ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ
«ΠΑΝ. & ΑΓΛΑΪΑΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ»

DESPOINA ZAVERDINOU

Digitally signed by DESPOINA ZAVERDINOU
Date: 2026.10.21 10:32:38 +03'00'

Τμήμα Προμηθειών
Ταχ. Διεύθυνση: Θηβών και Λεβαδείας 1
Τ.Κ. 11527 Γουδή
Τηλ: 2132009842
Πληροφορίες: Καλογεροπούλου Β.
E-mail: promithion@aglaiakyriakou.gr

Αθήνα 21.10.2026
Αρ. Πρωτ: 19606

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

Φ.37/26

Ηλεκτρονικός Δημόσιος Ανοιχτός Διαγωνισμός, άνω των ορίων, μέσω ΕΣΗΔΗΣ, με τίτλο «Προμήθεια Σταθερού Ψηφιακού Τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος και Ψηφιακού Ακτινολογικού Συστήματος του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» Υποέργο 1 της Πράξης «Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» (Κωδικός ΟΠΣ 6053474), που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση, από το Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2021-2027», συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης 439.516,13€ (χωρίς Φ.Π.Α.) ήτοι 545.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)

Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης
ΕΣΠΑ 2021-2027
Περιφερειακό Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ»

Περιεχόμενα

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 4
1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής 4
1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση Είδος διαδικασίας 5
1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης 5
1.4 Θεσμικό πλαίσιο 7
1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού 10
1.6 Δημοσιότητα 10
1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης 11

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 12
2.1 Γενικές Πληροφορίες 12
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης 12
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης 12
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων 12
2.1.4 Γλώσσα 13
2.1.5 Εγγυήσεις 14
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων 14
2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής 15
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής 15
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής 15
2.2.3 Λόγοι Αποκλεισμού 16
Κριτήρια Επιλογής 21
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας 21
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια 22
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 22
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης 23
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία 23
2.2.8.1 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων 23
2.2.8.2 Υπεργολαβία 24
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής 24
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών 25
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα 26
2.3 Κριτήρια Ανάθεσης 35
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών 61
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών 61
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών 61
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» 64
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής 64
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά 65
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών 68
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών 68
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών 69

3 ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 71
3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών 71
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών 71

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών 71
3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου 74
3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης 75
3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία 76
3.5 Ματαίωση Διαδικασίας 80
4 ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 81
4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας) 81
4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης: 81
4.1.2 Εγγύηση καλής λειτουργίας 81
4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία 82
4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης 82
4.4 Υπεργολαβία 82
4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της 83
4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης 83
5 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 85
5.1 Τρόπος πληρωμής 85
5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις 85
5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων 87
5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών 87
6 ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ 89
6.1 Χρόνος Παράδοσης Αγαθών 89
6.2 Παραλαβή αγαθών – Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών – Διάρκεια συμβάσεων 90
6.3 Απόρριψη συμβατικών αγαθών - Αντικατάσταση 91
6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας 91
6.5 Αναπροσαρμογή τιμής 92
6.6 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης 92
6.7 Υποχρεώσεις δημοσιότητας για συγχρηματοδοτούμενα έργα 92
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ 93
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης 93
ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 93
ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 94
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ 96
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης Τεχνικής Προσφοράς – Αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές 97
Πίνακας Συμμόρφωσης 98
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς 118
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V-Υπόδειγμα Εγγυητικών Επιστολών 119
Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής 119
Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης 120
Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας 121
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής 122
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Ενημέρωση φυσικών προσώπων για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων 123
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – Σχέδιο Σύμβασης 124

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ & ΑΓΛΑΪΑΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090009802
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1015.E00165.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Θηβών και Λεβαδείας 1
Πόλη	Γουδή
Ταχυδρομικός Κωδικός	11527
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL303
Είδος Διαγωνισμού	Ανοικτός Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός άνω των ορίων
Κριτήριο Αξιολόγησης	Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέση ποιότητας – τιμής.
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών	Ημερομηνία : 23/11/2026 Ημέρα : Δευτέρα Ώρα : 13:00΄
Τόπος Υποβολής προσφορών του Διαγωνισμού	Διαδικτυακή πύλη: www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (ηλεκτρονική υποβολή)
Συνολικός Προϋπολογισμός Δαπάνης	545.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)
CPV	33111000-1 (Ιατρικές συσκευές)
Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση στον ιστότοπο του ΚΗΜΔΗΣ & ΕΣΗΔΗΣ	21/10/2026
Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών (Ηλεκτρονική αποσφράγιση)	26/11/2026 και ώρα 10:00΄π.μ.
Τηλέφωνο	2132009842
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	Promithion@aglaiakyriakou.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Καλογεροπούλου Β.
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	https://aglaiakyriakou.gr/
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	https://nepps.eprocurement.gov.gr/

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Π. & Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ» και ανήκει στην 1η Υγειονομική Περιφέρεια Αττικής. (Λοιποί Φορείς Κυβέρνησης).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Παροχή Υπηρεσιών υγείας.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το ελληνικό δίκαιο όπως αυτό ισχύει κατά την ημερομηνία

διακήρυξης του διαγωνισμού.

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων «Προμηθεύς» (www.promitheus.gov.gr ή www.eprocurement.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ και ειδικότερα είναι απευθείας προσβάσιμα μέσω του URL https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/.

β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της Διαδικτυακής Πύλης Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων «Προμηθεύς» (www.promitheus.gov.gr ή www.eprocurement.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, και ειδικότερα είναι απευθείας προσβάσιμο μέσω του URL https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/537033 Για το τμήμα 1 και https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/541013 για το τμήμα 2.

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): http://0317.syzefxis.gov.gr/?page_id=1914 .

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

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η βεβαίωση πολυετούς έγκρισης με αρ. πρωτ. 19077/14.10.2026 (1309/2026) και ΑΔΑ: 9ΗΥΨ46906Ρ-ΝΗΧ

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Συλλογική Απόφαση ΕΠ0857, Ενάριθμος Έργου 2026ΕΠ08570027). Η Συλλογική Απόφαση που έχει εκδοθεί για την παρούσα διαδικασία και αποτελεί Ανάληψη Υποχρέωσης, έχει λάβει αρ. πρωτ. 690 / 05/05/2026 (ΑΔΑ 9Δ0ΞΗ-523).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 1 «Προμήθεια Σταθερού Ψηφιακού Τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος και Ψηφιακού Ακτινολογικού Συστήματος του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» της Πράξης «Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»», η οποία έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2021-2027» με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. 889-16/04/2026 της ΕΙΔΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΑΤΤΙΚΗ" και έχει λάβει κωδικό MIS 6053474 (ΑΔΑ:ΨΗΑΞ7Λ7-1ΜΥ). Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης αποτελεί η προμήθεια σύγχρονου και υψηλής αξιοπιστίας ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, με στόχο την αντικατάσταση υφιστάμενων, πεπαλαιωμένων συστημάτων τα οποία έχουν ολοκληρώσει τον κύκλο της ωφέλιμης ζωής τους. Ο νέος εξοπλισμός θα καλύψει τις λειτουργικές και κλινικές ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού», διασφαλίζοντας τη συνεχή και απρόσκοπτη παροχή ποιοτικών υπηρεσιών υγείας. Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 545.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Ειδικότερα, η προμήθεια περιλαμβάνει:

1. Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής, προς αντικατάσταση του υφιστάμενου σταθερού ακτινολογικού μηχανήματος οροφής (Μοντέλο Opera G650/MTO-et) έτους κατασκευής 2009 του Ακτινολογικού Τμήματος, του οποίου το end of life ήταν το 2008 και το end of service θα είναι το 2028. Το προς αντικατάσταση μηχάνημα είναι παλαιάς τεχνολογίας και παρουσιάζει αδυναμία αναβάθμισης σε ψηφιακό σύστημα για τη διενέργεια εξετάσεων σύμφωνα με τα σύγχρονα πρότυπα. Η αξία του νέου συστήματος ανέρχεται σε 260.000 € με ΦΠΑ 24%.

2. Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος , προς αντικατάσταση του υφιστάμενου μηχανήματος OPERA G650 RF / DFR, έτους κατασκευής 2011 του Ακτινολογικού Τμήματος, του οποίου το end of life ήταν το 2008 και το end of service θα είναι το 2028. Το προς αντικατάσταση μηχάνημα είναι παλαιάς τεχνολογίας και παρουσιάζει αδυναμία αναβάθμισης σε ψηφιακό σύστημα για τη διενέργεια εξετάσεων σύμφωνα με τα σύγχρονα πρότυπα. Η αξία του νέου συστήματος ανέρχεται σε 285.000 € με ΦΠΑ 24%.

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

Τμήμα	**Κωδικός CPV**
1- Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής	33111000-1- Ακτινολογικά Μηχανήματα
2- Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος	33111000-1- Ακτινολογικά Μηχανήματα

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε δύο (2) τμήματα:

Τμήμα 1: Προμήθεια 1 ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής, εκτιμώμενης αξίας €209.677,42 πλέον ΦΠΑ 24% €50.322,58 (εκτιμώμενη αξία συμπ. ΦΠΑ €260.000,00).

Τμήμα 2: Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος, εκτιμώμενης αξίας €229.838,71 πλέον ΦΠΑ 24% €55.161,29 (εκτιμώμενη αξία συμπ. ΦΠΑ €285.000,00).

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα τμήματα ή και για το σύνολο των τμημάτων. Σε κάθε περίπτωση, οι προσφορές ανά τμήμα υποβάλλονται υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων εκάστου τμήματος.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει, συνδυάζοντας τα Τμήματα 1 και 2, σε έναν προσφέροντα υπό την προϋπόθεση ότι έχει υποβάλλει για το συνολικό προκηρυσσόμενο αντικείμενο κάθε Τμήματος την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής

Η εκτιμώμενη αξία της παρούσας, ανέρχεται στο ποσό των €439.516,13 μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ € 105.483,87 (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: €545.000,00).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε έξι (6) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών, ο χρόνος εγγυημένης λειτουργίας και αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου κάθε έκαστου τμήματος της σύμβασης δίδονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

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

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- του ν. 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, (δεν υπόκειται σε έλεγχο)
- 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.5090/2024 (Α' 30), και ιδίως των άρθρων 134 - 135 περί ελέγχου ποινικής ευθύνης νομικών προσώπων.
- του ν.5135/2024 (Α' 147) σχετικά με το ψηφιακό τέλος συναλλαγής στις κρατήσεις.
- του ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- 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 άρθρου 4 του π.δ. 118/2007 (Α' 150)
- της υπ' αριθμ. ΦΓ8/38154/15-09-2023 (Β΄ 5537/20.09.2023) απόφασης της Ολομέλειας του Ελεγκτικού Συνεδρίου «Διενέργεια προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο με τη χρήση των δυνατοτήτων που παρέχει το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων 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»,
- του ν. 5218/2025 (Α'125) Αναμόρφωση του πλαισίου για την επαγγελματική κατάρτιση υπαλλήλων που χειρίζονται δημόσιες συμβάσεις, του πλαισίου για την προετοιμασία και την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και την έννομη προστασία στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, του πλαισίου εθνικών υποδομών ποιότητας και του πλαισίου ίδρυσης, επέκτασης

και εκσυγχρονισμού των μεταποιητικών δραστηριοτήτων στην Περιφέρεια Αττικής και λοιπές διατάξεις

- διατάξεις του άρθρου 56 του νομού 5172/2025 που τροποποιεί το άρθρο 205 Α του ν. 4412/2016.
- Της υπ' αρ. 76441/28-07-2022 (Β' ΥΟΔΔ 674/02.08.2022) κοινής απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Υποδομών και Μεταφορών: «Καθορισμός αποζημίωσης των μελών των γνωμοδοτικών οργάνων του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 (Α' 147) που συγκροτούνται στο πλαίσιο διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων».
- Επί των αμοιβών των οικονομικών φορέων διενεργείται η νόμιμη κράτηση υπέρ ΕΑΔΗΣΥ ύψους 0,1%. Σύμφωνα με την εγκύκλιο 3074/31.3.2025 της ΕΑΔΗΣΥ και τον ν. 5135/2024, επί της εν λόγω κράτησης δεν παρακρατείται ούτε επιβάλλεται χαρτόσημο ή ψηφιακό τέλος συναλλαγής.

- 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)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- 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),
- της υπ' αριθ. ΚΥΑ 29507 ΕΞ 2025 (Β' 5274/03.10.2025): «Αιτήσεις έκδοσης και αποστολής ηλεκτρονικών τιμολογίων προς Αναθέτουσες Αρχές του Δημοσίου, λειτουργία της ειδικής ηλεκτρονικής εφαρμογής TimologioB2G, διασύνδεσή της με την Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης (gov. gr-ΕΨΠ) και λεπτομέρειες για την ψηφιοποίηση της διαδικασίας».
- 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. 4820/2021 (Α' 130): «Οργανικός Νόμος του Ελεγκτικού Συνεδρίου και άλλες ρυθμίσεις».
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014−2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,

- του 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. 5144/2024 (ΦΕΚ 162 Α/11-10-2024) « Κώδικας 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 σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,
- της υπ' Α.Π.: 2559/01/10/2025 (ΑΔΑ: 6ΣΦΛ7Λ7-ΝΡΒ) Πρόσκλησης (ΟΠΣ: 19045) με τίτλο «Αναβάθμιση κι Επέκταση Εξοπλισμού Υγειονομικής Περίθαλψης Περιφέρειας Αττικής» (Κωδικός Πρόσκλησης: αττ113)
- την υπ' αριθ. Αποσπ. 24ης/22-10-2025 Ε.Η.Δ. Θέμα 1ο (ΑΔΑ: ΡΟΟΖ46906Ρ-61Χ) Απόφαση του Δ.Σ. του με την οποία εγκρίθηκαν «Η υποβολή αιτήματος προμήθειας 2 ακτινολογικών μηχανημάτων στο πλαίσιο της πρόσκλησης με τίτλο Αναβάθμιση και Επέκταση εξοπλισμού υγειονομικής περίθαλψης περιφέρειας Αττικής με Α/Α πρόσκλησης ΟΠΣ:19045 και κωδικό πρόσκλησης ΑΤΤ113 για την υποβολή προτάσεων στον πρόγραμμα Αττική.
  Η απόφαση αφορά την έγκριση για :
  - Την υποβολή αιτήματος στην 1η ΥΠΕ για την έγκριση σκοπιμότητας της προμήθειας των δύο μηχανημάτων (Ψηφιακό Σταθερό Ακτινολογικό Σύστημα Οροφής π/ϋ 260.000,00€ & Ψηφιακό Σταθερό Τηλεχειριζόμενο Ακτινοσκοπικό Σύστημα π/ϋ 285.000,00€ με όλο το συνοδευτικό υλικό τεκμηρίωσης (Έρευνα Αγοράς και τεχνικά στοιχεία, ΤΔΥ κ.α)

- Τη συγκρότηση τριών Επιτροπών Σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών, Αξιολόγησης Διαγωνισμού, Παραλαβής Εξοπλισμού

- Την υπ'αριθμ.πρωτ: 18773/08.10.2026 απόφαση του Κοινού Διοικητή των Διασυνδεομένων Νοσοκομείων Γ.Ν.Π.Α «Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ» & «Π. &Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ» (ΑΔΑ: Ε7ΨΞ46906Ρ-Φ3Η) όπου αποφασίστηκε η έγκριση των επικαιροποιημένων Τεχνικών Προδιαγραφών, που αφορούν:

    - Την Προμήθεια ενός (1) ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής, εκτιμώμενης αξίας 209.677,42€ πλέον ΦΠΑ 24% 50.322,58€ (εκτιμώμενη αξία συμπ. ΦΠΑ 260.000,00€).

    - Την Προμήθεια ενός (1) ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος, εκτιμώμενης αξίας 229.838,71€ πλέον ΦΠΑ 24% 55.161,29€ (εκτιμώμενη αξία συμπ. ΦΠΑ 285.000,00€), για το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παναγιώτη & Αγλαΐας Κυριακού»» από το Πρόγραμμα «Αττική 2021-2027» με Κωδικό ΟΠΣ 6053474, προϋπολογισμού 545.000,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, σύμφωνα με τους όρους της Απόφασης Ένταξης (ΑΔΑ ΨΗΑΞ7Λ7-1ΜΥ/ Α.Π.: 889/16-04-2026).

- της υπ' αριθ. πρωτ. 889-16/04/2026 απόφασης για την ένταξη της Πράξης με τίτλο «Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» (κωδικός ΟΠΣ: 6053474) στο ΕΠ ΑΤΤΙΚΗ 2021-2027 (ΑΔΑ: ΨΗΑΞ7Λ7-1ΜΥ)

- το υπ' αριθμ. 18994/13.10.2026 Πρωτογενές Αίτημα, με ΑΔΑΜ: 26REQ019973999

- Το υπ'αριθμ. 19077/14.10.2026 Τεκμηριωμένο αίτημα του Διατάκτη

- την υπ' αριθμ. 1309/2026 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με ΑΔΑ: 9ΗΥΨ46906Ρ-ΝΗΧ

- το Εγκεκριμένο Αίτημα, με ΑΔΑΜ: 26REQ019981537

- Την υπ'αριθμ. 24/22.10.2025 Ε.Η.Δ. Θ:1 Απόφαση του Δ.Σ. περί ορισμού της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής του εν λόγω διαγωνισμού, με ΑΔΑ: ΡΟΟΖ46906Ρ-61Χ

- της υπ΄αριθμ. πρωτ 2147/05.10.2026 σύμφωνης γνώμης της Διαχειριστικής Αρχής του ΕΠ Αττική 2021-2027

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **23/11/2026** και ώρα **13:00**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, το οποίο είναι προσβάσιμο μέσω της Διαδικτυακής Πύλης Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων «Προμηθεύς» (www.promitheus.gov.gr ή www.eprocurement.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, και ειδικότερα είναι απευθείας προσβάσιμο μέσω του URL https://nepps.eprocurement.gov.gr **.**

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 19/10/2026 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Αναγνωριστικό/έκδοση προκήρυξης : b68057f2781d47fca164d2ef834c8249 01).

Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) στις 21/10/2026.

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό ανά Τμήμα :

- Τμήμα 1: Ψηφιακό σταθερό ακτινολογικό σύστημα οροφής (α/α ΕΣΗΔΗΣ:537033)
- Τμήμα 2: Ψηφιακό σταθερό τηλεχειριζόμενο ακτινοσκοπικό σύστημα (α/α ΕΣΗΔΗΣ:541013)

και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016, σε τουλάχιστον μία ημερήσια και μία εβδομαδιαία τοπικές εφημερίδες, οι οποίες περιλαμβάνονται στη σχετική Υπουργική Απόφαση και οι οποίες έχουν την έδρα τους σε δήμο ή κοινότητα εντός του νομού Αττικής. Εδικότερα, η περίληψη θα δημοσιευτεί στις τοπικές εφημερίδες ημερησίας κυκλοφορίας «Ημερήσια Τοπική Αθηνών», και εβδομαδιαίας κυκλοφορίας «Εβδομαδιαία Τοπική Αθηνών».

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση(URL):https://aglaiakyriakou.gr/ στη διαδρομή: https://aglaiakyriakou.gr/?page_id=1914 στις 21/10/2026

Υπάρχει δυνατότητα απευθείας πρόσβασης, μέσω μοναδικού URL (ηλεκτρονική Διαδικτυακή διεύθυνση ιστοσελίδας), στα δημοσιευμένα στοιχεία και έγγραφα Δημόσιας Σύμβασης στο πλαίσιο ηλεκτρονικής διαγωνιστικής διαδικασίας μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (Π&Υ) ως εξής:

https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/537033 (Τμήμα 1)

https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/541013 (Τμήμα 2)

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.

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 χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. Φ.37/26 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ:26PROC020028481) όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

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

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές

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

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

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 στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Γνωστοποίηση αλλαγής»), 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.

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.

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην ελληνική γλώσσα και οποιαδήποτε άλλη (πλην της ελληνικής) επίσημη γλώσσα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή.

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-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ’ ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής 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.

Οι εγγυητικές επιστολές συντάσσονται σύμφωνα με τα υποδείγματα του Παραρτήματος V της παρούσας.

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

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, στον 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.
Στον 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 αλληλεγγύως 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, ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας του/των διεκδικούμενου/διεκδικούμενων τμήματος/τμημάτων, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, το/τα οποίο/οποία διεκδικεί με την προσφορά του ο προσφέρων.

Το ποσό της εγγυητικής επιστολής ανέρχεται σε ποσοστό 2% της εκτιμώμενης αξίας κάθε τμήματος για το οποίο υποβάλλεται προσφορά, όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

Τμήμα	Ποσό εγγυητικής συμμετοχής (ΕΥΡΩ)
Τμήμα 1	€4.193,55 (τέσσερις χιλιάδες εκατό ενενήντα τρία ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά)
Τμήμα 2	€4.596,77 (τέσσερις χιλιάδες πεντακόσια ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα εφτά λεπτά)

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 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, 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 5ης 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 15ης 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.

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

2.2.3.4 Αποκλείεται 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 3Γ 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. Κυρώσεις των άρθρων 206, 207, 208, 213, 218, 219 και 220 του ν. 4412/2016, συνολικού ύψους που δεν ξεπερνά τις δύο εκατοστιαίες μονάδες (2%), επί της αξίας της σύμβασης στο πλαίσιο της οποίας επιβλήθηκαν για την πλημμελή εκτέλεση απαίτησης σε οικονομικό φορέα δεν θεωρούνται σοβαρή πλημμέλεια για την εφαρμογή της περ. στ) της παρ. 2.2.3.4. της παρούσας, εφόσον ο οικονομικός φορέας έχει εξοφλήσει το σύνολο του ποσού στην αναθέτουσα αρχή.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να δηλώσουν τις παραπάνω κυρώσεις στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης και τυχόν μη δήλωσή τους δεν λαμβάνεται υπόψη για την εφαρμογή της περ. ζ) του άρθρου 73 του ν. 4412/2016. Για τον υπολογισμό των δύο εκατοστιαίων μονάδων (2%) του πρώτου εδαφίου δεν υπολογίζονται οι κυρώσεις για τις οποίες τα επανορθωτικά μέτρα που έλαβαν οι οικονομικοί φορείς έχουν κριθεί επαρκή από την αρμόδια Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

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

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

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

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

που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.5. Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

2.2.3.5 α) Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:
α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία
β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή
γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.

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

2.2.3.7 Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, 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 ζημίες 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 η μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

Η αξιολόγηση των προσφορών και η διεξαγωγή της διαδικασίας διενεργείται από την αρμόδια Γνωμοδοτική Επιτροπή, η οποία συγκροτείται και λειτουργεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 14 του ν. 5218/2025 (διακριτές Επιτροπές προμηθειών-υπηρεσιών και έργων).

2.2.3.8 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 έγγραφα, 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.

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

Κριτήρια Επιλογής

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 ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης

απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν 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.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας απαιτείται να καλύπτεται αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Για το τμήμα 1 και 2:

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να έχουν μέσο ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τις τρεις (3) τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις (2023, 2024, 2025), ύψους τουλάχιστον ίσο με το πενήντα τοις εκατό (50%) της εκτιμώμενης αξίας του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία υποβάλλουν προσφορά χωρίς ΦΠΑ.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών ετών, θα πρέπει να πληροί το ελάχιστο ως άνω επίπεδο οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας για όσα έτη ασκεί την επιχειρηματική του δράση.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις μπορεί να καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης ή από ένα εξ αυτών.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

Για το τμήμα 1 και 2:

α) κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών και έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών να έχουν εκτελέσει επιτυχώς τουλάχιστον μία ή περισσότερες συμβάσεις προμήθειας ιατροτεχνολογικών προϊόντων με παραλήπτη δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς

β) Να διαθέτουν, οι ίδιοι ή μέσω τρίτου στην ικανότητα του οποίου στηρίζονται, τεχνικό προσωπικό τουλάχιστον δύο (2) ατόμων, εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο από τον κατασκευαστή ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό του κατά την έννοια του άρθρου 2 σημ. 30–35 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745, για την εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή του προσφερόμενου τύπου εξοπλισμού.

γ) Να διαθέτουν έγγραφη εξουσιοδότηση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του στην ΕΕ για τη διάθεση του προσφερόμενου συστήματος στο πλαίσιο του

παρόντος διαγωνισμού, συνοδευόμενη από δέσμευση του κατασκευαστή για διαθεσιμότητα ανταλλακτικών και τεχνικής υποστήριξης επί δέκα (10) έτη από την οριστική παραλαβή, ανεξαρτήτως τυχόν μεταβολής του δικτύου διανομής του.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις μπορεί να καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης**.**

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Α. ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 1 & 2

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

1. Οι οικονομικοί φορείς πρέπει να διαθέτουν σχετική Βεβαίωση Διασφάλισης Ποιότητας σύμφωνα με τις αρχές και κατευθυντήριες γραμμές της Υπουργικής Απόφασης Δ3(α) 4822/2025 (ΦΕΚ Β' 1197), η οποία τροποποίησε και κωδικοποίησε την υπό στοιχεία ΔΥ8δ/Γ.Π./οικ.1348/2004 απόφαση του Υπουργού Υγείας.
2. Το Πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015,
3. Το πρότυπο EN ISO 13485:2016 περί Διαχείρισης ποιότητας με πεδίο πιστοποίησης την διανομή και την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη, σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008 ή με εγκατάσταση σε κράτη που δεν είναι κράτη-μέλη της Ε.Ε. ή που είναι διαπιστευμένοι από εθνικό οργανισμό διαπίστευσης, που δεν είναι εγκατεστημένος σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης και είναι μέλος της Ευρωπαϊκής Συνεργασίας για τη Διαπίστευση (European Accreditation Multilateral Agreement - EA MLA) ή του Διεθνούς Οργανισμού Διαπίστευσης Εργαστηρίων (International Laboratory Accreditation Cooperation - ILAC) ή της Συμφωνίας Αμοιβαίας Αναγνώρισης του Διεθνούς Φόρουμ Διαπίστευσης (International Accreditation Forum Multilateral Recognition Agreement - IAF MRA). Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά τα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ΄ του Μέρους ΙΙ του

Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6. β της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.

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

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

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

2.2.8.2 Υπεργολαβία

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

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

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

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙ, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη .

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 εκπροσώπησής του κατά τον 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.

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 παρούσας 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 2.2.3.4 της παρούσας, 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.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα VI της παρούσας.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

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

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

Τα αποδεικτικά μέσα που γίνονται αποδεκτά κατά την παρ. 12 του άρθρου 80 του Ν.4412/16 θεωρείται ότι ισχύουν και κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή, αυτεπαγγέλτως, ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην οικεία διαδικασία ανάθεσης σύμβασης, με την άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Βιβλίο IV του Ν.4412/16, αποδείξει ότι τα αναφερόμενα σε αυτά δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ.

Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

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

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

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου.

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 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.

- **Ειδικά, για νομικά πρόσωπα/ οντότητες, που έχουν εγκατάσταση στην Ελλάδα, ως προς την ποινική ευθύνη αυτών για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024, προσκομίζεται, επιπλέον, ένορκη βεβαίωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας. Στην εν λόγω ένορκη βεβαίωση δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134-135 του ν. 5090/2024.** (βλ. και υπ' αριθμ. 8822/30.09.2025 (ΑΔΑ: ΡΝΑ1ΟΞΤΒ-ΗΩ0) έγγραφο ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Αποκλεισμός νομικών προσώπων και οντοτήτων από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης»). Η υποχρέωση προσκόμισης ένορκης βεβαίωσης 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 αυτόν κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα των ανωτέρω παραγράφων 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 και επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης. Η δήλωση απαιτείται μόνο στην περίπτωση που δεν υπάγεται αποκλειστικά στον e-ΕΦΚΑ) στους οποίους οφείλει να καταβάλει

εισφορές.

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

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β΄ πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο 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. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

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

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

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

δ) για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

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

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5α, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VI της παρούσας Διακήρυξης). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

Β.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του

Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

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

Β.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Για το τμήμα 1 και 2 :

Δημοσιευμένους ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών των τριών τελευταίων οικονομικών χρήσεων 2023, 2024 και 2025, στις περιπτώσεις όπου η δημοσίευσή τους είναι υποχρεωτική σύμφωνα με την περί εταιρειών νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Σε περίπτωση που σύμφωνα με τη νομοθεσία ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται σε δημοσίευση ισολογισμού, τότε πρέπει να υποβάλει υπεύθυνη δήλωση για τον κύκλο εργασιών, συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.). Ομοίως, σε περίπτωση που δεν έχει ακόμη ολοκληρωθεί η δημοσίευση του ισολογισμού του τελευταίου οικονομικού έτους υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση συνοδευόμενη από τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.) για το έτος αυτό.

Επιχειρήσεις που λειτουργούν ή ασκούν επιχειρηματική δραστηριότητα για χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο ισολογισμών τριών ετών, υποβάλλουν τους ισολογισμούς που έχουν εκδοθεί και τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις Φ.Π.Α. κ.λ.π.).

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, για τον οποίο δεν φέρει ουδεμία ευθύνη ο ίδιος, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

Σε περίπτωση που πρόκειται για φυσικό πρόσωπο, αντίστοιχες Δηλώσεις Φόρου Εισοδήματος ή Εκκαθαριστικά Σημειώματα ή άλλα κατάλληλα έγγραφα και δικαιολογητικά. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς ένωσης οικονομικών φορέων, τα παραπάνω δικαιολογητικά και δηλώσεις πρέπει να κατατεθούν για καθένα από τα μέλη της ένωσης.

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν ως προς κάθε Τμήμα ως προς το οποίο υποβάλουν προσφορά και συγκεκριμένα:

Ως προς την περίπτωση α) του 2.2.6.:

- ❖ Κατάλογο των κυριότερων προμηθειών που παραδόθηκαν, ο οποίος θα περιλαμβάνει τα κάτωθι στοιχεία εμπειρίας:

Αναλυτικότερα:

(i) Τα στοιχεία εμπειρίας θα περιλαμβάνονται σε πίνακα και θα είναι τα κάτωθι:

α. Τίτλος της σύμβασης – Τοποθεσία.

β. Ονομασία Αναδόχου (Μεμονωμένη επιχείρηση ή Κοινοπραξία) της σύμβασης.

γ. Επιμερισμός των παραδόσεων κάθε επιχείρησης στη σύμβαση (Ποσοστό και είδος συμμετοχής σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας).

δ. Εργοδότης (αποδέκτης).

ε. Ημερομηνίες έναρξης - περαίωσης της σύμβασης (εφόσον έχει περαιωθεί), διάρκεια της σύμβασης.

στ. Τελική αξία της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.

η. Εκτελεσμένη Αξία της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ

θ. Σύντομη περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης από την οποία θα προκύπτει ότι καλύπτει τις απαιτήσεις της Διακήρυξης.

- ❖ Κατάλογο πελατών σύμφωνα με το παρακάτω υπόδειγμα:

Α/Α	Πελάτης	Μοντέλα που έχουν πουληθεί	Ημερομηνία Πώλησης	Αριθμός Μηχανημάτων	Τμήμα που κανει χρήση του εξοπλισμού	Ίδρυμα που προμηθεύτηκε τον εξοπλισμό

Οι ανωτέρω πίνακες θα συνοδεύονται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή, από συμβάσεις και πιστοποιητικά ορθής εκτέλεσης αυτών που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, στα οποία περιγράφεται το αντικείμενο της σύμβασης και θα αναφέρεται ο χρόνος υλοποίησής της και θα βεβαιώνεται ότι αυτή εκτελέστηκε έντεχνα και εντός των εγκεκριμένων χρονοδιαγραμμάτων, εάν δε ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας, με αντίστοιχη δήλωση του αποδέκτη. Εφόσον δεν είναι δυνατή η προσκόμιση των παραπάνω, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, στην οποία θα αναφέρεται ο λόγος για τον οποίο δεν κατέστη εφικτή η προσκόμιση των παραπάνω δικαιολογητικών και η οποία θα συνοδεύεται από αντίγραφο του τιμολογίου και, εφόσον υφίσταται, της σχετικής σύμβασης.

Ως προς την περίπτωση β) του 2.2.6:

Η σύνθεση του συνεργείου συντήρησης καθώς και τα τυπικά κλπ. προσόντα των απασχολουμένων θα πρέπει να αναφερθούν σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Πίνακα με την σύνθεση του προσωπικού σύμφωνα με το ακόλουθο υπόδειγμα:

Α/Α	Ονοματεπώνυμο	Τυπικά Προσόντα	Θέση στην Ομάδα	Πιστοποιητικό Εκπαίδευσης	Εξουσιοδότηση από κατασκευαστικό οίκιο

Ο οποίος θα συνοδεύεται από:

α) Βιογραφικά των μελών της Ομάδας Έργου,

β) Υπεύθυνες δηλώσεις των μελών της Ομάδας Έργου, με τις οποίες να δεσμεύονται ότι θα συνεργαστούν με τον Ανάδοχο έως την ολοκλήρωση της σύμβασης και να δηλώνουν ότι τα βιογραφικά τους είναι αληθή και ακριβή.

γ) Βεβαιώσεις για την τεκμηρίωση της απαιτούμενης εμπειρίας των μελών της Ομάδας Έργου, υπογεγραμμένες από τους τελικούς παραλήπτες των υπηρεσιών που επικαλούνται ως εμπειρία. Εφόσον πρόκειται για έργο που υλοποιήθηκε για λογαριασμό αναθέτουσας αρχής, η αντίστοιχη βεβαίωση θα πρέπει να είναι υπογεγραμμένη από εκπρόσωπο της αναθέτουσας αρχής.

Ως προς την περίπτωση γ) του 2.2.6:

Να διαθέτουν έγγραφη εξουσιοδότηση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του στην ΕΕ για τη διάθεση του προσφερόμενου συστήματος στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού, συνοδευόμενη από δέσμευση του κατασκευαστή για διαθεσιμότητα ανταλλακτικών και τεχνικής υποστήριξης επί δέκα (10) έτη από την οριστική παραλαβή, ανεξαρτήτως τυχόν μεταβολής του δικτύου διανομής του.

Β.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν, για τα τμήματα, ως προς τα οποία υπέβαλαν προσφορά τα κάτωθι πιστοποιητικά:

1. Οι οικονομικοί φορείς πρέπει να διαθέτουν σχετική Βεβαίωση Διασφάλισης Ποιότητας σύμφωνα με τις αρχές και κατευθυντήριες γραμμές της Υπουργικής Απόφασης Δ3(α) 4822/2025 (ΦΕΚ Β' 1197), η οποία τροποποίησε και κωδικοποίησε την υπό στοιχεία ΔΥ8δ/Γ.Π./οικ.1348/2004 απόφαση του Υπουργού Υγείας.

2. Πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015,

3. Πρότυπο EN ISO 13485:2016 περί Διαχείρισης ποιότητας με πεδίο πιστοποίησης την διανομή και την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

Τα εν λόγω πιστοποιητικά πρέπει να είναι σε ισχύ τόσο κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς του υποψηφίου, όσο και κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη, σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008 ή με εγκατάσταση σε κράτη που δεν είναι κράτη-μέλη της Ε.Ε. ή που είναι διαπιστευμένοι από εθνικό οργανισμό διαπίστευσης, που δεν είναι εγκατεστημένος σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης και είναι μέλος της Ευρωπαϊκής Συνεργασίας για τη Διαπίστευση (European Accreditation Multilateral Agreement - EA MLA) ή του Διεθνούς Οργανισμού Διαπίστευσης Εργαστηρίων (International Laboratory Accreditation Cooperation - ILAC) ή της Συμφωνίας Αμοιβαίας Αναγνώρισης του Διεθνούς Φόρουμ Διαπίστευσης (International Accreditation Forum Multilateral Recognition Agreement - IAF MRA). Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

Β.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία,

και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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 αρμόδιου 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 εταιρεία 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.

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

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

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

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

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

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

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

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

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

Β.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,

- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων**.

Νέες Τελικές Τεχνικές προδιαγραφές
Ψηφιακού Ακτινολογικού Συστήματος Οροφής

Προϋπολογισμός: 260.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Ψηφιακό Ακτινολογικό Σύστημα Οροφής το οποίο να αποτελείται από:
   - 1.1. Γεννήτρια ακτίνων-Χ
   - 1.2. Ακτινολογική λυχνία
   - 1.3. Ανάρτηση Οροφής
   - 1.4. Ακτινοδιαγνωστική τράπεζα Ανυψούμενη με Πλέουσα Επιφάνεια
   - 1.5. Ορθοστάτης με κλίση του bucky
   - 1.6. Δύο (2) ψηφιακούς ενσύρματους ή ασύρματους ανιχνευτές για την ακτινοδιαγνωστική τράπεζα και τον ορθοστάτη αντίστοιχα
   - 1.7. Ασύρματος ψηφιακός ανιχνευτής για ελεύθερες εκθέσεις
   - 1.8. Σταθμό λήψης, επισκόπησης και επεξεργασίας ψηφιακών εικόνων.
   - 1.9. Επιπρόσθετες Δυνατότητες και Εξαρτήματα.
2. Να διαθέτει Γεννήτρια Ακτίνων Χ με:
   - 2.1 Ισχύ ≥80 kW.
   - 2.2 Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης: ≤ 40 – ≥ 150 kVp. Να αναφερθούν τα βήματα επιλογής.
   - 2.3 Εύρος Μέγιστης Τιμής Ρεύματος ≤ 10 mA - ≥ 600 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής.
   - 2.4 Εύρος mAs: ≤ 1 mAs - ≥ 500 mAs. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής.
   - 2.5 Χρόνος Έκθεσης: ≥ 1ms
   - 2.6 Δυνατότητα οι ακτινολογικές παράμετροι έκθεσης να προκαθοριστούν με βάση το Ανατομικό Πρόγραμμα και να εφαρμόζονται αυτόματα αλλά και ο Χρήστης να δύναται να ρυθμίσει αυτές ελεύθερα.
   - 2.7 Ο έλεγχος των ακτινολογικών παραμέτρων έκθεσης (kV, mAs, AEC, Ανατομικά Προγράμματα) της Γεννήτριας και η Λήψη, Επισκόπηση και Επεξεργασία των Ψηφιακών Εικόνων να γίνεται από έναν κοινό σταθμό.
   - 2.8 Αυτόματη ρύθμιση έκθεσης (AEC) με δυνατότητα ταυτόχρονης ή/και ανεξάρτητης ενεργοποίησης ≥ τριών (3) θαλάμων ιονισμού τόσο στην οριζόντια τράπεζα όσο και στο όρθιο Bucky.
   - 2.9 Σύγχρονο σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών.
   - 2.10 Να διαθέτει φωτεινή και ακουστική ένδειξη των ακτινολογικών εκθέσεων.
   - 2.11 Να διαθέτει προγράμματα περιορισμού δόσης για παιδιά. Να αναφερθούν αναλυτικά.
   - 2.12 Να διαθέτει σταθεροποιητή τάσης για την προστασία του συστήματος από μεταβολές της τάσης. Να περιγραφεί.
3. Να διαθέτει Ακτινολογική Λυχνία με:
   - 3.1 Περιστρεφόμενη άνοδο και ταχύστροφη ≥ 9.000 rpm.
   - 3.2 Μέγεθος Μικρής Εστίας ≤ 0,6 mm και Μέγεθος Μεγάλης Εστίας ≤ 1,3 mm.

3.3 Θερμοχωρητικότητα ανόδου: ≥ 350 kHU .
3.4 Θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας: ≥ 1200 kHU.
3.5 Ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου: ≥ 75 kHU/min.
3.6 Φίλτρα Λυχνίας/Collimator η επιλογή των οποίων να είναι και χειροκίνητη και αυτόματη ανάλογα με την εξέταση. Να αναφερθεί το είδος και ο αριθμός φίλτρων αλουμινίου ή/και χαλκού που μπορεί να δεχτεί και ποια περιλαμβάνονται στην βασική σύνθεση.
3.7 Να διαθέτει σύστημα μέτρησης της δόσης ασθενούς (DAP meter) με δυνατότητα ενσωμάτωση της μέτρησης στο αρχείο εικόνας (DICOM Dose Report). Να περιγραφεί.
3.8 Περιστρεφόμενα διαφράγματα αποκοπής η ρύθμιση των οποίων να πραγματοποιείται και χειροκίνητα και βάση Ανατομικού Πρωτοκόλλου αυτόματα. Να αναφερθεί η περιστροφή τους σε μοίρες.
3.9 Φωτεινό Πεδίο Απεικόνισης (FoV) και δέσμη laser για την ακριβή επικέντρωση.

4. Να διαθέτει ανάρτηση οροφής με:

4.1. Διαμήκη Κίνηση. Εύρος ≥ 300 εκ.
4.2. Εγκάρσια Κίνηση. Εύρος ≥ 190 εκ.
4.3. Καθ’ ύψος κίνησης. Εύρος ≥ 150 εκ.
4.4. Περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα με εύρος ≥ 220°.
4.5. Περιστροφή στον κάθετο άξονα με εύρος ≥ 300°.
4.6. Σύστημα αυτόματης συγχρονισμένης κίνησης και επικέντρωσης της λυχνίας με τον ανιχνευτή (auto tracking & auto positioning) τόσο στην οριζόντια τράπεζα όσο και στο όρθιο bucky. Να περιγραφούν αναλυτικά οι δυνατότητες του συστήματος προς αξιολόγηση.
4.7. Σύστημα αποφυγής συγκρούσεων κατά τη διάρκεια των μηχανοκίνητων κινήσεων.
4.8. Αυτόματη μηχανοκίνητη κίνηση για την πραγματοποίηση ≥ 3 διαδοχικών εκθέσεων σε ακτινοβολία και λήψεις των εικόνων για την αυτόματη συνένωση τους στο λογισμικό του βασικού σταθμού.
4.9. Έγχρωμη οθόνη αφής, διαγώνιου ≥ 10’’ πολλαπλών λειτουργιών για την ρύθμιση των ακτινογραφικών παραμέτρων έκθεσης (KV, mAs). Επίσης να διαθέτει δυνατότητα απεικόνισης των γωνιών περιστροφής, της εστιακής απόστασης και επιθυμητό να διαθέτει επισκόπηση της παραγόμενης ακτινογραφικής εικόνας. Να αναφερθούν προς αξιολόγηση επιπλέον παράμετροι ελέγχου και απεικόνισης.
4.10. Λειτουργία και με ασύρματο φορητό ψηφιακό ανιχνευτή.

5. Να διαθέτει ακτινοδιαγνωστική τράπεζα με:

5.1. Πλέουσα επιφάνεια διαστάσεων ≥ 210 cm x ≥ 75 cm.
5.2. Αντοχής βάρους ≥ 200 kg χωρίς περιορισμούς στις κινήσεις.
5.3. Διαμήκη κίνηση επιφάνειας ≥ ± 35 cm.
5.4. Εγκάρσια κίνησης επιφάνειας ≥ ± 10 cm.
5.5. Καθ’ ύψος μηχανοκίνητη κίνηση με εύρος ≥ 25 cm και ελάχιστη απόσταση από το έδαφος ≤ 58 cm.
5.6. Ποδοδιακόπτες ελέγχου για την καθ' ύψος μετακίνησή της και την ασφαλή απελευθέρωση της κίνησης της πλέουσας επιφάνειας.
5.7. Να διαθέτει χειρολαβές στήριξης και τοποθέτησης εξεταζόμενων.
5.8. Να διαθέτει αποσπώμενο αντιδιαχυτικό διάφραγμα με κατάλληλη εστιακή απόσταση για τη πραγματοποίηση εξετάσεων επί της τράπεζας.
5.9. Η επιφάνεια της ακτινολογικής τράπεζας να είναι από υλικό χαμηλής απορρόφησης

6. Να διαθέτει Ορθοστάτη με:

6.1. Να διαθέτει μεγάλη ηλεκτροκίνητη κατακόρυφη μετακίνηση (καθ΄ ύψος) και σταθεροποίησή του σε οποιοδήποτε σημείο της διαδρομής του. Να είναι προσβάσιμο απ' όλες τις πλευρές του και εργονομικό. Να αναφερθεί το εύρος κίνησης.
6.2. Εύρος κλίσης bucky ≥ +90˚/ ≥ -20˚ για τη χρήση του με τροχήλατη τράπεζα και τροχήλατη καρέκλα.

6.3. Χειρολαβές στήριξης και έκτασης του εξεταζόμενου ώστε να εξασφαλίζεται η έκθεση κατά την λήψη ακτινογραφίας θώρακα σε face και profile.
6.4. Τροχήλατο εξάρτημα τοποθέτησης εξεταζόμενου για διαδοχικές λήψεις (stitching).
6.5. Δύο αποσπώμενα αντιδιαχυτικά διαφράγματα: ένα με κατάλληλη εστιακή απόσταση για εξετάσεις σώματος και άλλο ένα με κατάλληλη εστιακή απόστασης για εξετάσεις θώρακος.

7. Να διαθέτει Δύο (2) ενσύρματους ή ασύρματους Ψηφιακούς Ανιχνευτές για την Ακτινοδιαγνωστική Τράπεζα και τον Ορθοστάτη αντίστοιχα με:

7.1. Τεχνολογία τύπου Flat Panel. Να είναι άμορφης σιλικόνης (a-Si) με σπινθηριστή ιωδιούχου καισίου (CsI) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας.
7.2. Λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης έκθεσης (AED).
7.3. Ασύρματη μετάδοση δεδομένων από τον ανιχνευτή στον βασικό σταθμό.
7.4. Διαστάσεις ενεργού περιοχής τουλάχιστον ≥ 42cm x ≥ 42cm.
7.5. Ψηφιακή μήτρα ενεργού πεδίου ≥ 2800 x ≥ 2800.
7.6. Διακριτική ικανότητα ≥ 3,4 Lp/mm.
7.7. Μέγεθος pixel ≤140μm.
7.8. Βάθος λήψης ≥ 16bits.
7.9. DQE @ 0.5 lp/mm ≥ 55%.
7.10. Προστασία από υγρά και στερεά σώματα IPXX. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο μεγαλύτερος βαθμός προστασίας σύμφωνα με την κλίμακα IP.
7.11. Βάρος Ανιχνευτή (συμπεριλαμβανομένης μπαταρίας): ≤ 4.2 κιλά. Αντοχή μέγιστου συνολικού φορτίου πάνω στην επιφάνεια του ανιχνευτή ≥ 150 kg. Αντοχή μέγιστου φορτίου πάνω σε ένα σημείο του ανιχνευτή ≥ 100 kg.
7.12. Να διαθέτει δυνατότητα για ποιοτικό έλεγχο και βαθμονόμηση του ανιχνευτή. Να αναφερθεί.

8. Να διαθέτει ασύρματο ψηφιακό ανιχνευτή για ελεύθερες εκθέσεις με:

8.1. Τεχνολογία τύπου Flat Panel. Θα αξιολογηθεί το flat panel να είναι τύπου glass free. Να είναι άμορφης σιλικόνης (a-Si) με σπινθηριστή ιωδιούχου καισίου (CsI) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας.
8.2. Λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης έκθεσης (AED).
8.3. Ασύρματη μετάδοση δεδομένων από τον ανιχνευτή στον βασικό σταθμό.
8.4. Να διαθέτει Ηλεκτρική Τροφοδοσία από μπαταρία λιθίου ή πυκνωτή. Να αναφερθεί η αυτονομία σε αριθμό λήψεων ανά πλήρη φόρτιση κάθε μπαταρίας ή πλήρη φόρτιση με τον πυκνωτή. Στη βασική σύνθεση να περιλαμβάνονται συνολικά (2) επαναφορτιζόμενες μπαταρίες λιθίου και (1) φορτιστής μπαταριών για κάθε ανιχνευτή (είτε με την απευθείας σύνδεση του ανιχνευτή χωρίς να απαιτείται αφαίρεση των μπαταριών από αυτών (π.χ. μέσω καλωδίου ή ειδικής υποδοχής), είτε με την τοποθέτηση των εξωτερικών μπαταριών σε εξωτερικό φορτιστή) ή δύο (2) βάσεις φόρτισης του ανιχνευτή με τον πυκνωτή.
8.5. Διαστάσεις ενεργού περιοχής τουλάχιστον ≥ 34cm x ≥ 42cm.
8.6. Ψηφιακή μήτρα ενεργού πεδίου ≥ 2300 x ≥ 2800.
8.7. Διακριτική ικανότητα ≥ 3,4 Lp/mm.
8.8. Μέγεθος pixel ≤150μm.
8.9. Βάθος λήψης ≥ 16bits.
8.10. DQE @ 0.5 lp/mm ≥ 55%.
8.11. Προστασία από υγρά και στερεά σώματα IPXX. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο μεγαλύτερος βαθμός προστασίας σύμφωνα με την κλίμακα IP.
8.12. Βάρος Ανιχνευτή (συμπεριλαμβανομένης μπαταρίας): ≤ 3.6 κιλά. Αντοχή μέγιστου συνολικού φορτίου πάνω στην επιφάνεια του ανιχνευτή ≥ 150 kg. Αντοχή μέγιστου φορτίου πάνω σε ένα σημείο του ανιχνευτή ≥ 100 kg.
8.13. Προεπισκόπηση εικόνας ≤ 5sec.
8.14. Να δύναται να λειτουργήσει ενσύρματα ή ασύρματα προς αντικατάσταση των ανιχνευτών στα Bucky της τράπεζας και του Ορθοστάτη.

8.15. Να διαθέτει δυνατότητα για ποιοτικό έλεγχο και βαθμονόμηση του ανιχνευτή. Να αναφερθεί.

9. Να διαθέτει βασικό Σταθμό Λήψης, Επεξεργασίας και Επισκόπησης Εικόνας με:

9.1. Ηλεκτρονικό υπολογιστή, τύπου desktop. Η συνολική χωρητικότητα του σκληρού δίσκου ≥ 1Tb, η χωρητικότητα της προσωρινής μνήμης ≥ 8GB, η συχνότητα και γενιά του επεξεργαστή και το Λειτουργικό Σύστημα να είναι τελευταίας τεχνολογίας και θα πρέπει να υποστηρίζεται από ενημερώσεις από τον κατασκευαστικό οίκο.
9.2. Οθόνη αφής απεικόνισης ψηφιακών ακτινογραφιών τουλάχιστον 21”και υψηλής ανάλυσης η οποία να αναφερθεί σε pixel x pixel.
9.3. Αυτόματη επεξεργασία εικόνας ανά Ακτινολογική Προβολή, βάση αλγορίθμου, με προκαθορισμό ρυθμιζόμενων παραμέτρων (Φωτεινότητα, Αντίθεση, Ευκρίνεια, Θόρυβος κ.α.) Να περιγραφεί η αυτόματη επεξεργασία ανά ακτινολογική προβολή και ποιες παράμετροι μπορούν να ρυθμιστούν.
9.4. Σύνδεση και αποσύνδεση εξουσιοδοτημένων Χρηστών για την ασφαλή πρόσβαση σε Δεδομένα. Επιθυμητό να διαθέτει σύνδεση Χρηστών και μέσω RFID η οποία θα αξιολογηθεί εφόσον περιλαμβάνεται στη βασική σύνθεση.
9.5. Εύρεσης και επιλογής ασθενών μέσω Worklist από RIS ή καταχώρησης χειροκίνητα από τον Χρήστη των Δημογραφικών Δεδομένων Ασθενών. Επιθυμητό να διαθέτει αναγνώστη barcode για την εισαγωγή των δημογραφικών δεδομένων των εξεταζόμενων στο λογισμικό του συστήματος το οποίο θα αξιολογηθεί εφόσον περιλαμβάνεται στη βασική σύνθεση.
9.6. Να διαθέτει Αυτόματη ή χειροκίνητη εισαγωγή των δημογραφικών δεδομένων των εξεταζόμενων αλλά και το είδος της εξέτασης στην Ελληνική και στην Αγγλική γλώσσα.
9.7. Ορισμού υποχρεωτικών πεδίων καταχώρησης στα δεδομένα των ασθενών και Εύρεσης Εικόνων με κριτήρια.
9.8. Πρωτόκολλο ακτινολογικών προβολών παραμετροποιήσιμο, με προεπιλεγμένες ακτινολογικές προβολές χωρίς τη παρέμβασή του χρήστη.Η επιλογή των ανατομικών προγραμμάτων ακτινογράφησης, καθώς και ο έλεγχος και η τροποποίηση των παραμέτρων έκθεσης της γεννήτριας να πραγματοποιείται μέσω ενός μόνο λογισμικού λήψης, επισκόπησης και επεξεργασίας εικόνων.
9.9. Επιθυμητό το λογισμικό να έχει πλήρη επιφάνεια εργασίας στα Ελληνικά.
9.10. Ρύθμιση Φωτεινότητας Εικόνας (Brightness Adjustment) και Αντίθεσης Εικόνας (Contrast Adjustment)
9.11. Μείωση Θορύβου (Noise Reduction)
9.12. Να διαθέτει λογισμικό αυτόματης συνένωσης εικόνων από διαδοχικές λήψεις (stitching) για επιμηκυμένη κάλυψη.
9.13. Ηλεκτρονική Περικοπή.
9.14. Εισαγωγή Ενδείξεων/Σχολίων (Marker/Comments)
9.15. Αντικατοπτρισμό/ Περιστροφή/ Μεγέθυνση/ Μετακίνηση Εικόνας (Mirror/ Rotation/ Zoom/ Pan)
9.16. Μορφοποίηση της διάταξης εκτύπωσης/Εκτύπωση πολλαπλών εικόνων σε ένα μόνο φιλμ /πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης
9.17. Εξαγωγή των εικόνων σε CD/DVD
9.18. Μέτρηση Αποστάσεων και Γωνιών.
9.19. Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης και την απόκλιση του από τον στόχο.
9.20. Αυτόματη περιστροφή των εικόνων στον προσανατολισμό που απαιτείται ανά ανατομική περιοχή ή προβολή με βάση προκαθορισμένες ρυθμίσεις. Λογισμικό για την περιστροφή της ακτινολογικής εικόνας.
9.21. Παιδιατρικό Πρωτόκολλο Εξετάσεων. Να περιγραφεί προς αξιολόγηση.
9.22. Να αναφερθούν επιπλέον δυνατότητες προς αξιολόγηση.

10. Να διαθέτει υποστήριξη και έλεγχο της τοποθέτησης του ασθενούς με:

10.1. Επιθυμητή Ζωντανή προβολή της εικόνας του εξεταζόμενου, μέσω κάμερας με video στην οθόνη του σταθμού λήψης, επισκόπησης και επεξεργασίας για την συνεχή επίβλεψη του εξεταζόμενου από τον

Τεχνολόγο και για την υποστήριξη της σωστής τοποθέτησης του. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση.

10.2. Να προσφερθεί με τα ακόλουθα παρελκόμενα – εξαρτήματα στήριξης ασθενών στον ορθοστάτη για face και profile λήψεις, ακινητοποίησης ασθενών επί της τράπεζας, τοποθέτησης ασθενών για πραγματοποίηση επιμηκυμένης λήψης στον ορθοστάτη.

10.3. Επιθυμητό και εφόσον διατίθεται να προσφερθεί στη βασική σύνθεση η γραφική απεικόνιση των κυψελών του AEC και της απόκλισης του ασθενούς (περιστροφή, γωνία, απόσταση του σώματος) επί της της ζωντανής προβολής της εικόνας video του εξεταζόμενου που προβάλλεται στο Σταθμό Λήψης, Επισκόπησης για τον έλεγχο της θέσης τους. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση.

10.4. Επιθυμητό να διαθέτει, εκτός από την αυτόματη επιλογή των παραμέτρων έκθεσης με βάση το Ανατομικό Πρόγραμμα και εκτός της απεικόνισης των κυψελών του Αυτόματου Ελέγχου Έκθεσης (AEC), αυτόματη προσαρμογή των παραμέτρων έκθεσης (kV, mAs) με αυτόματη ανίχνευση του σωματότυπου του ασθενούς μέσω της ζωντανής προβολής για την βελτίωση της ακτινικής δόσης και την μείωση του χρόνου της εξέτασης. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση.

10.5. Επιθυμητό να διαθέτει τη λειτουργία για σωστή καθετότητα της δέσμης προς τον ανιχνευτή σε εξετάσεις που πραγματοποιούνται με ανιχνευτή εκτός bucky.

10.6. Δυνατότητα επικοινωνίας με εκτυπωτή films

10.7. Δυνατότητα επικοινωνίας – διασύνδεσης με το Pacs/Ris του Νοσοκομείου μας

11. Να διαθέτει στη βασική σύνθεση τις άδειες για τις παρακάτω υπηρεσίες του πρωτοκόλλου DICOM:

11.1. DICOM 3.0: DICOM Print για την εκτύπωση εικόνων σε σύστημα ξηράς εκτύπωσης,
11.2. DICOM Store για την αποθήκευση των εικόνων σε σύστημα PACS ,
11.3. DICOM Worklist για τη διασύνδεση με σύστημα RIS,
11.4. DICOM Modality Performed Procedure Step και
11.5. DICOM Dose Report για την ενσωμάτωση στο αρχείο DICOM της εικόνας των δεδομένων του DAP.

12. Να υποστηρίζει τουλάχιστον τρεις ψηφιακούς ανιχνευτές (στην οριζόντια εξεταστική τράπεζα, στο όρθιο bucky και ένα φορητό ψηφιακό ανιχνευτή). Επιθυμητό αν διατίθεται συνολικά να μπορούν να δηλωθούν προς χρήση τουλάχιστον έξι (6) ανιχνευτές.

13. Επιθυμητή η δυνατότητα σύνδεσης με ανιχνευτή μεγέθους 25Χ30 εκ. για παιδιατρική χρήση.

14. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για Τρία (3) έτη τουλάχιστον κατά την οποία να παρέχεται δωρεάν υποστήριξη βλαβών και προβλεπόμενης συντήρησης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

15. Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε 6 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

16. Οι προσφορές να συνοδεύονται με φύλλο συμμόρφωσης, με αναλυτικές παραπομπές ανά παράγραφο σε πρωτότυπα ή επίσημα αντίγραφα των εντύπων του κατασκευαστικού οίκου ή σε υπογεγραμμένες βεβαιώσεις του κατασκευαστή. Ασάφειες και αοριστίες ως προς τις παραπομπές για τεκμηρίωση, συνεπάγονται απόρριψη της προσφοράς.

17. Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να φέρουν σήμανση CE σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 (MDR), όπως εκάστοτε ισχύει. Γίνονται αποδεκτά προϊόντα με σήμανση κατά την Οδηγία 93/42/ΕΟΚ (legacy devices), υπό τους όρους και τις μεταβατικές διατάξεις του άρθρου 120 του MDR, όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/607 και ο κατασκευαστικός οίκος του εξοπλισμού θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ISO 13485 (να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά).

18. Ο προμηθευτής πρέπει να πληροί τις διατάξεις της Υπουργικής απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348 περί «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» (ΦΕΚ 32/Β/16.01.2004) και να έχει πιστοποιημένο σύστημα ποιότητας κατά ISO 9001 και 13485 για τη διανομή κα την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.

19. Η προμηθεύτρια εταιρεία υποχρεούται να διαθέτει κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότησής του από τον κατασκευαστή ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό του στην Ευρωπαϊκή Ένωση, όπως αυτοί ορίζονται στον **Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 (MDR)**, για τη συντήρηση των αντίστοιχων μηχανημάτων. Η σύνθεση του συνεργείου συντήρησης, τα **τυπικά και ουσιαστικά προσόντα** των απασχολουμένων, καθώς και τα **αντίστοιχα διακριβωμένα όργανα που απαιτούνται για τις ανωτέρω ενέργειες συντήρησης-επισκευής**, θα πρέπει να αναφερθούν αναλυτικά στον φάκελο της τεχνικής προσφοράς.

20. Ο Οικονομικός φορέας που έχει την ιδιότητα του **παραγωγού** κατά την έννοια του **ν. 4819/2021 (άρθρο 11)** και της ΚΥΑ 23615/651/Ε.103/2014, οφείλει να αποδείξει την εγγραφή του στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του για την εναλλακτική διαχείριση των Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΝΗΕ).

21. Να διαθέτουν, οι ίδιοι ή μέσω τρίτου στην ικανότητα του οποίου στηρίζονται, τεχνικό προσωπικό τουλάχιστον δύο (2) ατόμων, εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο από τον κατασκευαστή ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό του κατά την έννοια του άρθρου 2 σημ. 30–35 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745, για την εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή του προσφερόμενου τύπου εξοπλισμού. Να διαθέτουν έγγραφη εξουσιοδότηση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του στην ΕΕ για τη διάθεση του προσφερόμενου συστήματος στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού, συνοδευόμενη από δέσμευση του κατασκευαστή για διαθεσιμότητα ανταλλακτικών και τεχνικής υποστήριξης επί δέκα (10) έτη από την οριστική παραλαβή, ανεξαρτήτως τυχόν μεταβολής του δικτύου διανομής του.

22. Θα παραδοθεί κατάλογος πελατών του αιτούμενου εξοπλισμού ο οποίος θα περιέχει τα μοντέλα που έχουν πουληθεί, την ημερομηνία πώλησης, τον αριθμό των μηχανημάτων, το τμήμα χρήσης τους καθώς και το Ίδρυμα το οποίο προμηθεύτηκε τον εν λόγω εξοπλισμό.

23. Μετά τη λήξη του ως άνω χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας ο Προμηθευτής υποχρεώνεται, εφόσον του ανατεθεί να αναλάβει τη συντήρηση και επισκευή του μέχρι τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την παράδοση των μηχανημάτων σε κατάσταση λειτουργίας, με βάση τα παρακάτω:

    - Συντήρηση και επισκευή πλήρης, ποσοστιαία (%) επί της αξίας του προσφερόμενου μηχανήματος, με μέγιστο ποσοστό έως και 10% της αρχικής προσφερόμενης αξίας του εξοπλισμού, που περιλαμβάνει την υποχρέωση του προμηθευτή για προληπτικό έλεγχο – συντήρηση (service) και επισκευή βλαβών για όσες φορές χρειαστεί με παροχή εργατικών, όλων των ανταλλακτικών του μηχανήματος και λοιπών εξαρτημάτων, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, οι οποίες θα αναφερθούν αναλυτικά στην προσφορά (συχνότητα και εργασίες ελέγχων-συντήρηση και ανταλλακτικά που απαιτούνται).

24. Η επέμβαση για την αποκατάσταση κάθε βλάβης θα πρέπει να γίνεται εντός 24ώρου κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος της εγγύησης.

25. Για όλα τα ανωτέρω θα συνταχθεί πλήρες φύλλο συμμόρφωσης σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ προς όλες τις παραγράφους των τεχνικών προδιαγραφών και των γενικών όρων προμήθειας, μία προς μία και με κάθε λεπτομέρεια και ακριβώς όπως τα στοιχεία αυτά ζητούνται, με αντίστοιχες παραπομπές σε επίσημα και πρωτότυπα έντυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε περίπτωση που ορισμένα από τα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται στα prospectus, η επαλήθευσή τους θα γίνεται από επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου. Στο φύλλο συμμόρφωσης για κάθε παραπομπή θα δίνεται ένας αριθμός, κατά αύξουσα σειρά, ο οποίος θα αναγράφεται μέσα σε κύκλο και στο αντίστοιχο σημείο της παραπομπής του υλικού τεκμηρίωσης. Η μη κατάθεση φύλλου συμμόρφωσης και με τον τρόπο που αυτό ζητείται θα συνεπάγεται τον αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου. Δεν θα γίνουν δεκτά οποιαδήποτε δυσανάγνωστα, κακέκτυπα κλπ έντυπα.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

1. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρουσιάσει το σύστημα και τις λειτουργίες του κατά την εγκατάσταση του.

2. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει τηλεφωνική υποστήριξη για την λύση απορίων ή τυχόν μικρών προβλημάτων.

3. Να κατατεθεί με την προσφορά πλήρες εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου κατά προτίμηση στα ελληνικά. Κατά την παράδοση θα πρέπει να κατατεθεί εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου μεταφρασμένο οπωσδήποτε στα ελληνικά.

Αποξήλωση και Εγκατάσταση του Ακτινολογικού Μηχανήματος

Η αποξήλωση του παλαιού μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή και περιλαμβάνεται στο κόστος της προμήθειας του νέου μηχανήματος. Το παλαιό μηχάνημα θα οδηγηθεί προς ανακύκλωση από την προμηθεύτρια εταιρεία. Να παραδοθεί στον φορέα – Νοσοκομείο πρωτόκολλο καταστροφής.

Η εγκατάσταση του μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή στον χώρο που θα του υποδειχθεί από το Προσωπικό του Ακτινολογικού Τμήματος του Νοσοκομείου. Δεν περιλαμβάνεται το κόστος ανακαίνισης και εργασιών αποκατάστασης του χώρου στο κόστος προμήθειας του νέου μηχανήματος.

Πλαίσιο Ακτινοπροστασίας και Αδειοδότησης ΕΕΑΕ

Ο ανάδοχος παραδίδει με την εγκατάσταση τον πλήρη τεχνικό φάκελο που απαιτείται για τον φάκελο ΕΕΑΕ (τεχνικά χαρακτηριστικά, σχέδια εγκατάστασης, στοιχεία λυχνίας, δηλώσεις συμμόρφωσης, πρωτόκολλα δοκιμών κατασκευαστή) και συνεργάζεται με τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας του Νοσοκομείου· (β) πριν από την οριστική παραλαβή διενεργούνται έλεγχοι αποδοχής από ακτινοφυσικό ιατρικής, παρουσία του αναδόχου, κατά τα πρωτόκολλα της ΕΕΑΕ, και η μη επιτυχής έκβαση συνιστά λόγο μη παραλαβής· (γ) το Νοσοκομείο ευθύνεται για τη διαμόρφωση του χώρου (θωρακίσεις, δάπεδο/οροφή για την ανάρτηση, παροχές, δίκτυο) βάσει των προδιαγραφών χώρου που ο ανάδοχος υποβάλλει εντός 20 ημερών από την υπογραφή· καθυστέρηση του Νοσοκομείου μεταθέτει ισόχρονα τον συμβατικό χρόνο χωρίς κυρώσεις (πρβλ. άρθρο 206 παρ. 4)· (δ) η αποξήλωση του παλαιού εξοπλισμού συνοδεύεται από γνωστοποίηση παύσης χρήσης στην ΕΕΑΕ με μέριμνα του Νοσοκομείου και πρωτόκολλο ανακύκλωσης ΑΗΗΕ από τον ανάδοχο.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Για την διαμόρφωση της **Τιμής προσφοράς (Τ)** θα συνυπολογισθούν:

1. **Κόστος κτήσης (Α)**
2. **Χρόνος Εγγύησης (Ε)**

Ο υπολογισμός θα γίνει σύμφωνα με τον τύπο:

$$\mathbf{T = A + (10 - E)}$$

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

1. Η επιλογή του εξοπλισμού θα γίνει με κριτήριο την συμφερότερη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας τιμής.
2. Θα συνταχθεί πίνακας κριτηρίων αξιολόγησης ο οποίος θα περιέχει βασικές ομάδες κριτηρίων στήλη (β) με αντίστοιχους συντελεστές βαρύτητας στήλη (α) το άθροισμα των οποίων θα είναι 100%.
   Κάθε ομάδα θα περιέχει υποομάδες κριτηρίων και αυτές θα μπορούν να αναλύονται σε συγκεκριμένα επιμέρους μεγέθη. Ο συντελεστής βαρύτητας της κάθε ομάδας θα αναλύεται στις υποομάδες και στα επιμέρους μεγέθη εάν υπάρχουν. Για κάθε στοιχείο που θα αξιολογείται θα δίνεται βαθμός στήλη (δ) βάση κλίμακας βαθμολόγησης στήλη (γ) από 100 έως 120. Θα αναφέρονται τα στοιχεία τα οποία υποχρεωτικά πρέπει να πληρούνται χωρίς

αποκλίσεις. Με 100 θα βαθμολογούνται τα στοιχεία τα οποία πληρούν ακριβώς τα κριτήρια. Βαθμολογία από 101 έως 120 θα δίνεται σε στοιχεία τα οποία υπερέχουν σε ποιοτικά – ποσοτικά χαρακτηριστικά και προβλέπεται να αξιολογηθούν για αυτό ανάλογα.
Το γινόμενο του συντελεστή βαρύτητας κάθε στοιχείου με τον αντίστοιχο βαθμό θα δίνει την σταθμισμένη βαθμολογία του στοιχείου.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$B= \alpha1\times\delta1 + \alpha2\times\delta2 +\ldots\ldots+\alpha\nu\times\delta\nu$$

Το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών του συνόλου των στοιχείων θα δίνει την Βαθμολογία του εξοπλισμού. Για κάθε προσφερόμενο εξοπλισμό θα συμπληρωθεί πίνακας κριτηρίων αξιολόγησης.

3. Η Σταθμισμένη Τιμή (ΣΤ) προσφοράς του εξοπλισμού θα προκύπτει από τη σχέση:

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

$$\textbf{ΣΤ} = \frac{\textbf{Προσφερθείσα τιμή (Τ)}}{\textbf{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς (Β)}}$$

4. Η επιλογή του αναδόχου για τον προσφερόμενο εξοπλισμό θα γίνει με κριτήριο την μικρότερη Σταθμισμένη Τιμή (ΣΤ)

ΤΜΗΜΑ 1: Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ				
ΣΥΝΤ. ΒΑΡΥΤ (α)	**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ**	**ΚΛΙΜΑΚΑ ΒΑΘΜΟΛ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΠΟ-ΜΕΧΡΙ (γ) 100-120**	**ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ (δ)**	**ΣΤΑΘΜΙΣΜ. ΒΑΘΜΟΛ. [Ε=(α)Χ(δ)] (ε)**
Α	**Ομάδα τεχνικών προδιαγραφών, ποιότητας & απόδοσης**			
15%	2. Να διαθέτει Γεννήτρια Ακτίνων Χ με: 2.1 Ισχύ ≥80 kW. 2.2 Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης: ≤ 40 – ≥ 150 kVp. Να αναφερθούν τα βήματα επιλογής. 2.3 Εύρος Μέγιστης Τιμής Ρεύματος ≤ 10 mA - ≥ 600 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. 2.4 Εύρος mAs: ≤ 1 mAs - ≥ 500 mAs. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. 2.5 Χρόνος Έκθεσης: ≥ 1ms 2.6 Δυνατότητα οι ακτινολογικές παράμετροι έκθεσης να προκαθοριστούν με βάση το Ανατομικό Πρόγραμμα και να εφαρμόζονται αυτόματα αλλά και ο Χρήστης να δύναται να ρυθμίσει αυτές ελεύθερα. 2.7 Ο έλεγχος των ακτινολογικών παραμέτρων έκθεσης (kV, mAs, AEC, Ανατομικά Προγράμματα) της Γεννήτριας και η Λήψη, Επισκόπηση και Επεξεργασία των Ψηφιακών Εικόνων να γίνεται από έναν κοινό σταθμό. 2.8 Αυτόματη ρύθμιση έκθεσης (AEC) με δυνατότητα ταυτόχρονης ή/και ανεξάρτητης ενεργοποίησης ≥ τριών (3) θαλάμων ιονισμού τόσο στην οριζόντια τράπεζα όσο και στο όρθιο Bucky. 2.9 Σύγχρονο σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών. 2.10 Να διαθέτει φωτεινή και ακουστική ένδειξη των ακτινολογικών εκθέσεων. 2.11 Να διαθέτει προγράμματα περιορισμού δόσης για παιδιά. Να αναφερθούν αναλυτικά. 2.12 Να διαθέτει σταθεροποιητή τάσης για την προστασία του συστήματος από μεταβολές της τάσης. Να περιγραφεί.	100-120	**0**	**0**

20%	3. Να διαθέτει Ακτινολογική Λυχνία με: 3.1 Περιστρεφόμενη άνοδο και ταχύστροφη ≥ 9.000 rpm. 3.2 Μέγεθος Μικρής Εστίας ≤ 0,6 mm και Μέγεθος Μεγάλης Εστίας ≤ 1,3 mm. 3.3 Θερμοχωρητικότητα ανόδου: ≥ 350 kHU . 3.4 Θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας: ≥ 1200 kHU. 3.5 Ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου: ≥ 75 kHU/min. 3.6 Φίλτρα Λυχνίας/Collimator η επιλογή των οποίων να είναι και χειροκίνητη και αυτόματη ανάλογα με την εξέταση. Να αναφερθεί το είδος και ο αριθμός φίλτρων αλουμινίου ή/και χαλκού που μπορεί να δεχτεί και ποια περιλαμβάνονται στην βασική σύνθεση. 3.7 Να διαθέτει σύστημα μέτρησης της δόσης ασθενούς (DAP meter) με δυνατότητα ενσωμάτωση της μέτρησης στο αρχείο εικόνας (DICOM Dose Report). Να περιγραφεί. 3.8 Περιστρεφόμενα διαφράγματα αποκοπής η ρύθμιση των οποίων να πραγματοποιείται και χειροκίνητα και βάση Ανατομικού Πρωτοκόλλου αυτόματα. Να αναφερθεί η περιστροφή τους σε μοίρες. 3.9 Φωτεινό Πεδίο Απεικόνισης (FoV) και δέσμη laser για την ακριβή επικέντρωση.	100-120		
15%	4. Να διαθέτει ανάρτηση οροφής με: 4.1. Διαμήκη Κίνηση. Εύρος ≥ 300 εκ. 4.2. Εγκάρσια Κίνηση. Εύρος ≥ 190 εκ. 4.3. Καθ' ύψος κίνησης. Εύρος ≥ 150 εκ. 4.4. Περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα με εύρος ≥ 220°. 4.5. Περιστροφή στον κάθετο άξονα με εύρος ≥ 300°. 4.6. Σύστημα αυτόματης συγχρονισμένης κίνησης και επικέντρωσης της λυχνίας με τον ανιχνευτή (auto tracking & auto positioning) τόσο στην οριζόντια τράπεζα όσο και στο όρθιο bucky. Να περιγραφούν αναλυτικά οι δυνατότητες του συστήματος προς αξιολόγηση. 4.7. Σύστημα αποφυγής συγκρούσεων κατά τη διάρκεια των μηχανοκίνητων κινήσεων. 4.8. Αυτόματη μηχανοκίνητη κίνηση για την πραγματοποίηση ≥ 3 διαδοχικών εκθέσεων σε ακτινοβολία και λήψεις των εικόνων για την αυτόματη συνένωση τους στο λογισμικό του βασικού σταθμού. 4.9. Έγχρωμη οθόνη αφής, διαγώνιου ≥ 10'' πολλαπλών λειτουργιών για την ρύθμιση των ακτινογραφικών παραμέτρων έκθεσης (KV, mAs). Επίσης να διαθέτει δυνατότητα απεικόνισης των γωνιών περιστροφής, της εστιακής απόστασης και επιθυμητό να διαθέτει επισκόπηση της παραγόμενης ακτινογραφικής εικόνας. Να αναφερθούν προς αξιολόγηση επιπλέον παράμετροι ελέγχου και απεικόνισης. 4.10. Λειτουργία και με ασύρματο φορητό ψηφιακό ανιχνευτή.	100-120		

5%	5. Να διαθέτει ακτινοδιαγνωστική τράπεζα με: 5.1. Πλέουσα επιφάνεια διαστάσεων ≥ 210 cm x ≥ 75 cm. 5.2. Αντοχής βάρους ≥ 200 kg χωρίς περιορισμούς στις κινήσεις. 5.3. Διαμήκη κίνηση επιφάνειας ≥ ± 35 cm. 5.4. Εγκάρσια κίνησης επιφάνειας ≥ ± 10 cm. 5.5. Καθ' ύψος μηχανοκίνητη κίνηση με εύρος ≥ 25 cm και ελάχιστη απόσταση από το έδαφος ≤ 58 cm. 5.6. Ποδοδιακόπτες ελέγχου για την καθ' ύψος μετακίνησή της και την ασφαλή απελευθέρωση της κίνησης της πλέουσας επιφάνειας. 5.7. Να διαθέτει χειρολαβές στήριξης και τοποθέτησης εξεταζόμενων. 5.8. Να διαθέτει αποσπώμενο αντιδιαχυτικό διάφραγμα με κατάλληλη εστιακή απόσταση για τη πραγματοποίηση εξετάσεων επί της τράπεζας. 5.9. Η επιφάνεια της ακτινολογικής τράπεζας να είναι από υλικό χαμηλής απορρόφησης	100-120	**0**	**0**
5%	6. Να διαθέτει Ορθοστάτη με: 6.1. Να διαθέτει μεγάλη ηλεκτροκίνητη κατακόρυφη μετακίνηση (καθ΄ ύψος) και σταθεροποίησή του σε οποιοδήποτε σημείο της διαδρομής του. Να είναι προσβάσιμο απ' όλες τις πλευρές του και εργονομικό. Να αναφερθεί το εύρος κίνησης. 6.2. Εύρος κλίσης bucky ≥ +90˚/ ≥ -20˚ για τη χρήση του με τροχήλατη τράπεζα και τροχήλατη καρέκλα. 6.3. Χειρολαβές στήριξης και έκτασης του εξεταζόμενου ώστε να εξασφαλίζεται η έκθεση κατά την λήψη ακτινογραφίας θώρακα σε face και profile. 6.4. Τροχήλατο εξάρτημα τοποθέτησης εξεταζόμενου για διαδοχικές λήψεις (stitching). 6.5. Δύο αποσπώμενα αντιδιαχυτικά διαφράγματα: ένα με κατάλληλη εστιακή απόσταση για εξετάσεις σώματος και άλλο ένα με κατάλληλη εστιακή απόστασης για εξετάσεις θώρακος.	100-120	**0**	**0**

15%	7. Να διαθέτει Δύο (2) ενσύρματους ή ασύρματους Ψηφιακούς Ανιχνευτές για την Ακτινοδιαγνωστική Τράπεζα και τον Ορθοστάτη αντίστοιχα με: 7.1. Τεχνολογία τύπου Flat Panel. Να είναι άμορφης σιλικόνης (a-Si) με σπινθηριστή ιωδιούχου καισίου (CsI) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας. 7.2. Λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης έκθεσης (AED). 7.3. Ασύρματη μετάδοση δεδομένων από τον ανιχνευτή στον βασικό σταθμό. 7.4. Διαστάσεις ενεργού περιοχής τουλάχιστον ≥ 42cm x ≥ 42cm. 7.5. Ψηφιακή μήτρα ενεργού πεδίου ≥ 2800 x ≥ 2800. 7.6. Διακριτική ικανότητα ≥ 3,4 Lp/mm. 7.7. Μέγεθος pixel ≤140μm. 7.8. Βάθος λήψης ≥ 16bits. 7.9. DQE @ 0.5 lp/mm ≥ 55%. 7.10. Προστασία από υγρά και στερεά σώματα IPXX. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο μεγαλύτερος βαθμός προστασίας σύμφωνα με την κλίμακα IP. 7.11. Βάρος Ανιχνευτή (συμπεριλαμβανομένης μπαταρίας): ≤ 4.2 κιλά. Αντοχή μέγιστου συνολικού φορτίου πάνω στην επιφάνεια του ανιχνευτή ≥ 150 kg. Αντοχή μέγιστου φορτίου πάνω σε ένα σημείο του ανιχνευτή ≥ 100 kg. 7.12. Να διαθέτει δυνατότητα για ποιοτικό έλεγχο και βαθμονόμηση του ανιχνευτή. Να αναφερθεί.	100-120	**0**	**0**

5%	8. Να διαθέτει ασύρματο ψηφιακό ανιχνευτή για ελεύθερες εκθέσεις με: 8.1. Τεχνολογία τύπου Flat Panel. Θα αξιολογηθεί το flat panel να είναι τύπου glass free. Να είναι άμορφης σιλικόνης (a-Si) με σπινθηριστή ιωδιούχου καισίου (CsI) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας. 8.2. Λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης έκθεσης (AED). 8.3. Ασύρματη μετάδοση δεδομένων από τον ανιχνευτή στον βασικό σταθμό. 8.4. Να διαθέτει Ηλεκτρική Τροφοδοσία από μπαταρία λιθίου ή πυκνωτή. Να αναφερθεί η αυτονομία σε αριθμό λήψεων ανά πλήρη φόρτιση κάθε μπαταρίας ή πλήρη φόρτιση με τον πυκνωτή. Στη βασική σύνθεση να περιλαμβάνονται συνολικά (2) επαναφορτιζόμενες μπαταρίες λιθίου και (1) φορτιστής μπαταριών για κάθε ανιχνευτή (είτε με την απευθείας σύνδεση του ανιχνευτή χωρίς να απαιτείται αφαίρεση των μπαταριών από αυτών (π.χ. μέσω καλωδίου ή ειδικής υποδοχής), είτε με την τοποθέτηση των εξωτερικών μπαταριών σε εξωτερικό φορτιστή) ή δύο (2) βάσεις φόρτισης του ανιχνευτή με τον πυκνωτή. 8.5. Διαστάσεις ενεργού περιοχής τουλάχιστον ≥ 34cm x ≥ 42cm. 8.6. Ψηφιακή μήτρα ενεργού πεδίου ≥ 2300 x ≥ 2800. 8.7. Διακριτική ικανότητα ≥ 3,4 Lp/mm. 8.8. Μέγεθος pixel ≤150μm. 8.9. Βάθος λήψης ≥ 16bits. 8.10. DQE @ 0.5 lp/mm ≥ 55%. 8.11. Προστασία από υγρά και στερεά σώματα IPXX. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο μεγαλύτερος βαθμός προστασίας σύμφωνα με την κλίμακα IP. 8.12. Βάρος Ανιχνευτή (συμπεριλαμβανομένης μπαταρίας): ≤ 3.6 κιλά. Αντοχή μέγιστου συνολικού φορτίου πάνω στην επιφάνεια του ανιχνευτή ≥ 150 kg. Αντοχή μέγιστου φορτίου πάνω σε ένα σημείο του ανιχνευτή ≥ 100 kg. 8.13. Προεπισκόπηση εικόνας ≤ 5sec. 8.14. Να δύναται να λειτουργήσει ενσύρματα ή ασύρματα προς αντικατάσταση των ανιχνευτών στα Bucky της τράπεζας και του Ορθοστάτη. 8.15. Να διαθέτει δυνατότητα για ποιοτικό έλεγχο και βαθμονόμηση του ανιχνευτή. Να αναφερθεί.	100-120	**0**	**0**

10%	9. Να διαθέτει βασικό Σταθμό Λήψης, Επεξεργασίας και Επισκόπησης Εικόνας με: 9.1. Ηλεκτρονικό υπολογιστή, τύπου desktop. Η συνολική χωρητικότητα του σκληρού δίσκου ≥ 1Tb, η χωρητικότητα της προσωρινής μνήμης ≥ 8GB, η συχνότητα και γενιά του επεξεργαστή και το Λειτουργικό Σύστημα να είναι τελευταίας τεχνολογίας και θα πρέπει να υποστηρίζεται από ενημερώσεις από τον κατασκευαστικό οίκο. 9.2. Οθόνη αφής απεικόνισης ψηφιακών ακτινογραφιών τουλάχιστον 21”και υψηλής ανάλυσης η οποία να αναφερθεί σε pixel x pixel. 9.3. Αυτόματη επεξεργασία εικόνας ανά Ακτινολογική Προβολή, βάση αλγορίθμου, με προκαθορισμό ρυθμιζόμενων παραμέτρων (Φωτεινότητα, Αντίθεση, Ευκρίνεια, Θόρυβος κ.α.) Να περιγραφεί η αυτόματη επεξεργασία ανά ακτινολογική προβολή και ποιες παράμετροι μπορούν να ρυθμιστούν. 9.4. Σύνδεση και αποσύνδεση εξουσιοδοτημένων Χρηστών για την ασφαλή πρόσβαση σε Δεδομένα. Επιθυμητό να διαθέτει σύνδεση Χρηστών και μέσω RFID η οποία θα αξιολογηθεί εφόσον περιλαμβάνεται στη βασική σύνθεση. 9.5. Εύρεσης και επιλογής ασθενών μέσω Worklist από RIS ή καταχώρησης χειροκίνητα από τον Χρήστη των Δημογραφικών Δεδομένων Ασθενών. Επιθυμητό να διαθέτει αναγνώστη barcode για την εισαγωγή των δημογραφικών δεδομένων των εξεταζόμενων στο λογισμικό του συστήματος το οποίο θα αξιολογηθεί εφόσον περιλαμβάνεται στη βασική σύνθεση. 9.6. Να διαθέτει Αυτόματη ή χειροκίνητη εισαγωγή των δημογραφικών δεδομένων των εξεταζόμενων αλλά και το είδος της εξέτασης στην Ελληνική και στην Αγγλική γλώσσα. 9.7. Ορισμού υποχρεωτικών πεδίων καταχώρησης στα δεδομένα των ασθενών και Εύρεσης Εικόνων με κριτήρια. 9.8. Πρωτόκολλο ακτινολογικών προβολών παραμετροποιήσιμο, με προεπιλεγμένες ακτινολογικές προβολές χωρίς τη παρέμβασή του χρήστη.Η επιλογή των ανατομικών προγραμμάτων ακτινογράφησης, καθώς και ο έλεγχος και η τροποποίηση των παραμέτρων έκθεσης της γεννήτριας να πραγματοποιείται μέσω ενός μόνο λογισμικού λήψης, επισκόπησης και επεξεργασίας εικόνων. 9.9. Επιθυμητό το λογισμικό να έχει πλήρη επιφάνεια εργασίας στα Ελληνικά. 9.10. Ρύθμιση Φωτεινότητας Εικόνας (Brightness Adjustment) και Αντίθεσης Εικόνας (Contrast Adjustment) 9.11. Μείωση Θορύβου (Noise Reduction) 9.12. Να διαθέτει λογισμικό αυτόματης συνένωσης εικόνων από διαδοχικές λήψεις (stitching) για επιμηκυμένη κάλυψη. 9.13. Ηλεκτρονική Περικοπή. 9.14. Εισαγωγή Ενδείξεων/Σχολίων (Marker/Comments) 9.15. Αντικατοπτρισμό/ Περιστροφή/ Μεγέθυνση/ Μετακίνηση Εικόνας (Mirror/ Rotation/ Zoom/ Pan) 9.16. Μορφοποίηση της διάταξης εκτύπωσης/Εκτύπωση πολλαπλών εικόνων σε ένα μόνο φιλμ /πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης 9.17. Εξαγωγή των εικόνων σε CD/DVD 9.18. Μέτρηση Αποστάσεων και Γωνιών. 9.19. Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης και την απόκλιση του από τον στόχο. 9.20. Αυτόματη περιστροφή των εικόνων στον προσανατολισμό που απαιτείται ανά ανατομική περιοχή ή προβολή με βάση προκαθορισμένες ρυθμίσεις. Λογισμικό για την περιστροφή της ακτινολογικής εικόνας. 9.21. Παιδιατρικό Πρωτόκολλο Εξετάσεων. Να περιγραφεί προς αξιολόγηση. 9.22. Να αναφερθούν επιπλέον δυνατότητες προς αξιολόγηση.	100-120	**0**	**0**

6%	10. Να διαθέτει υποστήριξη και έλεγχο της τοποθέτησης του ασθενούς με: 10.1. Επιθυμητή Ζωντανή προβολή της εικόνας του εξεταζόμενου, μέσω κάμερας με video στην οθόνη του σταθμού λήψης, επισκόπησης και επεξεργασίας για την συνεχή επίβλεψη του εξεταζόμενου από τον Τεχνολόγο και για την υποστήριξη της σωστής τοποθέτησης του. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση. 10.2. Να προσφερθεί με τα ακόλουθα παρελκόμενα – εξαρτήματα στήριξης ασθενών στον ορθοστάτη για face και profile λήψεις, ακινητοποίησης ασθενών επί της τράπεζας, τοποθέτησης ασθενών για πραγματοποίηση επιμηκυμένης λήψης στον ορθοστάτη. 10.3 Επιθυμητό και εφόσον διατίθεται να προσφερθεί στη βασική σύνθεση η γραφική απεικόνιση των κυψελών του AEC και της απόκλισης του ασθενούς (περιστροφή, γωνία, απόσταση του σώματος) επί της της ζωντανής προβολής της εικόνας video του εξεταζόμενου που προβάλλεται στο Σταθμό Λήψης, Επισκόπησης για τον έλεγχο της θέσης τους. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση. 10.4. Επιθυμητό να διαθέτει, εκτός από την αυτόματη επιλογή των παραμέτρων έκθεσης με βάση το Ανατομικό Πρόγραμμα και εκτός της απεικόνισης των κυψελών του Αυτόματου Ελέγχου Έκθεσης (AEC), αυτόματη προσαρμογή των παραμέτρων έκθεσης (kV, mAs) με αυτόματη ανίχνευση του σωματότυπου του ασθενούς μέσω της ζωντανής προβολής για την βελτίωση της ακτινικής δόσης και την μείωση του χρόνου της εξέτασης. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση. 10.5. Επιθυμητό να διαθέτει τη λειτουργία για σωστή καθετότητα της δέσμης προς τον ανιχνευτή σε εξετάσεις που πραγματοποιούνται με ανιχνευτή εκτός bucky. 10.6. Δυνατότητα επικοινωνίας με εκτυπωτή films 10.7. Δυνατότητα επικοινωνίας – διασύνδεσης με το Pacs/Ris του Νοσοκομείου μας	100-120	**0**	**0**
2%	11. Να διαθέτει στη βασική σύνθεση τις άδειες για τις παρακάτω υπηρεσίες του πρωτοκόλλου DICOM: 11.1. DICOM 3.0: DICOM Print για την εκτύπωση εικόνων σε σύστημα ξηράς εκτύπωσης, 11.2. DICOM Store για την αποθήκευση των εικόνων σε σύστημα PACS , 11.3. DICOM Worklist για τη διασύνδεση με σύστημα RIS, 11.4. DICOM Modality Performed Procedure Step και 11.5. DICOM Dose Report για την ενσωμάτωση στο αρχείο DICOM της εικόνας των δεδομένων του DAP.	100-120	**0**	**0**
1%	12. Να υποστηρίζει τουλάχιστον τρεις ψηφιακούς ανιχνευτές (στην οριζόντια εξεταστική τράπεζα, στο όρθιο bucky και ένα φορητό ψηφιακό ανιχνευτή). Επιθυμητό αν διατίθεται συνολικά να μπορούν να δηλωθούν προς χρήση τουλάχιστον έξι (6) ανιχνευτές	100-120	**0**	**0**
1%	13. Επιθυμητή η δυνατότητα σύνδεσης με ανιχνευτή μεγέθους 25Χ30 εκ. για παιδιατρική χρήση.	100-120	**0**	**0**
100%		**B=**		

Νέες Τελικές Τεχνικές προδιαγραφές
Ψηφιακού Τηλεχειριζόμενου Ακτινοσκοπικού Συστήματος

Προϋπολογισμός: 285.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

1. Ψηφιακό Τηλεχειριζόμενο Ακτινοσκοπικό Σύστημα το οποίο να αποτελείται από:

1. Γεννήτρια Ακτίνων Χ
2. Λυχνία Ακτίνων
3. Ακτινοδιαγνωστική τηλεχειριζόμενη επικλινής τράπεζα
4. Δυναμικός Ανιχνευτής για τη Τράπεζα
5. Σταθμός με Υπολογιστικό Σύστημα και Οθόνη
6. Λογισμικό Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας των Εικόνων
7. Ups κατάλληλο/α για το ακτινοσκοπικό σύστημα

2. Να διαθέτει Γεννήτρια Ακτίνων Χ με:

1. Ισχύος: ≥ 80kW
2. Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης κατά την ακτινογράφηση: Εύρος (kVp) ≤ 40 – ≥ 125 kVp. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής.
3. Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης κατά την Ακτινοσκόπηση: (kVp) ≤ 40 – ≥ 110 kVp. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής.
4. Μέγιστη Τιμή Ρεύματος Ακτινογραφία: Εύρος mA ≤ 10 mA - ≥ 1000 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής.
5. Μέγιστη Τιμή Ρεύματος Παλμική Ακτινοσκόπηση: Εύρος mA ≤ 10 mA - ≥ 80 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής.
6. Εύρος mAs: ≤ 1,5 mAs - ≥ 800 mAs.
7. Χρόνος Έκθεσης: ≤ 1 msec
8. Να διαθέτει αυτοματισμό ρύθμισης έκθεσης σε ακτινοβολία. Να περιγραφεί προς αξιολόγηση.
9. Να εκτελεί ακτινογραφία και ακτινοσκόπηση.
10. Να διαθέτει σύστημα ένδειξης και υπολογισμού της δόσης στην οποία εκτίθεται ο ασθενής (DAP).
11. Να διαθέτει μεγάλο αριθμό ανατομικών προγραμμάτων, ρυθμιζόμενων από το χρήστη. Να αναλυθούν οι προγραμματιζόμενες παράμετροι.
12. Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών.

3. Να διαθέτει Ακτινολογική Λυχνία με:

1. Τύπος λυχνίας: Περιστρεφόμενης ανόδου και ταχύστροφης ≥ 9.000 rpm.
2. Μεγέθη Εστιών: Μέγεθος Μικρής Εστίας ≤ 0,6 mm και Μέγεθος Μεγάλης Εστίας ≤ 1,2 mm
3. Θερμοχωρητικότητα ανόδου: ≥ 600 kHU
4. Θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας: Να αναφερθεί η θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας τηλεχειριζόμενης τράπεζας σε kHU.
5. Ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου: Να αναφερθεί ο ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου λυχνίας τηλεχειριζόμενης τράπεζας σε HU/min.
6. Ρυθμός θερμοαπαγωγής περιβλήματος: Να αναφερθεί σε HU/min.
7. Αυτόματα και χειροκίνητα διαφράγματα και αυτόματα φίλτρα περιορισμού της δέσμης Al, Cu για τη μείωση της δόσης. Να αναφερθούν το είδος και ο αριθμός τους.
8. Να διαθέτει το ψηφιακό τηλεχειριζόμενο ακτινοσκοπικό σύστημα κολώνα στήριξης της λυχνίας ακτίνων Χ. με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:
    - Διαμήκης κίνηση: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ 100 εκ.
    - Κλίση Κολώνας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 35ο
    - Περιστροφή Λυχνίας: Να δηλωθούν τα όρια της και το Εύρος για αξιολόγηση.
9. Να διαθέτει περιστρεφόμενα διαφράγματα βάθους ρυθμιζόμενα αυτόματα και χειροκίνητα ανάλογα με την ανατομική περιοχή. Να διαθέτει επίσης φωτεινή επικέντρωση.

10. Να διαθέτει camera για τον έλεγχο επικέντρωσης της ανατομικής περιοχής των ασθενών χωρίς ακτινοβολία (dose free)

4. Να διαθέτει Ακτινοδιαγνωστική τηλεχειριζόμενη επικλινής τράπεζα με :

1. Διαστάσεις πλέουσας επιφάνειας: ≥ 210 cm X ≥ 80 cm. Να διαθέτει ακτινοδιαπερατή επιφάνεια με χαμηλή Απορρόφηση ακτινοβολίας (mm Al eq) με εύκολη πρόσβαση χειριστών από όλες τις πλευρές της, κατάλληλη για ακτινογραφία, ακτινοσκόπηση κτλ., με μεταβαλλόμενη εστιακή απόσταση ≤115cm έως ≥180cm.
2. Μέγιστο βάρος ασθενούς: ≥ 180 kg χωρίς περιορισμούς στις κινήσεις.
3. Η μέγιστη κάλυψη του ασθενούς σε cm να είναι από 42×42cm στο 1m.
4. Διαμήκης κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 70 cm.
5. Εγκάρσια κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 15 cm.
6. Καθ' ύψος κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν το Εύρος της τα όρια της σε cm.
7. Κατάκλιση /ανάκλιση (Trendelenburg/ antitrendelenburg). Να διαθέτει μεγάλο εύρος κλίσης ± σε μοίρες από την οριζόντια θέση.
8. Επιθυμητό **αν** διαθέτει λειτουργία εικονικού collimator (virtual collimator function) με ρύθμιση του διαφράγματος χωρίς την εκπομπή ακτίνων X, χρησιμοποιώντας το πάγωμα της τελευταίας εικόνας (LIH).
9. Επιθυμητό **αν** διαθέτει λειτουργία εικονικής σάρωσης (virtual scan function) που εμφανίζει την κίνηση του collimator στην τελευταία εικόνα που λήφθηκε κατά τις κινήσεις της τράπεζας, καθιστώντας έτσι δυνατό το κεντράρισμα της περιοχής ενδιαφέροντος χωρίς εκπομπή ακτίνων X.
10. Αντιδιαχυτικά Διαφράγματα. Να διαθέτει κατάλληλα αντιδιαχυτικά διαφράγματα τουλάχιστον δύο με εστιακή απόσταση 1m έως 1,2m και του δεύτερου περίπου 1,8m, για την πραγματοποίηση εξετάσεων επί της ακτινοδιαγνωστικής τράπεζας και για εξετάσεις θώρακος τα οποία να επιλέγονται αυτόματα και να εναλλάσσονται μηχανοκίνητα ή να αναγνωρίζονται αυτόματα και να είναι αποσπώμενα.
11. Εξαρτήματα. Να διαθέτει τα παρακάτω εξαρτήματα και παρελκόμενα:
12. Ρυθμιζόμενο υπόβαθρο
13. Χειρολαβές
14. Πιεστική ζώνη
15. Στήριγμα κεφαλής και στήριγμα ώμων.
16. Παιδιατρικό εξάρτημα τοποθέτησης, αν διατίθεται.
17. Επιθυμητό να έχει τη δυνατότητα να εκτελέσει εξετάσεις πλήρης σπονδυλικής στήλης / κάτω άκρων (stitching). Η διαδικασία της εξέτασης και η ανασύνθεση των εικόνων να γίνεται αυτόματα.
18. Να διαθέτει προστασία από σύγκρουση κατά την περιστροφή της τηλεχειριζόμενης ακτινοδιαγνωστικής τράπεζας με έλεγχο από το λογισμικό αλλά και με αισθητήρα.
19. Σύστημα μικροφώνου και ηχείων για επικοινωνία με τον ασθενή από την αίθουσα ελέγχου (αν διατίθεται)

5. Να διαθέτει Ψηφιακό Ανιχνευτή τεχνολογίας Flat Panel :

1. Να περιγραφεί η τεχνολογία του ψηφιακού ανιχνευτή – flat detector (panel) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας
2. Ενεργές Διαστάσεις Ανιχνευτή: ≥ 42x42 cm
3. Ψηφιακή μήτρα: ≥ 2700 x ≥ 2700 pixel
4. Χωρική Διακριτική ικανότητα: ≥ 3.3 lp/mm.
5. Μέγεθος pixel (pixel pitch): ≤ 150 μm.
6. Διακριτική Ικανότητα Αντίθεσης: ≥ 16 bit.
7. DQE: ≥ 50% @ ≈0 lp/mm ή cyc/mm. Θα αξιολογηθεί η μεγαλύτερη τιμή.
8. Να αναφερθούν τα πεδία μεγέθυνσης
9. Να διαθέτει ποιοτικό έλεγχο του ανιχνευτή.
10. Ρυθμός παλμών, περίπου 6f/s και περίπου 30f/s στην ακτινοσκόπηση
11. Δυνατότητα αποθήκευσης σειράς ακτινοσκοπικών εικόνων κατά την εξέταση
12. Πάγωμα τελευταίας εικόνας (LIH)

6. Να διαθέτει Σταθμό με Υπολογιστικό Σύστημα και Οθόνη με :

1. Υπολογιστικό Σύστημα και Οθόνη Σταθμού Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας Εικόνας.
2. Υπολογιστικό Σύστημα: Να αναφερθούν η συνολική χωρητικότητα του σκληρού δίσκου, η χωρητικότητα της προσωρινής μνήμης, η συχνότητα και γενιά του επεξεργαστή και το Λειτουργικό Σύστημα το οποίο πρέπει να

υποστηρίζεται από ενημερώσεις από τον κατασκευαστή του. Τα προαναφερόμενα να είναι τελευταίας τεχνολογίας. Να διαθέτει σκληρό δίσκο με μεγάλη αποθηκευτική ικανότητα 30.000 εικόνων τουλάχιστον.

3. Monitor απεικόνισης ψηφιακών ακτινογραφιών κατάλληλο για κλινική χρήση (υψηλής ευκρίνειας, υψηλής ανάλυσης, υψηλής φωτεινότητας οθόνη αφής), ≥ 19'', δύο (2) monitor στην εξεταστική αίθουσα με τροχήλατη βάση στήριξης ή ένα monitor ≥32'' και ένα (1) monitor στο control room.

7. Να διαθέτει Λογισμικό Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας των Εικόνων με :

1. Ανατομικά προγράμματα. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο αριθμός τους και τα βασικά προγράμματα. Να περιλαμβάνονται Παιδιατρικά πρωτοκολλά εξετάσεων για διαφορετικές ηλικίες παιδιών.
2. Αυτόματη επεξεργασία εικόνας, βάση αλγορίθμου, με προκαθορισμό ρυθμιζόμενων παραμέτρων.
3. Τεχνική αυτόματου παραθύρου (Windowing).
4. Ρύθμιση Φωτεινότητας Εικόνας (Brightness Adjustment)
5. Ρύθμιση Αντίθεσης Εικόνας (Contrast Adjustment)
6. Αναστροφή Αντίθεσης Εικόνας
7. Μείωση Θορύβου Εικόνας (Noise Reduction)
8. Φιλτράρισμα χωρικής συχνότητας για απεικόνιση εικόνας με βελτιωμένα άκρα (Edge Enhancement).
9. Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης.
10. Εργαλεία Εικόνας.
11. Ηλεκτρονική Περικοπή.
12. Εισαγωγή Ενδείξεων/Σχολίων (Marker/Comments)
13. Αντικατοπτρισμό/Περιστροφή/Μεγέθυνση/Μετακίνηση Εικόνας (Mirror/Rotation/Zoom/Pan)
14. Μορφοποίηση της διάταξης εκτύπωσης/Εκτύπωση πολλαπλών εικόνων σε ένα μόνο φιλμ /πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης, με ενσωματωμένη δυνατότητα επικοινωνίας με εκτυπωτή films
15. Σύστημα εγγραφής ψηφιακών ακτινογραφιών σε μαγνητικά μέσα αποθήκευσης με πρόγραμμα θέασης (CD / DVD, σκληρό δίσκο ή μονάδα μνήμης). Επιθυμητό να διαθέτει αυτόματη εγγραφή των εξετάσεων σε CD/DVD για την αποθήκευσή τους
16. Ενσωματωμένη δυνατότητα επικοινωνίας με PACS / RIS / του Νοσοκομείου μας. Αποστολή όλων των δημογραφικών δεδομένων του εξεταζόμενου στα Ελληνικά και στα Αγγλικά
17. Μέτρηση Αποστάσεων και Γωνιών
18. Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης.
19. Σύνδεση και αποσύνδεση εξουσιοδοτημένων Χρηστών για την ασφαλή πρόσβαση σε Δεδομένα.
20. Εύρεσης και επιλογής ασθενών μέσω Worklist από RIS ή καταχώρησης χειροκίνητα από τον Χρήστη των Δημογραφικών Δεδομένων Ασθενών. Εύρεσης Εικόνων με κριτήρια. Επεξεργασίας Πληροφοριών Ασθενούς και Εξετάσεων.
21. Γλώσσα Λογισμικού. Επιθυμητό το λογισμικό Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας Εικόνων να διαθέτει πλήρη Ελληνική επιφάνεια εργασίας. Να υποστηρίζει την εγγραφή δημογραφικών στοιχείων των εξεταζόμενων στην Ελληνική και την Αγγλική γλώσσα.
22. Πρωτόκολλο DICOM. Να διαθέτει στη βασική σύνθεση τις παρακάτω άδειες DICOM:
23. DICOM Print για την εκτύπωση εικόνων σε σύστημα ξηράς εκτύπωσης,
24. DICOM Store για την αποθήκευση των εικόνων σε σύστημα PACS ,
25. DICOM Worklist για τη διασύνδεση με σύστημα RIS.
26. DICOM Modality Performed Procedure Step.
27. DICOM Dose Report. Να διαθέτει ένδειξη δόσης ακτινοβολίας, στο αρχείο DICOM της εικόνας.
28. Επιθυμητό να διατίθεται στη βασική του σύνθεση, Ψηφιακή αφαιρετική αγγειογραφία (DSA) και Χαρτογράφηση (Road mapping). Να περιγραφεί συνοπτικά.
29. Επιθυμητό να διαθέτει κατάλληλο λογισμικό για την εκτέλεση και την επεξεργασία ακτινογραφιών πλήρης σπονδυλικής στήλης / κάτω άκρων και αυτόματη συνένωση εικόνων (stitching).
30. Να διαθέτει ποδοδιακόπτη στην αίθουσα εξέτασης και στο control room.
31. Επιθυμητό εάν διατίθεται Bar Code reader για την ταχεία καταγραφή των δημογραφικών στοιχείων των εξεταζόμενων
32. Επιθυμητό εάν διατίθεται η οπτική προβολή του εξεταζόμενου (εικόνα video) στην οθόνη του σταθμού λήψης, από την οπτική γωνία της λυχνίας, για την σωστή τοποθέτηση του σε σχέση με το πεδίο ακτινοβολίας και την εξωτερική διάσταση του ανιχνευτή, για την αποφυγή επαναλήψεων.

33. Επιθυμητό να διατίθεται λογισμικό επεξεργασίας τομοσύνθεσης ή / και την τεχνική της τομογραφίας.
34. Να προσφερθεί UPS κατάλληλο για τον σταθμό εργασίας.

8. Ειδικοί όροι

1. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για Τρία (3) έτη τουλάχιστον κατά την οποία να παρέχεται δωρεάν υποστήριξη βλαβών και προβλεπόμενης συντήρησης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

2. Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε 6 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

3. Οι προσφορές να συνοδεύονται με φύλλο συμμόρφωσης, με αναλυτικές παραπομπές ανά παράγραφο σε πρωτότυπα ή επίσημα αντίγραφα των εντύπων του κατασκευαστικού οίκου ή σε υπογεγραμμένες βεβαιώσεις του κατασκευαστή. Ασάφειες και αοριστίες ως προς τις παραπομπές για τεκμηρίωση, συνεπάγονται απόρριψη της προσφοράς.

4. Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να φέρουν σήμανση CE σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 (MDR), όπως εκάστοτε ισχύει. Γίνονται αποδεκτά προϊόντα με σήμανση κατά την Οδηγία 93/42/ΕΟΚ (legacy devices), υπό τους όρους και τις μεταβατικές διατάξεις του άρθρου 120 του MDR, όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/607 και ο κατασκευαστικός οίκος του εξοπλισμού θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ISO 13485 (να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά).

5. Ο προμηθευτής πρέπει να πληροί τις διατάξεις της Υπουργικής απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348 περί «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» (ΦΕΚ 32/Β/16.01.2004) και να έχει πιστοποιημένο σύστημα ποιότητας κατά ISO 9001 και 13485 για τη διανομή κα την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.

6. Η προμηθεύτρια εταιρεία υποχρεούται να διαθέτει κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότησής του από τον κατασκευαστή ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό του στην Ευρωπαϊκή Ένωση, όπως αυτοί ορίζονται στον **Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 (MDR)**, για τη συντήρηση των αντίστοιχων μηχανημάτων. Η σύνθεση του συνεργείου συντήρησης, τα **τυπικά και ουσιαστικά προσόντα** των απασχολουμένων, καθώς και τα **αντίστοιχα διακριβωμένα όργανα που απαιτούνται για τις ανωτέρω ενέργειες συντήρησης-επισκευής**, θα πρέπει να αναφερθούν αναλυτικά στον φάκελο της τεχνικής προσφοράς.

7. Να διαθέτουν, οι ίδιοι ή μέσω τρίτου στην ικανότητα του οποίου στηρίζονται, τεχνικό προσωπικό τουλάχιστον δύο (2) ατόμων, εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο από τον κατασκευαστή ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό του κατά την έννοια του άρθρου 2 σημ. 30–35 του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745, για την εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή του προσφερόμενου τύπου εξοπλισμού. Να διαθέτουν έγγραφη εξουσιοδότηση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του στην ΕΕ για τη διάθεση του προσφερόμενου συστήματος στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού, συνοδευόμενη από δέσμευση του κατασκευαστή για διαθεσιμότητα ανταλλακτικών και τεχνικής υποστήριξης επί δέκα (10) έτη από την οριστική παραλαβή, ανεξαρτήτως τυχόν μεταβολής του δικτύου διανομής του.

8. Θα παραδοθεί κατάλογος πελατών του αιτούμενου εξοπλισμού ο οποίος θα περιέχει τα μοντέλα που έχουν πουληθεί, την ημερομηνία πώλησης, τον αριθμό των μηχανημάτων, το τμήμα χρήσης τους καθώς και το Ίδρυμα το οποίο προμηθεύτηκε τον εν λόγω εξοπλισμό.

9. Μετά τη λήξη του ως άνω χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας ο Προμηθευτής υποχρεώνεται, εφόσον του ανατεθεί να αναλάβει τη συντήρηση και επισκευή του μέχρι τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την παράδοση των μηχανημάτων σε κατάσταση λειτουργίας, με βάση τα παρακάτω:

    - Συντήρηση και επισκευή πλήρης, ποσοστιαία (%) επί της αξίας του προσφερόμενου μηχανήματος, με μέγιστο ποσοστό έως και 10% της αρχικής προσφερόμενης αξίας του εξοπλισμού, που περιλαμβάνει την

υποχρέωση του προμηθευτή για προληπτικό έλεγχο – συντήρηση (service) και επισκευή βλαβών για όσες φορές χρειαστεί με παροχή εργατικών, όλων των ανταλλακτικών του μηχανήματος και λοιπών εξαρτημάτων, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, οι οποίες θα αναφερθούν αναλυτικά στην προσφορά (συχνότητα και εργασίες ελέγχων-συντήρηση και ανταλλακτικά που απαιτούνται).

10. Η επέμβαση για την αποκατάσταση κάθε βλάβης θα πρέπει να γίνεται εντός 24ώρου κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος της εγγύησης.
11. Για όλα τα ανωτέρω θα συνταχθεί πλήρες φύλλο συμμόρφωσης σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ προς όλες τις παραγράφους των τεχνικών προδιαγραφών και των γενικών όρων προμήθειας, μία προς μία και με κάθε λεπτομέρεια και ακριβώς όπως τα στοιχεία αυτά ζητούνται, με αντίστοιχες παραπομπές σε επίσημα και πρωτότυπα έντυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε περίπτωση που ορισμένα από τα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται στα prospectus, η επαλήθευσή τους θα γίνεται από επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου. Στο φύλλο συμμόρφωσης για κάθε παραπομπή θα δίνεται ένας αριθμός, κατά αύξουσα σειρά, ο οποίος θα αναγράφεται μέσα σε κύκλο και στο αντίστοιχο σημείο της παραπομπής του υλικού τεκμηρίωσης. Η μη κατάθεση φύλλου συμμόρφωσης και με τον τρόπο που αυτό ζητείται θα συνεπάγεται τον αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου. Δεν θα γίνουν δεκτά οποιαδήποτε δυσανάγνωστα, κακέκτυπα κλπ έντυπα.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

1. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρουσιάσει το σύστημα και τις λειτουργίες του κατά την εγκατάσταση της.
2. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει τηλεφωνική υποστήριξη για την λύση απορίων ή τυχόν μικρών προβλημάτων.
3. Να κατατεθεί με την προσφορά πλήρες εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου κατά προτίμηση στα ελληνικά. Κατά την παράδοση θα πρέπει να κατατεθεί εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου μεταφρασμένο οπωσδήποτε στα ελληνικά.

Αποξήλωση και Εγκατάσταση του Ακτινολογικού Μηχανήματος

Η αποξήλωση του παλαιού μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή και περιλαμβάνεται στο κόστος της προμήθειας του νέου μηχανήματος. Το παλαιό μηχάνημα θα οδηγηθεί προς ανακύκλωση από την προμηθεύτρια εταιρεία. Να παραδοθεί στον φορέα – Νοσοκομείο πρωτόκολλο καταστροφής.

Η εγκατάσταση του μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή στον χώρο που θα του υποδειχθεί από το Προσωπικό του Ακτινολογικού Τμήματος του Νοσοκομείου. Δεν περιλαμβάνεται το κόστος ανακαίνισης και εργασιών αποκατάστασης του χώρου στο κόστος προμήθειας του νέου μηχανήματος.

Πλαίσιο Ακτινοπροστασίας και Αδειοδότησης ΕΕΑΕ

Ο ανάδοχος παραδίδει με την εγκατάσταση τον πλήρη τεχνικό φάκελο που απαιτείται για τον φάκελο ΕΕΑΕ (τεχνικά χαρακτηριστικά, σχέδια εγκατάστασης, στοιχεία λυχνίας, δηλώσεις συμμόρφωσης, πρωτόκολλα δοκιμών κατασκευαστή) και συνεργάζεται με τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας του Νοσοκομείου· (β) πριν από την οριστική παραλαβή διενεργούνται έλεγχοι αποδοχής από ακτινοφυσικό ιατρικής, παρουσία του αναδόχου, κατά τα πρωτόκολλα της ΕΕΑΕ, και η μη επιτυχής έκβαση συνιστά λόγο μη παραλαβής· (γ) το Νοσοκομείο ευθύνεται για τη διαμόρφωση του χώρου (θωρακίσεις, δάπεδο/οροφή για την ανάρτηση, παροχές, δίκτυο) βάσει των προδιαγραφών χώρου που ο ανάδοχος υποβάλλει εντός 20 ημερών από την υπογραφή· καθυστέρηση του Νοσοκομείου μεταθέτει ισόχρονα τον συμβατικό χρόνο χωρίς κυρώσεις (πρβλ. άρθρο 206 παρ. 4)· (δ) η αποξήλωση του παλαιού εξοπλισμού συνοδεύεται από γνωστοποίηση παύσης χρήσης στην ΕΕΑΕ με μέριμνα του Νοσοκομείου και πρωτόκολλο ανακύκλωσης ΑΗΗΕ από τον ανάδοχο.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Για την διαμόρφωση της **Τιμής προσφοράς (Τ)** θα συνυπολογισθούν:

1. **Κόστος κτήσης (Α)**
2. **Χρόνος Εγγύησης (Ε)**

Ο υπολογισμός θα γίνει σύμφωνα με τον τύπο:

$$\mathbf{T = A + (10 - E)}$$

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

1. Η επιλογή του εξοπλισμού θα γίνει με κριτήριο την συμφερότερη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας τιμής.
2. Θα συνταχθεί πίνακας κριτηρίων αξιολόγησης ο οποίος θα περιέχει βασικές ομάδες κριτηρίων στήλη (β) με αντίστοιχους συντελεστές βαρύτητας στήλη (α) το άθροισμα των οποίων θα είναι 100%.

Κάθε ομάδα θα περιέχει υποομάδες κριτηρίων και αυτές θα μπορούν να αναλύονται σε συγκεκριμένα επιμέρους μεγέθη. Ο συντελεστής βαρύτητας της κάθε ομάδας θα αναλύεται στις υποομάδες και στα επιμέρους μεγέθη εάν υπάρχουν. Για κάθε στοιχείο που θα αξιολογείται θα δίνεται βαθμός στήλη (δ) βάση κλίμακας βαθμολόγησης στήλη (γ) από 100 έως 120. Θα αναφέρονται τα στοιχεία τα οποία υποχρεωτικά πρέπει να πληρούνται χωρίς αποκλίσεις. Με 100 θα βαθμολογούνται τα στοιχεία τα οποία πληρούν ακριβώς τα κριτήρια. Βαθμολογία από 101 έως 120 θα δίνεται σε στοιχεία τα οποία υπερέχουν σε ποιοτικά – ποσοτικά χαρακτηριστικά και προβλέπεται να αξιολογηθούν για αυτό ανάλογα.

Το γινόμενο του συντελεστή βαρύτητας κάθε στοιχείου με τον αντίστοιχο βαθμό θα δίνει την σταθμισμένη βαθμολογία του στοιχείου.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$Β= α1×δ1 + α2×δ2 +……+αν×δν$$

Το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών του συνόλου των στοιχείων θα δίνει την Βαθμολογία του εξοπλισμού. Για κάθε προσφερόμενο εξοπλισμό θα συμπληρωθεί πίνακας κριτηρίων αξιολόγησης.

3. Η Σταθμισμένη Τιμή (ΣΤ) προσφοράς του εξοπλισμού θα προκύπτει από τη σχέση:

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

$$\mathbf{ΣΤ} = \frac{\textbf{Προσφερθείσα τιμή (Τ)}}{\textbf{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς (Β)}}$$

4. Η επιλογή του αναδόχου για τον προσφερόμενο εξοπλισμό θα γίνει με κριτήριο την μικρότερη Σταθμισμένη Τιμή (ΣΤ)

ΤΜΗΜΑ 2: Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ				
ΣΥΝΤ. ΒΑΡΥΤ (α)	**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ**	**ΚΛΙΜΑΚΑ ΒΑΘΜΟΛ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΠΟ-ΜΕΧΡΙ (γ)**	**ΒΑΘΜΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ (δ)**	**ΣΤΑΘΜΙΣΜ. ΒΑΘΜΟΛ. [Ε=(α)Χ(δ)] (ε)**
Α	**Ομάδα τεχνικών προδιαγραφών, ποιότητας & απόδοσης**	**100 - 120**		
25%	2. Να διαθέτει Γεννήτρια Ακτίνων Χ με: 1. Ισχύος: ≥ 80kW 2. Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης κατά την ακτινογράφηση: Εύρος (kVp) ≤ 40 – ≥ 125 kVp. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. 3. Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης κατά την Ακτινοσκόπηση: (kVp) ≤ 40 – ≥ 110 kVp. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. 4. Μέγιστη Τιμή Ρεύματος Ακτινογραφία: Εύρος mA ≤ 10 mA - ≥ 1000 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. 5. Μέγιστη Τιμή Ρεύματος Παλμική Ακτινοσκόπηση: Εύρος mA ≤ 10 mA - ≥ 80 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. 6. Εύρος mAs: ≤ 1,5 mAs - ≥ 800 mAs. 7. Χρόνος Έκθεσης: ≤ 1 msec 8. Να διαθέτει αυτοματισμό ρύθμισης έκθεσης σε ακτινοβολία. Να περιγραφεί προς αξιολόγηση. 9. Να εκτελεί ακτινογραφία και ακτινοσκόπηση. 10. Να διαθέτει σύστημα ένδειξης και υπολογισμού της δόσης στην οποία εκτίθεται ο ασθενής (DAP). 11. Να διαθέτει μεγάλο αριθμό ανατομικών προγραμμάτων, ρυθμιζόμενων από το χρήστη. Να αναλυθούν οι προγραμματιζόμενες παράμετροι. 12. Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών.	100-120		

25%	3. Να διαθέτει Ακτινολογική Λυχνία με: 1. Τύπος λυχνίας: Περιστρεφόμενης ανόδου και ταχύστροφης ≥ 9.000 rpm. 2. Μεγέθη Εστιών: Μέγεθος Μικρής Εστίας ≤ 0,6 mm και Μέγεθος Μεγάλης Εστίας ≤ 1,2 mm 3. Θερμοχωρητικότητα ανόδου: ≥ 600 kHU 4. Θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας: Να αναφερθεί η θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας τηλεχειριζόμενης τράπεζας σε kHU. 5. Ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου: Να αναφερθεί ο ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου λυχνίας τηλεχειριζόμενης τράπεζας σε HU/min. 6. Ρυθμός θερμοαπαγωγής περιβλήματος: Να αναφερθεί σε HU/min. 7. Αυτόματα και χειροκίνητα διαφράγματα και αυτόματα φίλτρα περιορισμού της δέσμης Al, Cu για τη μείωση της δόσης. Να αναφερθούν το είδος και ο αριθμός τους. 8. Να διαθέτει το ψηφιακό τηλεχειριζόμενο ακτινοσκοπικό σύστημα κολώνα στήριξης της λυχνίας ακτίνων Χ. με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά: • Διαμήκης κίνηση: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ 100 εκ. • Κλίση Κολώνας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 35ο • Περιστροφή Λυχνίας: Να δηλωθούν τα όρια της και το Εύρος για αξιολόγηση. 9. Να διαθέτει περιστρεφόμενα διαφράγματα βάθους ρυθμιζόμενα αυτόματα και χειροκίνητα ανάλογα με την ανατομική περιοχή. Να διαθέτει επίσης φωτεινή επικέντρωση. 10. Να διαθέτει camera για τον έλεγχο επικέντρωσης της ανατομικής περιοχής των ασθενών χωρίς ακτινοβολία (dose free)	100-120		

20%	4. Να διαθέτει Ακτινοδιαγνωστική τηλεχειριζόμενη επικλινής τράπεζα με : 1. Διαστάσεις πλέουσας επιφάνειας: ≥ 210 cm X ≥ 80 cm. Να διαθέτει ακτινοδιαπερατή επιφάνεια με χαμηλή Απορρόφηση ακτινοβολίας (mm Al eq) με εύκολη πρόσβαση χειριστών από όλες τις πλευρές της, κατάλληλη για ακτινογραφία, ακτινοσκόπηση κτλ., με μεταβαλλόμενη εστιακή απόσταση ≤115cm έως ≥180cm. 2. Μέγιστο βάρος ασθενούς: ≥ 180 kg χωρίς περιορισμούς στις κινήσεις. 3. Η μέγιστη κάλυψη του ασθενούς σε cm να είναι από 42×42cm στο 1m. 4. Διαμήκης κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 70 cm. 5. Εγκάρσια κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 15 cm. 6. Καθ' ύψος κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν το Εύρος της τα όρια της σε cm. 7. Κατάκλιση /ανάκλιση (Trendelenburg/ antitrendelenburg). Να διαθέτει μεγάλο εύρος κλίσης ± σε μοίρες από την οριζόντια θέση. 8. Επιθυμητό **αν** διαθέτει λειτουργία εικονικού collimator (virtual collimator function) με ρύθμιση του διαφράγματος χωρίς την εκπομπή ακτίνων X, χρησιμοποιώντας το πάγωμα της τελευταίας εικόνας (LIH). 9. Επιθυμητό **αν** διαθέτει λειτουργία εικονικής σάρωσης (virtual scan function) που εμφανίζει την κίνηση του collimator στην τελευταία εικόνα που λήφθηκε κατά τις κινήσεις της τράπεζας, καθιστώντας έτσι δυνατό το κεντράρισμα της περιοχής ενδιαφέροντος χωρίς εκπομπή ακτίνων X. 10. Αντιδιαχυτικά Διαφράγματα. Να διαθέτει κατάλληλα αντιδιαχυτικά διαφράγματα τουλάχιστον δύο με εστιακή απόσταση 1m έως 1,2m και του δεύτερου περίπου 1,8m, για την πραγματοποίηση εξετάσεων επί της ακτινοδιαγνωστικής τράπεζας και για εξετάσεις θώρακος τα οποία να επιλέγονται αυτόματα και να εναλλάσσονται μηχανοκίνητα ή να αναγνωρίζονται αυτόματα και να είναι αποσπώμενα. 11. Εξαρτήματα. Να διαθέτει τα παρακάτω εξαρτήματα και παρελκόμενα: 12. Ρυθμιζόμενο υπόβαθρο 13. Χειρολαβές 14. Πιεστική ζώνη 15. Στήριγμα κεφαλής και στήριγμα ώμων. 16. Παιδιατρικό εξάρτημα τοποθέτησης, αν διατίθεται. 17. Επιθυμητό να έχει τη δυνατότητα να εκτελέσει εξετάσεις πλήρης σπονδυλικής στήλης / κάτω άκρων (stitching). Η διαδικασία της εξέτασης και η ανασύνθεση των εικόνων να γίνεται αυτόματα. 18. Να διαθέτει προστασία από σύγκρουση κατά την περιστροφή της τηλεχειριζόμενης ακτινοδιαγνωστικής τράπεζας με έλεγχο από το λογισμικό αλλά και με αισθητήρα. 19. Σύστημα μικροφώνου και ηχείων για επικοινωνία με τον ασθενή από την αίθουσα ελέγχου (αν διατίθεται)	100-120		

15%	5. Να διαθέτει Ψηφιακό Ανιχνευτή τεχνολογίας Flat Panel : 1. Να περιγραφεί η τεχνολογία του ψηφιακού ανιχνευτή – flat detector (panel) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας 2. Ενεργές Διαστάσεις Ανιχνευτή: ≥ 42x42 cm 3. Ψηφιακή μήτρα: ≥ 2700 x ≥ 2700 pixel 4. Χωρική Διακριτική ικανότητα: ≥ 3.3 lp/mm. 5. Μέγεθος pixel (pixel pitch): ≤ 150 μm. 6. Διακριτική Ικανότητα Αντίθεσης: ≥ 16 bit. 7. DQE: ≥ 50% @ ≈0 lp/mm ή cyc/mm. Θα αξιολογηθεί η μεγαλύτερη τιμή. 8. Να αναφερθούν τα πεδία μεγέθυνσης 9. Να διαθέτει ποιοτικό έλεγχο του ανιχνευτή. 10. Ρυθμός παλμών, περίπου 6f/s και περίπου 30f/s στην ακτινοσκόπηση 11. Δυνατότητα αποθήκευσης σειράς ακτινοσκοπικών εικόνων κατά την εξέταση 12. Πάγωμα τελευταίας εικόνας (LIH)	100-120		
10%	6. Να διαθέτει Σταθμό με Υπολογιστικό Σύστημα και Οθόνη με : 1. Υπολογιστικό Σύστημα και Οθόνη Σταθμού Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας Εικόνας. 2. Υπολογιστικό Σύστημα: Να αναφερθούν η συνολική χωρητικότητα του σκληρού δίσκου, η χωρητικότητα της προσωρινής μνήμης, η συχνότητα και γενιά του επεξεργαστή και το Λειτουργικό Σύστημα το οποίο πρέπει να υποστηρίζεται από ενημερώσεις από τον κατασκευαστή του. Τα προαναφερόμενα να είναι τελευταίας τεχνολογίας. Να διαθέτει σκληρό δίσκο με μεγάλη αποθηκευτική ικανότητα 30.000 εικόνων τουλάχιστον. 3. Monitor απεικόνισης ψηφιακών ακτινογραφιών κατάλληλο για κλινική χρήση (υψηλής ευκρίνειας, υψηλής ανάλυσης, υψηλής φωτεινότητας οθόνη αφής), ≥ 19’’, δύο (2) monitor στην εξεταστική αίθουσα με τροχήλατη βάση στήριξης ή ένα monitor ≥32’’ και ένα (1) monitor στο control room.	100-120		
5%	7. Να διαθέτει Λογισμικό Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας των Εικόνων με : 1. Ανατομικά προγράμματα. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο αριθμός τους και τα βασικά προγράμματα. Να περιλαμβάνονται Παιδιατρικά πρωτοκολλά εξετάσεων για διαφορετικές ηλικίες παιδιών. 2. Αυτόματη επεξεργασία εικόνας, βάση αλγορίθμου, με προκαθορισμό ρυθμιζόμενων παραμέτρων. 3. Τεχνική αυτόματου παραθύρου (Windowing). 4. Ρύθμιση Φωτεινότητας Εικόνας (Brightness Adjustment) 5. Ρύθμιση Αντίθεσης Εικόνας (Contrast Adjustment) 6. Αναστροφή Αντίθεσης Εικόνας 7. Μείωση Θορύβου Εικόνας (Noise Reduction) 8. Φιλτράρισμα χωρικής συχνότητας για απεικόνιση εικόνας με βελτιωμένα άκρα (Edge Enhancement). 9. Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης. 10. Εργαλεία Εικόνας. 11. Ηλεκτρονική Περικοπή. 12. Εισαγωγή Ενδείξεων/Σχολίων (Marker/Comments) 13. Αντικατοπτρισμό/Περιστροφή/Μεγέθυνση/Μετακίνηση Εικόνας (Mirror/Rotation/Zoom/Pan)	100-120		

	14. Μορφοποίηση της διάταξης εκτύπωσης/Εκτύπωση πολλαπλών εικόνων σε ένα μόνο φιλμ /πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης, με ενσωματωμένη δυνατότητα επικοινωνίας με εκτυπωτή films 15. Σύστημα εγγραφής ψηφιακών ακτινογραφιών σε μαγνητικά μέσα αποθήκευσης με πρόγραμμα θέασης (CD / DVD, σκληρό δίσκο ή μονάδα μνήμης). Επιθυμητό να διαθέτει αυτόματη εγγραφή των εξετάσεων σε CD/DVD για την αποθήκευσή τους 16. Ενσωματωμένη δυνατότητα επικοινωνίας με PACS / RIS / του Νοσοκομείου μας. Αποστολή όλων των δημογραφικών δεδομένων του εξεταζόμενου στα Ελληνικά και στα Αγγλικά 17. Μέτρηση Αποστάσεων και Γωνιών 18. Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης. 19. Σύνδεση και αποσύνδεση εξουσιοδοτημένων Χρηστών για την ασφαλή πρόσβαση σε Δεδομένα. 20. Εύρεσης και επιλογής ασθενών μέσω Worklist από RIS ή καταχώρησης χειροκίνητα από τον Χρήστη των Δημογραφικών Δεδομένων Ασθενών. Εύρεσης Εικόνων με κριτήρια. Επεξεργασίας Πληροφοριών Ασθενούς και Εξετάσεων. 21. Γλώσσα Λογισμικού. Επιθυμητό το λογισμικό Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας Εικόνων να διαθέτει πλήρη Ελληνική επιφάνεια εργασίας. Να υποστηρίζει την εγγραφή δημογραφικών στοιχείων των εξεταζόμενων στην Ελληνική και την Αγγλική γλώσσα. 22. Πρωτόκολλο DICOM. Να διαθέτει στη βασική σύνθεση τις παρακάτω άδειες DICOM: 23. DICOM Print για την εκτύπωση εικόνων σε σύστημα ξηράς εκτύπωσης, 24. DICOM Store για την αποθήκευση των εικόνων σε σύστημα PACS , 25. DICOM Worklist για τη διασύνδεση με σύστημα RIS. 26. DICOM Modality Performed Procedure Step. 27. DICOM Dose Report. Να διαθέτει ένδειξη δόσης ακτινοβολίας, στο αρχείο DICOM της εικόνας. 28. Επιθυμητό να διατίθεται στη βασική του σύνθεση, Ψηφιακή αφαιρετική αγγειογραφία (DSA) και Χαρτογράφηση (Road mapping). Να περιγραφεί συνοπτικά. 29. Επιθυμητό να διαθέτει κατάλληλο λογισμικό για την εκτέλεση και την επεξεργασία ακτινογραφιών πλήρης σπονδυλικής στήλης / κάτω άκρων και αυτόματη συνένωση εικόνων (stitching). 30. Να διαθέτει ποδοδιακόπτη στην αίθουσα εξέτασης και στο control room. 31. Επιθυμητό εάν διατίθεται Bar Code reader για την ταχεία καταγραφή των δημογραφικών στοιχείων των εξεταζόμενων 32. Επιθυμητό εάν διατίθεται η οπτική προβολή του εξεταζόμενου (εικόνα video) στην οθόνη του σταθμού λήψης, από την οπτική γωνία της λυχνίας, για την σωστή τοποθέτηση του σε σχέση με το πεδίο ακτινοβολίας και την εξωτερική διάσταση του ανιχνευτή, για την αποφυγή επαναλήψεων. 33. Επιθυμητό να διατίθεται λογισμικό επεξεργασίας τομοσύνθεσης ή / και την τεχνική της τομογραφίας. 34. Να προσφερθεί UPS κατάλληλο για τον σταθμό εργασίας.			
100%		**B=**		

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 τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές ούτε προσφορές για μέρος των Τμημάτων ούτε αντιπροσφορές σε κανένα στάδιο του Διαγωνισμού.

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 δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων για συμμετοχή στο διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους και να την υποβάλουν εκ νέου έως την κατά περίπτωση καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

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 στον 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 εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον 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 λαμβάνει με απόφασή της τα απαιτούμενα μέτρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016.

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, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη 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 προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, η Αναθέτουσα Αρχή δίνει σχετικές οδηγίες στο σημείο αυτό στους Οικονομικούς Φορείς να επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) παραπέμποντας, αντίστοιχα, σε παραγράφους της παρούσας διακήρυξης και στα σχετικά παραρτήματα με τυχόν υποδείγματα τεχνικής προσφοράς ή και οικονομικής προσφοράς.

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 επισημείωση 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 τον 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 το 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», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο 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»

Οι προσφέροντες υποβάλλουν ξεχωριστούς υποφακέλους Δικαιολογητικών Συμμετοχής και Τεχνικής Προσφοράς ανά Τμήμα.

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α - 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.

Διευκρινίζεται ότι οι προσφέροντες υποβάλλουν τα δικαιολογητικά του παρόντος άρθρου 2.4.3.1 για κάθε ένα από τα Τμήματα 1 έως 2.

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 (https://espd.eprocurement.gov.gr/) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για τον σκοπό αυτό 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. Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (https://espd.eprocurement.gov.gr/) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά υποβάλλεται ανά τμήμα και 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.

Η τεχνική προσφορά ως προς έκαστο Τμήμα πρέπει να περιλαμβάνει ιδίως:

1. Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να φέρουν σήμανση CE σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 (MDR), όπως εκάστοτε ισχύει. Γίνονται αποδεκτά προϊόντα με σήμανση κατά την Οδηγία 93/42/ΕΟΚ (legacy devices), υπό τους όρους και τις μεταβατικές διατάξεις του άρθρου 120 του MDR, όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/607.Ο κατασκευαστικός οίκος του εξοπλισμού θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ISO 13485.
2. Τα αντίστοιχα διακριβωμένα όργανα συντήρησης-επισκευής του εξοπλισμού

Να συνταχθεί πλήρες φύλλο συμμόρφωσης (ψηφιακά υπογεγραμμένο) σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ προς όλες τις παραγράφους των τεχνικών προδιαγραφών και των γενικών όρων προμήθειας, μία προς μία και με κάθε λεπτομέρεια και ακριβώς όπως τα στοιχεία αυτά ζητούνται, με αντίστοιχες παραπομπές σε επίσημα και πρωτότυπα έντυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε περίπτωση που ορισμένα από τα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται στα prospectus, η επαλήθευσή τους θα γίνεται από επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου. Στο φύλλο συμμόρφωσης για κάθε παραπομπή θα δίνεται ένας αριθμός, κατά αύξουσα σειρά, ο οποίος θα αναγράφεται μέσα σε κύκλο και στο αντίστοιχο σημείο της παραπομπής του υλικού τεκμηρίωσης. Η μη κατάθεση φύλλου συμμόρφωσης και με τον τρόπο που αυτό ζητείται θα συνεπάγεται τον αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου. Δεν θα γίνουν δεκτά οποιαδήποτε δυσανάγνωστα, κακέκτυπα κλπ έντυπα.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν στην τεχνική προσφορά τους:

(α) το μέρος 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.

Επιπρόσθετα, στην τεχνική προσφορά απαιτούνται ανά τμήμα τα κάτωθι:

Για το τμήμα 1 & 2:

1. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για Τρία (3) έτη τουλάχιστον κατά την οποία να παρέχεται δωρεάν υποστήριξη βλαβών και προβλεπόμενης συντήρησης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
2. Μετά τη λήξη του ως άνω χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας ο Προμηθευτής υποχρεώνεται, εφόσον του ανατεθεί να αναλάβει τη συντήρηση και επισκευή του μέχρι τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την παράδοση των μηχανημάτων σε κατάσταση λειτουργίας, με βάση τα παρακάτω:
   - Συντήρηση και επισκευή πλήρης, ποσοστιαία (%) επί της αξίας του προσφερόμενου μηχανήματος, με μέγιστο ποσοστό έως και 10% της αρχικής προσφερόμενης αξίας του εξοπλισμού, που περιλαμβάνει την υποχρέωση του προμηθευτή για προληπτικό έλεγχο – συντήρηση (service) και επισκευή βλαβών για όσες φορές χρειαστεί με παροχή εργατικών, όλων των ανταλλακτικών του μηχανήματος και λοιπών εξαρτημάτων, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, οι οποίες θα αναφερθούν αναλυτικά στην προσφορά (συχνότητα και εργασίες ελέγχων-συντήρηση και ανταλλακτικά που απαιτούνται).
3. Η επέμβαση για την αποκατάσταση κάθε βλάβης θα πρέπει να γίνεται εντός 24ώρου κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος της εγγύησης.
4. Για όλα τα ανωτέρω θα συνταχθεί πλήρες φύλλο συμμόρφωσης προς όλες τις παραγράφους των τεχνικών προδιαγραφών και των γενικών όρων προμήθειας, μία προς μία και με κάθε λεπτομέρεια και ακριβώς όπως τα στοιχεία αυτά ζητούνται, με αντίστοιχες παραπομπές σε επίσημα και πρωτότυπα έντυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε περίπτωση που ορισμένα από τα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται στα prospectus, η επαλήθευσή τους θα γίνεται από επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου. Στο φύλλο συμμόρφωσης για κάθε παραπομπή θα δίνεται ένας αριθμός, κατά αύξουσα σειρά, ο οποίος θα αναγράφεται μέσα σε κύκλο και στο αντίστοιχο σημείο της παραπομπής του υλικού τεκμηρίωσης. Η μη κατάθεση φύλλου συμμόρφωσης και με τον τρόπο που αυτό ζητείται θα συνεπάγεται τον αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου. Δεν θα γίνουν δεκτά οποιαδήποτε δυσανάγνωστα, κακέκτυπα κλπ έντυπα.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

1. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρουσιάσει το σύστημα και τις λειτουργίες του κατά την εγκατάσταση της.
2. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει τηλεφωνική υποστήριξη για την λύση απορίων ή τυχόν μικρών προβλημάτων.
3. Να κατατεθεί με την προσφορά πλήρες εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου κατά προτίμηση στα ελληνικά. Κατά την παράδοση θα πρέπει να κατατεθεί εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου μεταφρασμένο οπωσδήποτε στα ελληνικά.

<u>Αποξήλωση και Εγκατάσταση του Ακτινολογικού Μηχανήματος</u>

Η αποξήλωση του παλαιού μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή και περιλαμβάνεται στο κόστος της προμήθειας του νέου μηχανήματος. Το παλαιό μηχάνημα θα οδηγηθεί προς ανακύκλωση από την προμηθεύτρια εταιρεία. Να παραδοθεί στον φορέα – Νοσοκομείο πρωτόκολλο καταστροφής.

Η εγκατάσταση του μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή στον χώρο που θα του υποδειχθεί από το Προσωπικό του Ακτινολογικού Τμήματος του Νοσοκομείου. Δεν περιλαμβάνεται το κόστος ανακαίνισης και εργασιών αποκατάστασης του χώρου στο κόστος προμήθειας του νέου μηχανήματος.

Πλαίσιο Ακτινοπροστασίας και Αδειοδότησης ΕΕΑΕ

Ο ανάδοχος παραδίδει με την εγκατάσταση τον πλήρη τεχνικό φάκελο που απαιτείται για τον φάκελο ΕΕΑΕ (τεχνικά χαρακτηριστικά, σχέδια εγκατάστασης, στοιχεία λυχνίας, δηλώσεις συμμόρφωσης, πρωτόκολλα δοκιμών κατασκευαστή) και συνεργάζεται με τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας του Νοσοκομείου· (β) πριν από την οριστική παραλαβή διενεργούνται έλεγχοι αποδοχής από ακτινοφυσικό ιατρικής, παρουσία του αναδόχου, κατά τα πρωτόκολλα της ΕΕΑΕ, και η μη επιτυχής έκβαση συνιστά λόγο μη παραλαβής· (γ) το Νοσοκομείο ευθύνεται για τη διαμόρφωση του χώρου (θωρακίσεις, δάπεδο/οροφή για την ανάρτηση, παροχές, δίκτυο) βάσει των προδιαγραφών χώρου που ο ανάδοχος υποβάλλει εντός 20 ημερών από την υπογραφή· καθυστέρηση του Νοσοκομείου μεταθέτει ισόχρονα τον συμβατικό χρόνο χωρίς κυρώσεις (πρβλ. άρθρο 206 παρ. 4)· (δ) η αποξήλωση του παλαιού εξοπλισμού συνοδεύεται από γνωστοποίηση παύσης χρήσης στην ΕΕΑΕ με μέριμνα του Νοσοκομείου και πρωτόκολλο ανακύκλωσης ΑΗΗΕ από τον ανάδοχο.

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, ήτοι αυτό της πλεόν συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.

Οι οικονομικοί φορείς (προσφέροντες) υποβάλλουν ξεχωριστούς υποφακέλους Οικονομικών Προσφορών ανά τμήμα.

Η οικονομική προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.). Στη συνέχεια το σύστημα παράγει ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή .pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο .pdf. Επιπρόσθετα, ο Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς περιλαμβάνει συμπληρωμένο και ψηφιακά υπογεγραμμένο τον Πίνακα που περιέχεται στο Υπόδειγμα του Παραρτήματος IV της Διακήρυξης.

Η τιμή του προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα/τεμάχιο και συνολικά για τις κατ’ ελάχιστον απαιτούμενες ποσότητες έκαστου Τμήματος, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος IV της παρούσας. Για την κατάταξη των οικονομικών φορέων θα ληφθεί υπόψη το συνολικό προσφερόμενο κόστος για κάθε τμήμα, όπως αυτό δηλώνεται στην οικονομική προσφορά.

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 των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Επισημαίνεται ιδίως ότι στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τα έξοδα μεταφοράς και εγκατάστασης των προς προμήθεια ειδών εκάστου Τμήματος μέχρι την παράδοσή τους στον υποδειχθέντα από την εκάστοτε αναθέτουσα αρχή χώρο.

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) το συνολικό τίμημα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό κάθε επιμέρους Τμήματος ή/και τον ανώτατο προϋπολογισμό τιμής μονάδας – τεμαχίου εντός εκάστου Τμήματος, για το οποίο υποβάλλεται, όπως καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Μέρος Β’ του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

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

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής

συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, 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 παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, 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, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 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, ελλιπείς, 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 υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές για το ίδιο τμήμα. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ΄ της παρούσας (περ. γ΄ της παρ. 4 του άρθρου73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση

οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) η οποία εμφανίζει οποιοδήποτε στοιχείο της προσφερόμενης τιμής σε είδος, προϊόν ή σε μερικό ή γενικό σύνολο σε άλλο μέρος πλην της Οικονομικής Προσφοράς,

θ) 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,

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

ια) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη,

ιβ) 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,

ιγ) 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,

ιδ) της οποίας το συνολικό τίμημα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό κάθε επιμέρους Τμήματος ή/και τον ανώτατο προϋπολογισμό τιμής μονάδας – τεμαχίου εντός εκάστου Τμήματος, για το οποίο υποβάλλεται.

ιε) Εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103του 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», την 26/11/2026 και ώρα 10:00:00π.μ.

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

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

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 Διενεργείας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

- είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου
- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποποιημένου 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 οποια 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 παρ. 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 με επιμέλεια αυτής 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) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά» επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ.

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

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

δ) Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό, στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους 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 ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων, η ανάθεση γίνεται στον προσφέροντα με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

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

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών 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 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

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 διευκρινίσεις κατά το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα 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, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ΄ εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν

υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία , ή

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

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη 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 υποβάλει 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 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (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 Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

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

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής . 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 και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης 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) μόνο στην περίπτωση της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει, 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. 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 την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα 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 του 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 του 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, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα- 346 επ. του ν. 4412/2016 και 1επ. του 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

(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.

(δ) Ειδικά η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού.

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 .

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

Οι προθεσμίες για την άσκηση 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 .

Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης , αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες.

Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται εκ των υστέρων. Η προδικαστική προσφυγή περιέχει τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά της.

Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των είκοσι πέντε (25) σελίδων . Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής.

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

Σε περίπτωση απόρριψης της προσφυγής του προσφεύγοντος, το παράβολο αποδίδεται στο Δημόσιο, εφόσον:

α) ο προσφεύγων δεν ασκήσει την προβλεπόμενη στο άρθρο 372 του ν.4412/2016 αίτηση

αναστολής και ακύρωσης ή

β) ο προσφεύγων παραιτηθεί από αυτήν ή

γ) με την απόφαση του Δικαστηρίου απορριφθεί η αίτηση του προσφεύγοντος ή

δ) σε κάθε περίπτωση που δεν διατάσσεται η ΕΑΔΗΣΥ να επιστρέψει το παράβολο στον προσφεύγοντα.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ και αναπέμψει την υπόθεση σε αυτήν για νέα κρίση, αν το παράβολο είχε επιστραφεί, κατατίθεται νέο ισόποσο παράβολο εντός τριών (3) ημερών από την κοινοποίηση στον προσφεύγοντα της πράξης περί ορισμού ημέρας εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής και Εισηγητή. Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ χωρίς να αναπέμψει την υπόθεση στην Αρχή για νέα κρίση, αποφαίνεται το ίδιο και για την τύχη του καταβληθέντος για την προδικαστική προσφυγή και μη επιστραφέντος παραβόλου. Στην περίπτωση αυτή, αν το δικαστήριο παραλείψει να περιλάβει στην απόφασή του διάταξη για την τύχη του παραβόλου της προδικαστικής προσφυγής, του οποίου είχε διαταχθεί η κατάπτωση, αυτό επιστρέφεται από την ΕΑΔΗΣΥ, μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου.

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 του οικείου Κλιμακίου της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το Μέρος Β΄ του Τμήματος ΙΙ του Βιβλίου IV του ν. 4412/2016, περί προδικαστικής προσφυγής για την κήρυξη ακυρότητας της σύμβασης, εκτός εάν η ΕΑΔΗΣΥ, κατά τη διαδικασία χορήγησης προσωρινών μέτρων, σύμφωνα με το άρθρο 366, αποφανθεί διαφορετικά.

Κατά τα λοιπά η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, με την επιφύλαξη του άρθρου 366 του Ν.4412/16.

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

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

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, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 362, περί άσκησης προσφυγής και άσκησης παρέμβασης.

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

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη τις απόψεις της, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα 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 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής .

Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του Ν.4412/16 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από τις

5 μέχρι και τις 20 Αυγούστου.

Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής, οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις διαγωνιστικών διαδικασιών για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες συναπτόμενες με έργα, υπηρεσίες ή προμήθειες, τα οποία χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της, εντός των προθεσμιών των άρθρων 365, 366 και 367του Ν.4412/16.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989 , την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής ή του Συμβουλίου της Επικρατείας. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ 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 ΕΑΔΗΣΥ 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 προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η αίτηση ασκείται εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παρ.1 του άρθρου 367 περί διαδικασίας λήψης απόφασης και συνεπειών των αποφάσεων της ΕΑΔΗΣΥ. 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 ΕΑΔΗΣΥ, προς την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, για να προσκομίσει τον φάκελο της υπόθεσης και τις απόψεις της, καθώς και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την αναθέτουσα αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα.

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 της αναθέτουσας αρχής. 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 αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δεύτερου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, 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 αντικειμένου 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)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

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

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

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

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 υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα **δύο (2) μηνών.**

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

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

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 όπου προβλέπεται κατά την παρ. 2.4.3.2. της παρούσης. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται 4% επί της εκτιμώμενης αξίας εκάστου τμήματος. Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.4 της παρούσας.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

4.3.3 Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

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

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

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

4.4 Υπεργολαβία

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

του κυρίου αναδόχου.

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

4.4.3 Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3. και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.
Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

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

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 επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.
Οποιαδήποτε τροποποίηση της σύμβασης απαιτεί την έγγραφη Διατύπωσης Θετικής Γνώμης της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος «Αττική».

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 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 τον 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.

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

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

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

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

5 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1 Η πληρωμή του αναδόχου εκάστου Τμήματος θα πραγματοποιηθεί με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων 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, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 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.

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

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

5.1.3 Υφίσταται υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου. Ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου:

1. «ΑΔΑ Ανάληψης»
2. απαιτείται από τον οικονομικό φορέα η αναφορά του κωδικού ηλεκτρονικού τιμολογίου του Φορέα Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Π. & Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ» που είναι 1015.Ε00165.0001
3. «ο κωδικοποιημένος Ενάριθμος»

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 του ν. 4412/2016 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

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

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 6.2.2 της παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ΄, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην 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 δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε 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 ανάγονται σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

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

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

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

Δ = (ΤΚΤ ΤΚΕ) x Π Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

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

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

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

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η

προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.
γ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου 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 του ως άνω νόμου, 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 τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται 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 αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών 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 αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

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

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που

συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016 το οποίο κρίνει σε πρώτο και τελευταίο βαθμό. Αν η σύμβαση εκτελείται στην Περιφέρεια δύο ή περισσότερων Διοικητικών Πρωτοδικείων, αρμόδιο καθίσταται αυτό που θα επιλέξει ο προσφεύγων ή ο ενάγων 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 Πρωτοδικείο 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 ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος Παράδοσης Αγαθών

6.1.1 Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα αγαθά ως εξής, ανά Τμήμα:

Τμήμα 1

Περιγραφή	Ποσότητα (σε τεμάχια)	Προθεσμία παράδοσης
Προμήθεια ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής	1	6 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης

Τμήμα 2

Περιγραφή	Ποσότητα (σε τεμάχια)	Προθεσμία παράδοσης
Προμήθεια ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος	1	6 μήνες από την υπογραφή 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 του ν. 4412/2016 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 αγαθών – Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών – Διάρκεια συμβάσεων

6.2.1 Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του ν. 4412/16 κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα VIII της παρούσας, κατόπιν έκδοσης των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής και πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο.

Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Πριν από την οριστική παραλαβή διενεργούνται έλεγχοι αποδοχής από Ακτινοφυσικό Ιατρικής, παρουσία του Αναδόχου, κατά τα πρωτόκολλά της ΕΑΕΕ και η μη επιτυχής έκβαση συνιστά λόγο μη παραλαβής.

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.

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

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ΄έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του ν. 4412/2016.

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

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

6.2.2 Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής πραγματοποιείται εντός τριάντα (30) ημερών μετά την πλήρη ολοκλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου δηλ. αφού το σύνολο του εξοπλισμού θα έχει παραδοθεί ποσοτικά και ποιοτικά σε πλήρη και καλή λειτουργία με ευθύνη του προμηθευτή στο χώρο που θα υποδειχθεί από τον φορέα και θα έχει εκτελεστεί η πλήρης εκπαίδευση για τους χρήστες από τον προμηθευτή με βάσει το υποβληθέν και εγκεκριμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης κι επίδειξης της λειτουργίας του εξοπλισμού στο ιατρικό νοσηλευτικό και τεχνικό προσωπικό στο χώρο εγκατάστασης του εξοπλισμού που θα υποδειχθεί από τον φορέα.

Αν η παραλαβή των αγαθών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και 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 αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα αγαθά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο

εισαγωγής του αγαθού 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 τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη 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 καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

Υπάρχουν ήδη από το Νοσοκομείο Επιτροπές για:

1. Σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών
2. Αξιολόγησης προσφορών με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές – βαθμολογικές κλίμακες
3. Παραλαβής του εξοπλισμού

6.3 Απόρριψη συμβατικών αγαθών - Αντικατάσταση

6.3.1 Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.
6.3.2 Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα αγαθά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.3.3 Η επιστροφή των 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

Ο χρόνος εγγυημένης λειτουργίας για τα προς προμήθεια είδη ορίζεται στις τεχνικές προδιαγραφές του Μέρους Α’ του Παραρτήματος Ι της παρούσας.
Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά τον χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης. Όπου δεν χωρεί συντήρηση, λόγω της φύσης των υπό προμήθεια προϊόντων, ο ανάδοχος, σε περίπτωση που είναι ελαττωματικά, οφείλει να τα αντικαταστήσει.
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 στη 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, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.
Μέσα σε ένα (1) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαίνεται για τη συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την

κατάπτωση της εγγύησης καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.
Η επέμβαση για την αποκατάσταση κάθε βλάβης θα πρέπει να γίνεται εντός 24ώρου κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος της εγγύησης.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής

6.5.1 Οι τιμές προσφοράς σε καμία αναπροσαρμογή δεν υπόκεινται για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες μέχρι το τέλος της συμβατικής χρονικής περιόδου.

6.6 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

6.7 Υποχρεώσεις δημοσιότητας για συγχρηματοδοτούμενα έργα

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να γνωρίζει και να τηρεί τις υποχρεώσεις του οι οποίες προκύπτουν από τον Κανονισμό 1060/2021 και τον επικοινωνιακό οδηγό του ΕΣΠΑ 2021-2027 (ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά: σήμανση χώρων υλοποίησης έργων/ παραδοτέων/ εκπαιδευτικού υλικού/ χώρων εκπαίδευσης/ εξοπλισμού/ λογισμικού/ ιστοσελίδων, ενημέρωση εκπαιδευομένων σχετικά με τον τρόπο χρηματοδότησης της εκπαίδευσης). Σε κάθε περίπτωση δημοσιοποίησης/ δημοσίευσης, με μέριμνα του Αναδόχου, γίνεται μνεία για τη συμμετοχή της Ευρωπαϊκής Ένωσης στη χρηματοδότηση της κάθε επιμέρους δράσης. Επίσης, εμφανίζεται, σε κάθε περίπτωση δημοσιοποίησης / δημοσίευσης, το λογότυπο της ΕΕ και αναφέρεται ως ακολούθως: «Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης». Επίσης γίνεται αναφορά στο Περιφερειακό Πρόγραμμα ΕΣΠΑ «ΑΤΤΙΚΗ 2021-2027». Κάθε πληροφοριακό υλικό (βιβλίο, φυλλάδιο, επιστολές, παρουσιάσεις κ.λπ.) έντυπης ή ηλεκτρονικής μορφής) που τυχόν παραχθεί στα πλαίσια του Έργου, θα πρέπει να φέρει τα παραπάνω λογότυπα και πληροφορίες.

Ο ΚΟΙΝΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΤΩΝ ΔΙΑΣΥΝΔΕΟΜΕΝΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ
Γ.Ν.Π.Α «Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ» & « Π.&Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ»

ΜΙΧΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
Αντικείμενο του έργου αποτελεί η προμήθεια σύγχρονου και υψηλής αξιοπιστίας ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, με στόχο την αντικατάσταση υφιστάμενων, πεπαλαιωμένων συστημάτων τα οποία έχουν ολοκληρώσει τον κύκλο της ωφέλιμης ζωής τους και δεν υποστηρίζονται πλέον τεχνικά.

Προκαταρκτικές διαβουλεύσεις της αγοράς-Προηγούμενη εμπλοκή υποψηφίων
Έχει γίνει διαβούλευση των Τεχνικών Προδιαγραφών του προς προμήθεια ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, σύμφωνα με το υπ΄αριθμ. Πρωτ.19016/21/10/2025 σχετικό αίτημα

Στοιχεία ωριμότητας της Σύμβασης
Η ωριμότητα της σύμβασης συμπεραίνεται από:

- Την από 09/02/2026 υποβολή του Τεχνικού Δελτίου Πράξης
- Την με αρ. πρωτ. 889-16/04/2026 Απόφαση Ένταξης του Έργου

Τεκμηρίωση σκοπιμότητας/υποδιαίρεσης ή μη της σύμβασης σε τμήματα
Η σύμβαση υποδιαιρείται σε δύο (2) τμήματα (ένα για κάθε είδος) για να διασφαλίσει τη μέγιστη δυνατή συμμετοχή της αγοράς στο διαγωνισμό.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
Αντικείμενο του έργου αποτελεί η προμήθεια σύγχρονου και υψηλής αξιοπιστίας ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, με στόχο την αντικατάσταση υφιστάμενων, πεπαλαιωμένων συστημάτων τα οποία έχουν ολοκληρώσει τον κύκλο της ωφέλιμης ζωής τους . Ο νέος εξοπλισμός θα καλύψει τις λειτουργικές και κλινικές ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν. & Αγλαΐας Κυριακού», διασφαλίζοντας τη συνεχή και απρόσκοπτη παροχή ποιοτικών υπηρεσιών υγείας.

Ειδικότερα, το έργο περιλαμβάνει:

1. Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής, προς αντικατάσταση του υφιστάμενου σταθερού ακτινολογικού μηχανήματος οροφής (Μοντέλο Opera G650/MTO-et) έτους κατασκευής 2009 του Ακτινολογικού Τμήματος, του οποίου το end of life ήταν το 2008 και το end of service θα είναι το 2028. Το προς αντικατάσταση μηχάνημα είναι παλαιάς τεχνολογίας και παρουσιάζει αδυναμία αναβάθμισης σε ψηφιακό σύστημα για τη διενέργεια εξετάσεων σύμφωνα με τα σύγχρονα πρότυπα. Η αξία του νέου συστήματος ανέρχεται σε 260.000 € με ΦΠΑ 24%.
2. Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος , προς αντικατάσταση του υφιστάμενου μηχανήματος OPERA G650 RF / DFR, έτους κατασκευής 2011 του Ακτινολογικού Τμήματος, του οποίου το end of life ήταν το 2008 και το end of service θα είναι το 2028. Το προς αντικατάσταση μηχάνημα είναι παλαιάς τεχνολογίας και παρουσιάζει αδυναμία αναβάθμισης σε ψηφιακό σύστημα για τη διενέργεια εξετάσεων σύμφωνα με τα σύγχρονα πρότυπα. Η αξία του νέου συστήματος ανέρχεται σε 285.000 € με ΦΠΑ 24%.

Η υλοποίηση του έργου θα συμβάλλει στη βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν. & Αγλαΐας Κυριακού» προς τον εξυπηρετούμενο πληθυσμό μέσα από νέα, σύγχρονα μηχανήματα και παράλληλα, θα βελτιώσει το επίπεδο της ποιότητας

ζωής των ωφελούμενων (των ασθενών αλλά και του οικογενειακού τους περιβάλλοντος).

Η προμήθεια των ως άνω αναφερόμενων ειδών θα καλύψουν τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν. & Αγλαΐας Κυριακού» και θα συμβάλλει καθοριστικά στην ενίσχυση της παραγωγικής του δυναμικότητας, στην εξυπηρέτηση περισσότερων ασθενών, στη μείωση των λειτουργικών δαπανών λόγω μείωσης αναγκών συντήρησης και στην ενίσχυση της ικανοποίησης των ασθενών, καθώς δεν θα χρειαστεί να αναμένουν μεγάλα χρονικά διαστήματα λόγω έλλειψης διαθεσιμότητας ή μη λειτουργίας κάποιων εκ των μηχανημάτων.

Το αντικείμενο της σύμβασης, χωρίζεται σε (2) τμήματα όπως περιγράφονται παρακάτω:

- **Τμήμα 1**: Προμήθεια 1 ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής, εκτιμώμενης αξίας €209.677,42 πλέον ΦΠΑ 24% €50.322,58 (εκτιμώμενη αξία συμπ. ΦΠΑ €260.000,00).
- **Τμήμα 2**: Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος, εκτιμώμενης αξίας €229.838,71 πλέον ΦΠΑ 24% €55.161,29 (εκτιμώμενη αξία συμπ. ΦΠΑ €285.000,00).

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

Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης: Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε έξι (6) μήνες από την υπογραφή της

Τόπος υλοποίησης/παράδοσης: Το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν. & Αγλαΐας Κυριακού», επί της οδού Θηβών 1 και Λεβαδείας , Γουδή.

Παραδοτέα-Διαδικασία Παραλαβής/Παρακολούθησης : Όπως αναφέρονται στην ενότητα 6.2 του παρόντος

Εγγυήσεις-Τεχνική Υποστήριξη
Απαιτείται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 3 ετών με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τις βαθμολογίες αυτών.

Τροποποίηση Σύμβασης Όπως αναφέρεται στην παράγραφο 4.5 του παρόντος.

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση της σύμβασης
Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. 19077/14.10.2026 (ΑΔΑΜ:26REQ019981537, ΑΔΑ:9ΗΨ46906Ρ-ΝΗΧ) για την ανάληψη πολυετούς υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2026-2027 και έλαβε α/α 1309/2026. καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα.
Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Συλλογική Απόφαση , Ενάριθμος Έργου 2026ΕΠ08570027). Η Συλλογική Απόφαση που έχει εκδοθεί για την παρούσα διαδικασία και αποτελεί Ανάληψη Υποχρέωσης, έχει λάβει αρ. πρωτ. 690

/05.05.2026 / ΑΔΑ: 9Δ0ΞΗ-523
Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 1 «Προμήθεια Σταθερού Ψηφιακού Τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος και Ψηφιακού Ακτινολογικού Συστήματος του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» της Πράξης «Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»», η οποία έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2021-2027» με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. 889-16/04/2026 της ΕΙΔΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΑΤΤΙΚΗ" (ΑΔΑ:ΨΗΑΞ7Λ7-1ΜΥ) και έχει λάβει κωδικό MIS 6053474. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

- Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ: 439.516,13 €.
- Συνολική εκτιμώμενη αξία σύμβασης, με ΦΠΑ: 545.000,00€

Εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος της σύμβασης σε ευρώ:

Α/Α	**Εξοπλισμός**	**Ποσότητα**	**Καθαρή αξία**	**ΦΠΑ**	**Π/Υ με ΦΠΑ (€)**
1	Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής	1	€209.677,42	€50.322,58 €	€260.000,00
2	Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος	1	€229.838,71	€55.161,29 €	€285.000,00

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 των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Επισημαίνεται ιδίως ότι στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τα έξοδα μεταφοράς και εγκατάστασης των προς προμήθεια ειδών εκάστου Τμήματος μέχρι την παράδοσή τους στον υποδειχθέντα από την εκάστοτε αναθέτουσα αρχή χώρο.

Στις ανωτέρω τιμές εφαρμόζονται οι ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής Σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής Σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την Αναθέτουσα Αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ

Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986, αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης και είναι αναρτημένο α) σε επεξεργάσιμη μορφή (σε μορφή xml) και β) σε μορφή pdf ψηφιακά υπογεγραμμένο στην διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. στους ακόλουθους συστημικούς αριθμούς του παρόντος διαγωνισμού:

- **Τμήμα 1**: Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής,
- **Τμήμα 2**: Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος

Το ΕΕΕΣ της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης συντάχθηκε σύμφωνα με την Κατευθυντήρια Οδηγία 15 (ΑΔΑ: ΩΧ0ΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) της ΕΑΑΔΗΣΥ, την Κατευθυντήρια Οδηγία 23 (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε) της ΕΑΑΔΗΣΥ και τις οδηγίες της αριθμ. πρωτ. 4495/15-1-2018 εγκυκλίου (ΑΔΑ:6ΟΕΡ465ΧΙ8-ΚΤΒ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα: «Παροχή οδηγιών για την εφαρμογή του άρθρου 79Α του ν. 4412/2016 (Α΄147) στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων προμηθειών και παροχής γενικών υπηρεσιών».

Για την συμπλήρωση του Ε.Ε.Ε.Σ. οι οικονομικοί φορείς χρησιμοποιηθούν την διαδικτυακή πύλη https://espd.eprocurement.gov.gr όπου «τηλεφορτώνουν» το αρχείο σε μορφή xml του Ε.Ε.Ε.Σ. και συμπληρώνουν με ευθύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τον διαγωνισμό και αναφέρονται στην διακήρυξη και παράγουν αρχεία σε δύο μορφές: α) τύπου PDF και β) τύπου .xml. Το αρχείο σε μορφή pdf υποβάλλεται ηλεκτρονικά με την προσφορά του προσφέροντα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης Τεχνικής Προσφοράς – Αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α΄. Γενικά

Οι προσφορές που θα υποβληθούν θα είναι εμπεριστατωμένες και θα περιλαμβάνουν τουλάχιστον τα εξής:

- Στο πλαίσιο συμπλήρωσης του Πίνακα Συμμόρφωσης απαιτούνται σαφείς δηλώσεις συμμόρφωσης και αναλυτικά επεξηγηματικά σχόλια που θα αναγράφονται στις αντίστοιχες στήλες, σε κάθε παράγραφο των τεχνικών προδιαγραφών. Μονολεκτικές δηλώσεις ΝΑΙ-ΟΧΙ στον Πίνακα Συμμόρφωσης, άνευ παραπομπής σε συγκεκριμένη τεχνική τεκμηρίωση δεν θα γίνονται αποδεκτές.

- Οι απαντήσεις πρέπει να είναι αναλυτικά τεκμηριωμένες και να παραπέμπουν σε συγκεκριμένες παραγράφους εγχειριδίων (τεχνική τεκμηρίωση).

- Προσφορές που περιέχουν ελλιπείς πληροφορίες ως προς την περιγραφή στοιχείων ή παρεκκλίσεων του προσφερόμενου εξοπλισμού σε σχέση με τις παρούσες προδιαγραφές θα θεωρηθούν ως ανεπαρκείς από την επιτροπή αξιολόγησης και θα αποκλείονται, κατά την κρίση της επιτροπής, από τον Διαγωνισμό.

Β΄. Οδηγίες συμπλήρωσης του ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Στη στήλη «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ» περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή απαιτήσεις, όπως περιέχονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές, ως προς τα οποία θα πρέπει να δοθούν οι αντίστοιχες απαντήσεις.

Στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» που σημαίνει ότι η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο ή ένας αριθμός που σημαίνει υποχρεωτικό αριθμητικό μέγεθος της προδιαγραφής (μέγιστο ή ελάχιστο) και απαιτεί συμμόρφωση. Προσφορά που κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού δεν καλύπτει τους απαράβατους όρους, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του υποψηφίου με τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ, εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρείται ή όχι από την προσφορά ή ένα αριθμητικό μέγεθος που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην προσφορά.

Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε τεχνικό εγχειρίδιο ή, εφόσον η συμμόρφωση σε απαίτηση δεν προκύπτει από τεχνικό εγχειρίδιο, θα πρέπει να προσκομίζεται τεχνική βεβαίωση του κατασκευαστή, η οποία θα αποδεικνύει την πλήρωση της σχετικής απαίτησης.

Γ’ Πίνακες Συμμόρφωσης ανά Τμήμα

Τμήμα 1 : “ Προμήθεια 1 ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής ”

Ανήκει στην από [●] Διακήρυξη

<u>Στοιχεία Προσφέροντος (Οικονομικού Φορέα)</u>

Επωνυμία οικονομικού φορέα:
Διεύθυνση:
Τηλ. Επικοιν.:
E-mail:
Α.Φ.Μ.-Δ.Ο.Υ.:
Νόμιμος Εκπρόσωπος: «Ονοματεπώνυμο, Ιδιότητα» Α.Δ.Τ. (Νόμιμου Εκπροσώπου):
Υπεύθυνος Επικοινωνίας:

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης, δηλώνω την πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση με τις γενικές απαιτήσεις της υπό ανάθεση σύμβασης όπως προσδιορίζονται στο Παράρτημα Ι της ανωτέρω διακήρυξης.

Πίνακας Συμμόρφωσης

ΤΜΗΜΑ 1: Προμήθεια 1 ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής					
Α / Α	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ**	**ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ**	**ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)**	**ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**	**ΣΧΟΛΙΑ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ**
1	1. Ψηφιακό Ακτινολογικό Σύστημα Οροφής το οποίο να αποτελείται από: 1.1. Γεννήτρια ακτίνων-Χ 1.2. Ακτινολογική λυχνία 1.3. Ανάρτηση Οροφής 1.4. Ακτινοδιαγνωστική τράπεζα Ανυψούμενη με Πλέουσα Επιφάνεια 1.5. Ορθοστάτης με κλίση του bucky 1.6. Δύο (2) ψηφιακούς ενσύρματους ή ασύρματους ανιχνευτές για την ακτινοδιαγνωστική τράπεζα και τον ορθοστάτη αντίστοιχα 1.7. Ασύρματος ψηφιακός ανιχνευτής για ελεύθερες εκθέσεις 1.8. Σταθμό λήψης, επισκόπησης και επεξεργασίας ψηφιακών εικόνων. 1.9. Επιπρόσθετες Δυνατότητες και Εξαρτήματα.	ΝΑΙ			
2	Να διαθέτει Γεννήτρια Ακτίνων Χ με: 2.1 Ισχύ ≥80 kW. 2.2 Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης: ≤ 40 – ≥ 150 kVp. Να αναφερθούν τα βήματα επιλογής. 2.3 Εύρος Μέγιστης Τιμής Ρεύματος ≤ 10 mA - ≥ 600 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. 2.4 Εύρος mAs: ≤ 1 mAs - ≥ 500 mAs. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. 2.5 Χρόνος Έκθεσης: ≥ 1ms 2.6 Δυνατότητα οι ακτινολογικές παράμετροι έκθεσης να προκαθοριστούν με βάση το Ανατομικό Πρόγραμμα και να εφαρμόζονται αυτόματα αλλά και ο Χρήστης να δύναται να ρυθμίσει αυτές ελεύθερα. 2.7 Ο έλεγχος των ακτινολογικών παραμέτρων έκθεσης (kV, mAs, AEC, Ανατομικά Προγράμματα) της Γεννήτριας και η Λήψη, Επισκόπηση και Επεξεργασία των Ψηφιακών Εικόνων να γίνεται από έναν κοινό σταθμό. 2.8 Αυτόματη ρύθμιση έκθεσης	ΝΑΙ			

	(AEC) με δυνατότητα ταυτόχρονης ή/και ανεξάρτητης ενεργοποίησης ≥ τριών (3) θαλάμων ιονισμού τόσο στην οριζόντια τράπεζα όσο και στο όρθιο Bucky. 2.9 Σύγχρονο σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών. 2.10 Να διαθέτει φωτεινή και ακουστική ένδειξη των ακτινολογικών εκθέσεων. 2.11 Να διαθέτει προγράμματα περιορισμού δόσης για παιδιά. Να αναφερθούν αναλυτικά. 2.12 Να διαθέτει σταθεροποιητή τάσης για την προστασία του συστήματος από μεταβολές της τάσης. Να περιγραφεί.				
3	Να διαθέτει Ακτινολογική Λυχνία με: 3.1 Περιστρεφόμενη άνοδο και ταχύστροφη ≥ 9.000 rpm. 3.2 Μέγεθος Μικρής Εστίας ≤ 0,6 mm και Μέγεθος Μεγάλης Εστίας ≤ 1,3 mm. 3.3 Θερμοχωρητικότητα ανόδου: ≥ 350 kHU . 3.4 Θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας: ≥ 1200 kHU. 3.5 Ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου: ≥ 75 kHU/min. 3.6 Φίλτρα Λυχνίας/Collimator η επιλογή των οποίων να είναι και χειροκίνητη και αυτόματη ανάλογα με την εξέταση. Να αναφερθεί το είδος και ο αριθμός φίλτρων αλουμινίου ή/και χαλκού που μπορεί να δεχτεί και ποια περιλαμβάνονται στην βασική σύνθεση. 3.7 Να διαθέτει σύστημα μέτρησης της δόσης ασθενούς (DAP meter) με δυνατότητα ενσωμάτωση της μέτρησης στο αρχείο εικόνας (DICOM Dose Report). Να περιγραφεί. 3.8 Περιστρεφόμενα διαφράγματα αποκοπής η ρύθμιση των οποίων να πραγματοποιείται και χειροκίνητα και βάση Ανατομικού Πρωτοκόλλου αυτόματα. Να αναφερθεί η περιστροφή τους σε μοίρες. 3.9 Φωτεινό Πεδίο Απεικόνισης (FoV) και δέσμη laser για την ακριβή επικέντρωση.	NAI			
4	Να διαθέτει ανάρτηση οροφής με: 4.1. Διαμήκη Κίνηση. Εύρος ≥ 300 εκ. 4.2. Εγκάρσια Κίνηση. Εύρος ≥ 190 εκ. 4.3. Καθ' ύψος κίνησης. Εύρος ≥ 150 εκ. 4.4. Περιστροφή γύρω από τον οριζόντιο άξονα με εύρος ≥ 220°. 4.5. Περιστροφή στον κάθετο άξονα με εύρος ≥ 300°. 4.6. Σύστημα αυτόματης συγχρονισμένης κίνησης και επικέντρωσης της λυχνίας με τον ανιχνευτή (auto tracking & auto positioning) τόσο στην οριζόντια τράπεζα όσο και στο όρθιο bucky. Να	NAI			

	περιγραφούν αναλυτικά οι δυνατότητες του συστήματος προς αξιολόγηση. 4.7. Σύστημα αποφυγής συγκρούσεων κατά τη διάρκεια των μηχανοκίνητων κινήσεων. 4.8. Αυτόματη μηχανοκίνητη κίνηση για την πραγματοποίηση ≥ 3 διαδοχικών εκθέσεων σε ακτινοβολία και λήψεις των εικόνων για την αυτόματη συνένωση τους στο λογισμικό του βασικού σταθμού. 4.9. Έγχρωμη οθόνη αφής, διαγώνιου ≥ 10'' πολλαπλών λειτουργιών για την ρύθμιση των ακτινογραφικών παραμέτρων έκθεσης (KV, mAs). Επίσης να διαθέτει δυνατότητα απεικόνισης των γωνιών περιστροφής, της εστιακής απόστασης και επιθυμητό να διαθέτει επισκόπηση της παραγόμενης ακτινογραφικής εικόνας. Να αναφερθούν προς αξιολόγηση επιπλέον παράμετροι ελέγχου και απεικόνισης. 4.10. Λειτουργία και με ασύρματο φορητό ψηφιακό ανιχνευτή.				
5	Να διαθέτει ακτινοδιαγνωστική τράπεζα με: 5.1.Πλέουσα επιφάνεια διαστάσεων ≥ 210 cm x ≥ 75 cm. 5.2.Αντοχής βάρους ≥ 200 kg χωρίς περιορισμούς στις κινήσεις. 5.3.Διαμήκη κίνηση επιφάνειας ≥ ± 35 cm. 5.4.Εγκάρσια κίνησης επιφάνειας ≥ ± 10 cm. 5.5.Καθ' ύψος μηχανοκίνητη κίνηση με εύρος ≥ 25 cm και ελάχιστη απόσταση από το έδαφος ≤ 58 cm. 5.6.Ποδοδιακόπτες ελέγχου για την καθ' ύψος μετακίνησή της και την ασφαλή απελευθέρωση της κίνησης της πλέουσας επιφάνειας. 5.7.Να διαθέτει χειρολαβές στήριξης και τοποθέτησης εξεταζόμενων. 5.8.Να διαθέτει αποσπώμενο αντιδιαχυτικό διάφραγμα με κατάλληλη εστιακή απόσταση για τη πραγματοποίηση εξετάσεων επί της τράπεζας. 5.9.Η επιφάνεια της ακτινολογικής τράπεζας να είναι από υλικό χαμηλής απορρόφησης	ΝΑΙ			
6	Να διαθέτει Ορθοστάτη με: 6.1. Να διαθέτει μεγάλη ηλεκτροκίνητη κατακόρυφη μετακίνηση (καθ΄ ύψος) και σταθεροποίησή του σε οποιοδήποτε σημείο της διαδρομής του. Να είναι προσβάσιμο απ' όλες τις πλευρές του και εργονομικό. Να αναφερθεί το εύρος κίνησης. 6.2. Εύρος κλίσης bucky ≥ +90˚/ ≥ -20˚ για τη χρήση του με τροχήλατη τράπεζα και τροχήλατη καρέκλα. 6.3. Χειρολαβές στήριξης και έκτασης του εξεταζόμενου ώστε να εξασφαλίζεται η έκθεση κατά την λήψη ακτινογραφίας θώρακα σε face και profile. 6.4.Τροχήλατο εξάρτημα τοποθέτησης εξεταζόμενου για διαδοχικές λήψεις	ΝΑΙ			

	(stitching). 6.5. Δύο αποσπώμενα αντιδιαχυτικά διαφράγματα: ένα με κατάλληλη εστιακή απόσταση για εξετάσεις σώματος και άλλο ένα με κατάλληλη εστιακή απόστασης για εξετάσεις θώρακος.				
7	Να διαθέτει Δύο (2) ενσύρματους ή ασύρματους Ψηφιακούς Ανιχνευτές για την Ακτινοδιαγνωστική Τράπεζα και τον Ορθοστάτη αντίστοιχα με: 7.1.Τεχνολογία τύπου Flat Panel. Να είναι άμορφης σιλικόνης (a-Si) με σπινθηριστή ιωδιούχου καισίου (CsI) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας. 7.2. Λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης έκθεσης (AED). 7.3.Ασύρματη μετάδοση δεδομένων από τον ανιχνευτή στον βασικό σταθμό. 7.4.Διαστάσεις ενεργού περιοχής τουλάχιστον ≥ 42cm x ≥ 42cm. 7.5.Ψηφιακή μήτρα ενεργού πεδίου ≥ 2800 x ≥ 2800. 7.6. Διακριτική ικανότητα ≥ 3,4 Lp/mm. 7.7.Μέγεθος pixel ≤140μm. 7.8.Βάθος λήψης ≥ 16bits. 7.9.DQE @ 0.5 lp/mm ≥ 55%. 7.10.Προστασία από υγρά και στερεά σώματα IPXX. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο μεγαλύτερος βαθμός προστασίας σύμφωνα με την κλίμακα IP. 7.11.Βάρος Ανιχνευτή (συμπεριλαμβανομένης μπαταρίας): ≤ 4.2 κιλά. Αντοχή μέγιστου συνολικού φορτίου πάνω στην επιφάνεια του ανιχνευτή ≥ 150 kg. Αντοχή μέγιστου φορτίου πάνω σε ένα σημείο του ανιχνευτή ≥ 100 kg. 7.12.Να διαθέτει δυνατότητα για ποιοτικό έλεγχο και βαθμονόμηση του ανιχνευτή. Να αναφερθεί.	ΝΑΙ			
8	Να διαθέτει ασύρματο ψηφιακό ανιχνευτή για ελεύθερες εκθέσεις με: 8.1.Τεχνολογία τύπου Flat Panel. Θα αξιολογηθεί το flat panel να είναι τύπου glass free. Να είναι άμορφης σιλικόνης (a-Si) με σπινθηριστή ιωδιούχου καισίου (CsI) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας. 8.2. Λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης έκθεσης (AED). 8.3.Ασύρματη μετάδοση δεδομένων από τον ανιχνευτή στον βασικό σταθμό. 8.4.Να διαθέτει Ηλεκτρική Τροφοδοσία από μπαταρία λιθίου ή πυκνωτή. Να αναφερθεί η αυτονομία σε αριθμό λήψεων ανά πλήρη φόρτιση κάθε μπαταρίας ή πλήρη φόρτιση με τον πυκνωτή. Στη βασική σύνθεση να περιλαμβάνονται συνολικά (2) επαναφορτιζόμενες μπαταρίες λιθίου και (1) φορτιστής μπαταριών για κάθε ανιχνευτή (είτε με την απευθείας σύνδεση του ανιχνευτή χωρίς να απαιτείται αφαίρεση των μπαταριών από αυτών (π.χ. μέσω καλωδίου ή ειδικής υποδοχής), είτε με την τοποθέτηση των εξωτερικών μπαταριών σε εξωτερικό φορτιστή) ή δύο (2) βάσεις φόρτισης του ανιχνευτή με τον πυκνωτή. 8.5.Διαστάσεις ενεργού περιοχής τουλάχιστον ≥ 34cm x ≥ 42cm.	ΝΑΙ			

	8.6.Ψηφιακή μήτρα ενεργού πεδίου ≥ 2300 x ≥ 2800. 8.7. Διακριτική ικανότητα ≥ 3,4 Lp/mm. 8.8.Μέγεθος pixel ≤150μm. 8.9.Βάθος λήψης ≥ 16bits. 8.10.DQE @ 0.5 lp/mm ≥ 55%. 8.11.Προστασία από υγρά και στερεά σώματα IPXX. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο μεγαλύτερος βαθμός προστασίας σύμφωνα με την κλίμακα IP. 8.12.Βάρος Ανιχνευτή (συμπεριλαμβανομένης μπαταρίας): ≤ 3.6 κιλά. Αντοχή μέγιστου συνολικού φορτίου πάνω στην επιφάνεια του ανιχνευτή ≥ 150 kg. Αντοχή μέγιστου φορτίου πάνω σε ένα σημείο του ανιχνευτή ≥ 100 kg. 8.13.Προεπισκόπηση εικόνας ≤ 5sec. 8.14.Να δύναται να λειτουργήσει ενσύρματα ή ασύρματα προς αντικατάσταση των ανιχνευτών στα Bucky της τράπεζας και του Ορθοστάτη. 8.15.Να διαθέτει δυνατότητα για ποιοτικό έλεγχο και βαθμονόμηση του ανιχνευτή. Να αναφερθεί				
9	Να διαθέτει βασικό Σταθμό Λήψης, Επεξεργασίας και Επισκόπησης Εικόνας με: 9.1.Ηλεκτρονικό υπολογιστή, τύπου desktop. Η συνολική χωρητικότητα του σκληρού δίσκου ≥ 1Tb, η χωρητικότητα της προσωρινής μνήμης ≥ 8GB, η συχνότητα και γενιά του επεξεργαστή και το Λειτουργικό Σύστημα να είναι τελευταίας τεχνολογίας και θα πρέπει να υποστηρίζεται από ενημερώσεις από τον κατασκευαστικό οίκο. 9.2.Οθόνη αφής απεικόνισης ψηφιακών ακτινογραφιών τουλάχιστον 21”και υψηλής ανάλυσης η οποία να αναφερθεί σε pixel x pixel. 9.3.Αυτόματη επεξεργασία εικόνας ανά Ακτινολογική Προβολή, βάση αλγορίθμου, με προκαθορισμό ρυθμιζόμενων παραμέτρων (Φωτεινότητα, Αντίθεση, Ευκρίνεια, Θόρυβος κ.α.) Να περιγραφεί η αυτόματη επεξεργασία ανά ακτινολογική προβολή και ποιες παράμετροι μπορούν να ρυθμιστούν. 9.4.Σύνδεση και αποσύνδεση εξουσιοδοτημένων Χρηστών για την ασφαλή πρόσβαση σε Δεδομένα. Επιθυμητό να διαθέτει σύνδεση Χρηστών και μέσω RFID η οποία θα αξιολογηθεί εφόσον περιλαμβάνεται στη βασική σύνθεση. 9.5.Εύρεσης και επιλογής ασθενών μέσω Worklist από RIS ή καταχώρησης χειροκίνητα από τον Χρήστη των Δημογραφικών Δεδομένων Ασθενών. Επιθυμητό να διαθέτει αναγνώστη barcode για την εισαγωγή των δημογραφικών δεδομένων των εξεταζόμενων στο λογισμικό του συστήματος το οποίο θα αξιολογηθεί εφόσον περιλαμβάνεται στη βασική σύνθεση. 9.6.Να διαθέτει Αυτόματη ή χειροκίνητη εισαγωγή των δημογραφικών δεδομένων των εξεταζόμενων αλλά και το είδος της	NAI			

	εξέτασης στην Ελληνική και στην Αγγλική γλώσσα. 9.7.Ορισμού υποχρεωτικών πεδίων καταχώρησης στα δεδομένα των ασθενών και Εύρεσης Εικόνων με κριτήρια. 9.8.Πρωτόκολλο ακτινολογικών προβολών παραμετροποιήσιμο, με προεπιλεγμένες ακτινολογικές προβολές χωρίς τη παρέμβασή του χρήστη.Η επιλογή των ανατομικών προγραμμάτων ακτινογράφησης, καθώς και ο έλεγχος και η τροποποίηση των παραμέτρων έκθεσης της γεννήτριας να πραγματοποιείται μέσω ενός μόνο λογισμικού λήψης, επισκόπησης και επεξεργασίας εικόνων. 9.9.Επιθυμητό το λογισμικό να έχει πλήρη επιφάνεια εργασίας στα Ελληνικά. 9.10.Ρύθμιση Φωτεινότητας Εικόνας (Brightness Adjustment) και Αντίθεσης Εικόνας (Contrast Adjustment) 9.11.Μείωση Θορύβου (Noise Reduction) 9.12.Να διαθέτει λογισμικό αυτόματης συνένωσης εικόνων από διαδοχικές λήψεις (stitching) για επιμηκυμένη κάλυψη. 9.13.Ηλεκτρονική Περικοπή. 9.14.Εισαγωγή Ενδείξεων/Σχολίων (Marker/Comments) 9.15.Αντικατοπτρισμό/ Περιστροφή/ Μεγέθυνση/ Μετακίνηση Εικόνας (Mirror/ Rotation/ Zoom/ Pan) 9.16.Μορφοποίηση της διάταξης εκτύπωσης/Εκτύπωση πολλαπλών εικόνων σε ένα μόνο φιλμ /πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης 9.17.Εξαγωγή των εικόνων σε CD/DVD 9.18.Μέτρηση Αποστάσεων και Γωνιών. 9.19.Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης και την απόκλιση του από τον στόχο. 9.20.Αυτόματη περιστροφή των εικόνων στον προσανατολισμό που απαιτείται ανά ανατομική περιοχή ή προβολή με βάση προκαθορισμένες ρυθμίσεις. Λογισμικό για την περιστροφή της ακτινολογικής εικόνας. 9.21.Παιδιατρικό Πρωτόκολλο Εξετάσεων. Να περιγραφεί προς αξιολόγηση. 9.22.Να αναφερθούν επιπλέον δυνατότητες προς αξιολόγηση.				
10	Να διαθέτει υποστήριξη και έλεγχο της τοποθέτησης του ασθενούς με: 10.1.Επιθυμητή Ζωντανή προβολή της εικόνας του εξεταζόμενου, μέσω κάμερας με video στην οθόνη του σταθμού λήψης, επισκόπησης και επεξεργασίας για την συνεχή επίβλεψη του εξεταζόμενου από τον Τεχνολόγο και για την υποστήριξη της σωστής τοποθέτησης του. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση. 10.2.Να προσφερθεί με τα ακόλουθα παρελκόμενα – εξαρτήματα στήριξης ασθενών στον ορθοστάτη για face και profile λήψεις, ακινητοποίησης ασθενών επί της τράπεζας, τοποθέτησης ασθενών για πραγματοποίηση επιμηκυμένης λήψης στον ορθοστάτη. 10.3.Επιθυμητό και εφόσον διατίθεται να προσφερθεί στη βασική σύνθεση η	ΝΑΙ			

	γραφική απεικόνιση των κυψελών του AEC και της απόκλισης του ασθενούς (περιστροφή, γωνία, απόσταση του σώματος) επί της της ζωντανής προβολής της εικόνας video του εξεταζόμενου που προβάλλεται στο Σταθμό Λήψης, Επισκόπησης για τον έλεγχο της θέσης τους. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση. 10.4.Επιθυμητό να διαθέτει, εκτός από την αυτόματη επιλογή των παραμέτρων έκθεσης με βάση το Ανατομικό Πρόγραμμα και εκτός της απεικόνισης των κυψελών του Αυτόματου Ελέγχου Έκθεσης (AEC), αυτόματη προσαρμογή των παραμέτρων έκθεσης (kV, mAs) με αυτόματη ανίχνευση του σωματότυπου του ασθενούς μέσω της ζωντανής προβολής για την βελτίωση της ακτινικής δόσης και την μείωση του χρόνου της εξέτασης. Να αναφερθεί σε ποια ακτινολογική προβολή εφαρμόζεται προς αξιολόγηση. 10.5.Επιθυμητό να διαθέτει τη λειτουργία για σωστή καθετότητα της δέσμης προς τον ανιχνευτή σε εξετάσεις που πραγματοποιούνται με ανιχνευτή εκτός bucky. 10.6.Δυνατότητα επικοινωνίας με εκτυπωτή films 10.7.Δυνατότητα επικοινωνίας – διασύνδεσης με το Pacs/Ris του Νοσοκομείου μας				
11	Να διαθέτει στη βασική σύνθεση τις άδειες για τις παρακάτω υπηρεσίες του πρωτοκόλλου DICOM: 11.1.DICOM 3.0: DICOM Print για την εκτύπωση εικόνων σε σύστημα ξηράς εκτύπωσης, 11.2.DICOM Store για την αποθήκευση των εικόνων σε σύστημα PACS , 11.3.DICOM Worklist για τη διασύνδεση με σύστημα RIS, 11.4.DICOM Modality Performed Procedure Step και 11.5.DICOM Dose Report για την ενσωμάτωση στο αρχείο DICOM της εικόνας των δεδομένων του DAP.	ΝΑΙ			
12	Να υποστηρίζει τουλάχιστον τρεις ψηφιακούς ανιχνευτές (στην οριζόντια εξεταστική τράπεζα, στο όρθιο bucky και ένα φορητό ψηφιακό ανιχνευτή). Επιθυμητό αν διατίθεται συνολικά να μπορούν να δηλωθούν προς χρήση τουλάχιστον έξι (6) ανιχνευτές.	ΝΑΙ			
13	Επιθυμητή η δυνατότητα σύνδεσης με ανιχνευτή μεγέθους 25Χ30 εκ. για παιδιατρική χρήση	ΝΑΙ			
14	Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για Τρία (3) έτη τουλάχιστον κατά την οποία να παρέχεται δωρεάν υποστήριξη βλαβών και προβλεπόμενης συντήρησης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.	ΝΑΙ			

15	Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε 6 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	ΝΑΙ			
16	Οι προσφορές να συνοδεύονται με φύλλο συμμόρφωσης, με αναλυτικές παραπομπές ανά παράγραφο σε πρωτότυπα ή επίσημα αντίγραφα των εντύπων του κατασκευαστικού οίκου ή σε υπογεγραμμένες βεβαιώσεις του κατασκευαστή. Ασάφειες και αοριστίες ως προς τις παραπομπές για τεκμηρίωση, συνεπάγονται απόρριψη της προσφοράς.	ΝΑΙ			
17	Ο προμηθευτής πρέπει να πληροί τις διατάξεις της Υπουργικής απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348 περί «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» (ΦΕΚ 32/Β/16.01.2004)	ΝΑΙ			
18	Μετά τη λήξη του ως άνω χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας ο Προμηθευτής υποχρεώνεται, εφόσον του ανατεθεί να αναλάβει τη συντήρηση και επισκευή του μέχρι τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την παράδοση των μηχανημάτων σε κατάσταση λειτουργίας, με βάση τα παρακάτω: -Συντήρηση και επισκευή πλήρης, ποσοστιαία (%) επί της αξίας του προσφερόμενου μηχανήματος, με μέγιστο ποσοστό έως και 10% της αρχικής προσφερόμενης αξίας του εξοπλισμού, που περιλαμβάνει την υποχρέωση του προμηθευτή για προληπτικό έλεγχο – συντήρηση (service) και επισκευή βλαβών για όσες φορές χρειαστεί με παροχή εργατικών, όλων των ανταλλακτικών του μηχανήματος και λοιπών εξαρτημάτων, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, οι οποίες θα αναφερθούν αναλυτικά στην προσφορά (συχνότητα και εργασίες ελέγχων-συντήρηση και ανταλλακτικά που απαιτούνται).	ΝΑΙ			
19	Η επέμβαση για την αποκατάσταση κάθε βλάβης θα πρέπει να γίνεται εντός 24ώρου κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος της εγγύησης	ΝΑΙ			
20	Για όλα τα ανωτέρω θα συνταχθεί πλήρες φύλλο συμμόρφωσης σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ προς όλες τις παραγράφους των τεχνικών προδιαγραφών και των γενικών όρων προμήθειας, μία προς μία και με κάθε λεπτομέρεια και ακριβώς όπως τα στοιχεία αυτά ζητούνται, με αντίστοιχες παραπομπές σε επίσημα και πρωτότυπα έντυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε περίπτωση που ορισμένα από τα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται στα prospectus, η επαλήθευσή τους θα γίνεται από επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου. Στο φύλλο συμμόρφωσης για κάθε παραπομπή θα δίνεται ένας αριθμός, κατά αύξουσα σειρά, ο οποίος θα αναγράφεται μέσα σε κύκλο και στο αντίστοιχο σημείο της παραπομπής του υλικού τεκμηρίωσης. Η μη κατάθεση φύλλου συμμόρφωσης και	ΝΑΙ			

	με τον τρόπο που αυτό ζητείται θα συνεπάγεται τον αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου. Δεν θα γίνουν δεκτά οποιαδήποτε δυσανάγνωστα, κακέκτυπα κλπ έντυπα.				
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ					
1	Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρουσιάσει το σύστημα και τις λειτουργίες του κατά την εγκατάσταση της.	ΝΑΙ			
2	Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει τηλεφωνική υποστήριξη για την λύση απορίων ή τυχόν μικρών προβλημάτων.	ΝΑΙ			
3	Να κατατεθεί με την προσφορά πλήρες εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου κατά προτίμηση στα ελληνικά. Κατά την παράδοση θα πρέπει να κατατεθεί εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου μεταφρασμένο οπωσδήποτε στα ελληνικά.	ΝΑΙ			

Αποξήλωση και Εγκατάσταση του Ακτινολογικού Μηχανήματος					
1.	Η αποξήλωση του παλαιού μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή και περιλαμβάνεται στο κόστος της προμήθειας του νέου μηχανήματος. Το παλαιό μηχάνημα θα οδηγηθεί προς ανακύκλωση από την προμηθεύτρια εταιρεία. Να παραδοθεί στον φορέα – Νοσοκομείο πρωτόκολλο καταστροφής. Η εγκατάσταση του μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή στον χώρο που θα του υποδειχθεί από το Προσωπικό του Ακτινολογικού Τμήματος του Νοσοκομείου. Δεν περιλαμβάνεται το κόστος ανακαίνισης και εργασιών αποκατάστασης του χώρου στο κόστος προμήθειας του νέου μηχανήματος.	ΝΑΙ			
2	**<u>Πλαίσιο Ακτινοπροστασίας και Αδειοδότησης ΕΕΑΕ</u>** Ο ανάδοχος παραδίδει με την εγκατάσταση τον πλήρη τεχνικό φάκελο που απαιτείται για τον φάκελο ΕΕΑΕ (τεχνικά χαρακτηριστικά, σχέδια εγκατάστασης, στοιχεία λυχνίας, δηλώσεις συμμόρφωσης, πρωτόκολλα δοκιμών κατασκευαστή) και συνεργάζεται με τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας του Νοσοκομείου· (β) πριν από την οριστική παραλαβή διενεργούνται έλεγχοι αποδοχής από ακτινοφυσικό ιατρικής, παρουσία του αναδόχου, κατά τα πρωτόκολλα της ΕΕΑΕ, και η μη επιτυχής έκβαση συνιστά λόγο μη παραλαβής· (γ) το Νοσοκομείο ευθύνεται για τη διαμόρφωση του χώρου (θωρακίσεις, δάπεδο/οροφή για την ανάρτηση, παροχές, δίκτυο) βάσει των προδιαγραφών χώρου που ο ανάδοχος υποβάλλει εντός 20 ημερών από την υπογραφή· καθυστέρηση του Νοσοκομείου μεταθέτει ισόχρονα τον συμβατικό χρόνο χωρίς κυρώσεις (πρβλ. άρθρο 206 παρ. 4)· (δ) η	ΝΑΙ			

	αποξήλωση του παλαιού εξοπλισμού συνοδεύεται από γνωστοποίηση παύσης χρήσης στην ΕΕΑΕ με μέριμνα του Νοσοκομείου και πρωτόκολλο ανακύκλωσης ΑΗΗΕ από τον ανάδοχο.				

Τμήμα 2 :" Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος"
Ανήκει στην από [●] Διακήρυξη

<u>Στοιχεία Προσφέροντος (Οικονομικού Φορέα) Επωνυμία οικονομικού φορέα:</u>
Διεύθυνση:
Τηλ. Επικοιν.:
Email:
Α.Φ.Μ.-Δ.Ο.Υ.:
Νόμιμος Εκπρόσωπος: «Ονοματεπώνυμο, Ιδιότητα» Α.Δ.Τ. (Νόμιμου Εκπροσώπου):
Υπεύθυνος Επικοινωνίας:

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης, δηλώνω την πλήρη αποδοχή και συμμόρφωση με τις γενικές απαιτήσεις της υπό ανάθεση σύμβασης όπως προσδιορίζονται στο Παράρτημα Ι της ανωτέρω διακήρυξης.

Πίνακας Συμμόρφωσης

ΤΜΗΜΑ 2: " Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος"					
Α/Α	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ**	**ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ**	**ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (ΝΑΙ/ΌΧΙ)**	**ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**	**ΣΧΟΛΙΑ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΥ**
1	Ψηφιακό Τηλεχειριζόμενο Ακτινοσκοπικό Σύστημα το οποίο να αποτελείται από: 1. Γεννήτρια Ακτίνων Χ 2. Λυχνία Ακτίνων 3. Ακτινοδιαγνωστική τηλεχειριζόμενη επικλινής τράπεζα 4. Δυναμικός Ανιχνευτής για τη Τράπεζα 5. Σταθμός με Υπολογιστικό Σύστημα και Οθόνη 6. Λογισμικό Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας των Εικόνων 7. Ups κατάλληλο/α για το ακτινοσκοπικό σύστημα	ΝΑΙ			
2	Να διαθέτει Γεννήτρια Ακτίνων Χ με: • Ισχύος: ≥ 80kW • Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης κατά την ακτινογράφηση: Εύρος (kVp) ≤ 40 – ≥ 125 kVp. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. • Εύρος Τιμών Υψηλής Τάσης κατά την Ακτινοσκόπηση: (kVp) ≤ 40 – ≥ 110 kVp. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. • Μέγιστη Τιμή Ρεύματος Ακτινογραφία: Εύρος mA ≤ 10 mA - ≥ 1000 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. • Μέγιστη Τιμή Ρεύματος Παλμική Ακτινοσκόπηση: Εύρος mA ≤ 10 mA - ≥ 80 mA. Να αναφερθούν τα όρια και τα βήματα επιλογής. • Εύρος mAs: ≤ 1,5 mAs - ≥ 800 mAs.	ΝΑΙ			

	• Χρόνος Έκθεσης: ≤ 1 msec • Να διαθέτει αυτοματισμό ρύθμισης έκθεσης σε ακτινοβολία. Να περιγραφεί προς αξιολόγηση. • Να εκτελεί ακτινογραφία και ακτινοσκόπηση. • Να διαθέτει σύστημα ένδειξης και υπολογισμού της δόσης στην οποία εκτίθεται ο ασθενής (DAP). • Να διαθέτει μεγάλο αριθμό ανατομικών προγραμμάτων, ρυθμιζόμενων από το χρήστη. Να αναλυθούν οι προγραμματιζόμενες παράμετροι. • Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών.				
3	Να διαθέτει Ακτινολογική Λυχνία με: 1.Τύπος λυχνίας: Περιστρεφόμενης ανόδου και ταχύστροφης ≥ 9.000 rpm. 2.Μεγέθη Εστιών: Μέγεθος Μικρής Εστίας ≤ 0,6 mm και Μέγεθος Μεγάλης Εστίας ≤ 1,2 mm 3.Θερμοχωρητικότητα ανόδου: ≥ 600 kHU 4.Θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας: Να αναφερθεί η θερμοχωρητικότητα περιβλήματος λυχνίας τηλεχειριζόμενης τράπεζας σε kHU. 5.Ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου: Να αναφερθεί ο ρυθμός θερμοαπαγωγής ανόδου λυχνίας τηλεχειριζόμενης τράπεζας σε HU/min. 6.Ρυθμός θερμοαπαγωγής περιβλήματος: Να αναφερθεί σε HU/min. 7.Αυτόματα και χειροκίνητα διαφράγματα και αυτόματα φίλτρα περιορισμού της δέσμης Al, Cu για τη μείωση της δόσης. Να αναφερθούν το είδος και ο αριθμός τους. 8.Να διαθέτει το ψηφιακό τηλεχειριζόμενο ακτινοσκοπικό σύστημα κολώνα στήριξης της λυχνίας ακτίνων Χ. με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά: • Διαμήκης κίνηση: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ 100 εκ. • Κλίση Κολώνας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 35ο • Περιστροφή Λυχνίας: Να δηλωθούν τα όρια της και το Εύρος για αξιολόγηση. 9.Να διαθέτει περιστρεφόμενα	NAI			

	διαφράγματα βάθους ρυθμιζόμενα αυτόματα και χειροκίνητα ανάλογα με την ανατομική περιοχή. Να διαθέτει επίσης φωτεινή επικέντρωση. 10.Να διαθέτει camera για τον έλεγχο επικέντρωσης της ανατομικής περιοχής των ασθενών χωρίς ακτινοβολία (dose free)				
4	Να διαθέτει Ακτινοδιαγνωστική τηλεχειριζόμενη επικλινής τράπεζα με : 1.Διαστάσεις πλέουσας επιφάνειας: ≥ 210 cm X ≥ 80 cm. Να διαθέτει ακτινοδιαπερατή επιφάνεια με χαμηλή Απορρόφηση ακτινοβολίας (mm Al eq) με εύκολη πρόσβαση χειριστών από όλες τις πλευρές της, κατάλληλη για ακτινογραφία, ακτινοσκόπηση κτλ., με μεταβαλλόμενη εστιακή απόσταση ≤115cm έως ≥180cm. 2.Μέγιστο βάρος ασθενούς: ≥ 180 kg χωρίς περιορισμούς στις κινήσεις. 3.Η μέγιστη κάλυψη του ασθενούς σε cm να είναι από 42×42cm στο 1m. 4.Διαμήκης κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 70 cm. 5.Εγκάρσια κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν τα όρια της. Εύρος ≥ ± 15 cm. 6.Καθ' ύψος κίνηση Επιφάνειας: Να δηλωθούν το Εύρος της τα όρια της σε cm. 7.Κατάκλιση /ανάκλιση (Trendelenburg/ antitrendelenburg). Να διαθέτει μεγάλο εύρος κλίσης ± σε μοίρες από την οριζόντια θέση. 8.Επιθυμητό αν διαθέτει λειτουργία εικονικού collimator (virtual collimator function) με ρύθμιση του διαφράγματος χωρίς την εκπομπή ακτίνων Χ, χρησιμοποιώντας το πάγωμα της τελευταίας εικόνας (LIH). 9.Επιθυμητό αν διαθέτει λειτουργία εικονικής σάρωσης (virtual scan function) που εμφανίζει την κίνηση του collimator στην τελευταία εικόνα που λήφθηκε κατά τις κινήσεις της τράπεζας, καθιστώντας έτσι δυνατό το κεντράρισμα της περιοχής ενδιαφέροντος χωρίς εκπομπή ακτίνων Χ. 10.Αντιδιαχυτικά Διαφράγματα. Να	NAI			

	διαθέτει κατάλληλα αντιδιαχυτικά διαφράγματα τουλάχιστον δύο με εστιακή απόσταση 1m έως 1,2m και του δεύτερου περίπου 1,8m, για την πραγματοποίηση εξετάσεων επί της ακτινοδιαγνωστικής τράπεζας και για εξετάσεις θώρακος τα οποία να επιλέγονται αυτόματα και να εναλλάσσονται μηχανοκίνητα ή να αναγνωρίζονται αυτόματα και να είναι αποσπώμενα. 11.Εξαρτήματα. Να διαθέτει τα παρακάτω εξαρτήματα και παρελκόμενα: 12.Ρυθμιζόμενο υπόβαθρο 13.Χειρολαβές 14.Πιεστική ζώνη 15.Στήριγμα κεφαλής και στήριγμα ώμων. 16.Παιδιατρικό εξάρτημα τοποθέτησης, αν διατίθεται. 17.Επιθυμητό να έχει τη δυνατότητα να εκτελέσει εξετάσεις πλήρης σπονδυλικής στήλης / κάτω άκρων (stitching). Η διαδικασία της εξέτασης και η ανασύνθεση των εικόνων να γίνεται αυτόματα. 18.Να διαθέτει προστασία από σύγκρουση κατά την περιστροφή της τηλεχειριζόμενης ακτινοδιαγνωστικής τράπεζας με έλεγχο από το λογισμικό αλλά και με αισθητήρα. 19.Σύστημα μικροφώνου και ηχείων για επικοινωνία με τον ασθενή από την αίθουσα ελέγχου (αν διατίθεται)				
5	Να διαθέτει Ψηφιακό Ανιχνευτή τεχνολογίας Flat Panel : 1.Να περιγραφεί η τεχνολογία του ψηφιακού ανιχνευτή – flat detector (panel) για χαμηλή δόση ακτινοβολίας 2.Ενεργές Διαστάσεις Ανιχνευτή: ≥ 42x42 cm 3.Ψηφιακή μήτρα: ≥ 2700 x ≥ 2700 pixel 4.Χωρική Διακριτική ικανότητα: ≥ 3.3 lp/mm. 5.Μέγεθος pixel (pixel pitch): ≤ 150 μm. 6.Διακριτική Ικανότητα Αντίθεσης: ≥ 16 bit. 7.DQE: ≥ 50% @ ≈0 lp/mm ή cyc/mm. Θα αξιολογηθεί η μεγαλύτερη τιμή. 8.Να αναφερθούν τα πεδία μεγέθυνσης 9.Να διαθέτει ποιοτικό έλεγχο του	ΝΑΙ			

	ανιχνευτή. 10.Ρυθμός παλμών, περίπου 6f/s και περίπου 30f/s στην ακτινοσκόπηση 11.Δυνατότητα αποθήκευσης σειράς ακτινοσκοπικών εικόνων κατά την εξέταση 12.Πάγωμα τελευταίας εικόνας (LIH)				
6	Να διαθέτει Σταθμό με Υπολογιστικό Σύστημα και Οθόνη με : 1.Υπολογιστικό Σύστημα και Οθόνη Σταθμού Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας Εικόνας. 2.Υπολογιστικό Σύστημα: Να αναφερθούν η συνολική χωρητικότητα του σκληρού δίσκου, η χωρητικότητα της προσωρινής μνήμης, η συχνότητα και γενιά του επεξεργαστή και το Λειτουργικό Σύστημα το οποίο πρέπει να υποστηρίζεται από ενημερώσεις από τον κατασκευαστή του. Τα προαναφερόμενα να είναι τελευταίας τεχνολογίας. Να διαθέτει σκληρό δίσκο με μεγάλη αποθηκευτική ικανότητα 30.000 εικόνων τουλάχιστον. 3.Monitor απεικόνισης ψηφιακών ακτινογραφιών κατάλληλο για κλινική χρήση (υψηλής ευκρίνειας, υψηλής ανάλυσης, υψηλής φωτεινότητας οθόνη αφής), ≥ 19’’, δύο (2) monitor στην εξεταστική αίθουσα με τροχήλατη βάση στήριξης ή ένα monitor ≥32” και ένα (1) monitor στο control room.	ΝΑΙ			
7	Να διαθέτει Λογισμικό Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας των Εικόνων με : 1.Ανατομικά προγράμματα. Να αναφερθεί προς αξιολόγηση ο αριθμός τους και τα βασικά προγράμματα. Να περιλαμβάνονται Παιδιατρικά πρωτοκολλά εξετάσεων για διαφορετικές ηλικίες παιδιών. 2.Αυτόματη επεξεργασία εικόνας, βάση αλγορίθμου, με προκαθορισμό ρυθμιζόμενων παραμέτρων. 3.Τεχνική αυτόματου παραθύρου (Windowing). 4.Ρύθμιση Φωτεινότητας Εικόνας (Brightness Adjustment) 5.Ρύθμιση Αντίθεσης Εικόνας (Contrast Adjustment) 6.Αναστροφή Αντίθεσης Εικόνας 7.Μείωση Θορύβου Εικόνας (Noise Reduction) 8.Φιλτράρισμα χωρικής συχνότητας για απεικόνιση εικόνας με βελτιωμένα άκρα (Edge	ΝΑΙ			

	Enhancement). 9.Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης. 10.Εργαλεία Εικόνας. 11.Ηλεκτρονική Περικοπή. 12.Εισαγωγή Ενδείξεων/Σχολίων (Marker/Comments) 13.Αντικατοπτρισμό/Περιστροφή/Μεγέθυνση/Μετακίνηση Εικόνας (Mirror/Rotation/Zoom/Pan) 14.Μορφοποίηση της διάταξης εκτύπωσης/Εκτύπωση πολλαπλών εικόνων σε ένα μόνο φιλμ /πραγματικό μέγεθος εκτύπωσης, με ενσωματωμένη δυνατότητα επικοινωνίας με εκτυπωτή films 15.Σύστημα εγγραφής ψηφιακών ακτινογραφιών σε μαγνητικά μέσα αποθήκευσης με πρόγραμμα θέασης (CD / DVD, σκληρό δίσκο ή μονάδα μνήμης). Επιθυμητό να διαθέτει αυτόματη εγγραφή των εξετάσεων σε CD/DVD για την αποθήκευσή τους 16. Ενσωματωμένη δυνατότητα επικοινωνίας με PACS / RIS / του Νοσοκομείου μας. Αποστολή όλων των δημογραφικών δεδομένων του εξεταζόμενου στα Ελληνικά και στα Αγγλικά 17. Μέτρηση Αποστάσεων και Γωνιών 18.Απεικόνιση Δείκτη Έκθεσης. 19.Σύνδεση και αποσύνδεση εξουσιοδοτημένων Χρηστών για την ασφαλή πρόσβαση σε Δεδομένα. 20.Εύρεσης και επιλογής ασθενών μέσω Worklist από RIS ή καταχώρησης χειροκίνητα από τον Χρήστη των Δημογραφικών Δεδομένων Ασθενών. Εύρεσης Εικόνων με κριτήρια. Επεξεργασίας Πληροφοριών Ασθενούς και Εξετάσεων. 21.Γλώσσα Λογισμικού. Επιθυμητό το λογισμικό Λήψης, Επισκόπησης και Επεξεργασίας Εικόνων να διαθέτει πλήρη Ελληνική επιφάνεια εργασίας. Να υποστηρίζει την εγγραφή δημογραφικών στοιχείων των εξεταζόμενων στην Ελληνική και την Αγγλική γλώσσα. 22.Πρωτόκολλο DICOM. Να διαθέτει στη βασική σύνθεση τις παρακάτω άδειες DICOM: 23.DICOM Print για την εκτύπωση εικόνων σε σύστημα ξηράς εκτύπωσης, 24.DICOM Store για την αποθήκευση των εικόνων σε σύστημα PACS ,				

	25.DICOM Worklist για τη διασύνδεση με σύστημα RIS. 26.DICOM Modality Performed Procedure Step. 27.DICOM Dose Report. Να διαθέτει ένδειξη δόσης ακτινοβολίας, στο αρχείο DICOM της εικόνας. 28.Επιθυμητό να διατίθεται στη βασική του σύνθεση, Ψηφιακή αφαιρετική αγγειογραφία (DSA) και Χαρτογράφηση (Road mapping). Να περιγραφεί συνοπτικά. 29.Επιθυμητό να διαθέτει κατάλληλο λογισμικό για την εκτέλεση και την επεξεργασία ακτινογραφιών πλήρης σπονδυλικής στήλης / κάτω άκρων και αυτόματη συνένωση εικόνων (stitching). 30.Να διαθέτει ποδοδιακόπτη στην αίθουσα εξέτασης και στο control room. 31.Επιθυμητό εάν διατίθεται Bar Code reader για την ταχεία καταγραφή των δημογραφικών στοιχείων των εξεταζόμενων 32.Επιθυμητό εάν διατίθεται η οπτική προβολή του εξεταζόμενου (εικόνα video) στην οθόνη του σταθμού λήψης, από την οπτική γωνία της λυχνίας, για την σωστή τοποθέτηση του σε σχέση με το πεδίο ακτινοβολίας και την εξωτερική διάσταση του ανιχνευτή, για την αποφυγή επαναλήψεων. 33.Επιθυμητό να διατίθεται λογισμικό επεξεργασίας τομοσύνθεσης ή / και την τεχνική της τομογραφίας. 34.Να προσφερθεί UPS κατάλληλο για τον σταθμό εργασίας.				
8. Ειδικοί όροι					
1	Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για Τρία (3) έτη τουλάχιστον κατά την οποία να παρέχεται δωρεάν υποστήριξη βλαβών και προβλεπόμενης συντήρησης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.	ΝΑΙ			
2	Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε 6 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	ΝΑΙ			
3	Οι προσφορές να συνοδεύονται με φύλλο συμμόρφωσης, με αναλυτικές παραπομπές ανά παράγραφο σε πρωτότυπα ή επίσημα αντίγραφα των εντύπων του κατασκευαστικού οίκου ή σε υπογεγραμμένες βεβαιώσεις του κατασκευαστή. Ασάφειες και	ΝΑΙ			

	αοριστίες ως προς τις παραπομπές για τεκμηρίωση, συνεπάγονται απόρριψη της προσφοράς.				
4	Ο προμηθευτής πρέπει να πληροί τις διατάξεις της Υπουργικής απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348 περί «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» (ΦΕΚ 32/Β/16.01.2004	ΝΑΙ			
5	Μετά τη λήξη του ως άνω χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας ο Προμηθευτής υποχρεώνεται, εφόσον του ανατεθεί να αναλάβει τη συντήρηση και επισκευή του μέχρι τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την παράδοση των μηχανημάτων σε κατάσταση λειτουργίας, με βάση τα παρακάτω: -Συντήρηση και επισκευή πλήρης, ποσοστιαία (%) επί της αξίας του προσφερόμενου μηχανήματος, με μέγιστο ποσοστό έως και 10% της αρχικής προσφερόμενης αξίας του εξοπλισμού, που περιλαμβάνει την υποχρέωση του προμηθευτή για προληπτικό έλεγχο – συντήρηση (service) και επισκευή βλαβών για όσες φορές χρειαστεί με παροχή εργατικών, όλων των ανταλλακτικών του μηχανήματος και λοιπών εξαρτημάτων, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, οι οποίες θα αναφερθούν αναλυτικά στην προσφορά (συχνότητα και εργασίες ελέγχων-συντήρηση και ανταλλακτικά που απαιτούνται).	ΝΑΙ			
6	Η επέμβαση για την αποκατάσταση κάθε βλάβης θα πρέπει να γίνεται εντός 24ώρου κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος της εγγύησης.	ΝΑΙ			
7	Για όλα τα ανωτέρω θα συνταχθεί πλήρες φύλλο συμμόρφωσης προς όλες τις παραγράφους των τεχνικών προδιαγραφών και των γενικών όρων προμήθειας, μία προς μία και με κάθε λεπτομέρεια και ακριβώς όπως τα στοιχεία αυτά ζητούνται, με αντίστοιχες παραπομπές σε επίσημα και πρωτότυπα έντυπα του κατασκευαστικού οίκου. Σε περίπτωση που ορισμένα από τα τεχνικά χαρακτηριστικά δεν αναφέρονται στα prospectus, η επαλήθευσή τους θα γίνεται από επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου. Στο φύλλο συμμόρφωσης για κάθε παραπομπή θα δίνεται ένας αριθμός, κατά	ΝΑΙ			

	αύξουσα σειρά, ο οποίος θα αναγράφεται μέσα σε κύκλο και στο αντίστοιχο σημείο της παραπομπής του υλικού τεκμηρίωσης. Η μη κατάθεση φύλλου συμμόρφωσης και με τον τρόπο που αυτό ζητείται θα συνεπάγεται τον αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου. Δεν θα γίνουν δεκτά οποιαδήποτε δυσανάγνωστα, κακέκτυπα κλπ έντυπα.				
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ					
1	Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρουσιάσει το σύστημα και τις λειτουργίες του κατά την εγκατάσταση της.	ΝΑΙ			
2	Ο προμηθευτής υποχρεούται να παρέχει τηλεφωνική υποστήριξη για την λύση απορίων ή τυχόν μικρών προβλημάτων.	ΝΑΙ			
3	Να κατατεθεί με την προσφορά πλήρες εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου κατά προτίμηση στα ελληνικά. Κατά την παράδοση θα πρέπει να κατατεθεί εγχειρίδιο χρήσεως του κατασκευαστικού οίκου μεταφρασμένο οπωσδήποτε στα ελληνικά	ΝΑΙ			
Αποξήλωση και Εγκατάσταση του Ακτινολογικού Μηχανήματος					
1	Η αποξήλωση του παλαιού μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή και περιλαμβάνεται στο κόστος της προμήθειας του νέου μηχανήματος. Το παλαιό μηχάνημα θα οδηγηθεί προς ανακύκλωση από την προμηθεύτρια εταιρεία. Να παραδοθεί στον φορέα – Νοσοκομείο πρωτόκολλο καταστροφής. Η εγκατάσταση του μηχανήματος θα πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή στον χώρο που θα του υποδειχθεί από το Προσωπικό του Ακτινολογικού Τμήματος του Νοσοκομείου. Δεν περιλαμβάνεται το κόστος ανακαίνισης και εργασιών αποκατάστασης του χώρου στο κόστος προμήθειας του νέου μηχανήματος.	ΝΑΙ			
2	**<u>Πλαίσιο Ακτινοπροστασίας και Αδειοδότησης ΕΕΑΕ</u>** Ο ανάδοχος παραδίδει με την εγκατάσταση τον πλήρη τεχνικό φάκελο που απαιτείται για τον φάκελο ΕΕΑΕ (τεχνικά χαρακτηριστικά, σχέδια εγκατάστασης, στοιχεία λυχνίας, δηλώσεις συμμόρφωσης, πρωτόκολλα δοκιμών κατασκευαστή) και συνεργάζεται με	ΝΑΙ			

	τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας του Νοσοκομείου· (β) πριν από την οριστική παραλαβή διενεργούνται έλεγχοι αποδοχής από ακτινοφυσικό ιατρικής, παρουσία του αναδόχου, κατά τα πρωτόκολλα της ΕΕΑΕ, και η μη επιτυχής έκβαση συνιστά λόγο μη παραλαβής· (γ) το Νοσοκομείο ευθύνεται για τη διαμόρφωση του χώρου (θωρακίσεις, δάπεδο/οροφή για την ανάρτηση, παροχές, δίκτυο) βάσει των προδιαγραφών χώρου που ο ανάδοχος υποβάλλει εντός 20 ημερών από την υπογραφή· καθυστέρηση του Νοσοκομείου μεταθέτει ισόχρονα τον συμβατικό χρόνο χωρίς κυρώσεις (πρβλ. άρθρο 206 παρ. 4)· (δ) η αποξήλωση του παλαιού εξοπλισμού συνοδεύεται από γνωστοποίηση παύσης χρήσης στην ΕΕΑΕ με μέριμνα του Νοσοκομείου και πρωτόκολλο ανακύκλωσης ΑΗΗΕ από τον ανάδοχο.				

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
Επωνυμία Οικονομικού Φορέα: ΑΦΜ:
Στοιχεία Επικοινωνίας: Τηλ:…… Fax:…….
E-mail:…….

Συγκεντρωτικός Πίνακας

ΤΜΗΜΑ	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΤΕΜΑΧ ΙΑ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1.	Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής	1			
2.	Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος	1			
ΣΥΝΟΛΟ					

Τα ανωτέρω ποσά είναι χωρίς ΦΠΑ.
Οι τιμές θα πρέπει να υπολογιστούν με δεδομένα από τον πίνακα κόστους ανά τμήμα και με τιμές βάσης υπολογισμού από το σύνολο των δεδομένων του Παραρτήματος ΙΙΙ.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι για κάθε Τμήμα που υποβάλλουν Προφορά, θα πρέπει να συνυποβάλουν αναλυτικό πίνακα υπολογισμού ανά Τμήμα, τα ποσά του οποίου θα αθροίζουν στον ανωτέρω συγκεντρωτικό πίνακα, και θα αφορά το Τμήμα ή τα Τμήματα που θα υποβάλλουν προσφορά. Πρότυπο αναλυτικού πίνακα υπολογισμού κόστους ακολουθεί:

ΤΜΗΜΑ…..	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ/ ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ	ΚΟΣΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V-Υπόδειγμα Εγγυητικών Επιστολών

Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

ΕΚΔΟΤΗΣ (Πλήρης επωνυμία) .....
Ημερομηνία έκδοσης .../.../202Χ Προς: Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»»
(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα) .....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ..... ποσού XXXXX ευρώ
Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και εγγυήσεως, μέχρι του ποσού των ευρώ υπέρ του
{σε περίπτωση φυσικού προσώπου}: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: .....
οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....
{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας ..... ΑΦΜ: ..... οδός..... αριθμός ... ΤΚ,}
{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών
α) (πλήρη επωνυμία) ..... ΑΦΜ..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....
β) (πλήρη επωνυμία) ..... ΑΦΜ..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....
γ) (πλήρη επωνυμία) ..... ΑΦΜ..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....
μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητας τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας,}
για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την (ημερομηνία) Διακήρυξη .....
της (Αναθέτουσας Αρχής) με καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή όποια μεταγενέστερη ημερομηνία καθοριστεί κατόπιν παράτασης της ημερομηνίας υποβολής προσφορών, για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: «(τίτλος σύμβασης)» / για το/α τμήμα/τα .....
Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.
Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» ως ενεργούντος για λογαριασμό σας.
Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη χρόνου ισχύος της Προσφοράς) .....
Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον ψηφιακό τέλος συναλλαγής.
Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με την παρ. 2.4.5 της Διακήρυξης, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.
Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

ΕΚΔΟΤΗΣ (Πλήρης επωνυμία) .....
Ημερομηνία έκδοσης .../.../2025 Προς Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»»
(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα) .....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ..... ποσού ευρώ
Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και εγγυήσεως, μέχρι του ποσού των ευρώ υπέρ του
{σε περίπτωση φυσικού προσώπου}: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: .....
οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....
{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας ..... ΑΦΜ: ..... οδός..... αριθμός ... ΤΚ ,}
{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών
α) (πλήρη επωνυμία) ..... ΑΦΜ..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....
β) (πλήρη επωνυμία) ..... ΑΦΜ..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....
γ) (πλήρη επωνυμία) ..... ΑΦΜ..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....
ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητας τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,
για την καλή εκτέλεση της υπ. αριθ. ..... σύμβασης «(τίτλος σύμβασης, Τμήμα/Τμήματα)», σύμφωνα με την (ημερομηνία) Διακήρυξης.
Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.
Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... (διάρκεια ισχύος σύμφωνα με την παρ.1.3 της Διακήρυξης)
Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον ψηφιακό τέλος συναλλαγής.
Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας

Ονομασία Τράπεζας …… Κατάστημα ……
(Δ/νση οδός-αριθμός ΤΚ – τηλ-FAX) Ημερομηνία έκδοσης …… ΕΥΡΩ ……..

Προς: Προς Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»»
(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα) ……..

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ υπ’ αριθμόν ... για ΕΥΡΩ ...
Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ …… (και ολογράφως) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ του
{σε περίπτωση φυσικού προσώπου}: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: .....
οδός..... αριθμός.....ΤΚ……
{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας ……. ΑΦΜ: ..... οδός ……. αριθμός … ΤΚ ,}
{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών
α) (πλήρη επωνυμία) …… ΑΦΜ…….. οδός..... αριθμός.....ΤΚ……
β) (πλήρη επωνυμία) …… ΑΦΜ…….. οδός..... αριθμός.....ΤΚ……
γ) (πλήρη επωνυμία) …… ΑΦΜ…….. οδός..... αριθμός.....ΤΚ……
ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητας τους ως μελών της ένωσης προμηθευτών), για την καλή λειτουργία των παραδοθέντων από αυτή ειδών με αριθμό σύμβασης , που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία (ένωση εταιρειών) για την προμήθεια ειδών με κωδικούς και τη Διακήρυξή σας με αριθμό……., στο πλαίσιο του διαγωνισμού της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) προς κάλυψη αναγκών του Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»».
Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.
Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον ψηφιακό τέλος συναλλαγής, το οποίο και μας βαρύνει.
Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής

Το περιεχόμενο της Υ.Δ. περί της μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3..5.α της παρούσας, είναι το ακόλουθο:

«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/576 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

(α) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας), [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ·

(γ) τόσο ο υπεύθυνα δηλώνων, όσο και ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,

(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικός φορέας τον οποίον εκπροσωπώ.»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Ενημέρωση φυσικών προσώπων για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων

Το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» ενημερώνει υπό την ιδιότητά του ως υπεύθυνος επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στο Φάκελο της Προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στο Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού», στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το/α φυσικό/α πρόσωπο/α το/α οποίο/α ορίζεται/ονται Νόμιμος/οι Εκπρόσωπος/οι Διαγωνιζόμενου Οικονομικού Φορέα.

II. Σκοπός της επεξεργασίας των ανωτέρω υπό της παραγράφου I δεδομένων είναι η αξιολόγηση του συνόλου των περιεχομένων του Φακέλου της Προσφοράς κάθε Διαγωνιζόμενου Οικονομικού Φορέα, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»», η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» και για την ενημέρωση των Διαγωνιζομένων Οικονομικών Φορέων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω υπό της παραγράφου I δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, τα μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, οι Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και οι λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα ανωτέρω υπό της παραγράφου I δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»»

VI. Το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

VII. Αφού ενημερώθηκα για τα ανωτέρω, παρέχω την ανεπιφύλακτη συγκατάθεσή μου για την επεξεργασία των ανωτέρω υπό της παραγράφου I δεδομένων μου προσωπικού χαρακτήρα για όλους τους σκοπούς που αναφέρονται στην παράγραφο II του παρόντος.

Η ανωτέρω συγκατάθεσή μου ισχύει για κάθε εφεξής σχέση μου με το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» και ειδικότερα στην περίπτωση που ο Οικονομικός Φορέας, τον οποίο εκπροσωπώ, αναδειχθεί Ανάδοχος της σύμβασης.

(Τόπος) (Ημερομηνία) (Υπογραφή-ες)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – Σχέδιο Σύμβασης

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Προμήθεια Σταθερού Ψηφιακού Τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος και Ψηφιακού Ακτινολογικού Συστήματος του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»
Αθήνα, [….].[….].202[..]

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Προμήθεια με τίτλο «Προμήθεια Σταθερού Ψηφιακού Τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος και Ψηφιακού Ακτινολογικού Συστήματος του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»»

Στ ..... σήμερα ...../...../2026 ημέρα .....

[Στην περίπτωση που το συμφωνητικό υπογράφεται ψηφιακά και από τους δύο συμβαλλόμενους ως ημερομηνία υπογραφής αυτού θεωρείται η ημερομηνία της τελευταίας χρονικά υπογραφής και απαλείφεται η ως άνω αναφορά]

οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Αφενός Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»», που εδρεύει στην Θηβών και Λεβαδείας 1, Τ.Κ. 11527 με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 090009802 και κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης 1015.Ε00165.0001, νομίμως εκπροσωπούμενο από τον xxxxxxxxx (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή»)

2. Αφετέρου ο/η ……. (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο..... με την επωνυμία ……. και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: .....), Τ.Κ. , νομίμως εκπροσωπούμενο
(μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

από κοινού καλούμενοι τα «Μέρη» και ξεχωριστά κάθε ένα το «Μέρος», συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Έχοντας υπόψιν:

1. Την από [xx/xx/xx] Διακήρυξη (ΑΔΑΜ [●]) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναθέτουσα Αρχή για την παρούσα Σύμβαση.
2. Την υπ΄ αριθμ. Απόσπ. ....ης Τακτικής Συνεδρίασης/Θέμα ....ο / ....-....-2026 απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑ: ..... / ΑΔΑΜ: .....), στο πλαίσιο της ανωτέρω Διακήρυξης, στον Ανάδοχο και την αριθμ. πρωτ. ..... /....-....-2026 ειδική πρόσκληση

της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την **....-....**-2026.

3. Την από [●] υπεύθυνη δήλωση του Αναδόχου περί μη οψιγενών μεταβολών, κατά την έννοια της περ. (γ) της παρ. 1 του άρθρου 104 και της περ. δ) της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

4. Την υπ' αρ. [●] Σύμφωνη Γνώμη της Δ.Α. του Προγράμματος «ΑΤΤΙΚΗ 2021-2027» για την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης (ΑΔΑ: [●]), [συμπληρώνεται για το σύνολο των Τμημάτων]

5. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περίπτ. 42 του ν.4412/2016:

- Η υπ' αριθ. [●] Διακήρυξη, με τα Παραρτήματα της (στο εξής τα «Έγγραφα της Σύμβασης»)
- Η προσφορά του Αναδόχου.

6. Ότι ο Ανάδοχος κατέθεσε την υπ' αριθ. [●] εγγυητική επιστολή της τράπεζας/πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ασφαλιστικής επιχείρησης/ [●], ποσού [●] ευρώ, για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού. [συμπληρώνεται σύμφωνα με το άρθρο 4.1 της διακήρυξης]

Άρθρο 1
Αντικείμενο

1.1. Αντικείμενο της Σύμβασης είναι .....
[συμπληρώνεται το προς προμήθεια είδος του αντίστοιχου Τμήματος].

1.2. Η προμήθεια των ειδών και η παροχή των παρεπόμενων υπηρεσιών, θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης (ιδίως στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης), στην απόφαση κατακύρωσης και στην προσφορά του Αναδόχου.

Άρθρο 2
Χρηματοδότηση της Σύμβασης

2.1 Η παρούσα Σύμβαση χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα «Αττική 2021-2027»

Πιο συγκεκριμένα:

2.1 Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. ..... (ΑΔΑΜ....., ΑΔΑ……) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 202..... και έλαβε α/α ……. καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα….

2.2. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Συλλογική Απόφαση , Ενάριθμος Έργου .....). Η Συλλογική Απόφαση που έχει εκδοθεί για την παρούσα διαδικασία και αποτελεί Ανάληψη Υποχρέωσης, έχει λάβει αρ. πρωτ. ..... (ΑΔΑΜ ....., ΑΔΑ .....).

2.3 Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 1 της Πράξης : «Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»», η οποία έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2021-2027» με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. ..... του ..... και έχει λάβει κωδικό MIS ..... Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

Άρθρο 3
Διάρκεια Σύμβασης – Χρόνος Παράδοσης

1.1. Δυνάμει του άρθρου 6.2.1 της Διακήρυξης το υπό προμήθεια είδος θα πρέπει να παραδίδεται ως ακολούθως:

- Τμήμα 1: (συμπληρώνεται ανάλογα με το Τμήμα)
- Τμήμα 2: (συμπληρώνεται ανάλογα με το Τμήμα)

1.2. Δυνάμει του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης, η Σύμβαση άρχεται από την ημερομηνία υπογραφής της και λήγει όταν:
α) Παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα των συμβατικών ειδών και οι υπηρεσίες, όπως περιγράφονται στην παρούσα Σύμβαση
β) Παραληφθούν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα είδη και οι υπηρεσίες, όπως περιγράφονται στην παρούσα Σύμβαση
γ) Γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβληθούν κυρώσεις ή εκπτώσεις, και
δ) Εκπληρωθούν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθεί η σχετική εγγύηση κατά τα προβλεπόμενα από τη Σύμβαση.

3.3 Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών και η παράταση ή μετάθεση αυτού καθορίζονται στο άρθρο 6.1 της παρούσας.

3.4 Ο χρόνος παράδοσης που αναφέρεται ανωτέρω νοείται ως απώτατος, υπό την έννοια ότι ο Ανάδοχος δεν εμποδίζεται να προβεί στις αντίστοιχες τμηματικές παραδόσεις νωρίτερα.

Άρθρο 4
Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ότι:

4.1. Σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α’ (και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.2. Θα ενεργεί σύμφωνα με τον νόμο και την παρούσα, θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσήκουσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ’ όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

4.3. Καθ΄ όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της Σύμβασης.

4.4. Ο Ανάδοχος θα έχει την αποκλειστική ευθύνη για τη συμμόρφωσή του με κάθε νομική υποχρέωση που υπέχει και θα φέρει την ευθύνη και θα αποζημιώνει την Αναθέτουσα Αρχή και θα εξακολουθεί να την κρατά αζήμια έναντι κάθε αγωγής, έγκλησης, αξίωσης, απαίτησης, απώλειας, χρέωσης, ζημίας, έναντι δαπανών και εξόδων, φόρων και κυρώσεων, καθώς και έναντι άλλων υποχρεώσεων που προκλήθηκαν ή/και υφίσταται η Αναθέτουσα Αρχή και προκύπτουν ή συνδέονται με:

α. πράξη ή παράλειψη – είτε από αμέλεια είτε από πρόθεση – του Αναδόχου, των διοικητικών στελεχών, των στελεχών, του προσωπικού, των εργαζομένων, των υπεργολάβων ή των

αντιπροσώπων αυτού σχετικά με θέματα που προβλέπονται στην παρούσα Σύμβαση ή/και
β. παραβίαση τυχόν υποχρέωσης του Αναδόχου στο πλαίσιο της παρούσας Σύμβασης.

4.5. Επιπλέον ο Ανάδοχος, καθώς και έκαστος εκ των Υπεργολάβων του Αναδόχου, δεσμεύεται ότι:

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

β) κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρεί το συμβατικό τίμημα σε οποιοδήποτε τρίτο, χωρίς την έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα, κατά τα ως άνω αναφερόμενα, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει καμία ευθύνη έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.

γ) Όλα τα έγγραφα, στοιχεία και πληροφορίες που λαμβάνει ο Ανάδοχος από την Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο των συμβατικών του υποχρεώσεων ή υποπίπτουν στην αντίληψή του εξαιτίας της συμβατικής σχέσης του με την Αναθέτουσα Αρχή, είναι εμπιστευτικά.

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να δημοσιεύει ή αποκαλύπτει τέτοιες πληροφορίες και στοιχεία σε οποιονδήποτε τρίτο, παρά μόνο σε όσους εργοδοτούμενους από αυτόν ή συνεργαζόμενους με αυτόν ασχολούνται άμεσα με το περιεχόμενο της Σύμβασης και την εκτέλεση του αντικειμένου της Σύμβασης.

Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να καταγγείλει τη Σύμβαση κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 16 της Σύμβασης ή/και να κοστολογήσει και απαιτήσει πληρωμή για όλες τις ζημίες που τυχόν έχει υποστεί εξαιτίας της διαρροής.

δ) Δεν θα προβαίνει σε οποιεσδήποτε δημόσιες δηλώσεις αναφορικά με το αντικείμενο της Σύμβασης ή τα προϊόντα που παραδίδει στην Αναθέτουσα Αρχή δυνάμει της Σύμβασης χωρίς την προηγούμενη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής και δεν θα μετέχει σε οποιαδήποτε δραστηριότητα, η οποία συγκρούεται με τις υποχρεώσεις του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής δυνάμει της Σύμβασης. Δεν θα δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή με οποιοδήποτε τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συγκατάθεση και θα διευκρινίζει, όπου καθίσταται απαραίτητο, την υποχρέωσή του αυτή σε τρίτους.

ε) Επιπλέον ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τα αναφερόμενα στον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (Άρθρα 4, 9, 10 ΓΚΠΔ) και στον ν. 4624/2019 (Α΄ 137/29-08-2019) (Άρθρα 44, 46).
Ειδικότερα:

α. Οι πληροφορίες της Αναθέτουσας Αρχής οι οποίες θα τύχουν οποιασδήποτε μορφής επεξεργασία από τον Ανάδοχο, τους εργαζόμενους, τους συνεργάτες αυτού και τους τυχόν υπεργολάβους (οποιαδήποτε σχέση έχουν με τον Ανάδοχο) ενδέχεται να περιέχουν και δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα, όπως ορίζονται (α) στον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (Άρθρα 4, 9, 10 ΓΚΠΔ) και (β) στον ν. 4624/2019 (Α΄ 137/29-08-2019) (Άρθρα 44, 46).

β. Η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα πραγματοποιείται αποκλειστικά για τον σκοπό που αφορά το αντικείμενο της προμήθειας που αναλαμβάνει ο Ανάδοχος στην Αναθέτουσα Αρχή, δυνάμει της παρούσας Σύμβασης και μόνο στην έκταση που επιβάλλει ο σκοπός της επεξεργασίας σύμφωνα το αντικείμενο της Σύμβασης που έχει αναλάβει να εκτελέσει.

γ. Η επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα θα εκτελείται σύμφωνα με τους όρους και συμφωνίες της παρούσας Σύμβασης και τις οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής. Ο Ανάδοχος δεσμεύεται ως προς την εφαρμογή και συμμόρφωση προς την ισχύουσα νομοθεσία για την προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (ιδίως Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων –

2016/679/ΕΕ), όπως ερμηνεύεται ιδίως από τις Αποφάσεις ή Γνωμοδοτήσεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα - ΑΠΔΠΧ) και του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Προστασίας Δεδομένων.

δ. Τα αρχεία που δημιουργούνται με τη συλλογή, επεξεργασία και αποθήκευση των πληροφοριών που ενδέχεται να περιέχουν και προσωπικά δεδομένα και γενικότερα όλων των ανάλογων μορφών αρχείων και πληροφοριών της Αναθέτουσας Αρχής, από τον Ανάδοχο, ανήκουν κατ' αποκλειστικότητα στην Αναθέτουσα Αρχή.

ε. Ο Ανάδοχος βεβαιώνει και εγγυάται στην Αναθέτουσα Αρχή ότι θα λαμβάνει όλα τα απαραίτητα οργανωτικά και τεχνικά μέτρα για την ασφάλεια των πληροφοριών που ενδέχεται να περιέχουν και προσωπικά δεδομένα, και γενικότερα όλων των ανάλογων μορφών αρχείων και πληροφοριών της Αναθέτουσας Αρχής, καθώς και για την προστασία τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση και κάθε άλλη μορφή αθέμιτης επεξεργασίας, στο πλαίσιο των καθηκόντων του που πηγάζουν από την παρούσα Σύμβαση.

- ζ. Θα συμμορφώνεται με το νομοθετικό και κανονιστικό πλαίσιο της Προγραμματικής Περιόδου ΕΣΠΑ 2021-2027, και ιδίως του Συστήματος Διαχείρισης & Ελέγχου ΕΣΠΑ 2021-2027 καθώς και με τους όρους της υπ' Α.Π.: 2559/01/10/2025 (ΑΔΑ: 6ΣΦΛ7Λ7-ΝΡΒ) Πρόσκλησης (ΟΠΣ: 19045) με τίτλο «Αναβάθμιση κι Επέκταση Εξοπλισμού Υγειονομικής Περίθαλψης Περιφέρειας Αττικής» (Κωδικός Πρόσκλησης: αττ113)

Πρόσκλησης απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών - Β' 4498), όπως εκάστοτε ισχύουν.

4.6. Ο Ανάδοχος εξουσιοδοτεί ρητά την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, την Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Καταπολέμησης της Απάτης (OLAF), το Ευρωπαϊκό Ελεγκτικό Συνέδριο και, κατά περίπτωση, την Ευρωπαϊκή Εισαγγελία (ΕΡΡΟ) να ασκήσουν τα δικαιώματά τους όπως προβλέπονται στο άρθρο 129 παράγραφος 1 του δημοσιονομικού κανονισμού της ΕΕ καθώς και όλους τους αρμόδιους εθνικούς φορείς να ασκήσουν τις αρμοδιότητές τους όπως προβλέπονται στη σχετική εθνική ισχύουσα νομοθεσία. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή όλα τα στοιχεία που ορίζονται στο άρθρο 22 παρ. 2 (δ) του Κανονισμού (ΕΕ) 2021/241.

4.7. Ο Ανάδοχος υποχρεούται, σε περίπτωση επικαιροποίησης των στοιχείων των πραγματικών δικαιούχων του, των τρίτων ή υπεργολάβων αυτού, (όπως ορίζεται στο άρθρο 3 σημείο 6 της οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου), να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή, καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας μέχρι και την αποπληρωμή της παρούσας, τα επικαιροποιημένα στοιχεία εντός των προβλεπόμενων προθεσμιών ως αυτές ορίζονται κατά περίπτωση στον ν. 4557/2018 και στον ν. 3556/2007.

4.8. Σύμφωνα με το άρθρο 4.3.2. της διακήρυξης, με δεδομένο ότι η παρούσα σύμβαση προμηθειών προϊόντων εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης αυτής να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1.4 και 1.5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021.

Άρθρο 5
Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1 Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε ..... χωρίς ΦΠΑ, με ΦΠΑ € ..... και συνολική αξία πλέον ΦΠΑ €.....

5.2 Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης και συγκεκριμένα : Η πληρωμή του αναδόχου εκάστου Τμήματος θα πραγματοποιηθεί με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών αγαθών.

5.3 Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν.

4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.4 Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των συμβατικών ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπονται στη Διακήρυξη και στα λοιπά έγγραφα της Σύμβασης.

Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής Σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής Σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την Αναθέτουσα Αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.

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

5.6 Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κ.λπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της Αναθέτουσας Αρχής. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο Ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του Αναδόχου καθυστερήσει πέραν των τριάντα (30) ημερών από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών και υπηρεσιών και την ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών επαλήθευσης, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει περιέλθει μέχρι και την ημερομηνία αυτή στην Αναθέτουσα Αρχή το τιμολόγιο ή άλλο ισοδύναμο παραστατικό πληρωμής, η Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Ζ5 της παρ. Ζ του ν. 4152/2013, (Α' 107/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των ν. 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» καθίσταται υπερήμερη και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση από τον Ανάδοχο. Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των οικείων δικαιολογητικών πληρωμής, η Αναθέτουσα Αρχή καθίσταται υπερήμερη από την ημέρα προσκόμισής τους.

Άρθρο 6
Χρόνος Παράδοσης - Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών

6.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα συμβατικά είδη στον χρόνο, τον τόπο και με τον τρόπο που καθορίζονται στα άρθρα 6.1 (Χρόνος παράδοσης αγαθών) και 6.2 (Παραλαβή αγαθών – Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών) της Διακήρυξης και στο άρθρο 3.1 ανωτέρω.

Μη εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών και υπηρεσιών από τον Ανάδοχο επάγεται την κήρυξη αυτού ως εκπτώτου σύμφωνα με το άρθρο 5.2. της Διακήρυξης.

6.2 Η παραλαβή των ειδών και των υπηρεσιών γίνεται υπό τους όρους του άρθρου 6.4 της Διακήρυξης.

Η παραλαβή διενεργείται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής, τρόπους ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου των συμβατικών ειδών, ανάληψης του κόστους διενέργειας ελέγχου από τον Ανάδοχο που ορίζονται και συμφωνούνται στο άρθρο 6.2. της Διακήρυξης.

Είδη που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης.

6.3 Η παραλαβή των ειδών και υπηρεσιών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται στους χρόνους που καθορίζονται στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης.

Αν η παραλαβή των συμβατικών ειδών και υπηρεσιών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη Σύμβαση χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.2.2. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.2.2. οριζόμενη αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 2 του παρόντος άρθρου, του άρθρου 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από την παρούσα Σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.4 Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των συμβατικών ειδών και υπηρεσιών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016 και κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 6.1.1. της Διακήρυξης. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο και η παράταση χορηγείται από την Αναθέτουσα Αρχή χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 7
Σύγκρουση συμφερόντων

7.1. Σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της Σύμβασης, ο Ανάδοχος δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο και κατά το στάδιο εκτέλεσης της παρούσας.

7.2. Ο Ανάδοχος δεσμεύεται ότι θα δηλώσει αμελλητί στην Αναθέτουσα Αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών, τους οποίους απασχολεί κατά την εκτέλεση της παρούσας και μελών του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της παρούσας ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της Αναθέτουσας Αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της παρούσας.

7.3. Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της παρούσας ρήτρας ισχύουν και για όλα τα μέλη της διοίκησης και τους μετόχους του Αναδόχου και για τους αντίστοιχους τυχόν υπεργολάβους του, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο παρόν άρθρο.

Άρθρο 8
Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση

8.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, 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.

8.2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 11 της παρούσας Σύμβασης.

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

Άρθρο 9
Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

9.1 Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας , ο Ανάδοχος ευθύνεται, αναλαμβάνει την υποχρέωση και εγγυάται στην Αναθέτουσα Αρχή, την καλή συντήρηση, αποκατάσταση βλάβης (αντικατάσταση όπου απαιτείται) και λειτουργικότητα του αντικειμένου της προμήθειας με τρόπο, περιεχόμενο ευθύνης και σε χρόνο που ορίζεται στο άρθρο 6.4. της Διακήρυξης. Όπου δεν χωρεί συντήρηση, λόγω της φύσης των υπό προμήθεια προϊόντων, ο Ανάδοχος, σε περίπτωση που είναι ελαττωματικά, οφείλει να τα αντικαταστήσει. Η περίοδος εγγυημένης λειτουργίας του ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού εκάστου τμήματος εκ των ανωτέρω αναφερόμενων εκκινεί από την παραλαβή του από την Αναθέτουσα Αρχή.

Ρητά συμφωνείται ότι η εγγύηση καλής λειτουργίας καταλαμβάνει και την παροχή τεχνικής υποστήριξης για δύο (2) έτη, σε όποια Τμήματα προβλέπεται παροχή υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα ανά Τμήμα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Η Αναθέτουσα Αρχή, για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης αυτού σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.4. της Διακήρυξης και έχει όλα τα δικαιώματα που προβλέπονται στο άρθρο αυτό.

9.2 Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει ως προς κάθε εξοπλισμό που παραλαμβάνεται από την Αναθέτουσα Αρχή Γραπτή Εγγύηση καλής λειτουργίας των υπό προμήθεια ειδών για τη διάρκεια που προβλέπεται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης στα Ελληνικά ή με επικυρωμένη μετάφραση. Η διάρκεια της εγγύησης αυτής ξεκινά από την ημέρα της οριστικής παραλαβής των υπό προμήθεια ειδών. Σε περίπτωση τμηματικής παράδοσης και αντίστοιχα, παραλαβής του εξοπλισμού, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέτει αντίστοιχα το αναλογούν τμήμα της εγγύησης καλής λειτουργίας που αφορά στον παραληφθέντα εξοπλισμό.

Άρθρο 10
Υπεργολαβία

10.1 Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της Σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

10.2 Ο Ανάδοχος με το από [●] έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας Σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω Σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/υπεργολάβους της παρούσας Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του/των τμήματος/τμημάτων της Σύμβασης είτε από τον ίδιο είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια ή/και την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Διακήρυξης, η Αναθέτουσα Αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, οι οποίοι είναι και υπεργολάβοι πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από την σχετική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

10.3 Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. αυτής. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της Σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

10.4 Ο υπεργολάβος λαμβάνει γνώση της συνημμένης στην παρούσα ρήτρα ακεραιότητας και δεσμεύεται να τηρήσει τις υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται σε αυτή. Η ως άνω δέσμευση περιέρχεται στην Αναθέτουσα Αρχή με ευθύνη του Αναδόχου.

Άρθρο 11
Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις

11.1 Ο Ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη Σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα Σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

11.2 Αν το συμβατικό είδος φορτωθεί-παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρθρο 206 του ν. 4412/2016, επιβάλλεται και εισπράττεται το πρόστιμο που προσδιορίζεται στο άρθρο 5.2.2. της Διακήρυξης.

11.3 Σε βάρος του έκπτωτου αναδόχου επιβάλλεται επίσης καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα είδη, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της Σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

Δ = (ΤΚΤ ΤΚΕ) x Π

Όπου:
Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα είδη που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.
ΤΚΤ = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των ειδών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.
ΤΚΕ = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των ειδών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη Σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.
Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην Αναθέτουσα Αρχή από την έκπτωση του Αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή 1,01.
Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημοσίων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 12
Τροποποίηση Σύμβασης κατά τη διάρκειά της

12.1 Η παρούσα Σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 4.5. της Διακήρυξης.

Ειδικότερα, 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 Διακήρυξης, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για λόγους τηςπαραγράφου 4.6. της Διακήρυξης, πλην αυτού της περ. (α) του άρθρου αυτού, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/-ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει/-ουν στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας 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.

12.2 Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό την προϋπόθεση τήρησης των όρων του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους και τις λοιπές προϋποθέσεις του όρου 6.1.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 6 της παρούσας.

12.3 Τροποποίηση των όρων της παρούσας Σύμβασης γίνεται μόνο με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 13
Ανωτέρα Βία

13.1 Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

13.2 Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεστεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή του λόγου ανωτέρας βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος, τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 14
Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά, τα είδη που παραδόθηκαν και οι υπηρεσίες, αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευτούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη Σύμβαση.

Άρθρο 15
Δικαίωμα μονομερούς λύσης της Σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6. της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη Σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 16
Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

16.1 Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

16.2 Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης συμβατικών ειδών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση), να ασκήσει τα δικαιώματα του άρθρου 5.3. της Διακήρυξης, υπό τους όρους και προϋποθέσεις που ορίζονται σε αυτό.

16.3 Κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Άρθρο 17
Συμμόρφωση με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 και τον ν. 4624/2019

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του ν. 4624/2019.

Ειδικότερα:
Α) Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της Σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της Σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής είναι τα ακόλουθα (email [●] /τηλ. [●]).

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον Ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

α) ο Ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της Αναθέτουσας Αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),

β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,

γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,

δ) τηρεί τους όρους για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,

ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα

τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (Αναθέτουσα Αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,
η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.
ι) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

Άρθρο 18
Εγγυήσεις

18.1 Ο Ανάδοχος κατέθεσε τη με αριθμό [●] Εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της Σύμβασης, της τράπεζας [●]με ημερομηνία έκδοσης [●]ποσού [●]που αντιστοιχεί στο 4% επί της αξίας της Σύμβασης, χωρίς Φ.Π.Α.

18.2 Η Εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της Σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών και των υπηρεσιών, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από την παρούσα Σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.
Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης, σε περίπτωση που έχει εκδοθεί, γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Άρθρο 19
Λοιποί όροι

19.1 Όλοι οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

19.2 Εκτός από τους ειδικά αναφερόμενους όρους της παρούσας Σύμβασης, το κείμενο της οποίας κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο αυτή στηρίζεται, εκτός βεβαίως καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών, ισχύουν όλα τα παρακάτω με την ακόλουθη σειρά ιεραρχίας:
α. η παρούσα Σύμβαση β. η από [●] Διακήρυξη
γ. η από [●] απόφασης ανάθεσης
δ. η από [●] προσφορά του Αναδόχου

19.3 Αποτελούν αναπόσπαστα τμήματα της παρούσας Σύμβασης τα ακόλουθα παραρτήματα:
1. Το Παράρτημα Ι της Διακήρυξης και το σύνολο της Διακήρυξης
2. Με αρ. [●] Πρόσκληση προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης
3. Η τεχνική και οικονομική προσφορά του Αναδόχου

4. Η ρήτρα ακεραιότητας
5. Υπεργολαβία

19.4 Το παρόν συμφωνητικό καταχωρίζεται στο ΚΗΜΔΗΣ αμελλητί μετά την υπογραφή αυτού και σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην περ. η της παρ. 1 του άρθρου 10 της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ (Β’ 3075/2021).

Αφού συντάχθηκε η παρούσα Σύμβαση, αναγνώστηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

……		……
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ		**ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος I ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ [][][][]/S [][][]-[][][][][][]
2026/S 203-723042

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ])

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:
ΓΝΠΑ "ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ & ΑΓΛΑΪΑΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ"

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:
090009802

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):
https://aglaiakyriakou.gr/

Πόλη:
ΓΟΥΔΗ

Οδός και αριθμός:
ΘΗΒΩΝ & ΛΕΒΑΔΕΙΑΣ

Ταχ. κωδ.:

11527

Αρμόδιος επικοινωνίας:
ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΥ Β.

Τηλέφωνο:
2132009842

Φαξ:

Ηλ. ταχ/μείο:
promithion@aglaiakyriakou.gr

Χώρα:
GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:
Ηλεκτρονικός Δημόσιος Ανοιχτός Διαγωνισμός, άνω των ορίων, μέσω ΕΣΗΔΗΣ, με τίτλο «Προμήθεια Σταθερού Ψηφιακού Τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος και Ψηφιακού Ακτινολογικού Συστήματος του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» Υποέργο 1 της Πράξης «Προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού»» (Κωδικός ΟΠΣ 6053474), που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση, από το Πρόγραμμα ΕΣΠΑ «ΑΤΤΙΚΗ 2021-2027», συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης 439.516,13€ (χωρίς Φ.Π.Α.) ήτοι 545.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)

Σύντομη περιγραφή:
Αντικείμενο της σύμβασης αποτελεί η προμήθεια σύγχρονου και υψηλής αξιοπιστίας ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, με στόχο την αντικατάσταση υφιστάμενων, πεπαλαιωμένων συστημάτων τα οποία έχουν ολοκληρώσει τον κύκλο της ωφέλιμης ζωής τους. Ο νέος εξοπλισμός θα καλύψει τις λειτουργικές και κλινικές ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών «Παν.& Αγλαΐα Κυριακού», διασφαλίζοντας τη συνεχή και απρόσκοπτη παροχή ποιοτικών υπηρεσιών υγείας. Ειδικότερα, η προμήθεια περιλαμβάνει: 1. Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού ακτινολογικού συστήματος οροφής, προς αντικατάσταση του υφιστάμενου σταθερού ακτινολογικού μηχανήματος οροφής (Μοντέλο Opera G650/MTO-et) έτους κατασκευής 2009 του Ακτινολογικού Τμήματος, του οποίου το end of life ήταν το 2008 και το end of service θα είναι το 2028. Το προς αντικατάσταση μηχάνημα είναι παλαιάς τεχνολογίας και παρουσιάζει αδυναμία αναβάθμισης σε ψηφιακό σύστημα για τη διενέργεια εξετάσεων σύμφωνα με τα σύγχρονα πρότυπα. 2. Προμήθεια ενός ψηφιακού σταθερού τηλεχειριζόμενου ακτινοσκοπικού συστήματος , προς αντικατάσταση του υφιστάμενου μηχανήματος OPERA G650 RF / DFR, έτους κατασκευής 2011 του Ακτινολογικού Τμήματος, του οποίου το end of life ήταν το 2008 και το end of service θα είναι το 2028. Το προς αντικατάσταση μηχάνημα είναι παλαιάς τεχνολογίας και παρουσιάζει αδυναμία αναβάθμισης σε ψηφιακό σύστημα για τη διενέργεια εξετάσεων σύμφωνα με τα σύγχρονα πρότυπα.

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):
Φ.37/26

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ᾽ αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

○ Ναι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;

%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ) επιλογής];

Απάντηση:

○ Ναι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

–

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

–

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

–

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

○ Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

○ Ναι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):
–

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:
–

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:
–

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

○ Ναι

Όνομα της οντότητας

–

Ταυτότητα της οντότητας

–

Τύπος ταυτότητας

–

Κωδικοί CPV

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

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

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

○ Ναι

Όνομα της οντότητας
–

Ταυτότητα της οντότητας
–

Τύπος ταυτότητας
–

Κωδικοί CPV
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

- Ναι

  Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

  –

- Όχι

- Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

- Ναι

  Διαδικτυακή Διεύθυνση

  –

  Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

  –

  Αρχή ή Φορέας έκδοσης

  –

- Όχι

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

- Ναι

  Ημερομηνία της καταδίκης

  ..

  Λόγος(-οι)

  –

  Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

  –

  Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

  –

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

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

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

○ Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

–

Ενεχόμενο ποσό

–

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

○ Ναι

Διευκρινίστε:

–

Ο οικονομικός φορέας 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;

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

–

Ενεχόμενο ποσό

–

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι

Διευκρινίστε:

–

Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

○ Όχι

○ Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης
..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:
–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:
Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);
Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:
Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου

εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Δεν έχει επιλεγεί κανένα κριτήριο σε αυτή την ενότητα

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

A: Καταλληλότητα

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

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

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

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών
–

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Σύσταση οικονομικού φορέα

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (ολικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:

Προσδιορίστε
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή
–

Ποσό
–

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης
..-..

Αποδέκτες
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Ποσοστό υπεργολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος ΙΙ, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Τεχνικό προσωπικό ή τεχνικές υπηρεσίες για τον έλεγχο της ποιότητας

Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας. Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα,

αλλά στων οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΕΕΕΣ.

Παρακαλώ περιγράψτε
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

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

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

Απάντηση:

○ Ναι

○ Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

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

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

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή