ή σε τοίχο η οποία να προσφερθεί προς επιλογή, καθώς και να κλειδώνει.
5. Να διαθέτει πιστοποίηση IP 67
6. Το πάνω εσωτερικό τμήμα της βαλίτσας να διαθέτει διάφανη πλαστική καλύπτρα για την προστασία του εξοπλισμού και την εύκολη αναγνώρισή του από τον χρήστη.
7. Να είναι κατάλληλη για μεταφορά και πλήρως εξοπλισμένη με τα εξής :
  - Κάλυμμα έκτακτης ανάγκης (κουβέρτα εγκαυμάτων)
  - Universalcissors- 16,5 cm
  - Μάσκα n. 2 - παιδική/μικρή
  - Μάσκα ανάνηψης σιλικόνης με μάσκα n 4 - ενηλίκων
  - Βιδωτός οδηγός δοντιών
  - Λαβίδα συγκράτησης γλώσσας
  - Σωλήνας οξυγόνου - 120 cm
  - Μικτοί αεραγωγοί Guedel - κουτί των 10
  - Μάσκα οξυγονοθεραπείας - ενηλίκων
  - Φιάλη οξυγόνου 0,5 l (κενός) με μειωτήρα UN1std
  - Στηθοσκόπιο διπλού κώδωνα Jotagar - μαύρο
  - Σφυγμομανόμετρο (πιεσόμετρο)
  - Σετ λαρυγγοσκοπίου 3 λεπίδες Mc-Intosh 2-3-4
  - Μονάδα αναρρόφησης χειρός Res-q-vac
  - Φακός/ στυλό delta
  - Ιμάντας αιμοληψίας – fast tourniquet
  - Λαβίδες τύπου magill – 20cm
  - Ψηφιακό θερμόμετρο



- Αντισηπτικά μαντηλάκια – 100τμχ
- Ελαστικός αιμοστατικός επίδεσμος
- Γάζες 3.5m x7cm
- Γάζες εγκαυμάτων - 10x10 cm – κουτί των 6
- Παγοκύστες – 3 τμχ
- 3 θήκες με παράθυρο τύπου Ε3
- 2 θήκες με παράθυρο τύπου Ε4

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινотικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της Αρμόδιας Αρχής κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα.
2. Ο προμηθευτής να συμμετέχει σε προγράμματα Ανακυκλώσης και να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και Πιστοποίηση κατά την Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ. / 1348 / 2004, για τη διανομή Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων και ο κατασκευαστής να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 13485.
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε **εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 2.300,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

##### HOLTER ΠΙΕΣΗΣ

#### ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ

1. Να είναι κατάλληλο για την παρακολούθηση της αρτηριακής πίεσης, αναιμάκτα, για 24ώρες ή για τουλάχιστον 240 μετρήσεις, σε περιπατητικούς ασθενείς.
2. Να αναφερθεί ο αριθμός των μετρήσεων που μπορεί να λάβει το καταγραφικό ανά ώρα με ελάχιστο τις 10 μετρήσεις (ανά 6 λεπτά) .
3. Η μέτρηση να γίνεται με την ταλαντωσυμμετρική μέθοδο. Να είναι επικυρωμένο από τον οργανισμό BHS και τον ESH για την ακρίβεια των μετρήσεων.
4. Ο προγραμματισμός της συσκευής να γίνεται μέσω του λογισμικού.
5. Να διαθέτει οθόνη για τον χειρισμό του όπως επίσης για την εμφάνιση των μετρήσεων.
6. Να υπάρχει η δυνατότητα χειροκίνητης μέτρησης από τον χρήστη.
7. Να καταγράφει την συστολική / διαστολική / μέση Πίεση (MAP) / Καρδιακό Παλμό και την ώρα καταγραφής.
8. Το βάρος του να μην υπερβαίνει τα 250 gr. συμπεριλαμβανομένου τις μπαταρίες έτσι ώστε να είναι άνετο στην τοποθέτηση.
9. Να λειτουργεί με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες έτσι ώστε να μειώνεται το λειτουργικό κόστος. Να προσφέρεται και ο φορτιστής των μπαταριών.
10. Η σύνδεση του holter με τον Η/Υ να επιτυγχάνεται με διάφορους τρόπους μέσω BT, Καλώδιο, IR.
11. Να παραδίδεται με τρία διαφορετικά μεγέθη περιχειρίδων .

#### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



12. Το πρόγραμμα να είναι συμβατό με WINDOWS.
13. Για τον προγραμματισμό του καταγραφικού:
14. Να διαθέτει την δυνατότητα ο χρήστης να δημιουργήσει πρωτόκολλα πλήρως διαμορφωμένα.
15. Να μπορεί ο χρήστης να μεταφέρει τα στοιχεία του ασθενή στην συσκευή.
16. Να δύναται να ρυθμιστούν τα όρια των μετρήσεων όπως επίσης να ρυθμίζονται οι περίοδοι ημέρας – νύχτας.
17. Να διαθέτει πίνακα με όλες τις μετρήσεις με δυνατότητα διαγραφής μέτρησης ούτως ώστε να μην περιληφθεί κατά την στατιστική αξιολόγηση.
18. Να διαθέτει Trends και ιστογράμματα για όλες τις μετρήσεις.
19. Να διαθέτει δυνατότητα σύγκρισης δύο διαφορετικών καταγραφών για τον ίδιο ασθενή.
20. Ο χρήστης να μπορεί να διαμορφώσει την τελική αναφορά.
21. Να διαθέτει την δυνατότητα εξαγωγής της αναφοράς σε μορφή PDF ή άλλη.
22. Να προσφερθεί προς επιλογή δυνατότητες αναβάθμισης .
23. Στην τιμή του holter να περιλαμβάνονται όλα τα απαραίτητα για τη λειτουργία του (holter, Software, περιχειρίδα , φορτιστής μπαταριών, κ.λπ.,)

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Να υποβληθούν μαζί με την προσφορά, πιστοποιητικά της νόμιμης κυκλοφορίας του προς προμήθεια είδους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές Οδηγίες για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (κατά περίπτωση, όπως απαιτείται, πιστοποιητικά σήμανσης CE, δηλώσεις συμμόρφωσης, πιστοποιητικά εγγραφής στα μητρώα της Αρμόδιας Αρχής κλπ). Άπαντα τα εν λόγω πιστοποιητικά θα είναι πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα
2. Ο προμηθευτής να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/04 (ΦΕΚ 32Β' 16/01/2004), να διαθέτει ENISO 9001:2000 και ENISO 13485:2003 καθώς και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε βάσει των Π.Δ. 117/2004 και Π.Δ. 15/2006
3. Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους καθορίζεται σε εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, στο χώρο εγκατάστασής του Κέντρου Υγείας, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.
4. Εγκατάσταση μηχανήματος- Επίδειξη λειτουργίας-Εκπαίδευση προσωπικού (όπου είναι απαραίτητο).
5. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Να παρέχεται πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του σε πλήρη λειτουργία) που να καλύπτει εργασίες και όλα τα ανταλλακτικά.
6. Τεχνική υποστήριξη και παρεχόμενο service από τον προμηθευτή.
7. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για δυο (2) έτη τουλάχιστον και επάρκεια ανταλλακτικών για δέκα (10) έτη.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 2.000,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΓΙΑ ΤΡΟΛΕΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΜΕ 3 ΡΑΦΙΑ

1. Να έχει σκελετό διάστασης διάστασης 49 x 37 h 77 cm, ράφια από μεταλλικά φύλλα, τέσσερις



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



περιστρεφόμενους τροχούς 50 mm και 2 πλευρικές λαβές για εύκολη μετακίνηση.

2. Να φέρει 3 ράφια διαστάσεων 40-30cm περίπου.
3. Μέγιστο βάρος φορτίου τουλάχιστον 39 kg ( 13kg ανά ράφι)
4. Να διαθέτει CE mark
5. Η κατασκευάστρια να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001 και 13485 13485 και η προμηθεύτρια εταιρία κατά ISO 9001.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 350,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ/ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ/ΣΚΑΝΕΡ/ΦΑΞ Α4

#### 1.1 Γενικοί όροι

Το πολυμηχάνημα πρέπει να είναι καινούργιο, αμεταχειρίστο, σύγχρονης τεχνολογίας και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης ή απόσυρσης. Με την τεχνική προσφορά να υποβληθεί και η σχετική δήλωση συμμόρφωσης-σήμανση CE. Επίσης το σύνολο των μηχανημάτων να είναι του ιδίου κατασκευαστή.

#### 1.2 Τεχνικά χαρακτηριστικά-Λεπτομερή

Βασικές Προδιαγραφές:

- Τύπος: Ψηφιακό Laser
- Χρώμα: Μονόχρωμο
- Αναλώσιμο : Toner
- Ξεχωριστό Toner και Photoconductor
- Αριθμός Αναλώσιμων: 1
- Μέγεθος Χαρτιού : A4
- Μνήμη Εκτυπωτή : >=512 MB
- Συμβατότητα: Windows 10/7
- Συνδεσιμότητα: Ethernet, USB, Wi-Fi.
- Διαχείριση προτύπων.Αυτόματος τροφοδότης με αναστροφή
- Ταχύτητα μονόχρωμης εκτύπωσης (σελ. Α4/λεπτό): >=40 ppm
- Ανάλυση Εκτύπωσης: 600x600 DPI
- Πρωτόκολλα PCL5/PCL6
- DuplexPrint: Αυτόματο



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



- Scanner / Έγχρωμος δικτυακός σαρωτής
- Λειτουργίες σάρωσης, τουλάχιστον Scantofolder
- Μηνιαίος κύκλος εργασιών: τουλάχιστον 40.000 σελίδες
- Παραδοτέα CD με τους Drivers για λειτουργικά σ-τα Windows 7/8/10. Καλώδιο usb και καλώδιο δικτύου .
- Ο κατασκευαστής πρέπει να διαθέτει ισχύοντα πιστοποιητικά συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO τα οποία υποβάλλονται με την τεχνική προσφορά.
- Όλα τα ζητούμενα ήδη να παραδοθούν στο Κ.Υ. έτοιμα προς λειτουργία και σύνδεση στο δίκτυο του Κ.Υ. μαζί με όλα τα απαραίτητα για τη λειτουργία και τη διασύνδεσή τους, δηλ. καλώδια συνδέσεων, εγχειρίδια λειτουργίας, κλπ.
- Να προσφερθεί εγγύηση καλής λειτουργίας >= 1 έτη, η οποία θα πρέπει να αποδεικνύεται από επίσημη δήλωση, ή από βεβαίωση του κατασκευαστή.
- Ο προμηθευτής πρέπει μαζί με την τεχνική προσφορά να υποβάλλει και φύλλο συμμόρφωσης με απαντήσεις προς όλες τις παραγράφους των τεχνικών προδιαγραφών.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 950,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΦΟΡΗΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ LAPTOP**

**1.1 Γενικοί όροι**

Οι φορητοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές (Laptop) πρέπει να είναι καινούργιοι, αμεταχειρίστοι, σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση μέσα στους τελευταίους 12 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, να κυκλοφορούν στην αγορά κα να μην υπάρχει ανακοίνωση περιάντικατάστασης ή απόσυρσης. Οι φορητοί ηλεκτρονικοί Υπολογιστές να είναι κατάλληλοι για χρήση εφαρμογών αυτοματισμού γραφείου, περιήγησης διαδικτύου, ειδικών εφαρμογών κ.λ.π. Με την τεχνική προσφορά να υποβληθεί και η σχετική δήλωση συμμόρφωσης-σήμανση CE.

**1.2 Τεχνικά χαρακτηριστικά-Λεπτομερή**

Βασικές Προδιαγραφές:

<b>Επεξεργαστής CPU</b>	
Επεξεργαστής Intel Core i7	ΝΑΙ
Γενιά φορητών υπολογιστών	10th Gen
Κατασκευαστής	Intel
<b>Οθόνη</b>	



Διαγώνιος	>=15,6 "
Ανάλυση	>= 1920x1080
Δυνατότητες	FullHD
<b>Μνήμη RAM</b>	
Χωρητικότητα	>=8 GB
Τύπος	DDR4
<b>Τροφοδοτικό</b>	
Καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος	
<b>Οπτικός δίσκος</b>	
DVD +_RW Double Player /24x	
<b>Κάρτα γραφικών</b>	
Κατασκευαστής Intel	
Shared Μνήμη	NAI
<b>Σκληρός Δίσκος</b>	
Τύπος	SSD
Χωρητικότητα	>=500 GB
Κάμερα ενσωματωμένη	NAI
Ηχεία ενσωματωμένα	NAI
Μικρόφωνο ενσωματωμένο	NAI
<b>Συνδεσιμότητα</b>	
Συνδέσεις	Bluetooth, Ethernet(10/100/1000)MbpsGigabit, Wi-Fi
OnboardΚάρτα Γραφικών	NAI
Θύρες	>=2USB 3.0, >=1 Audio-In/Out, RJ-45, VGA, HDMIN
<b>Βάση - Coolers</b>	
Βάση Laptop 15.6"	
<b>Τσάντα μεταφοράς</b>	
Ναι	
<b>Λογισμικό</b>	
Λειτουργικό σύστημα	Windows 10 64 ProGRή αντίστοιχο
Εγκατεστημένο λογισμικό εφαρμογών γραφείου	NAI



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)





Εγκατεστημένο δωρεάν λογισμικό FlashPlayer	ΝΑΙ
--	-----

### 1.3 Ειδικό όροι

- Συμπεριλαμβάνεται η αγορά άδειας χρήσης λογισμικού σε κάθε φορητό υπολογιστή με Λειτουργικό Windows 10 PROFESSIONAL και Λογισμικό Αυτοματισμού Γραφείου OFFICE 2016 GR ή νεότερη έκδοση που θα παραδοθεί εγκατεστημένο σε κάθε Η/Υ
- Ο κατασκευαστής πρέπει να διαθέτει ισχύοντα πιστοποιητικά συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά EMAS ή ISO 14001, τα οποία υποβάλλονται με την τεχνική προσφορά.
- Όλα τα ζητούμενα ήδη να παραδοθούν στο Κ.Υ. έτοιμα προς λειτουργία και σύνδεση στο δίκτυο του Κ.Υ μαζί με όλα τα απαραίτητα για τη λειτουργία και τη διασύνδεσή τους, δηλ. καλώδια δικτύου και καλώδια συνδέσεων, εγχειρίδια λειτουργίας, όποια άλλα βοηθητικά προγράμματα δίνουν οι κατασκευαστές αυτών.
- Να προσφερθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 3 έτη. Η εγγύηση καλή λειτουργίας περιλαμβάνει τη δωρεά παροχή υπηρεσιών συντήρησης, επισκευής και τεχνικής υποστήριξης όλων των συσκευών, δηλ. την υποχρέωση επισκευής ή αντικατάστασης εξαρτημάτων, τα εξαρτήματα, τις εργασίες, την παραλαβή/ παράδοση από το/στο χώρο του Νοσοκομείου.
- Ο προμηθευτής πρέπει μαζί με την τεχνική προσφορά να υποβάλλει κατάλογο αντιπροσώπου-συνεργατών και να δοθούν λεπτομερή στοιχεία για την τεχνική υποδομή της εταιρείας.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 1.100,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Σε όλες τις κατασκευές θα χρησιμοποιηθεί μελαμίνη χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, ελάχιστου πάχους 22mm, πόρτες από μελαμίνη πάχους 18mm, πλάτη από μελαμίνη πάχους 8mm, με τελείωμα σε όλα τα εμφανή σόκορα από PVC πάχους 3mm, με ενώσεις των επιφανειών με ανοξειδωτες νοβοπανόβιδες και κόλλα. Οι τρύπες που χρειάζονται θα γίνουν με φρέζα.

Το ερμάριο – βιβλιοθήκη θα φέρει στο κάτω μέρος πόρτες μέχρι τα 80cm και ένα οριζόντιο ράφι στο εσωτερικό τους και στο επάνω μέρος 2 οριζόντια ράφια από μελαμίνη πάχους 25 χιλιοστά με τελείωμα σε όλα τα εμφανή σόκορα από PVC πάχους 3mm, και θα είναι τοποθετημένα καθ' ύψος (σκαλιέρα) με βάσεις στήριξης ραφιών ενισχυμένου τύπου.

Τα είδη κιγκαλερίας περιλαμβάνουν χειρολαβές (πόμολα) φύλλων, κρυφούς μεταλλικούς αυτόματους μεντεσέδες βαρέως τύπου ανοξειδωτους, ρυθμιζόμενους και κλειδαριές.

Τα ερμάρια θα στηρίζονται σε ρυθμιζόμενα πόδια πάνω σε πλαστικό προφίλ με κουμπωτή μπάζα από νοβοπάν με επένδυση μελαμίνης ή θα υπάρχουν τέσσερα ρυθμιζόμενα πλαστικά στηρίγματα για ευθυγράμμιση.



**Διαστάσεις: 80 cm X 40-45 cm X 200 cm ±5cm**

### **Γενική Τεχνική Περιγραφή**

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Η μοριοσανίδα που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου P2 βάσει του EN 312:2003, κλάσης E1, τριών στρώσεων όπως και ρητά προσδιορίζεται στην ΚΥΑ 746/22-4-2009. να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης.
- Η μελαμίνη να πληροί τα ευρωπαϊκά πρότυπα προδιαγραφών EN 14322, EN 14323 και EN438-2 ή ισοδύναμά τους.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 250,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

### **ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΜΕ-BITRINA**

Ερμάριο - βιτρίνα από μελαμίνη. Χωρίζεται σε 2 μέρη. Το κάτω μέρος έχει ύψος 75 εκ. και το άνω 125cm.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

**Τρόπος κατασκευής** Καπάκι, βάση : Ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα πάχους  $\geq 25$  mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμινικό laminate σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας

Πλαϊνά: Ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα 18mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμινικό laminate σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας

Πλάτη: Ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα 18mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμινικό laminate σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας

Θυρόφυλλα : Κρυστάλλινα : Δύο (2) στο επάνω μέρος, από κρύσταλλο ασφαλείας πάχους  $\geq 5$  mm με επιχρωμιωμένα εξαρτήματα λειτουργίας Δύο (2) στο κάτω μέρος, από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα πάχους  $\geq 18$ mm επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμινικό laminate σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας. Έχουν μεταλλικές χειρολαβές και κλειδαριά ασφαλείας.

Ράφια κινητά : Δύο, στο επάνω και ένα στο κάτω μέρος, από ινοσανίδα (MDF) ή

μοριοσανίδα πάχους  $\geq 18$  mm αμφίπλευρα επενδεδυμένη με μελαμινικό laminate σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας.

Οριζόντιο σταθερό διαχωριστικό: Ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα πάχους  $\geq 25$  mm αμφίπλευρα επενδεδυμένη με μελαμινικό laminate σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας.

Πόρτες (τεμ. 2): Μπαίνουν στο κάτω μέρος της ντουλάπας κατασκευάζεται από ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πιέσεως τριών στρώσεων, πάχους 18 χιλ. επενδυμένη αμφιπλεύρως με μελαμίνη laminate πάχους 0,3mm σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας.

Περιθώρια: Με την ίδια τεχνοτροπία υπάρχουν περιμετρικά, ταινίες ABS πάχους 3mm με στρογγυλεμένες με ακτίνα R 3 mm σε όλες τις ακμές και γωνίες. Η υφή και το χρώμα της τελικής επιφάνειας θα είναι εναρμονισμένη με τα γραφεία.

Πόμολο-Κλειδαριά ασφαλείας (με σπανιολέτα): Αποτελείται από τα εξής μέρη: Μεταλλικό πόμολο με «αφαλό» κλειδαριάς, που συνδέεται με το σώμα της κλειδαριάς, σώμα κλειδαριάς, βέργα – σπανιολέτα, γάντζος βέργας – σπανιολέτας, στήριγμα – άγκιστρο συγκράτησης της βέργας – σπανιολέτας.

Μπινί πλαστικό (σε όλο το μήκος των πορτών): Πλαστικό πηγάκι – Μπινί τοποθετείται εσωτερικά και σε όλο το μήκος της αριστερής πόρτας των ερμαρίων, για να εξασφαλισθεί τόσο η καθαριότητα του εσωτερικού χώρου των ερμαρίων (ελεύθερο σκόνης), όσο και η αθόρυβη λειτουργία των πορτών κατά το άνοιγμα και κλείσιμό τους.

**Διαστάσεις: 80 cm X 40-45 cm X 200 cm  $\pm 5$ cm**

## Γενική Τεχνική Περιγραφή

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Η μοριοσανίδα που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου P2 βάσει του EN 312:2003, κλάσης E1, τριών



στρώσεων όπως και ρητά προσδιορίζεται στην ΚΥΑ 746/22-4-2009. να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης.

- Η μελαμίνη να πληροί τα ευρωπαϊκά πρότυπα προδιαγραφών EN 14322, EN 14323 και EN438-2 ή ισοδύναμά τους.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 380,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΕΡΜΑΡΙΟ ΧΑΜΗΛΟ

Σε όλες τις κατασκευές θα χρησιμοποιηθεί μελαμίνη χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, ελάχιστου πάχους 22mm, πόρτες από μελαμίνη πάχους 18mm, πλάτη από μελαμίνη πάχους 8mm, με τελείωμα σε όλα τα εμφανή σόκορα από PVC πάχους 3mm, με ενώσεις των επιφανειών με ανοξειδωτες νοβοπανόβιδες και κόλλα. Οι τρύπες που χρειάζονται θα γίνουν με φρέζα.

Το ερμάριο – βιβλιοθήκη θα φέρει στο κάτω μέρος πόρτες μέχρι τα 80cm και ένα οριζόντιο ράφι στο εσωτερικό τους.

Τα είδη κιγκαλερίας περιλαμβάνουν χειρολαβές (πόμολα) φύλλων, κρυφούς μεταλλικούς αυτόματους μεντεσέδες βαρέως τύπου ανοξειδωτους, ρυθμιζόμενους και κλειδαριές.

Τα ερμάρια θα στηρίζονται σε ρυθμιζόμενα πόδια πάνω σε πλαστικό προφίλ με κουμπωτή μπάζα από νοβοπάν με επένδυση μελαμίνης ή θα υπάρχουν τέσσερα ρυθμιζόμενα πλαστικά στηρίγματα για ευθυγράμμιση.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



**Διαστάσεις: 80 cm X 40-45 cm X 80 cm ±5cm**

### **Γενική Τεχνική Περιγραφή**

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Η μοριοσανίδα που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου P2 βάσει του EN 312:2003, κλάσης E1, τριών στρώσεων όπως και ρητά προσδιορίζεται στην ΚΥΑ 746/22-4-2009. να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης.
- Η μελαμίνη να πληροί τα ευρωπαϊκά πρότυπα προδιαγραφών EN 14322, EN 14323 και EN438-2 ή ισοδύναμά τους.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 180,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **ΓΡΑΦΕΙΟ**



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



Το γραφείο θα είναι κατασκευασμένο από μεταλλικό σκελετό, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, ο οποίος θα περιλαμβάνει πόδια, οριζόντια τραβέρσα και καπάκι τραβέρσας. Θα υπάρχει η δυνατότητα μέσω της τραβέρσας, η διέλευση καλωδίων στήριξης παροχής ηλεκτρικού ρεύματος κ.λ.π. και την εύκολη επισκεψιμότητα όλων αυτών.

Η επιφάνεια εργασίας θα είναι κατασκευασμένη από μοριοσανίδα, χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας, πάχους 25mm. επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης. Η μοριοσανίδα να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης, πιστοποιητικό CLASSE1. Στα εμφανή περιθώρια (σόκορα) θα υπάρχει συγκολλημένη ταινία PVC πάχους 2 mm.

Το γραφείο θα φέρει μετώπη.

### Διαστάσεις 120 X 60 cm ±5cm

#### Γενική Τεχνική Περιγραφή

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Η μοριοσανίδα που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου P2 βάσει του EN 312:2003, κλάσης E1, τριών στρώσεων όπως και ρητά προσδιορίζεται στην ΚΥΑ 746/22-4-2009. να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης.
- Η μελαμίνη να πληροί τα ευρωπαϊκά πρότυπα προδιαγραφών EN 14322, EN 14323 και EN438-2 ή ισοδύναμά τους.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο



προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.

- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 180,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ

Θα αποτελείται από τα εξής τμήματα: σώμα συρταριέρας, μολυβοθήκη, συρτάρια, μετώπες συρταριών και μολυβοθήκης, κεντρική κλειδαριά ασφαλείας, τροχούς ασφαλείας, πόμολα. Το σώμα και το καπάκι της συρταριέρας θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα υψηλής ελάχιστου πάχους 18 mm, επενδεδυμένης αμφίπλευρα από μελαμίνη πάχους 3mm. Στα σόκορα θα υπάρχει συγκολλημένη ταινία PVC πάχους 3 mm. Θα υπάρχουν όλες οι απαραίτητες οπές για την υποδοχή των συνδετικών εξαρτημάτων. Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι “βαρέως τύπου” και με ρουλεμάν ολίσθησης, τα οποία θα εξασφαλίζουν σταθερή, ομαλή και αθόρυβη λειτουργία. Οι οδηγοί των συρταριών θα πρέπει να προσφέρουν άνοιγμα του συρταριού κατά 75-85%. Τα συρτάρια θα καλύπτουν πλήρως τους μεταλλικούς οδηγούς για λόγους ασφαλείας.

#### **Γενική Τεχνική Περιγραφή**

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχειρίστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Η μοριοσανίδα που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου P2 βάσει του EN 312:2003, κλάσης E1, τριών στρώσεων όπως και ρητά προσδιορίζεται στην ΚΥΑ 746/22-4-2009. να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης.
- Η μελαμίνη να πληροί τα ευρωπαϊκά πρότυπα προδιαγραφών EN 14322, EN 14323 και EN438-2 ή ισοδύναμά τους.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ΕΣΠΑ  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ποιοτική παραλαβή.

- Εκτός από τη γενικότερη προσεγγισμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 150,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΤΡΑΠΕΖΙ ΧΑΜΗΛΟ

Τραπεζι χαμηλό, τύπου σαλονιού, με επιφάνεια από Ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα τριών στρώσεων κατηγορίας E1(οικολογική) πάχους 18-25mm, με αμφίπλευρη επένδυση μελαμίνης, με περιμετρικά σόκορα, πάχους 2mm. Η κυρίως επιφάνεια του τραπεζιού θα στηρίζεται σε τέσσερα (4) μεταλλικά πόδια, προσαρμοσμένα στις 4 γωνίες αυτής. Στο κάτω μέρος των ποδιών θα τοποθετηθούν πλαστικά πέλματα, για την αποφυγή θορύβων.

**Διαστάσεις 60 x 60 x 50 cm ± 5cm**

#### **Γενική Τεχνική Περιγραφή**

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχειρίστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Η μοριοσανίδα που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου P2 βάσει του EN 312:2003, κλάσης E1, τριών στρώσεων όπως και ρητά προσδιορίζεται στην ΚΥΑ 746/22-4-2009. να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης.
- Η μελαμίνη να πληροί τα ευρωπαϊκά πρότυπα προδιαγραφών EN 14322, EN 14323 και EN438-2 ή ισοδύναμά τους.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)





- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 70,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΝΤΟΥΛΑΠΑ

Τα ερμάρια (περιμετρικό κουτί, ράφια, πλάτη και πόρτες) θα κατασκευαστούν από Ινοσανίδα (MDF) ή μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση από μελαμίνη. Όλα τα εμφανή πλαϊνά σόκορα θα είναι ξύλινα ή πλαστικά πάχους 2 – 3 mm, θερμοκολλημένα με μη τοξική κόλλα και στρογγυλεμένα στις άκρες. Το ελάχιστο πάχος του περιμετρικού κουτιού και των ραφιών θα είναι πάχους τουλάχιστον 25mm, ενώ της πλάτης 8mm και των πορτών θα είναι πάχους τουλάχιστον 18mm.

Οι επιφάνειες θα συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες καβίλιες και μεταλλικά φυράμια χωρίς την χρήση κόλλας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η απόλυτη σταθερότητα των ερμαρίων.

Οι πόρτες θα είναι ανοιγόμενες και θα στηρίζονται στο σκελετό με χωνευτούς μεντεσέδες που να εξασφαλίζεται το αθόρυβο άνοιγμα – κλείσιμο των φύλλων κατά 90ο τουλάχιστον. Θα έχουν στρογγυλεμένες άκρες, κατασκευασμένες από υλικό μεγάλης σταθερότητας και συμπαγούς κατασκευής, επικαλυμμένο με μεμβράνη υψηλής αντοχής με σφραγισμένες άκρες για στεγανότητα και προστασία από φθορά και σκόνη. Να παρέχεται η δυνατότητα επιλογής του χρώματος της πόρτας, ώστε να αποτελεί ομοιογενές σύνολο με το χώρο στον οποία θα τοποθετηθεί. Να συνοδεύεται η προσφορά με χρωματολόγιο. Θα ασφαλιστούν με κλειδαριά, θα φέρουν χειρολαβές και αρίθμηση.

Τα ράφια, θα είναι κινητά, θα στηρίζονται στα πλαϊνά του σκελετού, θα δύνανται να ρυθμίζονται καθ' ύψος ανά περίπου 2,5cm και θα είναι πάχους τουλάχιστον 25mm.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ΕΣΠΑ  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Στο εσωτερικό της η ντουλάπα να διαθέτει τέσσερα ράφια κινητά.

Η ντουλάπα να στηρίζεται σε τέσσερα πόδια ρυθμιζόμενου ύψους.

**Διαστάσεις 80x45x200 cm±5cm**

### Γενική Τεχνική Περιγραφή

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Η μοριοσανίδα που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου P2 βάσει του EN 312:2003, κλάσης E1, τριών στρώσεων όπως και ρητά προσδιορίζεται στην ΚΥΑ 746/22-4-2009. να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης.
- Η μελαμίνη να πληροί τα ευρωπαϊκά πρότυπα προδιαγραφών EN 14322, EN 14323 και EN438-2 ή ισοδύναμά τους.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 350,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΝΤΟΥΛΑΠΑ**

Μεταλλική ιματιοθήκη με δύο πόρτες.

Κάθε ιματιοθήκη στηρίζεται σε πόδια τα οποία ρυθμίζονται σε ύψος.

Στην κάθε πόρτα υπάρχουν αεραγωγοί στο πάνω και το κάτω μέρος όπως επίσης ετικετοθήκη στο επάνω μέρος της κάθε πόρτας και κλειδαριά.

Κατασκευασμένη από λαμαρίνα 8mm Η βαφή είναι ηλεκτροστατική με σαγρέ υφή.

**Διαστάσεις 90x45x180 cm±5cm****Γενική Τεχνική Περιγραφή**

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 350,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΚΑΡΕΚΛΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ

Το κάθισμα εργασίας θα είναι τροχήλατο, περιστροφικό, με κανονικό ύψος πλάτης, με μπράτσα, με ύφασμα, με μηχανισμού ρύθμισης ύψους της έδρας του καθίσματος, ύψους και ανάκλισης του καθίσματος.

Διαστάσεις:

Έδρα: πλάτος 480mmx βάθος 450mm ± 50mm

Πλάτη: πλάτος 380mmx ύψος 340mm ± 50mm

Διάμετρος βάσης: πλάτος 600mm ± 50mm

Ρύθμιση ύψους έδρας από 430mm ως 530mm ± 50mm

Μήκος μπράτσων από το έδαφος 690mm

Απόσταση μπράτσων από την έδρα 200mm

Διάμετρος βάσης: πλάτος 600mm ± 50mm

### **Γενική Τεχνική Περιγραφή**

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Τα καθίσματα να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της ευρωπαϊκής κοινότητας: ISO 9001 ή UNI STANDARDS ή CATAS STANDARDS.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ποιοτική παραλαβή.

• Εκτός από τη γενικότερη προσεγγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.

• Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.

• Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.

• Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 120,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΚΑΡΕΚΛΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ**

Το κάθισμα ακροατηρίου θα έχει τα κάτωθι χαρακτηριστικά:

Ο σκελετός του καθίσματος θα είναι μονοκόμματος, κατάλληλα σχεδιασμένος.

Ο σκελετός θα είναι κατάλληλα κατασκευασμένος για να μπορούν τα καθίσματα να τοποθετούνται κατά την αποθήκευση το ένα πάνω στο άλλο χωνευτά.

Η έδρα και η πλάτη του καθίσματος θα είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο. Διαστάσεις: Πλάτος 510mm X βάθος 600mm X 735mm±50mm

Έδρα: ύψος από το δάπεδο 460 mm, πλάτος 510mm X βάθος 465mm±50mm

Στήριγμα πλάτης: Πλάτος 510mm X ύψος 150mm ±50mm Ύψος πλάτης από έδρα 275mm±50mm

Διαστάσεις βάσης 510mm X 510mm±50mm

**Γενική Τεχνική Περιγραφή**

• Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.

• Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.

• Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).

• Τα καθίσματα να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της ευρωπαϊκής κοινότητας: ISO 9001 ή UNI STANDARDS ή CATAS STANDARDS.

• Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις



επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 60,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **ΤΡΙΘΕΣΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΩΝ**

Πρόκειται για συστήματα καθισμάτων αποτελούμενα από 3 θέσεις καθίσματος προοριζόμενα για τους χώρους αναμονών.

Θα είναι κατασκευασμένα από μεταλλικό σκελετό και μεταλλικό κάθισμα (έδρα και πλάτη) από ύλη υψηλής αντοχής. Τα ποδαρικά θα δημιουργούν τουλάχιστον τέσσερα (4) σημεία στήριξης και θα είναι από σωλήνα στρογγυλής ή οβάλ διατομής πάχους 2,5 mm. Τα ποδαρικά θα συνδέονται μεταξύ τους με οριζόντια μεταλλική τραβέρσα (μπάρα) ορθογώνιας διατομής που θα αποτελεί συγχρόνως και βάση στήριξης των καθισμάτων.

Κάθε θέση καθίσματος θα είναι ανεξάρτητη.

Όλα τα μεταλλικά μέρη θα είναι ηλεκτροστατικά βαμμένα, σε χρώμα επιλογής της Τ.Υ. της ΔΥΠΕ, με άψογα φινιρίσματα και αφανείς συγκολλήσεις. Τα καθίσματα θα είναι ανατομικά διαμορφωμένα για άνετη παραμονή.

Το σύστημα θα φέρει στα σημεία έδρασης με το πάτωμα αντιολισθητικά πέλματα για την προστασία του δαπέδου.

#### **Γενική Τεχνική Περιγραφή**



- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.
- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Τα καθίσματα να πληρούν τους όρους ασφαλείας και αντοχής της ευρωπαϊκής κοινότητας: ISO 9001 ή UNI STANDARDS ή CATAS STANDARDS.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 250,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΚΑΛΟΓΗΡΟΣ

Η βάση στήριξης θα είναι από πολυαμίδιο κατάλληλα διαμορφωμένη σε κώνο με υποδοχή (λουίκι) για την συγκράτηση του νερού από τις ομπρέλες που τοποθετούνται στην ομπρελοθήκη. Το κυρίως σώμα θα είναι από μεταλλική σωλήνα κυκλικής διατομής βαμμένη σε βαθύ φούρνου.

Διαστάσεις: Ύψος 1700mm ±50mm, Διάμετρος βάσης 400mm±50mm

#### **Γενική Τεχνική Περιγραφή**

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 60,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΑΥΤΟΣΤΗΡΙΚΤΟ**

Διάσταση: πλάτος 1.00 m x ύψος 1.50 m ±50mm

Αποτελείται από προφίλ αλουμινίου φυσικής ανοδίωσης ο οποίος στηρίζεται σε χαλύβδινα ημικυκλικά πέλματα βαμμένα ηλεκτροστατικά σε ασημί ματ απόχρωση.

Η επιφάνεια του διαχωριστικού να χωρίζεται σε δύο μέρη: το κάτω μέρος θα είναι από μορισανίδα επενδεδυμένη με μελαμίνη, σε χρώμα επιλογής της αναθέτουσας αρχής από το χρωματολόγιο της εταιρείας, το άνω μέρος θα είναι από Plexiglass πάχους τουλάχιστον 8 χιλιοστών, υψηλής καθαρότητας με ταινίες αμβολή.

**Γενική Τεχνική Περιγραφή**

- Όλα τα έπιπλα θα είναι καινούρια και αμεταχειρίστα και θα παραδοθούν συναρμολογημένα στους χώρους που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.





- Όλα τα έπιπλα θα προέρχονται από μονάδες παραγωγής που εφαρμόζουν σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001 και σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001.
- Θα είναι κατασκευασμένα με υλικά και διαδικασίες που δε βλάπτουν το περιβάλλον. Τα έπιπλα πρέπει να πληρούν σχετικά εθνικά/διεθνή πρότυπα ποιότητας ή ισοδύναμα πρότυπα συντηρησιμότητας (π.χ. ασφάλεια, αντοχή στην τριβή, αντοχή σε εφελκυσμό, αντοχή στο φως, σταθερότητα στην τριβή, παραμόρφωση από συμπίεση, εργονομία).
- Η μοριοσανίδα που θα χρησιμοποιηθεί να είναι τύπου P2 βάσει του EN 312:2003, κλάσης E1, τριών στρώσεων όπως και ρητά προσδιορίζεται στην ΚΥΑ 746/22-4-2009. να έχει τη χαμηλότερη δυνατή εκπομπή φορμαλδεΐδης. Η μοριοσανίδα θα έχει αμφίπλευρη επικάλυψη μελαμίνης.
- Η μελαμίνη να πληροί τα ευρωπαϊκά πρότυπα προδιαγραφών EN 14322, EN 14323 και EN438-2 ή ισοδύναμά τους.
- Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δε θα επιτρέπουν τη συσσώρευση σκόνης, ρύπων κλπ και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.
- Βεβαίωση εγγύησης από τον προμηθευτή για την καλή και ασφαλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική, ποσοτική και ποιοτική παραλαβή.
- Εκτός από τη γενικότερη προσεγμένη κατασκευή από πλευράς αισθητικής, τα έπιπλα θα παρέχουν, ασφάλεια στη χρήση, την καλύτερη ευχέρεια στην προσέλευση και αποχώρηση του κοινού, ακόμα και σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών εκκενώσεως του χώρου, καθώς και τη μέγιστη δυνατή αντίσταση σε ανάφλεξη από οποιαδήποτε αιτία.
- Εφόσον ζητηθεί, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να επιδείξουν στην Υπηρεσία για έλεγχο, ένα δείγμα από κάθε προσφερόμενο είδος πλήρως συναρμολογημένο.
- Τα έπιπλα θα παραδοθούν, θα συναρμολογηθούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο για τον οποίο προορίζονται. Η απόχρωση των διαφόρων στοιχείων θα είναι απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων που θα προσκομιστούν.
- Όλα τα είδη θα είναι συναρμολογούμενα ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά και δυνατότητα αντικατάστασης (σε περίπτωσης φθοράς) τμήματος μόνον του είδους.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 550,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

#### ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ

Σύστημα σκίασης αποτελούμενο από στορ ρόλερ σκίασης( ροκλοκουρτίνες) από ειδικά αντηλιακά υφάσματα, άκαυστα, αντιστατικά. Όπου απαιτείται το ύφασμα θα είναι πλήρους συσκοτίσεως.

Κάθε στόρ θα φέρει μηχανισμό αλυσίδας με άξονα αλουμινίου, ενισχυμένο με εσωτερικά νεύρα αθόρυβο, εύχρηστο, χειροκίνητο, αξιόπιστο, ανθεκτικό.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ακολουθήσει τις οδηγίες της Υπηρεσίας, τόσο όσο αφορά τις



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



διαστάσεις, τα χρώματα όσο και του τρόπου στερέωσης και τοποθέτησης.

Στην τιμή θα συμπεριλαμβάνεται ο μηχανισμός τα στηρίγματα με όλα τα παρελκόμενα έτοιμο για χρήση.

Στην τιμή θα συμπεριλαμβάνεται και η τοποθέτηση από τον ανάδοχο. Οι διαστάσεις πρέπει να επιβεβαιωθούν από τον Ανάδοχο, ενώ μπορεί να προκύψουν μικρές αποκλίσεις

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΠΛΑΤΟΣ mm</b>	<b>ΥΨΟΣ mm</b>	<b>ΤΕΜ</b>
1	ΣΤΟΡ ΡΟΛΕΡ ΣΚΙΑΣΗΣ 140	140	150	6
2	ΣΤΟΡ ΡΟΛΕΡ ΣΚΙΑΣΗΣ 180	180	150	1
3	ΣΤΟΡ ΡΟΛΕΡ ΣΚΙΑΣΗΣ 100	100	150	1
4	ΣΤΟΡ ΡΟΛΕΡ ΣΥΣΚΟΤΙΣΗΣ 140	140	150	1
5	ΣΤΟΡ ΡΟΛΕΡ ΣΥΣΚΟΤΙΣΗΣ 80	80	150	2
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				11

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 1.200,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

##### ΠΑΓΚΑΚΙ ΞΥΛΙΝΟ

Παγκάκι από μεταλλικό σκελετό με ξύλινο κάθισμα με διαστάσεις:

Μήκος: 160 εκ. ± 5 εκ.

Πλάτος: 47 εκ. ± 5 εκ.

Ύψος καθίσματος: 45 εκ.

Ύψος πλάτης: 82 εκ. ± 5 εκ.

Κάθισμα αποτελούμενο από 3 ξύλινες δοκούς και πλάτη αποτελούμενη από 2 ξύλινες δοκούς (διαστάσεων 10\*160 και πάχος 5 εκ. η κάθε μία).

Η πλάτη και το κάθισμα έχουν μεταξύ τους μικρή κλίση ώστε να προσφέρουν μεγαλύτερη ανάπαυση.

Η μεταλλική ενιαία βάση - πόδια είναι κατασκευασμένη με ελαφριά κλίση. Η επιφάνεια του μετάλλου είναι χρώματος μαύρου.

Η κατασκευή θα είναι σχεδιασμένη με βάση τα τεχνικά και λειτουργικά χαρακτηριστικά που αντιστοιχούν με τα φορτία που απαιτούνται για τη χρήση του εξοπλισμού.

Όλα τα μέρη θα είναι γυαλισμένα, εμποτισμένα και βερνικωμένα με τρία στρώματα φιλικών προς το περιβάλλον ακρυλικό βερνικιών κατάλληλων για εξωτερικές συνθήκες.

Η βαφή θα γίνεται με ελαστική λάκα εξωτερικής χρήσης και αδιάβροχο βερνίκι.

Όλα τα μεταλλικά εξαρτήματα και τα στοιχεία του εξοπλισμού προστατεύονται έναντι των καιρικών



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



συνθηκών από μη - τοξικές επιστρώσεις.

Το προϊόν θα διαθέτει πιστοποιητικό συμμόρφωσης

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει και την μεταφορά επιτόπου και την ασφαλή και σταθερή εγκατάσταση του είδους στη θέση που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 400,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Επίστulos μονός κάδος απορριμμάτων, κατασκευασμένος από υψηλής ποιότητας χαλυβδόφυλλα και διαμορφωμένος κυλινδρικά, με βαθιές περιμετρικές ραβδονευρώσεις και διακοσμητικές πρεσσαριστές διατρήσεις.

Συνολικές διαστάσεις (Πλ/Υ) 35\*110εκ.

Χωρητικότητα 35 λίτρα.

Κατασκευασμένος από ενισχυμένη κολώνα με χυτή βάση αλουμινίου πάχους 20mm και 3 σωλήνες Φ75-Φ60 -Φ48 με μπίλια και καλαίσθητες ενώσεις. Διαθέτει ειδικούς βραχίονες που επιτρέπουν την ανάρτηση του κάδου

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει και την μεταφορά επιτόπου και την ασφαλή και σταθερή εγκατάσταση του είδους στη θέση που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 240,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΧΩΡΟΥ**

Επίτοιχες - επίθυρες πινακίδες ένδειξης (40\*10cm) σε κάθε χώρο ιατρείου, γραφείου, wc. Οι πινακίδες θα είναι κατασκευασμένες από rexiglass λευκό 3mm και τα γραφικά θα γίνουν με αυτοκόλλητο φιλμ υψηλής αντοχής από βινύλιο. Θα γίνει χρήση του αλφαβήτου Comfortaa σε ψηφιακή εκτύπωση.

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει και την μεταφορά επιτόπου και την ασφαλή και σταθερή εγκατάσταση του είδους στη θέση που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 50,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΦΩΤΕΙΝΗ ΕΠΙΓΡΑΦΗ**

Φωτεινή πινακίδα ενδεικτικών διαστάσεων 0,60\*1,30 στην είσοδο του χώρου. Η πινακίδα θα είναι κατασκευασμένη από πλαίσιο αλουμινίου 2mm χρώματος λευκού και είναι ηλεκτροστατικής βαφής για εξωτερικό χώρο. Πλήρως αδιάβροχη και ανθεκτική στην ηλιακή ακτινοβολία, τη διάβρωση και τη σκόνη. Το χρώμα των γραμμάτων, το ύψος της γραμματοσειράς και γενικά το λογότυπο θα γίνει σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας. Ο φωτισμός επιτυγχάνεται με λάμπηρες LED. Οι τελικές διαστάσεις, τα λογότυπα, τα κείμενα καθώς και η θέση που θα τοποθετηθεί η πινακίδα θα καθοριστούν σε συνεννόηση



με την Υπηρεσία. Ο Ανάδοχος θα αναλάβει και την μεταφορά επιτόπου και την ασφαλή και σταθερή εγκατάσταση του είδους στη θέση που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 800/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΠΙΝΑΚΙΔΑ PLEXIGLASS**

Πινακίδες plexiglass διαστάσεων 40\*30cm, η οποίες θα τοποθετηθεί με αποστάτες σε θέση που θα υποδειχθεί από την υπηρεσία. Οι τελικές διαστάσεις, τα λογότυπα, τα κείμενα καθώς και η θέση που θα τοποθετηθεί η πινακίδα θα καθοριστούν σε συνεννόηση με την Υπηρεσία. Στο τίμημα περιλαμβάνεται η πλήρης κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση των πινακίδων σε όλες τις θέσεις που θα υποδειχθούν.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΤΙΜΗ: 100,00€/τεμ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΕΕΕΣ**

οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)».

Το περιεχόμενο του αρχείου, διατίθεται, ως αρχείο PDF, αναρτημένο ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Υπόδειγμα Πίνακα Συμμόρφωσης**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
		ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1)			
2)			
3)			

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς**

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Συνολική Τιμή Χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ	Τελική Τιμή με ΦΠΑ	Κωδικός – Τιμή Παρατηρητηρίου Τιμών
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>								



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ

Στο παράρτημα αυτό παρουσιάζονται υποδείγματα εγγυητικών επιστολών που πρέπει να υποβληθούν από τους προμηθευτές.

#### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1

#### ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ

ΕΚΔΟΤΗΣ .....

Ημερομηνία έκδοσης .....

Προς «.....» (πλήρη στοιχεία)

Εγγύησή μας υπ' αριθ. ....

για ποσό ΕΥΡΩ .....

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυώμεθα προς εσάς με την παρούσα, ανεκκλήτως και ανεπιφυλάκτως, παραιτούμενοι των ενστάσεων διζήσεως και διαιρέσεως, μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... για την Εταιρία ..... οδός ..... αριθμός .... (ή σε περίπτωση Ένωσης προμηθευτών, για την Εταιρία 1) ..... και 2) ..... ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητας τους ως μελών της Ένωσης προμηθευτών), για τη συμμετοχή της στο διενεργούμενο διαγωνισμό σας της ..... ή τυχόν επανάληψή του, για την προμήθεια ..... σύμφωνα με την υπ' αριθ. .... διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στον παραπάνω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της, καθ' όλο το χρόνο της εκ της προσφοράς δεσμευσεώς της και μέχρι την υπογραφή της σύμβασης και κατάθεση της εγγύησης καλής εκτέλεσης των όρων της, στην περίπτωση κατακύρωσης της προμήθειας σε αυτήν.

Το παραπάνω ποσό βρίσκεται στη διάθεση σας και θα καταβληθεί, ολικά ή μερικά, χωρίς οποιαδήποτε εκ μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς έρευνα του βάσιμου ή μη της απαιτήσεως σας μέσα σε πέντε (5) μέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την .....

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνουμε ότι το ποσό των εγγυήσεών μας, που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου, μαζί με το ποσό της εγγύησης αυτής, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθοριστεί για την Τράπεζα μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2**

**ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩ**

ΕΚΔΟΤΗΣ .....

Ημερομηνία έκδοσης .....

Προς «.....» (πλήρη στοιχεία)

Εγγύηση μας υπ' αριθ. ....

για ποσό ΕΥΡΩ .....

Πληροφορηθήκαμε ότι η Εταιρία (ή η Ένωση Εταιριών ..... ) οδός ..... αριθ. .... ως προμηθευτής πρόκειται να συνάψει μαζί σας, ως αγοραστής, σύμβαση, που θα καλύπτει την προμήθεια ....., συνολικής αξίας ..... (εκτελούμενη δυνάμει της υπ' αριθ. ..../2022 διακήρυξης της3ης ΥΠΕ) και ότι σύμφωνα με σχετικό όρο στη σύμβαση αυτή η εταιρία (ή η Ένωση) υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης, ποσού ίσου προς το 5% της συμβατικής αξίας των ειδών δηλαδή για ΕΥΡΩ .....

Μετά τα παραπάνω, η Τράπεζα ..... παρέχει την απαιτούμενη εγγύηση υπέρ της εταιρίας (ή σε περίπτωση Ένωσης, υπέρ των Εταιριών 1) ..... και 2) .....ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης Προμηθευτών), και εγγυάται προς εσάς με την παρούσα, ανεκκλήτως και ανεπιφυλάκτως, παραιτούμενη του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, να καταβάλλει μέσα σε πέντε (5) ημέρες, ανεξάρτητα από τυχόν αμφισβητήσεις, αντιρρήσεις ή ενστάσεις της εταιρίας και χωρίς έρευνα του βάσιμου ή μη της απαίτησής σας, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση και δήλωσή σας ότι η εταιρία παρέβη ή παρέλειψε να εκπληρώσει οποιοδήποτε όρο της σύμβασης, κάθε ποσό που θα ορίζετε στη δήλωσή σας και που δεν θα ξεπερνά το οριζόμενο στην εγγύηση αυτή.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτόσημου.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την .....

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνουμε ότι το ποσό των εγγυήσεων μας, που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου, μαζί με το ποσό της εγγύησης αυτής, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθοριστεί για την Τράπεζα μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 3

**Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας**

Όνομασία Τράπεζας: \_\_\_\_\_

Κατάστημα: \_\_\_\_\_

(Δ/νση οδός- αριθμός Τ.Κ. – FAX) \_\_\_\_\_

Ημερομηνία Έκδοσης: \_\_\_\_\_

Ημερομηνία: \_\_\_\_\_

ΕΥΡΩ: \_\_\_\_\_

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ .... ΓΙΑ..... ΕΥΡΩ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ **[Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας : της Εταιρίας ..... Οδός ..... Αριθμός....Τ.Κ. ....] ή**

**[σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των Εταιριών**

**α) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....**

**β) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....**

**γ) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....**

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

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή λειτουργία των παραδοθέντων της σύμβασης με αριθμό..... που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία για την προμήθεια «.....» (αρ. Διακήρυξης ..... ) προς κάλυψη αναγκών του ..... και το οποίο ποσόν καλύπτει το 2% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας εκ ..... ΕΥΡΩ αυτής.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....**(Σημείωση προς την Τράπεζα : ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τρεις (3) μήνες του συμβατικού χρόνου καλής λειτουργίας, ήτοι δύο (2) έτη και τρεις (3) μήνες).**

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

Σημείωση για την Τράπεζα:

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και



Ν.Π.Δ.Δ., συνοψίζοντας και το ποσό της παρούσης, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυητικών που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ**

**ΔΙΟΙΚΗΣΗ 3<sup>ης</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

Αριστοτέλους αρ. 16, 546 23 Θεσσαλονίκη

[Τόπος ]...../...../.....  
Αριθ.....

**ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....**

**ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

Στην Θεσσαλονίκη σήμερα ..... ημέρα ..... οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Η **3<sup>η</sup> Δ.Υ.Πε Μακεδονίας**, που εδρεύει Αριστοτέλους 16 Θεσσαλονίκη με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 999122114 νομίμως εκπροσωπούμεν... από τ..... δυνάμει του (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή»)

2. Ο/η ..... (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο..... με την επωνυμία ..... και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον ..... (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψη:

Την ..... διενεργήθηκε διεθνής ηλεκτρονικός ανοικτός διαγωνισμός κάτω των ορίων προμήθειας....., αρμοδιότητας 3 ης Υ.ΠΕ. (Μακεδονίας) στην Σελίδα 122 **Ευρωπαϊκή Ένωση** Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας μέσω Ε.Π. «Δυτική Μακεδονία» του ΕΣΠΑ 2014-2020, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)





– ποιότητας τιμής (συμμερότερη προσφορά), σύμφωνα με την υπ' αριθ. 04/2022 διακήρυξη. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΚΩΔ ΠΡΑΞΗΣ 2021ΕΠ00510045) και περιλαμβάνεται «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ» με Κωδικό ΟΠΣ 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020».....της 3ης ΥΠΕ στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας» με Κωδικό ΟΠΣ 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014- 2020» με βάση την απόφαση ένταξης, με αρ. πρωτ. 2508/08-07-2021 (ΑΔΑ:96Υ971ΛΨ-1ΡΛ) της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.Το κόστος της συντήρησης είναι μη επιλέξιμο προς συγχρηματοδότηση.

Την αριθ. .... απόφαση του Διοικητή της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας περί ορισμού της αρμόδιας επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού

2. Την υπ' αριθ. .... απόφαση του Διοικητή της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας, κατόπιν σχετικής γνωμοδότησης της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού, με την οποία το αποτέλεσμα του ανωτέρω διαγωνισμού κατακυρώθηκε στον Προμηθευτή

3. Την υπ' αριθ. .... απόφαση του Διοικητή της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας, με την οποία εγκρίθηκε η ανάληψη υποχρέωσης και η δέσμευση πίστωσης .....

4. Την υπ' αριθ. .... απόφαση ανάληψης υποχρέωσης .....

5. Την υπ' αριθ. .... απόφαση του Διοικητή της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας περί ορισμού της αρμόδιας επιτροπής παραλαβής και διαχείρισης

6. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016,

7. Τις διατάξεις του Ν.4472/2017

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

#### Άρθρο 1 Αντικείμενο

Με την παρούσα, η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει,την προμήθεια ..... για την κάλυψη υπηρεσιακών αναγκών ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ» αρμοδιότητας 3 ης Υ.ΠΕ. (Μακεδονίας) έναντι της αμοιβής που αναφέρεται

πιο κάτω στην παρούσα, την υλοποίηση της προμήθειας και ειδικότερα, όπως περιγράφεται παρακάτω Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της από 04/2022 διακήρυξης του διαγωνισμού και την από ..... τεχνική και οικονομική προσφορά του Προμηθευτή, που θεωρούνται στο σύνολό τους αναπόσπαστα μέρη της παρούσας.



Άρθρο 2  
Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΚΩΔ ΠΡΑΞΗΣ 2021ΕΠ00510045) και περιλαμβάνεται «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΙΑΤΡΕΙΟΥ ΛΕΥΚΩΝΑ ΔΗΜΟΥ ΠΡΕΣΠΩΝ» με Κωδικό ΟΠΣ 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020» Κωδικό ΟΠΣ 5076673 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014- 2020» με βάση την απόφαση ένταξης, με αρ. πρωτ. 2508/08-07-2021 (ΑΔΑ:96Υ971ΛΨ-1ΡΛ) της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ. Το κόστος της συντήρησης είναι μη επιλέξιμο προς συγχρηματοδότηση.

Άρθρο 3  
Διάρκεια σύμβασης –Χρόνος Παράδοσης

- 3.1. Δυνάμει του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και μέχρι .....
- 3.2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών καθορίζεται στο άρθρο 7 της παρούσας

Άρθρο 4  
Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

- 4.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' (και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους
- 4.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηκούσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.
- 4.3. ότι καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.
- 4.4. θα εκτελέσει την σύμβαση κατ' εφαρμογή του άρθρου 130 του Ν.4412/2016 τα άρθρα 4.1 και 4.3 της



παρούσας Διακήρυξης.

#### Άρθρο 5 Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε ....., πλέον ΦΠΑ.....%

5.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης

5.3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο 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<sup>131</sup>.

5.4. 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 των συμβατικών υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της Διακήρυξης.

- Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.
- Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 7 Ν.4912/2022 όπως ισχύει)
- Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016<sup>132</sup>

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

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

Τα έξοδα μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης των ειδών βαρύνουν τον προμηθευτή.

5.6. Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της αναθέτουσας αρχής. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του θα πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες.

<sup>131</sup>Η αναθέτουσα αρχή δύναται να αναφέρει συγκεκριμένα δικαιολογητικά στο σημείο αυτό, πρβλ. παρ. 6 του άρθρου 200 του ν. 4412/2016

<sup>132</sup> Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

Σε περίπτωση που η πληρωμή του αναδόχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή τριάντα (30) ημέρες από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των αγαθών και την ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών επαλήθευσης, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει περιέλθει μέχρι και την ημερομηνία αυτή στην αναθέτουσα αρχή το τιμολόγιο ή άλλο ισοδύναμο παραστατικό πληρωμής, η αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Ζ5 της παρ. Ζ του ν. 4152/2013, (Α' 107/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των Ν.4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» καθίσταται υπερήμερη και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση από τον ανάδοχο.<sup>133</sup> Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των οικείων δικαιολογητικών πληρωμής, η αναθέτουσα αρχή δεν καθίσταται υπερήμερος, ει μη μόνο από την ημέρα προσκόμισής τους.

#### Άρθρο 6 Αναπροσαρμογή τιμής

Η περίπτωση της αναπροσαρμογής τιμής των υλικών υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν 4412/2016 καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6.7 της Διακήρυξης<sup>134</sup>

#### Άρθρο 7 Χρόνος Παράδοσης Υλικών-Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

7.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά, στο χρόνο, τρόπο και τόπο που καθορίζονται στα άρθρα 6.1. και 6.2. της Διακήρυξης.

*Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε ...(..) εργάσιμες ημέρες από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της σύμβασης.*

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα υλικά σύμφωνα με το άρθρο 6.1. της Διακήρυξης. Μη εμπρόθεσμη παράδοση των υλικών από τον Ανάδοχο επάγεται τη κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 6.1.2 της Διακήρυξης.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής, τρόπους ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου των υλικών, ανάληψης του κόστους διενέργειας ελέγχου από τον Ανάδοχο που ορίζονται και συμφωνούνται στο άρθρο 6.2 της Διακήρυξης.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης

7.3. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους που ορίζουν οι όροι της Διακήρυξης.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.2.2. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.2.2. οριζόμενη αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα

<sup>133</sup> Πρβλ αριθμ. 2/16563/21-02-2019 διευκρινιστικό έγγραφο της Γενικής Δ/σης Δημοσιονομικής Πολιτικής (ΓΛΚ) του Υπουργείου Οικονομικών

<sup>134</sup> Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται χρόνος παράδοσης των αγαθών μεγαλύτερος των δώδεκα (12) μηνών, μπορεί να περιλαμβάνεται στα έγγραφα της σύμβασης όρος περί αναπροσαρμογής της τιμής, υπό τους όρους του άρθρου 132 του Ν.4412/16. Στην περίπτωση αυτή παρέχεται υποχρεωτικά να καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης ο τύπος, ο τρόπος και οι προϋποθέσεις της αναπροσαρμογής.

σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 2 του όρου 2 της παρούσας σύμβασης και των άρθρων 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

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

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

- Μετά από παρέλευση δοκιμαστικής λειτουργίας, διάρκειας **ενός (1) μηνός**, κατά την οποία πρέπει να πραγματοποιηθούν όλοι οι απαιτούμενοι ποιοτικοί έλεγχοι, οι μετρήσεις, η επίδειξη λειτουργίας του, η διαπίστωση της καλής του κατάστασης, η επαλήθευση των τεχνικών του δυνατοτήτων και χαρακτηριστικών, θα συνταχθεί πρακτικό ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή.
- Η παραλαβή της προμήθειας του εξοπλισμού θα πραγματοποιηθεί στους χώρους του εκάστοτε Κέντρου Υγείας και θα γίνει από τριμελής επιτροπή, που θα εκδώσει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής. Το πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής κοινοποιείται υποχρεωτικά στον ανάδοχο. Η παράδοση του εξοπλισμού, ο οποίος θα πρέπει να είναι απολύτως κατάλληλος για τη χρήση που προορίζεται, θα γίνει με έξοδα και ευθύνη του Προμηθευτή.
- Ο προμηθευτής φέρει τον κίνδυνο μέχρι της οριστικής παράδοσης του υπό προμήθεια εξοπλισμού εκτός αν η φθορά ή καταστροφή προέλθει αποδεδειγμένα από υπαιτιότητα των υπαλλήλων των Κέντρων Υγείας ή της 3<sup>ης</sup> Υγειονομικής Περιφέρειας.
- Ρητώς συμφωνείται ότι στην περίπτωση κατά την οποία κατά το χρόνο παράδοσης έχει αποσυρθεί από την κυκλοφορία οποιοδήποτε μέρος του εξοπλισμού, αυτό θα αντικαθίσταται από τον προμηθευτή με άλλο με ισοδύναμα ή βελτιωμένα χαρακτηριστικά.
- Η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού θα γίνει από Επιτροπή που θα ορίσει η Υπηρεσία. Ο έλεγχος της ποιότητας του εξοπλισμού θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (άρθρο 208 & 209), τα προβλεπόμενα στους σχετικούς όρους της διακήρυξης του διαγωνισμού, την προσφορά του Προμηθευτή, τα παραστατικά που θα συνοδεύουν τον εξοπλισμό και πάντως, σύμφωνα με τις υποδείξεις της παραπάνω Επιτροπής.
- Ο Προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να δώσει οποιαδήποτε στοιχεία προέλευσης ήθελε ζητήσει η Υγειονομική Περιφέρεια για τη διαπίστωση της ποιότητας και των χαρακτηριστικών του.
- Ο Προμηθευτής υποχρεούται να αναγράφει στο δελτία αποστολής και το τιμολόγιο πώλησης τον αριθμό της σύμβασης και τον κωδικό του παρατηρητηρίου τιμών εάν υπάρχει.
- Για την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του εξοπλισμού από την αρμόδια επιτροπή, απαραίτητη προϋπόθεση είναι η εγκατάσταση και ο εξοπλισμός να βρίσκονται σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας, καθώς επίσης να έχουν ολοκληρωθεί τόσο η παράδοση των τεχνικών εγχειριδίων και πιο συγκεκριμένα πλήρης σειρά τευχών με οδηγίες λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής (Operation and service manual) στην αγγλική και ελληνική γλώσσα, όσο και η απαιτητή εκπαιδευτική διαδικασία.

Κατά τα λοιπά, για τον τόπο, χρόνο και τη διαδικασία παράδοσης – παραλαβής ισχύουν οι όροι της αριθ.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



03/2022 διακήρυξης.

#### Άρθρο 8

Ειδικοί όροι ναύλωσης –ασφάλισης -ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 210 και 212 ν.4412/2016

Ο προμηθευτής αμέσως μετά την φόρτωση των υλικών, υποχρεούται να γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή, με τηλεγράφημα ή τηλετύπημα ή τηλεομοιοτυπία, τα στοιχεία φόρτωσης στα οποία να περιλαμβάνονται, τουλάχιστον:

- α) Ο αριθμός της σύμβασης και της σχετικής πίστωσης της Τράπεζας της Ελλάδος, αν υπάρχει.
- β) Αν η μεταφορά γίνεται με πλοίο, το όνομα του πλοίου, η εθνικότητα του και η σημαία του.
- γ) Ο αριθμός των κιβωτίων, τα επ' αυτών σημεία και αριθμοί, καθώς και η φορτωθείσα ποσότητα και το βάρος, (μικτό-καθαρό).
- δ) Η πιθανή ημερομηνία άφιξης του μεταφορικού μέσου στον τόπο προορισμού.

2. Αν ο προμηθευτής παραλείψει ή καθυστερήσει να αποστείλει το ανωτέρω τηλεγράφημα ή τηλετύπημα ή τηλεομοιοτυπία, βαρύνεται με έξοδα υπερημεριών και παραμονής σε τελωνειακούς χώρους ή χώρους INTRANSIT των συμβατικών υλικών, από την επομένη της άφιξης του μεταφορικού μέσου μέχρι την παραλαβή τους.

#### Άρθρο 9

##### Δείγματα –Δειγματοληψία –Εργαστηριακές εξετάσεις

Δεν προβλέπεται σχετική κατάθεση δειγμάτων

#### Άρθρο 10

##### Απόρριψη συμβατικών υλικών –Αντικατάσταση

10.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προθεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.4. της Διακήρυξης.

10.2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφ' όσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

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

#### Άρθρο 11

##### ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

##### 11.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στη διακήρυξη, ο Προμηθευτής, για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης, κατέθεσε την υπ' αριθ. ....../.....-2021 εγγυητική επιστολή τ... .., ποσού ..... ευρώ, το οποίο αντιστοιχεί σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της συνολικής συμβατικής αξίας (μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.). Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι αορίστου, δηλαδή θα ισχύει



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



μέχρι την επιστροφή της στην τράπεζα.

11.2. Η ανωτέρω εγγύηση θα επιστραφεί στον Προμηθευτή μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού, την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλομένων και την κατάθεση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας.

11.3. Σε περίπτωση μετάθεσης ή παράτασης του χρόνου παράδοσης του υλικού, ο Προμηθευτής πρέπει να παρατείνει αναλόγως το χρόνο ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης ή να υποβάλει νέα, οπότε επιστρέφεται η αρχική. Ο κατά τα ανωτέρω παρατεινόμενος χρόνος ισχύος της εγγύησης θα είναι μεγαλύτερος κατά ένα (1) τουλάχιστον μήνα από τη νέα ημερομηνία παράδοσης του υλικού.

11.4. Κατά τα λοιπά, ως προς ό,τι αφορά τις εγγυήσεις, ισχύουν τα αναφερόμενα στην οικεία θέση της διακήρυξης και στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016.

### 11.5 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

11.6 Ο προμηθευτής υποχρεούται πριν την αποδέσμευση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της σύμβασης και πριν από την έναρξη του χρόνου καλής λειτουργίας, να καταθέσει άλλη εγγυητική επιστολή για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού, ποσού ίσου με το 2% της συμβατικής του αξίας χωρίς Φ.Π.Α., ο χρόνος ισχύος της οποίας θα πρέπει να είναι ίσος με τον συμβατικό χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας του είδους, πλέον τρεις (3) μήνες.

11.7 Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο Ανάδοχος ευθύνεται, αναλαμβάνει την υποχρέωση και εγγυάται στην Αναθέτουσα Αρχή, την καλή συντήρηση, αποκατάσταση βλάβης και λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας με τρόπο, περιεχόμενο ευθύνης και σε χρόνο που ορίζεται στο άρθρο 6.6. της Διακήρυξης.

11.8 Η Αναθέτουσα Αρχή, για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης αυτού σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.6. της Διακήρυξης και έχει όλα τα δικαιώματα που προβλέπονται στο άρθρο αυτό.

## Άρθρο 12 Υπεργολαβία

12.1. Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

12.2. Ο Ανάδοχος με το από ..... έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία<sup>135</sup>.

12.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

12.4. Ο υπεργολάβος λαμβάνει γνώση της συνημμένης στην παρούσα ρήτρα ακεραιότητας και δεσμεύεται να τηρήσει τις υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται σε αυτή. Η ως άνω δέσμευση περιέρχεται στην αναθέτουσα αρχή με ευθύνη του αναδόχου.

### Άρθρο 13

#### Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου –Κυρώσεις

13.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

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

13.3. Σε βάρος του έκπτωτου αναδόχου επιβάλλεται επίσης καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:  
 $\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$  Όπου:  $\Delta$  = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

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

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

$\Pi$  = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή 1,01.

Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

<sup>135</sup> Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης, προβλέπονται από τη διαδικασία αυτό όροι σχετικά με τη διαδικασία και τις προϋποθέσεις αντικατάστασής του



Άρθρο 14

Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

14.1. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 4.5 της Διακήρυξης.

14.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

Άρθρο 15

Ανωτέρα Βία

15.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

15.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 16

Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά τα αγαθά που παραδόθηκαν, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και όταν αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 17

Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 18

Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

18.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

18.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου -Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών –αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

18.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



Διακήρυξης.

Άρθρο 19

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)<sup>136</sup>

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / GeneralDataProtectionRegulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

**Α)** Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαιών δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα/παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της



<sup>136</sup> Αφορά σε φυσικά πρόσωπα

Αναθέτουσας Αρχής είναι τα ακόλουθα (email ..... /τηλ.....).

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

α) ο ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναθέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),

β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,

γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,

δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,

ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο III δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

ι) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

Άρθρο 20  
Λοιποί όροι

Άπαντες οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε δύο αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

.....  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

.....  
ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Συνημμένα : ΠΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



**ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.

2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.

3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.

4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.

5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,

6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της,



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΤΠΑ)



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος ..... έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα

Ο/η ..... (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία .....και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον .....



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Σχέδιο Σύμβασης Πλήρους Συντήρησης Επισκευής

### ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

Η Εταιρεία ..... (εταιρία) έχει προμηθεύσει στο νοσοκομείο..... (πελάτης) ένα συγκρότημα.....του οίκου....., Μοντέλο .....

Το συγκρότημα αυτό, το οποίο ο πελάτης χρησιμοποιεί για ..... και .....σκοπούς έχει από τη φύση του ανάγκη ειδικής συντήρησης και παρακολούθησης .

Ο πελάτης αναθέτει με την παρούσα στην εταιρεία ως αντιπρόσωπο/εκπρόσωπο του κατασκευαστού Οίκου ..... στην Ελλάδα και η εταιρεία δηλώνει ότι αναλαμβάνει την πλήρη συντήρηση, επισκευή και παρακολούθηση του συγκροτήματος με τους παρακάτω όρους και συμφωνίες :

Η Εταιρεία υποχρεούται να διαθέτει στην Ελλάδα μόνιμα κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότησης αυτού από τον μητρικό κατασκευαστικό οίκο, για την συντήρηση των συγκεκριμένων μηχανημάτων .

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

1.1. Η Εταιρεία αναλαμβάνει τη συντήρηση και επισκευή του συγκροτήματος και των αναφερόμενων μερών και εξαρτημάτων του καθόλην την διάρκεια της σύμβασης σύμφωνα με τα ειδικά εγχειρίδια και προδιαγραφές του κατασκευαστή Οίκου .

1.2. Η σύμβαση περιλαμβάνει τη λειτουργική συντήρηση του συγκροτήματος και ειδικότερα :

α) τον έλεγχο ασφαλείας, μετρήσεις τάσεων παλμών, κλπ.

β) τις αναγκαίες ρυθμίσεις τον έλεγχο ικανότητας λειτουργίας και καλής απόδοσης .

1.3. Η σύμβαση περιλαμβάνει ακόμα την αποκατάσταση τυχόν ανωμαλιών και ειδικότερα :

α) Την συντήρηση του συγκροτήματος όπως αυτή προκύπτει από τα εγχειρίδια του προσφερόμενου μοντέλου. Την αποκατάσταση συνήθων βλαβών και ζημιών οφειλομένων σε φυσιολογική φθορά από συνήθη χρήση .

β) Την αντικατάσταση των φθαρμένων ανταλλακτικών από συνήθη χρήση, εξαιρουμένων μόνο των αναλωσίμων υλικών τα οποία είναι τα(cd' s/dvd's, Φιλμς, Σκιαγραφικά που η προμήθεια βαρύνει τον πελάτη .

γ) Την αντικατάσταση απεριόριστου αριθμού ακτινολογικών λυχνιών, λυχνιών, ψηφιακών ανιχνευτών κλπ (απεριόριστος αριθμός) .

δ) Τή λήψη κάθε προληπτικού μέτρου για την αποφυγή τυχόν ανωμαλιών ή ζημιών .

ε) Τυχόν αναβαθμίσεις του κατασκευαστή Οίκου σε υπάρχοντα προγράμματα (software, hardware κλπ.) .

1.4. Η συντήρηση και επισκευή θα γίνεται με τα απαιτούμενα ειδικά εργαλεία και όργανα μετρήσεως και ελέγχου από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της εταιρείας, σύμφωνα με τις διεθνώς ισχύουσες προδιαγραφές του κατασκευαστού Οίκου του συγκροτήματος .

1.5. Κατά τη συντήρηση ή επισκευή η Εταιρεία θα προβαίνει κατά την άποψή της, σε κάθε απαιτούμενη τεχνική μετατροπή για την αρτιότερη και ασφαλή λειτουργία και απόδοση του συγκροτήματος, εφ' όσον τούτο επιτρέπεται ή προβλέπεται από τον κατασκευαστή Οίκο .

Οι μετατροπές αυτές δεν θα έχουν επίπτωση στην παρεχόμενη ποιότητα και ταχύτητα των εκτελουμένων εξετάσεων, όπως αυτές προσδιορίζονται στη σύμβαση της αγοράς του



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)



μηχανήματος . Αντίθετα αποσκοπούν στη βελτίωση των λειτουργικών χαρακτηριστικών .

1.6. Καθ'όλη τη διάρκεια ισχύος της παρούσας σύμβασης θα τηρείται ημερολόγιο λειτουργίας-βλαβών και συντήρησης του συγκροτήματος, με ευθύνη του Κλινικού Τμήματος και του Τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας . Το ημερολόγιο αυτό θα υπογράφεται από τον αρμόδιο ιατρό του Τμήματος ή ακτινοφυσικό τον αρμόδιο ηλεκτρονικό του Τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και τον υπεύθυνο τεχνικό της Εταιρείας .Στο ημερολόγιο θα αναγράφονται όλες οι βλάβες και τα αίτιά τους, καθώς και οι ενέργειες αποκατάστασής τους από την πλευρά της Εταιρείας .

**2. ΗΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΩΡΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ**

Η προληπτική συντήρηση θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες του οίκου κατασκευής από Δευτέρα έως Παρασκευή και από ώρα 08.00 έως 16.00.

Οι επισκευές των βλαβών γίνονται καθημερινά μη εξαιρουμένων των Αργιών και Σαββατοκύριακων όταν το Νοσοκομείο εφημερευει. Η προσέλευση των Τεχνικών της Εταιρείας για τις επισκευές θα γίνεται κατά το δυνατόν μέσα σε 2 ώρες ( για την περιοχή της Αττικής ) και εντός 24 ωρών για την υπόλοιπη Ελλάδα, απο τη λήψη της ειδοποίησης στα γραφεία της .

Κατά την διάρκεια των Συντηρήσεων-Επισκευών που θα γίνονται από τους τεχνικούς της εταιρείας θα ειδοποιείται με Fax και αρμόδιος τεχνικός της Βιοιατρικής Τεχνολογίας . Παράβαση αυτού του όρου θα επιφέρει την ποινή της μη πληρωμής του εξαμηνιαίου τιμολογίου που θα εκδίδεται από την εταιρεία. Η επιτρεπόμενη διάρκεια ακινητοποίησης του συγκροτήματος συμφωνείται σε διακόσιες σαράντα (240) ώρες ανά έτος . Ως χρόνος ακινητοποίησης ορίζεται ο χρόνος ακινητοποίησης των επι μέρους αυτόνομων λειτουργικών μονάδων ή του συνόλου του συγκροτήματος κατά τον οποίο δεν ήταν δυνατή η διενέργεια περιστατικού . Ο χρόνος αυτός θα προσμετράται αθροιστικά από τη στιγμή κλήσης της εταιρείας για επισκευή (με αποστολή fax από Δευτέρα έως Παρασκευή και από ώρες 08.00 έως 20.00 (μη εξαιρουμένων των Αργιών και Σαββατοκύριακων όταν το Νοσοκομείο εφημερευει). Ο χρόνος αυτός δεν περιλαμβάνει τον χρόνο προληπτικής συντήρησης και εργασίες αναβάθμισης του συγκροτήματος. Ως ώρα ακινητοποίησης θα λογίζεται το σύνολο των ωρών του 24ώρου από την χρονική στιγμή της ειδοποίησης της εταιρείας, όπως αυτή περιγράφεται παραπάνω, μέχρι την πλήρη αποκατάσταση της βλάβης.

**3. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

Στό τέλος ισχύος του κάθε χρόνου της σύμβασης θα υπολογίζονται οι ώρες ακινητοποίησης του συγκροτήματος όπως ορίζεται ανωτέρω .

Για κάθε ώρα ακινητοποίησης πέραν διακοσίων σαράντα (240) ωρών ετησίως, θα επιβάλλεται στην .....ως ποινική ρήτρα παράταση της σύμβασης πέντε ώρες χωρίς αμοιβή και ογδόντα (80) ΕΥΡΩ πρόστιμο ανά ώρα ακινητοποίησης.

Κατά την διάρκεια του συμβατικού χρόνου συντήρησης και μετά την παρέλευση είκοσι εργασιμων ημερών χωρίς την αποκατάσταση της βλάβης ή αδυναμία παροχής ανταλλακτικών, η εταιρεία υποχρεούται να αντικαταστήσει το σύνολο του συγκροτήματος με νέας τεχνολογίας και αυξημένων η αντίστοιχων τουλάχιστον δυνατοτήτων χωρίς καμία επιβάρυνση του Νοσοκομείου.

**4. ΔΙΑΡΚΕΙΑ**

Η παρούσα σύμβαση συμφωνείται για διάρκεια..... ετών ανά έτος ανανεούμενη, αρχόμενη από.....

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για την Αναθέτουσα Αρχή

Για την ΕΤΑΙΡΕΙΑ

