



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
1^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν. ΙΩΝΙΑΣ
ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ - ΠΑΤΗΣΙΩΝ**

Οικονομικό Τμήμα/ Γραφείο Προμηθειών
Πληροφορίες: Α. Βουτσινά
ΤΗΛ.: 2132057951
e-mail: promkgh2009@gmail.com
Ταχ. Δ/ση: Θ. Κωνσταντόπουλου 3-5
Ν Ιωνία Τ.Κ.: 14233

**Ν. Ιωνία 01-10-2025
Αρ. Πρωτ. 27439**

**Διακήρυξη 18/25
Του Γενικού Νοσοκομείου Ν. Ιωνίας Κωνσταντοπούλειο – Πατησίων
Ανοικτού δημόσιου ηλεκτρονικού διαγωνισμού μέσω ΕΣΗΔΗΣ κάτω των ορίων
για την προμήθεια δύο (2) φορέων αναζωογόνησης για τις ανάγκες του Τμήματος
Επειγόντων Περιστατικών του Νοσοκομείου, με προϋπολογισθείσα δαπάνη
35.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.**

CPV 33192160-1

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 18/25	1
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	6
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	7
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	7
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	8
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	8
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	8
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	8
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	8
2.1.4 Γλώσσα	8
2.1.5 Εγγυήσεις.....	9
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	9
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	10
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	10
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	10
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	11
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	14
2.2.5 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	14
2.2.5.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	15
2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα.....	15
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	19
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	19
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	19
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	19
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	19
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά».....	21
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	22
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	22
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	23
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	24
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	24
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	24
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	24
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	25
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	27
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	28
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	30
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	31
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	31
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	31
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	31
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	31
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	32
4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	32
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	33

5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	33
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	33
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	34
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	34
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	35
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	35
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	35
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	36
6.4	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	36
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	38	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	38	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ.....	47	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	47	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	58	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	58	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	59	

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

Επωνυμία	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν. ΙΩΝΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ – ΠΑΤΗΣΙΩΝ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Θ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ 3-5
Πόλη	ΑΘΗΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	14233
Τηλέφωνο	2132057951
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	promkgh2009@gmail.com
Αρμόδιος για πληροφορίες	Α. Βουτσινά
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.konstantopouleio.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το “Γενικό Νοσοκομείο Ν. Ιωνίας Κωνσταντοπούλειο - Πατησίων”, αποτελεί μη κεντρική αναθέτουσα αρχή κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016 και ανήκει στο Δημόσιο Τομέα (Ν.Π.Δ.Δ)

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Υγεία.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Αρ. Δ/σμού 380845).
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr

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

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από τον τακτικό προϋπολογισμό του Νοσοκομείου.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον Κ.Α.Ε.: 1899

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια δύο (2) φορείων αναζωογόνησης για τις ανάγκες του Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών του Νοσοκομείου.

Το προς προμήθεια είδος κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 33192160-1.

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των 35.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 28.225,81 €, ΦΠΑ : 6.774,19 €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δύο (2) μήνες** για την παράδοση, τοποθέτηση, εκπαίδευση του προσωπικού και θέση σε πλήρη λειτουργία.

Για το υπό προμήθεια είδος **απαιτείται εγγύηση καλής λειτουργίας για τρία (3) έτη**.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- του ν. 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. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- 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 δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»¹, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.»,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075),
- 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 ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44),
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151

του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,

- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» 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 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»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- 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. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- 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 π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- 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) OJ L 119

Των Αποφάσεων (Ειδικό κανονιστικό πλαίσιο που διέπει την παρούσα διακήρυξη)

- Το αρ. πρωτ. 4963/5-10-2016 έγγραφο της Ε.Π.Υ “Προμήθειες από τους φορείς της παραγράφου 1 του άρθρου 9 του ν. 3580/2007 - καθορισμός ΚΑΑ”
- Το αρ. πρωτ. 853/27-3-2018 έγγραφο της Ε.Κ.Α.Π.Υ.
- Το υπ' αρ. πρ. 12037/28-04-2025 έγγραφο της Διευθύντριας των Τ.Ε.Π. του Νοσοκομείου.
- Την από 22-05-2025 (5η Συν Θέμα Α13) απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου σχετικά με την έγκριση διενέργειας του διαγωνισμού.
- Την από 30-09-2025 (10η Συν Θεμ Α20) απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου σχετικά με την έγκριση τεχνικών προδιαγραφών.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η Πέμπτη 16/10/2025 καθ'όλη τη διάρκειά της.

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), η οποία είναι προσβάσιμη από τη Παρασκευή 03/10/2025 και ώρα 10:00 π.μ.

1.6 Δημοσιότητα

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) την Πέμπτη 02/10/2025.

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **380845** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του ν. 4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diaavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.konstantopouleio.gr

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

- α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,
- β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,
- γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)
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)

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

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

- α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,
- β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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 στο ΚΗΜΔΗΣ.

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.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα, 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.

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

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

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

2.1.5 Εγγυήσεις

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

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

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

Στις εγγυητικές επιστολές θα πρέπει να αναγράφονται στοιχεία επικοινωνίας του εκδότη και συγκεκριμένα, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email) στην οποία θα απευθύνεται η Αναθέτουσα Αρχή προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην 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, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

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.

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.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής ίση με το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ήτοι την προϋπολογισθείσα δαπάνη χωρίς Φ.Π.Α. Το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων.

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

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

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 2.2.4, γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.5 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, 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

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για 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 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) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} 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 Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα 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^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (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 L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), 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 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. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

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

(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

(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 2.2.5.2 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 βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

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

2.2.3.5. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για 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.

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

2.2.3.6. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

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

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

των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

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

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

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

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

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

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

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

2.2.5 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 2.2.4, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του (ΕΕΕΣ), κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.5.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.5.2 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 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 2.2.5.1 και 2.2.5.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

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

2.2.5.1 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 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το (ΕΕΕΣ) καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1. Το (ΕΕΕΣ) σε επεξεργάσιμη μορφή παρέχεται στην ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του.

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

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

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

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

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

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

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.3 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

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

2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα

A. 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 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.

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.

B.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 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

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 2.2.3.3 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 taxiset, 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.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

B.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 αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

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

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

B.3 Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, **το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του**, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

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

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

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

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

B.4. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

B.5. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.6. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, 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.

B.7. 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

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

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 ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές.

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.

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.

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 και Υπηρεσίες).

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

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

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 υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

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

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

α) είτε 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 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.

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

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

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

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, 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,

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 επιστημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

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

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

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

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 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 παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

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

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

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

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος 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.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

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

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

Τιμές

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

Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία σε μορφή pdf.

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

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή (παρ. 4 άρθρο 26 του ν. 4412/2016).

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να αναγράφεται ο κωδικός και η τιμή του παρατηρητηρίου τιμών σύμφωνα με τον ν. 4052/2012 αρ.14 παρ.7 περί σύγκρισης των τιμών των οικονομικών προσφορών με αυτές του Παρατηρητηρίου Τιμών της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας, όπως καταγράφονται κατά την τελευταία ημέρα προθεσμίας υποβολής προσφορών ανά διαγωνισμό.

Σε περίπτωση που δεν υπάρχει για κάποιο είδος κωδικός παρατηρητηρίου τιμών, θα πρέπει να αναφέρεται με υπεύθυνη δήλωση από τον προμηθευτή Τιμή. Ανώτερη από αυτή του παρατηρητηρίου θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

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

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

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

φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

- α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται 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,
- β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλείψεις, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης 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, 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 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.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **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» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **Παρασκευή 17/10/2025 και ώρα 10:00 π.μ.**

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 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' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικά εξακριβώσιμα.

[Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις/ συμπληρώσεις, κατ' εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 102 του ν.4412/2016, ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου
- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς, στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των σχετικών αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινομένου οργάνου.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης, εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο, δύναται, κατά την κρίση του, να ζητεί διευκρινίσεις, από τους προσφέροντες, για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικώς η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα, κατά την κρίση της, χρήζει διευκρινίσεων/ συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου].

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.

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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση 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 2.2.5.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 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.

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 της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (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.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

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 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 όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, 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 λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., 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.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», 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 (**Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.**), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

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.

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

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

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του 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 **Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.** 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 **Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.** 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 **Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.**, 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 **Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.** και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου, το Διοικητικό Εφετείο της έδρας του Νοσοκομείου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την **Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.** Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η **Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.** κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

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

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

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την **Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.**, 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 αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου.

Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του 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. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη 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 εμφοιλόχρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

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

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση καλής λειτουργίας.

4.1.1. 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, ή του τμήματος αυτής, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

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.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης 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 ενός μηνός.

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. Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας.

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

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 X του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

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

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. 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 2.2.5.2 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

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

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, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης). 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. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

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

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

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

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

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

α) Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών ακόμη και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών 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 επιβάλλεται (άρθρο 7 ν. 4912/2022).

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, 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 της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

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.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου 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 παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας.

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 10 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.

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

5.2.2 Αν το αγαθό 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, ε-

πιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

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

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

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

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – 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 δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν. 4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

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

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το συμβατικό είδος, εντός 2 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών 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.

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

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 αγαθών 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 αγαθό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

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

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού 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 αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του ν. 4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα VI της παρούσας (σχέδιο σύμβασης). Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των αγαθών γίνεται με μακροσκοπικό έλεγχο –χημική ή μηχανική εξέταση πρακτική δοκιμασία κ.λ.π

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

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

επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελα 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. Αν η παραλαβή των αγαθών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

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

6.3 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών ή/και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υλικών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα αγαθά 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 αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

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 προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο 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 ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 4.1 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΧΡΗΣΤΟΣ Χ. ΤΣΑΜΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης****Α) ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	16/10/2025, ημέρα Πέμπτη και καθ'όλη τη διάρκεια της.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	17/10/2025, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ.
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν. ΙΩΝΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ – ΠΑΤΗΣΙΩΝ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Προμήθεια δύο (2) φορείων αναζωογόνησης για τις ανάγκες του Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών του Νοσοκομείου.
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	33192160-1
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	35.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΔΥΟ ΜΗΝΕΣ

ΜΕΡΟΣ Β - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΤΩΝ ΔΥΟ (2) ΦΟΡΕΙΩΝ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ
ΤΩΝ ΤΕΠ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

1. Το προσφερόμενο φορείο θα είναι σύγχρονης τεχνολογίας, σχεδιασμένο και κατασκευασμένο σύμφωνα με τις πλέον πρόσφατες εργονομικές, τεχνικές και κανονιστικές απαιτήσεις για χρήση σε Τμήματα Επειγόντων Περιστατικών. Θα ενσωματώνει χαρακτηριστικά που ενισχύουν την ασφάλεια του ασθενούς, τη λειτουργικότητα για το ιατρονοσηλευτικό προσωπικό και τη δυνατότητα υποστήριξης απεικονιστικών και επεμβατικών διαδικασιών, όπου απαιτείται.
2. Ο σκελετός και τα εξωτερικά μέρη του φορείου (όπως πλαστικά και μεταλλικά στοιχεία) θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από υλικά υψηλής ποιότητας και αντοχής, κατάλληλα για ιατρική χρήση, με δυνατότητα αντοχής στη φθορά και στους καθαρισμούς με απολυμαντικά διαλύματα που χρησιμοποιούνται σε υγειονομικούς χώρους.
3. Η επιφάνεια κατάκλισης του φορείου θα αποτελείται από δύο (2) ανεξάρτητα τμήματα τουλάχιστον (π.χ. πλάτης και ποδιών) και θα πρέπει να επιτρέπει την ανεξάρτητη ρύθμιση της κλίσης τους, προσαρμοζόμενη στις ανάγκες του ασθενούς και των κλινικών παρεμβάσεων.
4. Το υλικό κατασκευής της επιφάνειας θα πρέπει να είναι συμπαγές, ακτινοδιαπερατό, μη τοξικό, ανθεκτικό σε φθορά και χημικά, με λεία υφή χωρίς αιχμηρές ακμές ή προεξοχές. Ενδεικτικά αποδεκτά υλικά περιλαμβάνουν HPL, πολυκαρβονικά ή σύνθετα πολυμερή* ισοδύναμα υλικά γίνονται αποδεκτά εφόσον τεκμηριώνεται η καταλληλότητά τους για νοσοκομειακή χρήση.
5. Η επιφάνεια κατάκλισης του φορείου πρέπει να είναι πλήρως ακτινοδιαπερατή σε όλο το μήκος της, συμπεριλαμβανομένων όλων των τμημάτων (πλάτης, ποδιών, λεκάνης), ώστε να επιτρέπει τη διενέργεια ακτινοσκοπικών ή ακτινολογικών εξετάσεων με φορητά ακτινολογικά συστήματα ή συστήματα τύπου C-arm, χωρίς να απαιτείται η απομάκρυνση ή μετακίνηση του ασθενούς.

Η επιφάνεια κατάκλισης πρέπει υποχρεωτικά να υποστηρίζει την εισαγωγή κασέτας απεικόνισης από οποιοδήποτε σημείο της περιμέτρου (360°) και σε οποιαδήποτε κατεύθυνση, χωρίς να απαιτείται η χρήση σταθερών οδηγών, ειδικών υποδοχών ή προκαθορισμένων σημείων. Η θέση εισαγωγής δεν θα πρέπει να περιορίζεται λειτουργικά από την κατασκευή ή το σχεδιασμό της επιφάνειας, ώστε να επιτρέπεται η εύκαμπτη και εργονομική τοποθέτηση της κασέτας σε κάθε απαραίτητο ανατομικό σημείο του σώματος.

Η επιφάνεια θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλη τεχνική διαβάθμιση ή σήμανση για τον προσδιορισμό της θέσης της κασέτας από το ιατρικό προσωπικό, εφόσον αυτό ενσωματώνεται στη σχεδίαση από τον κατασκευαστή.

Ο προσφέρων οφείλει να τεκμηριώσει:

- Την ακτινοδιαπερατότητα της επιφάνειας μέσω τεχνικών δελτίων υλικού και
- Να προσκομίσει δήλωση συμμόρφωσης για τις φυσικές, χημικές και απεικονιστικές ιδιότητες του υλικού κατασκευής της επιφάνειας (με πιστοποιημένες τιμές μέτρησης, όπου διατίθενται).

6. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να παρέχει τη δυνατότητα ρύθμισης της επιφάνειας κατάκλισης σε θέση Trendelenburg και αντίστροφη Trendelenburg (reverse Trendelenburg).

Το σύστημα θα πρέπει να επιτρέπει τη ρύθμιση της θέσης Trendelenburg από 0° έως τουλάχιστον 20° και της θέσης αντίστροφης Trendelenburg από 0° έως τουλάχιστον 12°, μέσω μηχανισμού εύκολου χειρισμού από το προσωπικό, που θα βρίσκεται σε εργονομική θέση και θα μπορεί να λειτουργεί με ασφάλεια και από τις δύο πλευρές ή τουλάχιστον από την πλευρά των ποδιών.

Ο μηχανισμός μπορεί να είναι μηχανικός ή υδραυλικός, υπό την προϋπόθεση ότι προσφέρει ομαλή, ελεγχόμενη και ασφαλή κίνηση, χωρίς απότομες μεταβολές και με δυνατότητα σταθερής θέσης. Το σύστημα πρέπει να διαθέτει κατάλληλες διατάξεις ασφάλισης/κλειδώματος της επιλεγμένης κλίσης.

7. Το φορείο θα πρέπει να διαθέτει μηχανισμό ρύθμισης ύψους της επιφάνειας κατάκλισης, που να επιτρέπει την ομαλή και ασφαλή μεταβολή του ύψους σύμφωνα με τις ανάγκες μεταφοράς, ανάνηψης και χειρισμού του ασθενούς.

Η ρύθμιση του ύψους μπορεί να επιτυγχάνεται μέσω υδραυλικού, ή μηχανικού συστήματος ανύψωσης, υπό την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζει:

- Ομαλή και ελεγχόμενη κίνηση, χωρίς απότομες μεταβολές ή αστάθεια,
- Δυνατότητα χειρισμού χωρίς χρήση των χεριών (hands-free), π.χ. μέσω πεντάλ ποδιού ή αντίστοιχου μηχανισμού,

Το εύρος ρύθμισης ύψους της επιφάνειας κατάκλισης θα πρέπει να καλύπτει τιμές από τουλάχιστον 60 cm έως τουλάχιστον 90 cm από το δάπεδο.

Η ελάχιστη και η μέγιστη τιμή ύψους θα πρέπει να τεκμηριώνονται με σχέδιο ή τεχνικό δελτίο του κατασκευαστή.

Το σύστημα θα πρέπει να διαθέτει διάταξη ασφάλειας που αποτρέπει την ακούσια μεταβολή του ύψους και να διατηρεί τη σταθερότητα του φορείου σε κάθε θέση.

8. Το τμήμα πλάτης της επιφάνειας κατάκλισης θα πρέπει να διαθέτει μηχανισμό ρύθμισης της γωνίας ανύψωσης, ώστε να προσαρμόζεται στις ανάγκες υποστήριξης και παρακολούθησης του ασθενούς σε διαφορετικές κλινικές συνθήκες (π.χ. επείγουσα αναπνευστική υποστήριξη, καρδιοπνευμονική παρακολούθηση, ανάνηψη).

Ο μηχανισμός ρύθμισης μπορεί να είναι με ελατήριο αερίου (gas spring), μηχανικός ή υδραυλικός, υπό την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζει:

- Σταθερή και αθόρυβη λειτουργία,
- Ελεγχόμενη μεταβολή της γωνίας, χωρίς απότομες ή ανεξέλεγκτες κινήσεις,
- Διατήρηση της επιλεγμένης θέσης χωρίς υποχώρηση υπό φορτίο.
- Η γωνία ανύψωσης της πλάτης θα πρέπει να φτάνει τουλάχιστον έως 70° από την οριζόντια θέση.
- Ο μηχανισμός ενεργοποίησης (π.χ. εργονομική χειρολαβή ή μοχλός) θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμος, από τουλάχιστον τη μία πλευρά του φορείου (κατά προτίμηση και από τις δύο πλευ-

ρές), ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής και αποτελεσματικός χειρισμός από το προσωπικό, ακόμη και κατά τη διάρκεια επειγόντων περιστατικών.

- Ο προσφέρων οφείλει να τεκμηριώσει τη λειτουργικότητα του μηχανισμού μέσω τεχνικού εγχειριδίου ή σχεδίου του κατασκευαστή, όπου θα αναφέρεται η μέγιστη γωνία ανύψωσης και ο τύπος του μηχανισμού.

9. Το φορείο θα πρέπει να είναι σχεδιασμένο έτσι ώστε να μετακινείται εύκολα και με ασφάλεια από ένα ή περισσότερα άτομα, απαιτώντας ελάχιστη φυσική καταπόνηση του προσωπικού, ακόμα και σε πλήρως φορτωμένη κατάσταση (π.χ. με ασθενή, monitor, οξυγόνο κ.λπ.).

Ο σκελετός του φορείου θα πρέπει να διαθέτει, στο ανώτερο τμήμα του, ζεύγος χειρολαβών ώθησης, κατάλληλης εργονομικής διαμόρφωσης και αντοχής, για τη σταθερή και ελεγχόμενη κίνηση του φορείου προς όλες τις κατευθύνσεις.

Οι χειρολαβές θα πρέπει να είναι είτε σταθερές είτε αναδιπλούμενες/ανακλινόμενες, υπό την προϋπόθεση ότι η κατασκευή τους:

- Δεν εμποδίζει την πρόσβαση στον ασθενή κατά τη διάρκεια επείγουσας παρέμβασης,
- Επιτρέπει την εύκολη πρόσβαση από την κεφαλική πλευρά,
- Και εξασφαλίζει σταθερότητα και ασφάλεια κατά τη μεταφορά.

Το σύστημα μετακίνησης του φορείου (σχεδιασμός πλαισίου, τροχοί, χειρολαβές) πρέπει να επιτρέπει ομαλή κύλιση τόσο σε ομαλές όσο και σε ελαφρώς ανώμαλες επιφάνειες, χωρίς πλευρικές αποκλίσεις ή κραδασμούς.

Ο προσφέρων θα πρέπει να τεκμηριώσει την ύπαρξη και τα χαρακτηριστικά των χειρολαβών ώθησης μέσω τεχνικού εγχειριδίου ή σχεδίου κατασκευαστή, καθώς και να δηλώσει τον τρόπο λειτουργίας τους (σταθερές, πτυσσόμενες κ.λπ.).

10. Το κάτω τμήμα του σκελετού του φορείου θα πρέπει να διαθέτει χειρολαβές ώθησης, κατάλληλης εργονομικής διαμόρφωσης και μηχανικής αντοχής, ώστε να διευκολύνεται η καθοδήγηση και ο έλεγχος του φορείου από διαφορετικά σημεία, ιδίως σε περιπτώσεις στενών διαδρόμων, ανελκυστήρων ή χειρισμού από δύο άτομα.

Οι χειρολαβές μπορούν να είναι σταθερές, ανακλινόμενες ή ενσωματωμένες στον σκελετό ή και τα κικλιδώματα, υπό την προϋπόθεση ότι:

- Επιτρέπουν ασφαλή και αποτελεσματική ώθηση ή έλξη του φορείου κατά τη μεταφορά,
- Είναι εύκολα προσβάσιμες χωρίς να παρεμποδίζουν την ελεύθερη κίνηση των ποδιών του χρήστη,
- Και είναι κατασκευασμένες από ανθεκτικό, αντιολισθητικό υλικό, κατάλληλο για χρήση σε υγειονομικά περιβάλλοντα (π.χ. αλουμίνιο, ανοξείδωτος χάλυβας, ενισχυμένο πολυμερές).

Η σχεδίαση των χειρολαβών θα πρέπει να συμμορφώνεται με εργονομικά πρότυπα ασφαλούς χειρισμού και να αντέχει σε συνήθη φορτία μεταφοράς χωρίς παραμόρφωση ή αποκόλληση.

11. Το φορείο θα πρέπει να διαθέτει πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα ασφαλείας σε κάθε πλευρά της επιφάνειας κατάκλισης, τα οποία να παρέχουν επαρκή προστασία από πτώση του ασθενούς, ειδικά κατά τη μεταφορά ή τη φάση ανάληψης.

Τα προστατευτικά θα πρέπει να είναι πτυσσόμενα/ανακλινόμενα, ώστε να επιτρέπουν:

- Εύκολη και γρήγορη πρόσβαση στον ασθενή από το προσωπικό,
- Ασφαλή επαναφορά και σταθεροποίηση στη θέση προστασίας,
- Και να μην παρεμποδίζουν την κίνηση ή τη λειτουργία του φορείου όταν βρίσκονται σε πτυσσόμενη θέση (π.χ. να αναδιπλώνονται πλήρως κάτω από την επιφάνεια κατάκλισης ή να εφαρμόζουν παράλληλα στον σκελετό).

Ο μηχανισμός χειρισμού θα πρέπει να επιτρέπει τη λειτουργία με το ένα χέρι, χωρίς χρήση εργαλείων, και να διαθέτει σύστημα αυτόματης ασφάλισης στη θέση προστασίας.

Η λειτουργία ανύψωσης και αναδίπλωσης πρέπει να είναι ομαλή, εργονομική και χωρίς κίνδυνο τραυματισμού του χειριστή ή του ασθενούς.

Η συνολική καλυπτόμενη επιφάνεια ασφαλείας ανά πλευρά θα πρέπει να έχει μήκος παραπάνω από 145 cm και ύψος τουλάχιστον 30 cm, ώστε να διασφαλίζεται επαρκής προστασία καθ' όλο το μήκος του σώματος ενήλικου ασθενούς.

Η κατασκευή των προστατευτικών μπορεί να είναι από αλουμίνιο, ανοξείδωτο χάλυβα ή άλλο ανθεκτικό υλικό, κατάλληλο για ιατρική χρήση, με αντοχή σε μηχανική καταπόνηση και συστηματική απολύμανση.

12. Ο σκελετός στήριξης του φορείου θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος από ανθεκτικό υλικό υψηλής μηχανικής αντοχής, όπως βαμμένος χάλυβας, ανοξείδωτο κράμα ή άλλο ισοδύναμο υλικό, κατάλληλο για χρήση σε υγειονομικά περιβάλλοντα. Η κατασκευή θα πρέπει να διασφαλίζει τη διαρθρωτική σταθερότητα του φορείου, ακόμη και σε μέγιστο φορτίο λειτουργίας. Επιθυμητή θεωρείται η δυνατότητα καθαρισμού με πιεστικό πλυστικό μηχάνημα

13. Το φορείο θα πρέπει να διαθέτει ενσωματωμένους προστατευτικούς προσκρουστήρες (bumpers) στις τέσσερις γωνίες της βάσης ή του σκελετού του, με σκοπό την απορρόφηση κραδασμών και την εξομάλυνση προσκρούσεων κατά τη μετακίνηση σε εσωτερικούς χώρους (διαδρόμους, ανελκυστήρες, θάλαμοι).

Οι προσκρουστήρες θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από ανθεκτικό, ελαστικό υλικό (π.χ. ελαστικό πολυμερές, καουτσούκ ή ισοδύναμο αποσβεστικό υλικό), ώστε να:

- Αποτρέπουν τη μετάδοση της πρόσκρουσης στον κεντρικό σκελετό και στα μηχανικά μέρη,
- Μειώνουν τον κίνδυνο φθοράς του εξοπλισμού και ζημιών σε τοίχους ή άλλα αντικείμενα του χώρου,
- Και να μπορούν να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται εύκολα, χωρίς φθορά ή παραμόρφωση.

Η θέση και ο σχεδιασμός τους θα πρέπει να καλύπτουν λειτουργικά τις εξωτερικές γωνίες του φορείου, εξασφαλίζοντας περιμετρική προστασία κατά τη μετακίνηση σε όλους τους άξονες (π.χ. προς τα εμπρός, προς τα πίσω και πλευρικά)

Οι προσφέρουσες εταιρείες θα πρέπει να περιγράψουν στο τεχνικό δελτίο ή εγχειρίδιο το υλικό, τις διαστάσεις και τη θέση των προσκρουστήρων, καθώς και να δηλώσουν την αντοχή τους σε μηχανικές καταπονήσεις και καθαριστικά νοσοκομειακής χρήσης.

14. Το φορείο θα πρέπει να διαθέτει σύστημα κύλισης υψηλής ποιότητας, αποτελούμενο από τέσσερις (4) περιστρεφόμενους τροχούς, με δυνατότητα περιστροφής 360°, διαμέτρου τουλάχιστον 200 mm, ώστε να εξασφαλίζεται ομαλή και αθόρυβη κύλιση σε διαφορετικούς τύπους δαπέδων εντός του νοσοκομείου (π.χ. PVC, βινύλιο, πλακάκι).

Οι τροχοί θα πρέπει να είναι:

- Κατασκευασμένοι από ανθεκτικό, κατάλληλο για υγειονομική χρήση,
- Ανθεκτικοί στη φθορά και στα καθαριστικά νοσοκομειακής χρήσης,
- Εξοπλισμένοι με έδρανα ή σύστημα που εξασφαλίζει ομαλή περιστροφή και ευστάθεια κατά τη μεταφορά.
- Κλειστού τύπου, για αποφυγή περισυλλογής τριχών και σκόνης στα κινητά μέρη

Το σύστημα τροχών θα πρέπει να περιλαμβάνει:

α) Κεντρικό σύστημα πέδησης (central locking system), το οποίο να ενεργοποιείται εύκολα μέσω πεντάλ ή μοχλού και να επιτρέπει:

- Ταυτόχρονη ακινητοποίηση όλων των τροχών,
- Ασφαλή στάθμευση του φορείου κατά τη διάρκεια ιατρικών χειρισμών ή μεταφοράς με ανελκυστήρα.

β) Πέμπτο τροχό κατεύθυνσης (5th wheel), τοποθετημένο στο κεντρικό κάτω τμήμα του σκελετού, που θα βελτιώνει σημαντικά την ευελιξία, τη σταθερότητα και την ακρίβεια της κίνησης του φορείου με μία μόνο ώθηση, ιδίως σε στροφές ή σε κεκλιμένα επίπεδα.

Ο προσφέρων υποχρεούται να καταθέσει τεχνικά δελτία, διαγράμματα ή φωτογραφίες των τροχών, καθώς και αναλυτική περιγραφή της λειτουργίας των συστημάτων πέδησης και κατεύθυνσης.

15. Να διαθέτει τουλάχιστον έναν αντιστατικό τροχό για λόγους ασφαλείας (antistatic castors).

16. Το φορείο θα πρέπει να συνοδεύεται από στρώμα πολλαπλών τμημάτων, πλήρως συμβατό με τις διαστάσεις και τα τμήματα της επιφάνειας κατάκλισης, ώστε να εξασφαλίζεται η άνεση και η ασφάλεια του ασθενούς κατά την ανάνηψη και τη μεταφορά.

Το στρώμα θα πρέπει να πληροί τουλάχιστον τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- Να είναι κατασκευασμένο από αφρώδες υλικό υψηλής πυκνότητας, πάχους τουλάχιστον 10 cm, το οποίο να προσφέρει επαρκή ορθοπεδική στήριξη και κατανομή πίεσης, ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος κατακλίσεων.
- Το εξωτερικό κάλυμμα να είναι κατασκευασμένο από αδιάβροχο, αντιστατικό και βραδύκαυστο υλικό, ανθεκτικό στη φθορά, το οποίο να μη σχίζεται εύκολα, να αντέχει σε καθημερινή απολύμανση με νοσοκομειακά καθαριστικά, και να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις ασφαλείας (π.χ. κατ' ελάχιστο EN 597-1/2 για βραδυκαυστότητα ή ισοδύναμα πρότυπα).
- Το στρώμα να σταθεροποιείται στην επιφάνεια κατάκλισης μέσω κατάλληλου μηχανισμού (π.χ. Velcro, ιμάντες, κουμπώματα ή συνδυασμός αυτών) για αποφυγή ολίσθησης κατά τη μεταφορά.
- Η βάση του σκελετού του φορείου να περιλαμβάνει κατάλληλο μηχανικό σταθεροποιητή ή μεταλλικό στοπ, ώστε να εμποδίζεται η μετατόπιση του στρώματος κατά την κίνηση ή την αλλαγή κλίσης.

17. Είναι επιθυμητό το φορείο να παρέχει τη δυνατότητα προσαρμογής ή συνοδείας με σύστημα συγκράτησης κασέτας ακτινογραφίας, το οποίο να επιτρέπει την τοποθέτηση και μετακίνηση κασέτας ή flat panel ανιχνευτή κατά μήκος της επιφάνειας κατάκλισης, με σκοπό τη διευκόλυνση πλήρους ακτινολογικής απεικόνισης του σώματος του ασθενούς χωρίς μετακίνηση.

Το σύστημα θα πρέπει να:

- Είναι εργονομικά σχεδιασμένο, με μηχανισμό ολίσθησης (π.χ. οδηγοί, ράγες ή αρθρωτός μηχανισμός) που να εξασφαλίζει εύκολη και ασφαλή τοποθέτηση της κασέτας,
- Είναι συμβατό με κασέτες ή ανιχνευτές ακτινογραφίας διαστάσεων τουλάχιστον 35×43 cm (ή ισοδύναμες), με δυνατότητα προσαρμογής στις απαιτήσεις του Τμήματος Απεικόνισης.
- Ως εκ τούτου, θα πρέπει να συνοδεύεται από:
- Τεχνική περιγραφή, διαγράμματα ή φωτογραφίες του μηχανισμού,
- Πιστοποίηση ακτινοδιαπερατότητας της επιφάνειας κατάκλισης (π.χ. υλικό HPL, σύνθετο πλαστικό ή ισοδύναμο) για χρήση με ακτινολογικά συστήματα τύπου C-Arm και συμβατότητα με σταθερά ακτινολογικά συγκροτήματα,
- Δήλωση συμβατότητας με το σύστημα που διαθέτει το νοσοκομείο (π.χ. ZIEHM mobile C-Arm), εφόσον υπάρχει.

18. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να συνοδεύεται υποχρεωτικά από τα εξής εξαρτήματα, πλήρως συμβατά με τη βασική του δομή και σχεδιασμένα για χρήση σε νοσοκομειακό περιβάλλον:

1. Στατώ ορού:

- ο Μεταλλική κατασκευή,
- ο Με τέσσερα (4) άγκιστρα ανάρτησης ορών ή άλλων υγρών,
- ο Ρυθμιζόμενο ύψος με ασφαλές σύστημα συγκράτησης (π.χ. βίδα ή κουμπί ασφάλισης),
- ο Σταθερή στήριξη επάνω στο φορείο ή αφαιρούμενο με σύστημα ταχείας σύνδεσης (quick-release).
- ο Κατάλληλο για απολύμανση και ανθεκτικό σε κοινά απολυμαντικά.

2. Άγκιστρα στήριξης σάκων:

- ο Κατάλληλα για την προσωρινή ανάρτηση ουροσυλλεκτών ή παρόμοιων σάκων,
- ο Τοποθετημένα σε χαμηλότερο σημείο του σκελετού ή των πλευρικών στηριγμάτων,
- ο Κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα ή άλλο ανθεκτικό υλικό,
- ο Να εξασφαλίζουν ασφαλή στήριξη κατά τη μεταφορά.

3. Θήκη φιάλης οξυγόνου:

- ο Ικανή να φιλοξενήσει φιάλη χωρητικότητας τουλάχιστον 6 λίτρων,
- ο Να παρέχει μηχανισμό ασφάλισης της φιάλης ώστε να αποφεύγεται η μετατόπισή της κατά τη μεταφορά,
- ο Κατασκευή από ανθεκτικό μεταλλικό ή σύνθετο υλικό,
- ο Τοποθετημένη στη βάση του φορείου, κατά προτίμηση σε σημείο που να μην επηρεάζει τη σταθερότητα ή την ευκίνησή του.
- ο Επιθυμητή δυνατότητα αφαίρεσης ή αντικατάστασης χωρίς εργαλεία.

4. Σύστημα συγκράτησης του ασθενούς (ιμάντες πρόσδεσης):

- ο Να περιλαμβάνονται τουλάχιστον τρεις (3) ρυθμιζόμενοι ιμάντες ασφαλείας για το κεφάλι, τον θώρακα και τα κάτω άκρα.
- ο Να είναι κατασκευασμένοι από υλικό ανθεκτικό στην τριβή, αδιάβροχο και φιλικό προς το δέρμα, με εύκολο μηχανισμό ταχείας αποδέσμευσης.

5. Κάλυμμα μεταφοράς/προστασίας φορείου:

- Αδιάβροχο, επαναχρησιμοποιούμενο ή αναλώσιμο, για τη μείωση επιμόλυνσης του εξοπλισμού κατά τη μεταφορά.

19. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να διαθέτει εργονομικές διαστάσεις κατάλληλες για ασφαλή μεταφορά και φροντίδα ενηλίκων ασθενών, σε περιβάλλον επειγόντων περιστατικών ή ανάνηψης. Ειδικότερα:

- Συνολικές εξωτερικές διαστάσεις του φορείου: περίπου 2070 mm σε μήκος και 820 mm σε πλάτος, με απόκλιση $\pm 5\%$ αποδεκτή για λόγους συμβατότητας με τον σχεδιασμό και την εργονομία του προϊόντος.
- Διαστάσεις επιφάνειας κατάκλισης (ωφέλιμη επιφάνεια): περίπου 1980 mm σε μήκος και 650 mm σε πλάτος, με απόκλιση $\pm 5\%$, επαρκείς για την ασφαλή υποστήριξη του σώματος ενηλίκων ασθενών κατά την ανάνηψη ή μεταφορά.

Η σχεδίαση του φορείου θα πρέπει να εξασφαλίζει:

- Επαρκή επιφάνεια υποστήριξης χωρίς περιορισμούς στην πρόσβαση του προσωπικού,
- Εύκολη διέλευση από διαδρόμους και θυρίδες νοσοκομειακών μονάδων,
- Και διαστάσεις συμβατές με κοινές διατάξεις ασθενοφόρων, μονάδων ΤΕΠ, χειρουργείων ή θαλάμων παρακολούθησης.

Ο προσφέρων οφείλει να τεκμηριώσει τις διαστάσεις στο τεχνικό εγχειρίδιο ή στο προσπέκτους του κατασκευαστή.

20. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να είναι κατάλληλο για την ασφαλή υποστήριξη και μεταφορά ασθενών αυξημένου σωματικού βάρους, όπως συχνά απαιτείται σε επείγουσες καταστάσεις και περιβάλλοντα ανάνηψης.

- Το ασφαλές φορτίο λειτουργίας (Safe Working Load – SWL) του φορείου να είναι τουλάχιστον 250 kg, συμπεριλαμβανομένου του βάρους του ασθενούς και τυχόν πρόσθετου εξοπλισμού ή αξεσουάρ που φέρει το φορείο.

- Η συνολική δομική αντοχή και η ευστάθεια του φορείου υπό πλήρες φορτίο να είναι πιστοποιημένη από τον κατασκευαστή σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα ασφαλείας (ενδεικτικά: EN 60601-2-52 ή ισοδύναμα).

- Η δήλωση συμμόρφωσης με το μέγιστο φορτίο θα πρέπει να συνοδεύεται από τεχνικό δελτίο ή/και εγχειρίδιο χρήσης που να αναφέρει ρητά το SWL.

21. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να είναι πλήρως συμμορφωμένο με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς και διεθνείς κανονισμούς που αφορούν την ασφάλεια, την αξιοπιστία και τη βασική απόδοση ιατροτεχνολογικών προϊόντων, όπως απαιτείται για χρήση σε υγειονομικά ιδρύματα.

Ειδικότερα:

- Να φέρει σήμανση CE σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ)
- Να είναι κατασκευασμένο και πιστοποιημένο σύμφωνα με σχετικά πρότυπα ασφαλείας

22. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα συνοδεύεται από **εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον τρία (3) έτη, με πλήρη κάλυψη σε ανταλλακτικά και επισκευές για διάστημα δέκα (10) ετών**. Η ως άνω δέσμευση να συνοδεύεται από σχετική δήλωση του κατασκευαστή ή του νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου του.

Η εγγύηση πρέπει να περιλαμβάνει τα εξής σημεία:

1. Διαθεσιμότητα Εξοπλισμού (uptime): Ο προμηθευτής πρέπει να εξασφαλίζει ότι τα φορεία ανάνηψης θα είναι διαθέσιμα και λειτουργικά τουλάχιστον κατά 99% του χρόνου λειτουργίας τους.
2. Χρόνος Εκτός Λειτουργίας (downtime): Ο χρόνος εκτός λειτουργίας δεν πρέπει να υπερβαίνει το 1% ετησίως. Σε περίπτωση βλάβης, ο προμηθευτής δεσμεύεται να αποκαταστήσει τη λειτουργία του εξοπλισμού εντός των παρακάτω ορίων.
3. Χρόνος Ανταπόκρισης (response time): Ο προμηθευτής πρέπει να ανταποκριθεί σε αναφορά βλάβης εντός 24 ωρών, είτε μέσω τηλεφωνικής υποστήριξης είτε απομακρυσμένης διάγνωσης.
4. Χρόνος Αποκατάστασης (repair time): Η αποκατάσταση της λειτουργίας των φορείων ανάνηψης πρέπει να ολοκληρωθεί εντός 48 ωρών. Αν η επισκευή απαιτεί περισσότερο χρόνο, πρέπει να διατεθεί προσωρινός εξοπλισμός.
5. Διαθεσιμότητα Ανταλλακτικών: Η εγγύηση καλύπτει την άμεση παροχή των απαραίτητων ανταλλακτικών. Ανταλλακτικά που δεν καλύπτονται (π.χ. λόγω φυσιολογικής φθοράς) θα πρέπει να αναφέρονται.
6. Αντικατάσταση Εξοπλισμού: Σε περίπτωση ανεπανόρθωτης βλάβης εντός της περιόδου εγγύησης, ο προμηθευτής θα αντικαταστήσει τον εξοπλισμό με νέο ή ισοδύναμο χωρίς πρόσθετο κόστος εντός 24 ωρών.

23. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός (φορείο ανάνηψης) θα συνοδεύεται υποχρεωτικά από Συμφωνία Ελάχιστης Διαθεσιμότητας (Uptime Agreement), η οποία θα καθορίζει:

- τα ελάχιστα αποδεκτά επίπεδα λειτουργικής διαθεσιμότητας του εξοπλισμού σε ετήσια βάση,
- τις ενέργειες αποκατάστασης ή αντιστάθμισης που υποχρεούται να εφαρμόσει ο προμηθευτής σε περίπτωση υπέρβασης του επιτρεπτού χρόνου μη διαθεσιμότητας (downtime),

Ελάχιστο Ποσοστό Διαθεσιμότητας

Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι διαθέσιμος και πλήρως λειτουργικός για τουλάχιστον 98% του συνολικού ετήσιου χρόνου λειτουργίας, μετά τη λήξη της αρχικής εγγύησης.

Η διαθεσιμότητα υπολογίζεται ως εξής:

$$\text{Διαθεσιμότητα (\%)} = [(\text{Συνολικός Χρόνος} - \text{Χρόνος Downtime}) / \text{Συνολικός Χρόνος}] \times 100$$

Ως "χρόνος downtime" θεωρείται κάθε συνεχόμενη ή σωρευτική περίοδος κατά την οποία το φορείο είναι μη λειτουργικό λόγω βλάβης ή αδυναμίας χρήσης εξαιτίας τεχνικού προβλήματος (μηχανικού, υδραυλικού κ.λπ.), αποκλεισμένων περιπτώσεων μη ορθής χρήσης από το προσωπικό ή εξωτερικών παραγόντων.

Διάρκεια Ισχύος της Συμφωνίας

Η Συμφωνία Ελάχιστης Διαθεσιμότητας θα ισχύει για χρονική περίοδο δύο (2) ετών μετά τη λήξη της εγγύησης καλής λειτουργίας.

Υποχρεώσεις του Προμηθευτή σε περίπτωση Υπέρβασης Downtime

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί πως η διαθεσιμότητα του εξοπλισμού υπολείπεται του 98% για κάποιο έτος, ο προμηθευτής υποχρεούται, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του Νοσοκομείου, να προβεί σε μία από τις ακόλουθες ενέργειες:

A. Είτε : Αντικατάσταση του εξοπλισμού με νέο ή ισοδύναμο που πληροί τουλάχιστον τις ίδιες τεχνικές προδιαγραφές και έχει ίσους ή ανώτερους δείκτες απόδοσης και ασφαλείας.

B. Είτε : Παράταση της σύμβασης συντήρησης του εξοπλισμού για χρονικό διάστημα ίσο με τον συνολικό χρόνο κατά τον οποίο ο εξοπλισμός ήταν εκτός λειτουργίας, χωρίς επιπλέον χρέωση.

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει έγγραφη τεκμηρίωση της διαθεσιμότητας σε ετήσια βάση και να επαληθεύσει τα σχετικά δεδομένα βάσει δελτίων συντήρησης και αναφορών βλαβών.

24. Ο προμηθευτής να διαθέτει αποδεδειγμένη τεχνική κατάρτιση και δυνατότητα υποστήριξης του προσφερόμενου είδους. Να κατατεθεί σχετική βεβαίωση εκπαίδευσης ή εξουσιοδότησης από τον κατασκευαστή ή τον επίσημο αντιπρόσωπό του, εν ισχύ κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς.

25. Οι προσφορές να συνοδεύονται υποχρεωτικά από συμπληρωμένο φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο να δηλώνεται ρητά και με σαφήνεια η πλήρης συμμόρφωση του προσφερόμενου είδους προς κάθε τεχνική απαίτηση της παρούσας διακήρυξης. Το φύλλο συμμόρφωσης να φέρει αναλυτικές και ακριβείς παραπομπές (σελίδα, ενότητα, παράγραφος) στα επίσημα τεχνικά φυλλάδια, εγχειρίδια ή λοιπά επίσημα έγγραφα του κατασκευαστή. Η μη ύπαρξη, ασάφεια ή γενικόλογη διατύπωση των παραπομπών, καθώς και η μη αντιστοίχισή τους με τις ζητούμενες απαιτήσεις, συνιστά λόγο απόρριψης της προσφοράς ως τεχνικά μη αποδεκτής.

26. Το προσφερόμενο είδος να φέρει σήμανση CE και ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 13485 (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).

27. Ο προμηθευτής του προσφερόμενου είδους οφείλει να διαθέτει πιστοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής δραστηριότητες που καλύπτουν την προμήθεια και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων. Εφόσον ο προμηθευτής παρέχει τεχνική υποστήριξη ή εγκατάσταση, πρέπει να διαθέτει και πιστοποίηση ISO 13485:2016. Να κατατεθούν αντίγραφα των εν ισχύ πιστοποιητικών από διαπιστευμένους φορείς. Ο προμηθευτής θα πρέπει επίσης να είναι εγγεγραμμένος στο Μητρώο Προμηθευτών Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού του ΕΟΦ ή/και στο Μητρώο Κατασκευαστών/Διανομέων (ΕΚΑΠΤΥ)

28. Οι ανωτέρω πιστοποιήσεις να βρίσκονται σε ισχύ κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς, να έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης και να προσκομίζονται σε αντίγραφο ή πρωτότυπο με τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στον διαγωνισμό. Η μη προσκόμισή τους αποτελεί λόγο απόρριψης.

29. Ο ανάδοχος να διασφαλίζει τη διαθεσιμότητα γνήσιων ή ισοδύναμων **ανταλλακτικών**, εγκεκριμένων από τον κατασκευαστή, για χρονικό διάστημα **τουλάχιστον δέκα (10) ετών** από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.

30. Σε περίπτωση παύσης της εμπορικής σχέσης του αναδόχου με τον κατασκευαστή ή της παύσης λειτουργίας της εταιρείας, να διασφαλίζεται, με σχετική έγγραφη δήλωση, ότι η συνέχιση της παροχής ανταλλακτικών και τεχνικής υποστήριξης αναλαμβάνεται από τον κατασκευαστή ή άλλο εξουσιοδοτημένο πρόσωπο. Εφόσον ο προμηθευτής είναι και ο ίδιος κατασκευαστής, αρκεί σχετική δήλωση συμμόρφωσης και δέσμευσης αυτού για τη διάρκεια διαθεσιμότητας ανταλλακτικών.

31. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση, **εκπαίδευση στους χρήστες του εξοπλισμού** (ιατρούς, τεχνολόγους, τεχνικούς), η οποία να καλύπτει τη βασική λειτουργία, τις δυνατότητες, τη συντήρηση και την ασφαλή χρήση των φορέων ανάνηψης. Η εκπαίδευση να πραγματοποιείται στην ελληνική γλώσσα, εντός του χώρου εγκατάστασης ή σε χώρο που θα υποδείξει η Αναθέτουσα Αρχή, κατά την αρχική φάση παραλαβής και εγκατάστασης του εξοπλισμού.

32. Ο ανάδοχος υποχρεούται, εφόσον ζητηθεί, να επαναλάβει την εκπαίδευση των τελικών χρηστών και του τεχνικού προσωπικού του Νοσοκομείου κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης/καλής λειτουργίας, χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.

33. Τα συνοδευτικά έντυπα εκπαίδευσης, οδηγίες χρήσης και πίνακες να παραδίδονται στην ελληνική γλώσσα.

34. Απαραίτητα ο ανάδοχος να διαθέτει τεχνικό προσωπικό που να μπορεί να παρέχει υποστήριξη και επαναλαμβανόμενη καθοδήγηση στο προσωπικό του νοσοκομείου καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού, εφόσον απαιτείται, χωρίς η απαίτηση αυτή να αποτελεί λόγο αποκλεισμού.

35. Όλα τα τεχνικά, λειτουργικά και έγγραφα τεκμηρίωσης του υπό προμήθεια εξοπλισμού (τεχνικά εγχειρίδια, πιστοποιητικά, δελτία εγκατάστασης, στοιχεία εκπαίδευσης) να παραδοθούν υποχρεωτικά στο Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του Νοσοκομείου, το οποίο είναι αποκλειστικά αρμόδιο για την αποδοχή σε τεχνικό επίπεδο, την ένταξη του εξοπλισμού στο μητρώο και τον προγραμματισμό της μετέπειτα υποστήριξής του. Η εγκατάσταση του εξοπλισμού να γίνεται κατόπιν συνεργασίας με το Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και υπό τον συντονισμό του, για την εξασφάλιση της συμβατότητας με τις υπάρχουσες υποδομές και της συμμόρφωσης με τους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας.

36. Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής υποχρεούνται να ενημερώνουν εγγράφως και εντός τριάντα (30) ημερών το Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του Νοσοκομείου για τα εξής:

- Οποιαδήποτε ανάκληση (recall) του προσφερόμενου φορείου ανάνηψης ή βασικών εξαρτημάτων του, όπως τροχοί, σύστημα ανύψωσης, μηχανικά/υδραυλικά μέρη ή μπαταρίες, που επηρεάζει την ασφάλεια ή τη λειτουργικότητά του.
- Οποιαδήποτε διορθωτική ενέργεια πεδίου (Field Safety Corrective Action – FSCA) που εκδίδεται από τον κατασκευαστή ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο και αφορά τη χρήση, συντήρηση ή κατασκευαστικό πρόβλημα του εξοπλισμού.
- Την οριστική παύση της εμπορικής ή/και τεχνικής υποστήριξης του συγκεκριμένου μοντέλου ή βασικών λειτουργικών εξαρτημάτων του, συνοδευόμενη από αναφορά πιθανών εναλλακτικών ή retrofit λύσεων (όπου υφίστανται).

Η ενημέρωση πρέπει να αποστέλλεται σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή και να συνοδεύεται από:

- πλήρη τεχνική τεκμηρίωση (εφόσον παρέχεται από τον κατασκευαστή),
- τεχνικές οδηγίες για τη διαχείριση της ενέργειας,
- εκτίμηση επιπτώσεων στη συντήρηση και λειτουργία του εξοπλισμού.

Η απαίτηση αυτή είναι δεσμευτική για τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού, και η μη συμμόρφωση δύναται να ληφθεί υπόψη στην αξιολόγηση παρεχόμενης τεχνικής υποστήριξης.

37. Ο προσφέρων υποχρεούται να υποβάλει ενδεικτική εκτίμηση του Συνολικού Κόστους Ιδιοκτησίας (TCO) του προσφερόμενου εξοπλισμού (φορείο ανάνηψης) για χρονικό ορίζοντα πέντε (5) ετών, η οποία θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής στοιχεία:

- Το προβλεπόμενο κόστος προληπτικής και διορθωτικής συντήρησης, σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες του κατασκευαστή.
- Το εκτιμώμενο κόστος τυπικών αναλώσιμων και ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων (όπως: επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, τροχοί, ηλεκτροϋδραυλικοί μηχανισμοί, τηλεχειριστήρια ή πίνακες ελέγχου).
- Το κόστος τυχόν εκπαίδευσης των τελικών χρηστών/χειριστών, εφόσον παρέχεται με οικονομική επιβάρυνση.

Η εκτίμηση TCO αποσκοπεί στην αξιολόγηση της οικονομικής βιωσιμότητας της πρότασης καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού και όχι στην απόλυτη ή δεσμευτική κοστολόγηση.

Η μη υποβολή στοιχείων TCO δεν συνεπάγεται αυτοδίκαιη απόρριψη της προσφοράς, δύναται όμως να επηρεάσει την τεχνικοοικονομική αξιολόγηση.

38. Ο προμηθευτής υποχρεούται να προσκομίσει εγκεκριμένο από τον κατασκευαστή **Πρόγραμμα Προληπτικής Συντήρησης (Preventive Maintenance Plan)**, με χρονική διάρκεια τουλάχιστον οκτώ (8) ετών.

Το πρόγραμμα θα πρέπει να περιλαμβάνει υποχρεωτικά τα ακόλουθα:

- Τη συχνότητα των απαιτούμενων συντηρήσεων (ανά έτος ή ανά εξάμηνο).
- Αναλυτική λίστα με τους τεχνικούς ελέγχους, τις δοκιμές και τις ρυθμίσεις που απαιτούνται για την ασφαλή και αξιόπιστη λειτουργία του εξοπλισμού.
- Κατάλογο των ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων που απαιτούνται περιοδικά (π.χ. τροχοί, μπαταρίες, μηχανικά ελατήρια, ρυθμιστές ανύψωσης).
- Αναλυτικές οδηγίες εφαρμογής για εξειδικευμένους τεχνικούς, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα, μετά τη λήξη της αρχικής περιόδου εγγύησης, να ζητήσει την εφαρμογή του προγράμματος συντήρησης μέσω συμβολαίου με τον προμηθευτή ή με άλλο εξουσιοδοτημένο και πιστοποιημένο πάροχο τεχνικής υποστήριξης.

39. Η παράδοση του δείγματος πρέπει να πραγματοποιηθεί εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από σχετική πρόσκληση της Επιτροπής Αξιολόγησης. Η μη προσκόμιση του δείγματος ή η προσκόμιση μη λειτουργικού ή μη πλήρους δείγματος, δύναται να αποτελέσει λόγο τεχνικής απόρριψης της προσφοράς.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΕΕΕΣ

Το ΕΕΕΣ θα αναρτηθεί στο ΕΣΗΔΗΣ στο χώρο του διαγωνισμού, σε ιδιαίτερο αρχείο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Α/Α Συστήματος: 380845

Αριθμός Διακήρυξης: Αρ Δ/ξης 18/25 προμήθεια δύο (2) φορείων αναζωογόνησης για τις ανάγκες των ΤΕΠ.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Τεχνικές προδιαγραφές δύο (2) φορείων αναζωογόνησης για τις ανάγκες των ΤΕΠ του Νοσοκομείου.			
1. Το προσφερόμενο φορείο θα είναι σύγχρονης τεχνολογίας, σχεδιασμένο και κατασκευασμένο σύμφωνα με τις πλέον πρόσφατες εργονομικές, τεχνικές και κανονιστικές απαιτήσεις για χρήση σε Τμήματα Επείγοντων Περιστατικών. Θα ενσωματώνει χαρακτηριστικά που ενισχύουν την ασφάλεια του ασθενούς, τη λειτουργικότητα για το ιατρονοσηλευτικό προσωπικό και τη δυνατότητα υποστήριξης απεικονιστικών και επεμβατικών διαδικασιών, όπου απαιτείται.	ΝΑΙ		
2. Ο σκελετός και τα εξωτερικά μέρη του φορείου (όπως πλαστικά και μεταλλικά στοιχεία) θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα από υλικά υψηλής ποιότητας και αντοχής, κατάλληλα για ιατρική χρήση, με δυνατότητα αντοχής στη φθορά και στους καθαρισμούς με απολυμαντικά διαλύματα που χρησιμοποιούνται σε υγειονομικούς χώρους.	ΝΑΙ		
3. Η επιφάνεια κατάκλισης του φορείου θα αποτελείται από δύο (2) ανεξάρτητα τμήματα τουλάχιστον (π.χ. πλάτης και ποδιών) και θα πρέπει να επιτρέπει την ανεξάρτητη ρύθμιση της κλίσης τους,	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
προσαρμοζόμενη στις ανάγκες του ασθενούς και των κλινικών παρεμβάσεων.			
4. Το υλικό κατασκευής της επιφάνειας θα πρέπει να είναι συμπαγές, ακτινοδιαπερατό, μη τοξικό, ανθεκτικό σε φθορά και χημικά, με λεία υφή χωρίς αιχμηρές ακμές ή προεξοχές. Ενδεικτικά αποδεκτά υλικά περιλαμβάνουν HPL, πολυκαρβονικά ή σύνθετα πολυμερή. Ισοδύναμα υλικά γίνονται αποδεκτά εφόσον τεκμηριώνεται η καταλληλότητά τους για νοσοκομειακή χρήση.	NAI		
5. Η επιφάνεια κατάκλισης του φορείου πρέπει να είναι πλήρως ακτινοδιαπερατή σε όλο το μήκος της, συμπεριλαμβανομένων όλων των τμημάτων (πλάτης, ποδιών, λεκάνης), ώστε να επιτρέπει τη διενέργεια ακτινοσκοπικών ή ακτινολογικών εξετάσεων με φορητά ακτινολογικά συστήματα ή συστήματα τύπου C-arm, χωρίς να απαιτείται η απομάκρυνση ή μετακίνηση του ασθενούς.	NAI		
Η επιφάνεια κατάκλισης πρέπει υποχρεωτικά να υποστηρίζει την εισαγωγή κασέτας απεικόνισης από οποιοδήποτε σημείο της περιμέτρου (360°) και σε οποιαδήποτε κατεύθυνση, χωρίς να απαιτείται η χρήση σταθερών οδηγών, ειδικών υποδοχών ή προκαθορισμένων σημείων. Η θέση εισαγωγής δεν θα πρέπει να περιορίζεται λειτουργικά από την κατασκευή ή το σχεδιασμό της επιφάνειας, ώστε να επιτρέπεται η εύκαμπτη και εργονομική τοποθέτηση της κασέτας σε κάθε απαραίτητο ανατομικό σημείο του σώματος.	NAI		
Η επιφάνεια θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλη τεχνική διαβάθμιση ή σήμανση για τον προσδιορισμό της θέσης της κασέτας από το ιατρικό προσωπικό, εφόσον αυτό ενσωματώνεται στη σχεδίαση από τον κατασκευαστή.	NAI		
Ο προσφέρων οφείλει να τεκμηριώσει: - Την ακτινοδιαπερατότητα της επιφάνειας μέσω τεχνικών δελτίων υλικού και - Να προσκομίσει δήλωση συμμόρφωσης για τις φυσικές, χημικές και απεικονιστικές ιδιότητες του υλικού κατασκευής της επιφάνειας (με πιστοποιημένες τιμές μέτρησης, όπου διατίθενται).	NAI		
6. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να παρέχει τη δυνατότητα ρύθμισης της επιφάνειας κατάκλισης σε θέση Trendelenburg και αντίστροφη Trendelenburg (reverse Trendelenburg).	NAI		
Το σύστημα θα πρέπει να επιτρέπει τη ρύθμιση της θέσης Trendelenburg από 0° έως τουλάχιστον 20° και της θέσης αντίστροφης Trendelenburg από 0° έως τουλάχιστον 12°, μέσω μηχανισμού εύκολου χειρισμού από το προσωπικό, που θα βρίσκεται σε εργονομική θέση και θα μπορεί να λειτουργεί με ασφάλεια και από τις δύο πλευρές ή τουλάχιστον από την πλευρά των ποδιών.	NAI		
Ο μηχανισμός μπορεί να είναι μηχανικός ή υδραυλικός, υπό την προϋπόθεση ότι προσφέρει ομαλή, ελεγχόμενη και ασφαλή κίνηση, χωρίς απότομες μεταβολές και με δυνατότητα σταθερής θέσης. Το σύστημα πρέπει να διαθέτει κατάλληλες διατάξεις ασφάλισης/κλειδώματος της επιλεγμένης κλίσης.	NAI		
7. Το φορείο θα πρέπει να διαθέτει μηχανισμό ρύθμισης ύψους της επιφάνειας κατάκλισης, που να επιτρέπει την ομαλή και ασφαλή μεταβολή του ύψους σύμφωνα με τις ανάγκες μεταφοράς, ανάνηψης και χειρισμού του ασθενούς.	NAI		
Η ρύθμιση του ύψους μπορεί να επιτυγχάνεται μέσω υδραυλικού, ή μηχανικού συστήματος ανύψωσης, υπό την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζει: - Ομαλή και ελεγχόμενη κίνηση, χωρίς απότομες μεταβολές ή αστάθεια, - Δυνατότητα χειρισμού χωρίς χρήση των χεριών (hands-free), π.χ. μέσω πεντάλ ποδιού ή αντίστοιχου μηχανισμού,	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Το εύρος ρύθμισης ύψους της επιφάνειας κατάκλισης θα πρέπει να καλύπτει τιμές από τουλάχιστον 60 cm έως τουλάχιστον 90 cm από το δάπεδο. Η ελάχιστη και η μέγιστη τιμή ύψους θα πρέπει να τεκμηριώνονται με σχέδιο ή τεχνικό δελτίο του κατασκευαστή. Το σύστημα θα πρέπει να διαθέτει διάταξη ασφάλειας που αποτρέπει την ακούσια μεταβολή του ύψους και να διατηρεί τη σταθερότητα του φορείου σε κάθε θέση.			
8. Το τμήμα πλάτης της επιφάνειας κατάκλισης θα πρέπει να διαθέτει μηχανισμό ρύθμισης της γωνίας ανύψωσης, ώστε να προσαρμόζεται στις ανάγκες υποστήριξης και παρακολούθησης του ασθενούς σε διαφορετικές κλινικές συνθήκες (π.χ. επείγουσα αναπνευστική υποστήριξη, καρδιοπνευμονική παρακολούθηση, ανάνηψη).	NAI		
Ο μηχανισμός ρύθμισης μπορεί να είναι με ελατήριο αερίου (gas spring), μηχανικός ή υδραυλικός, υπό την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζει: • Σταθερή και αθόρυβη λειτουργία, • Ελεγχόμενη μεταβολή της γωνίας, χωρίς απότομες ή ανεξέλεγκτες κινήσεις, • Διατήρηση της επιλεγμένης θέσης χωρίς υποχώρηση υπό φορτίο. • Η γωνία ανύψωσης της πλάτης θα πρέπει να φτάνει τουλάχιστον έως 70° από την οριζόντια θέση. • Ο μηχανισμός ενεργοποίησης (π.χ. εργονομική χειρολαβή ή μοχλός) θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμος, από τουλάχιστον τη μία πλευρά του φορείου (κατά προτίμηση και από τις δύο πλευρές), ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής και αποτελεσματικός χειρισμός από το προσωπικό, ακόμη και κατά τη διάρκεια επειγόντων περιστατικών. • Ο προσφέρων οφείλει να τεκμηριώσει τη λειτουργικότητα του μηχανισμού μέσω τεχνικού εγχειριδίου ή σχεδίου του κατασκευαστή, όπου θα αναφέρεται η μέγιστη γωνία ανύψωσης και ο τύπος του μηχανισμού.	NAI		
9. Το φορείο θα πρέπει να είναι σχεδιασμένο έτσι ώστε να μετακινείται εύκολα και με ασφάλεια από ένα ή περισσότερα άτομα, απαιτώντας ελάχιστη φυσική καταπόνηση του προσωπικού, ακόμα και σε πλήρως φορτωμένη κατάσταση (π.χ. με ασθενή, monitor, οξυγόνο κ.λπ.).	NAI		
Ο σκελετός του φορείου θα πρέπει να διαθέτει, στο ανώτερο τμήμα του, ζεύγος χειρολαβών ώθησης, κατάλληλης εργονομικής διαμόρφωσης και αντοχής, για τη σταθερή και ελεγχόμενη κίνηση του φορείου προς όλες τις κατευθύνσεις.	NAI		
Οι χειρολαβές θα πρέπει να είναι είτε σταθερές είτε αναδιπλούμενες/ανακλινόμενες, υπό την προϋπόθεση ότι η κατασκευή τους: • Δεν εμποδίζει την πρόσβαση στον ασθενή κατά τη διάρκεια επείγουσας παρέμβασης, • Επιτρέπει την εύκολη πρόσβαση από την κεφαλική πλευρά, • Και εξασφαλίζει σταθερότητα και ασφάλεια κατά τη μεταφορά.	NAI		
Το σύστημα μετακίνησης του φορείου (σχεδιασμός πλαισίου, τροχοί, χειρολαβές) πρέπει να επιτρέπει ομαλή κύλιση τόσο σε ομαλές όσο και σε ελαφρώς ανώμαλες επιφάνειες, χωρίς πλευρικές αποκλίσεις ή κραδασμούς.	NAI		
Ο προσφέρων θα πρέπει να τεκμηριώσει την ύπαρξη και τα χαρακτηριστικά των χειρολαβών ώθησης μέσω τεχνικού εγχειριδίου ή σχεδίου κατασκευαστή, καθώς και να δηλώσει τον τρόπο λειτουργίας τους (σταθερές, πτυσσόμενες κ.λπ.).	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
10. Το κάτω τμήμα του σκελετού του φορείου θα πρέπει να διαθέτει χειρολαβές ώθησης, κατάλληλης εργονομικής διαμόρφωσης και μηχανικής αντοχής, ώστε να διευκολύνεται η καθοδήγηση και ο έλεγχος του φορείου από διαφορετικά σημεία, ιδίως σε περιπτώσεις στενών διαδρόμων, ανελκυστήρων ή χειρισμού από δύο άτομα.	NAI		
Οι χειρολαβές μπορούν να είναι σταθερές, ανακλινόμενες ή ενσωματωμένες στον σκελετό ή και τα κιγκλιδώματα, υπό την προϋπόθεση ότι: • Επιτρέπουν ασφαλή και αποτελεσματική ώθηση ή έλξη του φορείου κατά τη μεταφορά, • Είναι εύκολα προσβάσιμες χωρίς να παρεμποδίζουν την ελεύθερη κίνηση των ποδιών του χρήστη, • Και είναι κατασκευασμένες από ανθεκτικό, αντιολισθητικό υλικό, κατάλληλο για χρήση σε υγειονομικά περιβάλλοντα (π.χ. αλουμίνιο, ανοξείδωτος χάλυβας, ενισχυμένο πολυμερές).	NAI		
Η σχεδίαση των χειρολαβών θα πρέπει να συμμορφώνεται με εργονομικά πρότυπα ασφαλούς χειρισμού και να αντέχει σε συνήθη φορτία μεταφοράς χωρίς παραμόρφωση ή αποκόλληση.	NAI		
11. Το φορείο θα πρέπει να διαθέτει πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα ασφαλείας σε κάθε πλευρά της επιφάνειας κατάκλισης, τα οποία να παρέχουν επαρκή προστασία από πτώση του ασθενούς, ειδικά κατά τη μεταφορά ή τη φάση ανάνηψης.	NAI		
Τα προστατευτικά θα πρέπει να είναι πτυσσόμενα/ανακλινόμενα, ώστε να επιτρέπουν: • Εύκολη και γρήγορη πρόσβαση στον ασθενή από το προσωπικό, • Ασφαλή επαναφορά και σταθεροποίηση στη θέση προστασίας, • Και να μην παρεμποδίζουν την κίνηση ή τη λειτουργία του φορείου όταν βρίσκονται σε πτυσσόμενη θέση (π.χ. να αναδιπλώνονται πλήρως κάτω από την επιφάνεια κατάκλισης ή να εφαρμόζουν παράλληλα στον σκελετό).	NAI		
Ο μηχανισμός χειρισμού θα πρέπει να επιτρέπει τη λειτουργία με το ένα χέρι, χωρίς χρήση εργαλείων, και να διαθέτει σύστημα αυτόματης ασφάλισης στη θέση προστασίας	NAI		
Η λειτουργία ανύψωσης και αναδίπλωσης πρέπει να είναι ομαλή, εργονομική και χωρίς κίνδυνο τραυματισμού του χειριστή ή του ασθενούς.	NAI		
Η συνολική καλυπτόμενη επιφάνεια ασφαλείας ανά πλευρά θα πρέπει να έχει μήκος παραπάνω από 145 cm και ύψος τουλάχιστον 30 cm, ώστε να διασφαλίζεται επαρκής προστασία καθ' όλο το μήκος του σώματος ενήλικου ασθενούς.	NAI		
Η κατασκευή των προστατευτικών μπορεί να είναι από αλουμίνιο, ανοξείδωτο χάλυβα ή άλλο ανθεκτικό υλικό, κατάλληλο για ιατρική χρήση, με αντοχή σε μηχανική καταπόνηση και συστηματική απολύμανση.	NAI		
12. Ο σκελετός στήριξης του φορείου θα πρέπει να είναι κατασκευασμένος από ανθεκτικό υλικό υψηλής μηχανικής αντοχής, όπως βαμμένος χάλυβας, ανοξείδωτο κράμα ή άλλο ισοδύναμο υλικό, κατάλληλο για χρήση σε υγειονομικά περιβάλλοντα. Η κατασκευή θα πρέπει να διασφαλίζει τη διαρθρωτική σταθερότητα του φορείου, ακόμη και σε μέγιστο φορτίο λειτουργίας. Επιθυμητή θεωρείται η δυνατότητα καθαρισμού με πιεστικό πλυστικό μηχανήμα.	NAI		
13. Το φορείο θα πρέπει να διαθέτει ενσωματωμένους προστατευτικούς προσκρουστήρες (bumpers) στις τέσσερις γωνίες της βάσης ή του σκελετού του, με σκοπό την απορρόφηση κραδασμών και την εξομάλυνση προσκρούσεων κατά τη μετακίνηση σε εσωτερικούς χώρους (διαδρόμους, ανελκυστήρες, θάλαμοι).	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Οι προσκρουστήρες θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από ανθεκτικό, ελαστικό υλικό (π.χ. ελαστικό πολυμερές, καουτσούκ ή ισοδύναμο αποσβεστικό υλικό), ώστε να: - Αποτρέπουν τη μετάδοση της πρόσκρουσης στον κεντρικό σκελετό και στα μηχανικά μέρη, - Μειώνουν τον κίνδυνο φθοράς του εξοπλισμού και ζημιών σε τοίχους ή άλλα αντικείμενα του χώρου, - Και να μπορούν να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται εύκολα, χωρίς φθορά ή παραμόρφωση.	NAI		
Η θέση και ο σχεδιασμός τους θα πρέπει να καλύπτουν λειτουργικά τις εξωτερικές γωνίες του φορείου, εξασφαλίζοντας περιμετρική προστασία κατά τη μετακίνηση σε όλους τους άξονες (π.χ. προς τα εμπρός, προς τα πίσω και πλευρικά),	NAI		
Οι προσφέρουσες εταιρείες θα πρέπει να περιγράψουν στο τεχνικό δελτίο ή εγχειρίδιο το υλικό, τις διαστάσεις και τη θέση των προσκρουστήρων, καθώς και να δηλώσουν την αντοχή τους σε μηχανικές καταπονήσεις και καθαριστικά νοσοκομειακής χρήσης.	NAI		
14. Το φορείο θα πρέπει να διαθέτει σύστημα κύλισης υψηλής ποιότητας, αποτελούμενο από τέσσερις (4) περιστρεφόμενους τροχούς, με δυνατότητα περιστροφής 360°, διαμέτρου τουλάχιστον 200 mm, ώστε να εξασφαλίζεται ομαλή και αθόρυβη κύλιση σε διαφορετικούς τύπους δαπέδων εντός του νοσοκομείου (π.χ. PVC, βινύλιο, πλακάκι).	NAI		
Οι τροχοί θα πρέπει να είναι: - Κατασκευασμένοι από ανθεκτικό, κατάλληλο για υγειονομική χρήση, - Ανθεκτικοί στη φθορά και στα καθαριστικά νοσοκομειακής χρήσης, - Εξοπλισμένοι με έδρανα ή σύστημα που εξασφαλίζει ομαλή περιστροφή και ευστάθεια κατά τη μεταφορά. - Κλειστού τύπου, για αποφυγή περισυλλογής τριχών και σκόνης στα κινητά μέρη.	NAI		
Το σύστημα τροχών θα πρέπει να περιλαμβάνει: α) Κεντρικό σύστημα πέδησης (central locking system), το οποίο να ενεργοποιείται εύκολα μέσω πεντάλ ή μοχλού και να επιτρέπει: - Ταυτόχρονη ακινητοποίηση όλων των τροχών, - Ασφαλή στάθμευση του φορείου κατά τη διάρκεια ιατρικών χειρισμών ή μεταφοράς με ανελκυστήρα. β) Πέμπτο τροχό κατεύθυνσης (5th wheel), τοποθετημένο στο κεντρικό κάτω τμήμα του σκελετού, που θα βελτιώνει σημαντικά την ευελιξία, τη σταθερότητα και την ακρίβεια της κίνησης του φορείου με μία μόνο ώθηση, ιδίως σε στροφές ή σε κεκλιμένα επίπεδα.	NAI		
Ο προσφέρων υποχρεούται να καταθέσει τεχνικά δελτία, διαγράμματα ή φωτογραφίες των τροχών, καθώς και αναλυτική περιγραφή της λειτουργίας των συστημάτων πέδησης και κατεύθυνσης.	NAI		
15. Να διαθέτει τουλάχιστον έναν αντιστατικό τροχό για λόγους ασφαλείας (antistatic castors).	NAI		
16. Το φορείο θα πρέπει να συνοδεύεται από στρώμα πολλαπλών τμημάτων, πλήρως συμβατό με τις διαστάσεις και τα τμήματα της επιφάνειας κατάκλισης, ώστε να εξασφαλίζεται η άνεση και η ασφάλεια του ασθενούς κατά την ανάνηψη και τη μεταφορά.	NAI		
Το στρώμα θα πρέπει να πληροί τουλάχιστον τα παρακάτω χαρακτηριστικά: Να είναι κατασκευασμένο από αφρώδες υλικό υψηλής πυκνότητας, πάχους τουλάχιστον 10 cm, το οποίο να προσφέρει επαρκή ορθοπεδική στήριξη και κατανομή πίεσης, ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος κατακλίσεων.	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
• Το εξωτερικό κάλυμμα να είναι κατασκευασμένο από αδιάβροχο, αντιστατικό και βραδύκαυστο υλικό, ανθεκτικό στη φθορά, το οποίο να μη σχίζεται εύκολα, να αντέχει σε καθημερινή απολύμανση με νοσοκομειακά καθαριστικά, και να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις ασφαλείας (π.χ. κατ' ελάχιστο EN 597-1/2 για βραδυκαυστότητα ή ισοδύναμα πρότυπα). • Το στρώμα να σταθεροποιείται στην επιφάνεια κατάκλισης μέσω κατάλληλου μηχανισμού (π.χ. Velcro, ιμάντες, κουμπώματα ή συνδυασμός αυτών) για αποφυγή ολίσθησης κατά τη μεταφορά. • Η βάση του σκελετού του φορείου να περιλαμβάνει κατάλληλο μηχανικό σταθεροποιητή ή μεταλλικό στοπ, ώστε να εμποδίζεται η μετατόπιση του στρώματος κατά την κίνηση ή την αλλαγή κλίσης.			
17. Είναι επιθυμητό το φορείο να παρέχει τη δυνατότητα προσαρμογής ή συνοδείας με σύστημα συγκράτησης κασέτας ακτινογραφίας, το οποίο να επιτρέπει την τοποθέτηση και μετακίνηση κασέτας ή flat panel ανιχνευτή κατά μήκος της επιφάνειας κατάκλισης, με σκοπό τη διευκόλυνση πλήρους ακτινολογικής απεικόνισης του σώματος του ασθενούς χωρίς μετακίνηση.	NAI		
Το σύστημα θα πρέπει να: • Είναι εργονομικά σχεδιασμένο, με μηχανισμό ολίσθησης (π.χ. οδηγοί, ράγες ή αρθρωτός μηχανισμός) που να εξασφαλίζει εύκολη και ασφαλή τοποθέτηση της κασέτας, • Είναι συμβατό με κασέτες ή ανιχνευτές ακτινογραφίας διαστάσεων τουλάχιστον 35x43 cm (ή ισοδύναμες), με δυνατότητα προσαρμογής στις απαιτήσεις του Τμήματος Απεικόνισης. • Ως εκ τούτου, θα πρέπει να συνοδεύεται από: • Τεχνική περιγραφή, διαγράμματα ή φωτογραφίες του μηχανισμού, • Πιστοποίηση ακτινοδιαπερατότητας της επιφάνειας κατάκλισης (π.χ. υλικό HPL, σύνθετο πλαστικό ή ισοδύναμο) για χρήση με ακτινολογικά συστήματα τύπου C-Arm και συμβατότητα με σταθερά ακτινολογικά συγκροτήματα, • Δήλωση συμβατότητας με το σύστημα που διαθέτει το νοσοκομείο (π.χ. ZIEHM mobile C-Arm), εφόσον υπάρχει.	NAI		
18. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να συνοδεύεται υποχρεωτικά από τα εξής εξαρτήματα, πλήρως συμβατά με τη βασική του δομή και σχεδιασμένα για χρήση σε νοσοκομειακό περιβάλλον: 1. Στατώ ορού: • Μεταλλική κατασκευή, • Με τέσσερα (4) άγκιστρα ανάρτησης ορών ή άλλων υγρών, • Ρυθμιζόμενο ύψος με ασφαλές σύστημα συγκράτησης (π.χ. βίδα ή κουμπί ασφάλισης), • Σταθερή στήριξη επάνω στο φορείο ή αφαιρούμενο με σύστημα ταχείας σύνδεσης (quick-release). • Κατάλληλο για απολύμανση και ανθεκτικό σε κοινά απολυμαντικά.	NAI		
2. Άγκιστρα στήριξης σάκων: • Κατάλληλα για την προσωρινή ανάρτηση ουροσυλλεκτών ή παρόμοιων σάκων, • Τοποθετημένα σε χαμηλότερο σημείο του σκελετού ή των πλευρικών στηριγμάτων, • Κατασκευασμένα από ανοξείδωτο χάλυβα ή άλλο ανθεκτικό υλικό, • Να εξασφαλίζουν ασφαλή στήριξη κατά τη μεταφορά.	NAI		
3. Θήκη φιάλης οξυγόνου: • Ικανή να φιλοξενήσει φιάλη χωρητικότητας τουλάχιστον 6 λίτρων, • Να παρέχει μηχανισμό ασφάλισης της φιάλης ώστε να	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
αποφεύγεται η μετατόπισή της κατά τη μεταφορά, - Κατασκευή από ανθεκτικό μεταλλικό ή σύνθετο υλικό, - Τοποθετημένη στη βάση του φορείου, κατά προτίμηση σε σημείο που να μην επηρεάζει τη σταθερότητα ή την ευκινησία του. - Επιθυμητή δυνατότητα αφαίρεσης ή αντικατάστασης χωρίς εργαλεία.			
4. Σύστημα συγκράτησης του ασθενούς (ιμάντες πρόσδεσης): - Να περιλαμβάνονται τουλάχιστον τρεις (3) ρυθμιζόμενοι ιμάντες ασφαλείας για το κεφάλι, τον θώρακα και τα κάτω άκρα. - Να είναι κατασκευασμένοι από υλικό ανθεκτικό στην τριβή, αδιάβροχο και φιλικό προς το δέρμα, με εύκολο μηχανισμό ταχείας αποδέσμευσης.			
5. Κάλυμμα μεταφοράς/προστασίας φορείου: Αδιάβροχο, επαναχρησιμοποιούμενο ή αναλώσιμο, για τη μείωση επιμόλυνσης του εξοπλισμού κατά τη μεταφορά.	NAI		
19. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να διαθέτει εργονομικές διαστάσεις κατάλληλες για ασφαλή μεταφορά και φροντίδα ενηλίκων ασθενών, σε περιβάλλον επειγόντων περιστατικών ή ανάνηψης. Ειδικότερα: - Συνολικές εξωτερικές διαστάσεις του φορείου: περίπου 2070 mm σε μήκος και 820 mm σε πλάτος, με απόκλιση $\pm 5\%$ αποδεκτή για λόγους συμβατότητας με τον σχεδιασμό και την εργονομία του προϊόντος. - Διαστάσεις επιφάνειας κατάκλισης (ωφέλιμη επιφάνεια): περίπου 1980 mm σε μήκος και 650 mm σε πλάτος, με απόκλιση $\pm 5\%$, επαρκείς για την ασφαλή υποστήριξη του σώματος ενηλίκων ασθενών κατά την ανάνηψη ή μεταφορά.	NAI		
Η σχεδίαση του φορείου θα πρέπει να εξασφαλίζει: - Επαρκή επιφάνεια υποστήριξης χωρίς περιορισμούς στην πρόσβαση του προσωπικού, - Εύκολη διέλευση από διαδρόμους και θυρίδες νοσοκομειακών μονάδων, - Και διαστάσεις συμβατές με κοινές διατάξεις ασθενοφόρων, μονάδων ΤΕΠ, χειρουργείων ή θαλάμων παρακολούθησης. Ο προσφέρων οφείλει να τεκμηριώσει τις διαστάσεις στο τεχνικό εγχειρίδιο ή στο προσπέκτους του κατασκευαστή.	NAI		
20. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να είναι κατάλληλο για την ασφαλή υποστήριξη και μεταφορά ασθενών αυξημένου σωματικού βάρους, όπως συχνά απαιτείται σε επείγουσες καταστάσεις και περιβάλλοντα ανάνηψης.	NAI		
Το ασφαλές φορτίο λειτουργίας (Safe Working Load - SWL) του φορείου να είναι τουλάχιστον 250 kg, συμπεριλαμβανομένου του βάρους του ασθενούς και τυχόν πρόσθετου εξοπλισμού ή αξεσουάρ που φέρει το φορείο.	NAI		
Η συνολική δομική αντοχή και η ευστάθεια του φορείου υπό πλήρες φορτίο να είναι πιστοποιημένη από τον κατασκευαστή σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα ασφαλείας (ενδεικτικά: EN 60601-2-52 ή ισοδύναμα).	NAI		
Η δήλωση συμμόρφωσης με το μέγιστο φορτίο θα πρέπει να συνοδεύεται από τεχνικό δελτίο ή/και εγχειρίδιο χρήσης που να αναφέρει ρητά το SWL.	NAI		
21. Το προσφερόμενο φορείο θα πρέπει να είναι πλήρως συμμορφωμένο με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς και διεθνείς κανονισμούς που αφορούν την ασφάλεια, την αξιοπιστία και τη βασική απόδοση ιατροτεχνολογικών προϊόντων, όπως απαιτείται για χρήση σε υγειονομικά ιδρύματα.	NAI		
Ειδικότερα:	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
• Να φέρει σήμανση CE σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ). • Να είναι κατασκευασμένο και πιστοποιημένο σύμφωνα με σχετικά πρότυπα ασφαλείας.			
22. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον τρία (3) έτη , με πλήρη κάλυψη σε ανταλλακτικά και επισκευές για διάστημα δέκα (10) ετών . Η ως άνω δέσμευση να συνοδεύεται από σχετική δήλωση του κατασκευαστή ή του νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου του.	NAI		
Η εγγύηση πρέπει να περιλαμβάνει τα εξής σημεία: 1. Διαθεσιμότητα Εξοπλισμού (uptime): Ο προμηθευτής πρέπει να εξασφαλίζει ότι τα φορεία ανάνηψης θα είναι διαθέσιμα και λειτουργικά τουλάχιστον κατά 99% του χρόνου λειτουργίας τους.	NAI		
2. Χρόνος Εκτός Λειτουργίας (downtime): Ο χρόνος εκτός λειτουργίας δεν πρέπει να υπερβαίνει το 1% ετησίως. Σε περίπτωση βλάβης, ο προμηθευτής δεσμεύεται να αποκαταστήσει τη λειτουργία του εξοπλισμού εντός των παρακάτω ορίων.	NAI		
3. Χρόνος Ανταπόκρισης (response time): Ο προμηθευτής πρέπει να ανταποκριθεί σε αναφορά βλάβης εντός 24 ωρών, είτε μέσω τηλεφωνικής υποστήριξης είτε απομακρυσμένης διάγνωσης.	NAI		
4. Χρόνος Αποκατάστασης (repair time): Η αποκατάσταση της λειτουργίας των φορείων ανάνηψης πρέπει να ολοκληρωθεί εντός 48 ωρών. Αν η επισκευή απαιτεί περισσότερο χρόνο, πρέπει να διατεθεί προσωρινός εξοπλισμός.	NAI		
5. Διαθεσιμότητα Ανταλλακτικών: Η εγγύηση καλύπτει την άμεση παροχή των απαραίτητων ανταλλακτικών. Ανταλλακτικά που δεν καλύπτονται (π.χ. λόγω φυσιολογικής φθοράς) θα πρέπει να αναφέρονται.	NAI		
6. Αντικατάσταση Εξοπλισμού: Σε περίπτωση ανεπανόρθωτης βλάβης εντός της περιόδου εγγύησης, ο προμηθευτής θα αντικαταστήσει τον εξοπλισμό με νέο ή ισοδύναμο χωρίς πρόσθετο κόστος εντός 24 ωρών.	NAI		
23. Ο προσφερόμενος εξοπλισμός (φορείο ανάνηψης) θα συνοδεύεται υποχρεωτικά από Συμφωνία Ελάχιστης Διαθεσιμότητας (Uptime Agreement), η οποία θα καθορίζει: • τα ελάχιστα αποδεκτά επίπεδα λειτουργικής διαθεσιμότητας του εξοπλισμού σε ετήσια βάση, • τις ενέργειες αποκατάστασης ή αντιστάθμισης που υποχρεούται να εφαρμόσει ο προμηθευτής σε περίπτωση υπέρβασης του επιτρεπτού χρόνου μη διαθεσιμότητας (downtime),	NAI		
Ελάχιστο Ποσοστό Διαθεσιμότητας Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι διαθέσιμος και πλήρως λειτουργικός για τουλάχιστον 98% του συνολικού ετήσιου χρόνου λειτουργίας, μετά τη λήξη της αρχικής εγγύησης. Η διαθεσιμότητα υπολογίζεται ως εξής: $\text{Διαθεσιμότητα (\%)} = \frac{[(\text{Συνολικός Χρόνος} - \text{Χρόνος Downtime}) / \text{Συνολικός Χρόνος}] \times 100}{}$ Ως «χρόνος downtime» θεωρείται κάθε συνεχόμενη ή σωρευτική περίοδος κατά την οποία το φορείο είναι μη λειτουργικό λόγω βλάβης ή αδυναμίας χρήσης εξαιτίας τεχνικού προβλήματος (μηχανικού, υδραυλικού κ.λπ.), αποκλεισμένων περιπτώσεων μη ορθής χρήσης από το προσωπικό ή εξωτερικών παραγόντων.	NAI		
Διάρκεια Ισχύος της Συμφωνίας Η Συμφωνία Ελάχιστης Διαθεσιμότητας θα ισχύει για χρονική περίοδο δύο (2) ετών μετά τη λήξη της εγγύησης καλής λειτουργίας.	NAI		
Υποχρεώσεις του Προμηθευτή σε περίπτωση Υπέρβασης Downtime	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Σε περίπτωση που διαπιστωθεί πως η διαθεσιμότητα του εξοπλισμού υπολείπεται του 98% για κάποιο έτος, ο προμηθευτής υποχρεούται, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του Νοσοκομείου, να προβεί σε μία από τις ακόλουθες ενέργειες: A. Είτε : Αντικατάσταση του εξοπλισμού με νέο ή ισοδύναμο που πληροί τουλάχιστον τις ίδιες τεχνικές προδιαγραφές και έχει ίσους ή ανώτερους δείκτες απόδοσης και ασφαλείας. B. Είτε : Παράταση της σύμβασης συντήρησης του εξοπλισμού για χρονικό διάστημα ίσο με τον συνολικό χρόνο κατά τον οποίο ο εξοπλισμός ήταν εκτός λειτουργίας, χωρίς επιπλέον χρέωση. Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει έγγραφη τεκμηρίωση της διαθεσιμότητας σε ετήσια βάση και να επαληθεύσει τα σχετικά δεδομένα βάσει δελτίων συντήρησης και αναφορών βλαβών.			
24. Ο προμηθευτής να διαθέτει αποδεδειγμένη τεχνική κατάρτιση και δυνατότητα υποστήριξης του προσφερόμενου είδους. Να κατατεθεί σχετική βεβαίωση εκπαίδευσης ή εξουσιοδότησης από τον κατασκευαστή ή τον επίσημο αντιπρόσωπό του, εν ισχύ κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς.	NAI		
25. Οι προσφορές να συνοδεύονται υποχρεωτικά από συμπληρωμένο φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο να δηλώνεται ρητά και με σαφήνεια η πλήρης συμμόρφωση του προσφερόμενου είδους προς κάθε τεχνική απαίτηση της παρούσας διακήρυξης. Το φύλλο συμμόρφωσης να φέρει αναλυτικές και ακριβείς παραπομπές (σελίδα, ενότητα, παράγραφος) στα επίσημα τεχνικά φυλλάδια, εγχειρίδια ή λοιπά επίσημα έγγραφα του κατασκευαστή. Η μη ύπαρξη, ασάφεια ή γενικόλογη διατύπωση των παραπομπών, καθώς και η μη αντιστοίχισή τους με τις ζητούμενες απαιτήσεις, συνιστά λόγο απόρριψης της προσφοράς ως τεχνικά μη αποδεκτή.	NAI		
26. Το προσφερόμενο είδος να φέρει σήμανση CE και ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 13485 (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).	NAI		
27. Ο προμηθευτής του προσφερόμενου είδους οφείλει να διαθέτει πιστοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής δραστηριότητες που καλύπτουν την προμήθεια και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων. Εφόσον ο προμηθευτής παρέχει τεχνική υποστήριξη ή εγκατάσταση, πρέπει να διαθέτει και πιστοποίηση ISO 13485:2016. Να κατατεθούν αντίγραφα των εν ισχύ πιστοποιητικών από διαπιστευμένους φορείς. Ο προμηθευτής θα πρέπει επίσης να είναι εγγεγραμμένος στο Μητρώο Προμηθευτών Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού του ΕΟΦ ή/και στο Μητρώο Κατασκευαστών/Διανομέων (ΕΚΑΠΤΥ).	NAI		
28. Οι ανωτέρω πιστοποιήσεις να βρίσκονται σε ισχύ κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς, να έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης και να προσκομίζονται σε αντίγραφο ή πρωτότυπο με τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στον διαγωνισμό. Η μη προσκόμισή τους αποτελεί λόγο απόρριψης.	NAI		
29. Ο ανάδοχος να διασφαλίζει τη διαθεσιμότητα γνήσιων ή ισοδύναμων ανταλλακτικών , εγκεκριμένων από τον κατασκευαστή, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον δέκα (10) ετών από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.	NAI		
30. Σε περίπτωση παύσης της εμπορικής σχέσης του αναδόχου με τον κατασκευαστή ή της παύσης λειτουργίας της εταιρείας, να διασφαλίζεται, με σχετική έγγραφη δήλωση, ότι η συνέχιση της παροχής ανταλλακτικών και τεχνικής υποστήριξης αναλαμβάνεται από τον κατασκευαστή ή άλλο εξουσιοδοτημένο πρόσωπο. Εφόσον ο προμηθευτής είναι και ο ίδιος κατασκευαστής, αρκεί σχετική δήλωση συμμόρφωσης και δέσμευσης αυτού για τη διάρκεια διαθεσιμότητας ανταλλακτικών.	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
31. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση, εκπαίδευση στους χρήστες του εξοπλισμού (ιατρούς, τεχνολόγους, τεχνικούς), η οποία να καλύπτει τη βασική λειτουργία, τις δυνατότητες, τη συντήρηση και την ασφαλή χρήση των φορέων ανάνηψης. Η εκπαίδευση να πραγματοποιείται στην ελληνική γλώσσα, εντός του χώρου εγκατάστασης ή σε χώρο που θα υποδείξει η Αναθέτουσα Αρχή, κατά την αρχική φάση παραλαβής και εγκατάστασης του εξοπλισμού.	NAI		
32. Ο ανάδοχος υποχρεούται, εφόσον ζητηθεί, να επαναλάβει την εκπαίδευση των τελικών χρηστών και του τεχνικού προσωπικού του Νοσοκομείου κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης/καλής λειτουργίας, χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.	NAI		
33. Τα συνοδευτικά έντυπα εκπαίδευσης, οδηγίες χρήσης και πίνακες να παραδίδονται στην ελληνική γλώσσα.	NAI		
34. Απαραίτητα ο ανάδοχος να διαθέτει τεχνικό προσωπικό που να μπορεί να παρέχει υποστήριξη και επαναλαμβανόμενη καθοδήγηση στο προσωπικό του νοσοκομείου καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού, εφόσον απαιτείται, χωρίς η απαίτηση αυτή να αποτελεί λόγο αποκλεισμού.	NAI		
35. Όλα τα τεχνικά, λειτουργικά και έγγραφα τεκμηρίωσης του υπό προμήθεια εξοπλισμού (τεχνικά εγχειρίδια, πιστοποιητικά, δελτία εγκατάστασης, στοιχεία εκπαίδευσης) να παραδοθούν υποχρεωτικά στο Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του Νοσοκομείου, το οποίο είναι αποκλειστικά αρμόδιο για την αποδοχή σε τεχνικό επίπεδο, την ένταξη του εξοπλισμού στο μητρώο και τον προγραμματισμό της μετέπειτα υποστήρισής του. Η εγκατάσταση του εξοπλισμού να γίνεται κατόπιν συνεργασίας με το Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και υπό τον συντονισμό του, για την εξασφάλιση της συμβατότητας με τις υπάρχουσες υποδομές και της συμμόρφωσης με τους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας.	NAI		
36. Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής υποχρεούνται να ενημερώνουν εγγράφως και εντός τριάντα (30) ημερών το Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του Νοσοκομείου για τα εξής: • Οποιαδήποτε ανάκληση (recall) του προσφερόμενου φορείου ανάνηψης ή βασικών εξαρτημάτων του, όπως τροχοί, σύστημα ανύψωσης, μηχανικά/υδραυλικά μέρη ή μπαταρίες, που επηρεάζει την ασφάλεια ή τη λειτουργικότητά του. • Οποιαδήποτε διορθωτική ενέργεια πεδίου (Field Safety Corrective Action - FSCA) που εκδίδεται από τον κατασκευαστή ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο και αφορά τη χρήση, συντήρηση ή κατασκευαστικό πρόβλημα του εξοπλισμού. • Την οριστική παύση της εμπορικής ή/και τεχνικής υποστήριξης του συγκεκριμένου μοντέλου ή βασικών λειτουργικών εξαρτημάτων του, συνοδευόμενη από αναφορά πιθανών εναλλακτικών ή retrofit λύσεων (όπου υφίστανται). Η ενημέρωση πρέπει να αποστέλλεται σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή και να συνοδεύεται από: • πλήρη τεχνική τεκμηρίωση (εφόσον παρέχεται από τον κατασκευαστή), • τεχνικές οδηγίες για τη διαχείριση της ενέργειας, • εκτίμηση επιπτώσεων στη συντήρηση και λειτουργία του εξοπλισμού. Η απαίτηση αυτή είναι δεσμευτική για τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού, και η μη συμμόρφωση δύναται να ληφθεί υπόψη στην αξιολόγηση παρεχόμενης τεχνικής υποστήριξης.	NAI		
37. Ο προσφέρων υποχρεούται να υποβάλει ενδεικτική εκτίμηση του Συνολικού Κόστους Ιδιοκτησίας (TCO) του προσφερόμενου εξοπλισμού (φορείο ανάνηψης) για χρονικό ορίζοντα πέντε (5)	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ετών, η οποία θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής στοιχεία: • Το προβλεπόμενο κόστος προληπτικής και διορθωτικής συντήρησης, σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες του κατασκευαστή. • Το εκτιμώμενο κόστος τυπικών αναλώσιμων και ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων (όπως: επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, τροχοί, ηλεκτροϋδραυλικοί μηχανισμοί, τηλεχειριστήρια ή πίνακες ελέγχου). • Το κόστος τυχόν εκπαίδευσης των τελικών χρηστών/χειριστών, εφόσον παρέχεται με οικονομική επιβάρυνση.			
Η εκτίμηση TCO αποσκοπεί στην αξιολόγηση της οικονομικής βιωσιμότητας της πρότασης καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού και όχι στην απόλυτη ή δεσμευτική κοστολόγηση. Η μη υποβολή στοιχείων TCO δεν συνεπάγεται αυτοδίκαιη απόρριψη της προσφοράς, δύναται όμως να επηρεάσει την τεχνικοοικονομική αξιολόγηση.	NAI		
38. Ο προμηθευτής υποχρεούται να προσκομίσει εγκεκριμένο από τον κατασκευαστή Πρόγραμμα Προληπτικής Συντήρησης (Preventive Maintenance Plan), με χρονική διάρκεια τουλάχιστον οκτώ (8) ετών.	NAI		
Το πρόγραμμα θα πρέπει να περιλαμβάνει υποχρεωτικά τα ακόλουθα: • Τη συχνότητα των απαιτούμενων συντηρήσεων (ανά έτος ή ανά εξάμηνο). • Αναλυτική λίστα με τους τεχνικούς ελέγχους, τις δοκιμές και τις ρυθμίσεις που απαιτούνται για την ασφαλή και αξιόπιστη λειτουργία του εξοπλισμού. • Κατάλογο των ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων που απαιτούνται περιοδικά (π.χ. τροχοί, μπαταρίες, μηχανικά ελατήρια, ρυθμιστές ανύψωσης). • Αναλυτικές οδηγίες εφαρμογής για εξειδικευμένους τεχνικούς, στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.	NAI		
Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα, μετά τη λήξη της αρχικής περιόδου εγγύησης, να ζητήσει την εφαρμογή του προγράμματος συντήρησης μέσω συμβολαίου με τον προμηθευτή ή με άλλο εξουσιοδοτημένο και πιστοποιημένο πάροχο τεχνικής υποστήριξης.	NAI		
39. Η παράδοση του δείγματος πρέπει να πραγματοποιηθεί εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από σχετική πρόσκληση της Επιτροπής Αξιολόγησης. Η μη προσκόμιση του δείγματος ή η προσκόμιση μη λειτουργικού ή μη πλήρους δείγματος, δύναται να αποτελέσει λόγο τεχνικής απόρριψης της προσφοράς.	NAI		

Ο πίνακας που ακολουθεί θα συμπληρωθεί μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.

Επεξήγηση των στηλών των πινάκων:

1. Στήλη ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Στα κελιά της στήλης αυτής περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις, για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

2. Στήλη ΑΠΑΙΤΗΣΗ

Στα κελιά της στήλης αυτής έχουν συμπληρωθεί:

- Η λέξη "NAI", που σημαίνει ότι η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον προμηθευτή. Για τις περιπτώσεις όπου υπάρχει «NAI» σε τίτλο απαιτήσεων ο οποίος αναλύεται σε επιμέρους χαρακτηριστικά θεωρείται ότι η απαίτηση περιλαμβάνει όλα τα επιμέρους χαρακτηριστικά και πρέπει να δοθεί απάντηση για το καθένα χωριστά. Η συγκεκριμένη επισήμανση δεν ισχύει όταν υπάρχει επιμέρους ανάλυση για την απαίτηση του κάθε ειδικού χαρακτηριστικού.

3. Στήλη ΑΠΑΝΤΗΣΗ

Στα κελιά της στήλης αυτής σημειώνεται υποχρεωτικά η απάντηση του προμηθευτή που θα έχει:

- Την ένδειξη "NAI" εάν από την προσφορά πληρούται η αντίστοιχη προδιαγραφή ή

αναλαμβάνεται η συγκεκριμένη υποχρέωση ή την ένδειξη “ΟΧΙ” σε αντίθετη περίπτωση.

- Μία τιμή (π.χ. αριθμητική) από την οποία θα προκύπτει εάν ικανοποιείται ή όχι η αντίστοιχη προδιαγραφή.

- Ανάπτυξη ζητούμενων στοιχείων.

4. Στήλη ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

Στη στήλη αυτή αναγράφονται υποχρεωτικά οι παραπομπές ανά κελί, σε άλλα σημεία της προσφοράς, τεχνικά φυλλάδια, εγχειρίδια ή φωτοτυπίες τμημάτων τους, δημοσιεύματα κ.λ.π. από τα οποία τεκμηριώνονται και αιτιολογούνται πλήρως οι απαντήσεις της προηγούμενης στήλης της προσφοράς. Ανάλογα φαίνεται οτιδήποτε άλλο ζητείται από την Υπηρεσία (Βεβαίωση, μελέτη, δήλωση, πρόγραμμα πιστοποίηση κ.λ.π.). Επισημαίνεται ότι απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη εκπλήρωσης της προδιαγραφής και η επιτροπή αξιολόγησης κατά την κρίση της μπορεί να τη δεχθεί ή όχι. Οι παραπομπές θα γίνονται σε συγκεκριμένη σελίδα ή σελίδες της τεχνικής προσφοράς. Γενικές αναφορές ή ασαφείς παραπομπές δύναται να αποτελέσουν λόγο απόρριψης της προσφοράς. Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση και η αντίστοιχη παραπομπή, σε όλα τα σημεία των πινάκων και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Οι οικονομικές προσφορές των συμμετεχόντων θα υποβληθούν με τη συμπλήρωση του παρακάτω πίνακα :

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερικό (χωρίς ΦΠΑ)	Σύνολο	Ποσοστό ΦΠΑ	Σύνολο δαπάνης με ΦΠΑ
1	Περιγραφή.....							
2								

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ονομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/ση οδός - αριθμός ΤΚ) Ημερομηνία έκδοσης

ΕΥΡΩ.

Προς

Γενικό Νοσοκομείο Ν. Ιωνίας ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ – ΠΑΤΗΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΓΡΑΦΕΙΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Θ. Κωνσταντόπουλου 3-5 Ν Ιωνία

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ και ολογράφως) υπέρ της εταιρείας Δ/ση δια τη συμμετοχή της εις τον Διενεργούμενο διαγωνισμό της/..... για την προμήθεια σύμφωνα με τη με αρ./.... Δ/ξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

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

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ : Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Δ'ξη).

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

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/ση οδός -αριθμός ΤΚ)

Ημερομηνία έκδοσης

ΕΥΡΩ.

Προς

Γενικό Νοσοκομείο Ν. Ιωνίας ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ – ΠΑΤΗΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Θ. Κωνσταντόπουλου 3-5 Ν. Ιωνία

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και υπέρ της εταιρείαςΔ/ση μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (και ολογράφως) το οποίο καλύπτει το 4% της συμβατικής αξίας προ ΦΠΑ εκ ΕΥΡΩ για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό σύμβασης που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια για κάλυψη των αναγκών της με αρ. Δ/ξης στο

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

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

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

1^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ Ν. ΙΩΝΙΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΕΙΟ – ΠΑΤΗΣΙΩΝ

ΑΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΣΥΜΒΑΣΗ (ποσού : € με ΦΠΑ)

Για την προμήθεια δύο (2) φορέων αναζωογόνησης για τις ανάγκες του Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών του Νοσοκομείου.

Α' ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΑ

Χρονολογία κατάρτισης :

Τόπος κατάρτισης :

Στα γραφεία του Κωνσταντοπούλειου Γενικού Νοσοκομείου Ν Ιωνίας

Ημερομηνία λήξης :

Συμβαλλόμενοι :

1.Ο Διοικητής του Νοσοκομείου νόμιμος εκπρόσωπος του Κωνσταντοπούλειου Νοσοκομείου Ν. Ιωνίας καλούμενος στο εξής “Νοσοκομείο” και

2.Η εταιρείανόμιμα εκπροσωπούμενη από καλούμενη στο εξής “Ανάδοχος”

Β' ΟΡΟΙ

Το “Νοσοκομείο” έχοντας υπόψη :

1.Την αρ. 18/25 διακήρυξη του ανοικτού δημόσιου ηλεκτρονικού διαγωνισμού προμήθεια δύο (2) φορέων αναζωογόνησης για τις ανάγκες του Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών του Νοσοκομείου.

2.Την από (Συν Θέμα) απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού.

3. Την από (Συν Θέμα) απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου με την οποία εγκρίθηκαν τα δικαιολογητικά κατακύρωσης της μειοδότης εταιρείας.

α ν α θ έ τ ε ι

στον “Ανάδοχο” την προμήθεια των προϊόντων που αναφέρονται και περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 7 της παρούσας με τους παρακάτω όρους:

Α Ρ Θ Ρ Ο 1ο**ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ / ΠΑΡΑΔΟΣΗ / ΚΥΡΩΣΕΙΣ**1. Ο «Ανάδοχος» οφείλει να παραδίδει το συμβατικό είδος με μέριμνα και δαπάνες του, στο Νοσοκομείο. **Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε δύο (2) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.**

2. Η παραλαβή του συμβατικού είδους θα γίνει από επιτροπή που θα οριστεί από το Νοσοκομείο σύμφωνα με το Ν 4024/2011 άρθρο 26.

Εφόσον τα παραδοθέντα κριθούν αποδεκτά η επιτροπή θα συντάξει πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής. Στην περίπτωση που τα παραδοθέντα δεν βρεθούν σύμφωνα με την παρούσα σύμβαση η επιτροπή παραλαβής θα συντάξει πρωτόκολλο απόρριψης στο οποίο θα αναφέρει τους λόγους της απόρριψης.

3. Αν ο «Ανάδοχος» παραβεί οποιοδήποτε ουσιώδη κατά την κρίση της υπηρεσίας όρο της σύμβασης δύναται να του επιβληθούν οι κυρώσεις που προβλέπονται από το ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/τ.Α'/16) και την κείμενη νομοθεσία.

4. 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.

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

5. 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. 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.

ΑΡΘΡΟ 2ο **ΠΛΗΡΩΜΗ / ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται μετά από την από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υλικών/υπηρεσιών.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του συμβασιούχου καθυστερήσει από το νοσοκομείο εξήντα (60) ημέρες από την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν το νοσοκομείο καθίσταται υπερήμερο και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον συμβασιούχο.

Για τα νοσοκομεία εφαρμόζεται το άρθρο 5 του ν. 2955/01

Για την εξόφληση ο “Ανάδοχος” θα προσκομίζει

1.Τιμολόγιο

2.Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας αν το ποσό υπερβαίνει τα 300 ευρώ.

Τον “Ανάδοχο” θα βαρύνουν

α) 0,02% υπέρ Δημοσίου (αρθ. 36 παρ 6 ν. 4412/16)

β) 2% επί της καθαρής αξίας (ν. 3580/07)

γ) 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 7 του ν. 4912/2022) πλέον χαρτοσήμου 3% και επ’ αυτού εισφορά 20% υπέρ ΟΓΑ

(Οι κρατήσεις υπολογίζονται στην αξία τιμολογίου πλην ΦΠΑ).

δ) Φόρος εισοδήματος που αναλογεί ν. 2198/94 επί του καθαρού ποσού της αξίας

ΑΡΘΡΟ 3ο **ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

Ο “Ανάδοχος” για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης κατέθεσε την αρ..... εγγυητική επιστολή / γραμμάτιο

Ποσού ευρώ η οποία θα επιστραφεί στον δικαιούχο μετά την εκπλήρωση όλων των συμβατικών του υποχρεώσεων.

Μετά την παράδοση ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος σε έκδοση **εγγυητικής καλής λειτουργίας** για όσο χρονικό διάστημα ισχύει η εγγύηση καλής λειτουργίας.

ΑΡΘΡΟ 4ο

Για ότι δε ρυθμίζεται με την παρούσα σύμβαση θα ισχύουν οι όροι της αρ. 18/25 Διακήρυξης του “Νοσοκομείου” και η κείμενη σχετική νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 5ο **ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ –ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

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 6.3. της Διακήρυξης.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

ΑΡΘΡΟ 5ο
ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Εκτός των νομίμων και συμβατικών απαγορεύσεων, απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει την χορηγία σε οποιονδήποτε τρίτο, να ενεχυριάσει ή να μεταβιβάσει οποιαδήποτε απαίτηση απορρέει από την παρούσα σύμβαση χωρίς προηγούμενη γραπτή συναίνεση του νοσοκομείου.

Από την απαγόρευση αυτή εξαιρούνται οι τράπεζες που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα και οι Α.Ε διαχείρισης απαιτήσεων που διέπονται από τις διατάξεις του ν. 1905/90 ΦΕΚ 147/15-11-90.

Στις περιπτώσεις που εκδοθεί ένταλμα και επιταγή στο όνομα του ανάδοχο, υποχρεούται ο ανάδοχος να αποδώσει τα ποσά των τιμολογίων που έχει εισπράξει και είναι εκχωρημένα, στις τράπεζες και στις Α.Ε διαχείρισης απαιτήσεων που διέπονται από τις διατάξεις του παραπάνω νόμου, με τους οποίους έχει συναφθεί η μεταξύ τους σύμβαση εκχώρησης. Στην περίπτωση που τα τιμολόγια είναι ενεχυριασμένα να αναγράφεται η τράπεζα ή το πιστωτικό ίδρυμα που έχουν ενεχυριασθεί σε εμφανές σημείο του τιμολογίου.

2. Ο “Ανάδοχος” δηλώνει και συνομολογεί ότι έλαβε γνώση όλων των όρων και περιορισμών της σύμβασης αυτής και ότι με βάση αυτούς και μόνο θα λύνεται κάθε διαφορά ή αμφισβήτηση και κάθε διένεξη για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία.

Επίσης συμφωνείται ότι για κάθε τροποποίηση όρου της σύμβασης, πρόσθετη συμφωνία, παροχή διευκόλυνσης, παράταση χρόνου εκτέλεσης κ.λ.π. δεν μπορούν να αποδειχθούν παρά μόνο έγγραφα και αποκλείεται κάθε άλλο μέσο απόδειξης.

3. Η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια σε περίπτωση που αναδειχθεί χορηγητής από τη 1η ΥΠΕ Αττικής ή άλλη Κεντρική Υπηρεσία.

ΑΡΘΡΟ 6ο
ΔΙΕΠΟΝΤΑ ΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΓΓΡΑΦΑ

Τα έγγραφα που διέπουν την παρούσα σύμβαση, τα οποία υπογράφονται από αμφότερα τα συμβαλλόμενα μέρη, προσαρτώνται στην παρούσα σύμβαση και αποτελούν ένα ενιαίο και αναπόσπαστο σύνολο με τη σύμβαση, οι όροι τους μάλιστα ισχύουν το ίδιο με τους όρους της παρούσας σύμβασης και συμφωνούνται όλοι ουσιώδεις. Είναι δε τα εξής:

Διακήρυξη

Τεχνική προσφορά Αναδόχου

Οικονομική προσφορά Αναδόχου

Τέλος και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη επαναλαμβάνουν τη δήλωση ότι αποδέχονται όλους τους παραπάνω όρους και συμφωνίες ανεπιφύλακτα και θεωρούν τη σύμβαση έγκυρη και ισχυρή.

ΑΡΘΡΟ 7ο
ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΕΙΔΗ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΧΡΗΣΤΟΣ Χ. ΤΣΑΜΗΣ