



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
6<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ  
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ  
ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΔΡΑΣ ΑΓΡΙΝΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ  
Ταχ. Δ/ση : 3<sup>ο</sup> χλμ ΕΟ ΑΓΡΙΝΙΟΥ-ΑΝΤΙΡΙΟΥ  
Πληροφορίες : ΔΙΑΜΑΝΤΗ ΣΩΤΗΡΙΑ  
Τηλ. : 2641361226  
Email: [promitheies@hospital-agrinio.gr](mailto:promitheies@hospital-agrinio.gr)

ΑΓΡΙΝΙΟ: 25/02/2026  
Αρ. Πρωτ.: 2589

ΠΡΟΣ:ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

### ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

**Άρθρο 27 ν. 4412/2016 ( προθεσμίες του άρθρου 121)**

**ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ (1) 2026 ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ»**

#### ΑΡ. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ Ι SUPPLIES: 813 – 2026

Το Γενικό Νοσοκομείο Αιτωλοακαρνανίας Οργανική Μονάδα Έδρας Αγρινίου εκδίδει την παρούσα Διακήρυξη Ανοιχτής Διαδικασίας έχοντας υπόψη τις διατάξεις του Ν.4412/08.08.2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) και ιδίως το άρθρο 27 (Ανοικτή διαδικασία), το άρθρο 121 (Προθεσμίες κάτω των ορίων), τα άρθρα 73–80 (Λόγοι αποκλεισμού & κριτήρια επιλογής, ΕΕΕΣ), το άρθρο 86 (Κριτήριο ανάθεσης), το άρθρο 105 (κατακύρωση), το άρθρο 132 (τροποποίηση σύμβασης) & τις διατάξεις του Ν.4782/2021

ΣΧΕΤ.

1. Τον προϋπολογισμό του Νοσοκομείου έτους 2026.
2. Την υπ.αρ. 8<sup>η</sup>/13-02-2026 ΘΕΜΑ 12<sup>ο</sup> πράξη Διοικητικού Συμβουλίου του νοσοκομείου με την οποία εγκρίθηκε η σκοπιμότητα και χρηματοδότηση για την προμήθεια «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ (1) 2026 ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ»
3. Η αρ. δέσμευση 491/03-02-2026 με ΑΔΑ: ΨΞΘΖ46904Μ-81Υ ανάληψη υποχρέωσης (δημοσιευμένη στο ΚΗΜΔΗΣ).

#### ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

Την Διακήρυξη Ανοιχτής Διαδικασίας για την προμήθεια «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ –ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ (1) 2026 ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ» ΓΙΑ ΤΟ Γ. Ν. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ- Οργανική Μονάδα Έδρας Αγρινίου για τις ανάγκες του Νοσοκομείου, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής ως ακολούθως:

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ ΤΑ ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ

Α/Α	ΑΠ	ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ	ΠΟΣ/ΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ /ΤΕΜΑΧΙΟ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΟ Φ.Π.Α	ΦΠ Α	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ	ΑΛΕ (ΚΑΕ)
1	15709	25/11/2025	Δαπάνη για τον προληπτικό έλεγχο καλής λειτουργίας και ηλεκτρικής ασφάλειας των ηλεκτροκαρδιογράφων του Νοσοκομείου	1	2.700,00 €	2.700,00 €	24 %	3.348,00 €	242030100001 01 (0879ΑΝ)

2	16730	12/12/2025	Δαπάνη για την συντήρηση-βαθμονόμηση του ακουογράφου των ΤΕΙ	1	980,00 €	980,00 €	24 %	1.215,20 €	24203040000101 (0889AN)
3	826	21/1/2026	Ετήσια συντήρηση του μηχανήματος ανοσοϊστοχημείας του Παθολογοανατομικού Τμήματος (απαξ)	1	450,00 €	450,00 €	24 %	558,00 €	24203010000101 (0879AN)
4	826	21/1/2026	Ετήσια συντήρηση του μηχανήματος ανοσοϊστοχημείας του Παθολογοανατομικού Τμήματος (απαξ)	1	1.500,00 €	1.500,00 €	24 %	1.860,00 €	24101060000101 (1429AN)
5	864	22/1/2026	Επισκευή αλουμινοπαραθύρων και θυρών του Νοσοκομείου	50	100,00 €	5.000,00 €	24 %	6.200,00 €	24203010000101 (0863AN)
6	1048	26/1/2026	Αντικατάσταση του σκέπαστρου της εισόδου της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού	1	2.350,00 €	2.350,00 €	24 %	2.914,00 €	24203010000101 (0863AN)
7	1197	28/1/2026	Προληπτική συντήρηση του τεστ κοπώσεως και του τάπητα του Τακτικού Καρδιολογικού Ιατρείου	1	250,00 €	250,00 €	24 %	310,00 €	24101080000101 (1439AN)
8	1197	28/1/2026	Προληπτική συντήρηση του τεστ κοπώσεως και του τάπητα του Τακτικού Καρδιολογικού Ιατρείου	1	980,00 €	980,00 €	24 %	1.215,20 €	24203040000101 (0889AN)
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>						<b>14.210,00 €</b>		<b>17.620,40 €</b>	

Για ότι δεν προβλέπεται από την παρούσα Διακήρυξη εφαρμόζονται οι περί προμηθειών διατάξεις του Δημοσίου, όπως ισχύουν κάθε φορά. Η σύμβαση είναι κάτω των ορίων του άρθρου 5 ν. 4412/2016.

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΔΑΠΑΝΗΣ : 17.620,40 € με Φ.Π.Α.**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 12/03/2026 ΩΡΑ 13:00**

**(τουλάχιστον 15 ημέρες από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ).**

Για την επιτάχυνση των διαδικασιών και για τη διευκόλυνση των ενδιαφερόμενων προμηθευτών, το Νοσοκομείο διεξάγει τον διαγωνισμό μέσω της υπηρεσίας ηλεκτρονικής διαχείρισης αιτημάτων / προσφορών iSupplies (<http://isupplies.gr>) της εταιρείας iSmart P.C.

Προκειμένου να μπορέσετε να συμμετέχετε και να υποβάλετε απαντήσεις σχετικά με τις προσκλήσεις ενδιαφέροντος ή/και υποβολής προσφοράς, θα πρέπει να αποκτήσετε κωδικούς πρόσβασης για την εφαρμογή.

Η εγγραφή στην πλατφόρμα iSupplies είναι δωρεάν και γίνεται είτε μέσω τηλεφώνου στην iSmart P.C. στο 2103601671 είτε συμπληρώνοντας τη σχετική φόρμα εγγραφής στη διεύθυνση: <http://isupplies.gr/auth/register>.

Για κάθε διαγωνισμό που καλείστε να συμμετέχετε, θα ενημερώνεστε μέσω email στη διεύθυνση ηλεκτρονικής αλληλογραφίας που θα δηλώσετε κατά την εγγραφή σας.

Για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία σχετικά με την πλατφόρμα iSupplies μπορείτε να απευθύνεστε στα ακόλουθα στοιχεία επικοινωνίας: email: [info@isupplies.gr](mailto:info@isupplies.gr), τηλ: 2103601671.

Όταν πρόκειται για ιατροτεχνολογικά προϊόντα, στις προσφορές θα βεβαιώνεται η πιστοποίηση των προσφερόμενων ιατροτεχνολογικών προϊόντων με την επισύναψη ή αναφορά των αντίστοιχων πιστοποιητικών προτύπων εξασφάλισης της ποιότητας CE MARK και ISO και έγκρισης ΕΟΦ σύμφωνα με τις οδηγίες της Ε.Ε. ή αντίστοιχων πιστοποιητικών που εκδίδονται από οργανισμούς εξασφάλισης της ποιότητας.

**Παρακαλείσθε να συμμετέχετε μόνο εφόσον έχετε ετοιμοπαράδοτο υλικό και άμεση παράδοση.**

## Δικαίωμα Συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ενώσεις ή κοινοπραξίες που δραστηριοποιούνται στον αντίστοιχο τομέα και πληρούν τις προϋποθέσεις των άρθρων 73 και 74 του ν. 4412/2016.

### ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΟΠΩΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΑΣ ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΤΑ ΚΑΤΩΘΙ:

1. Οι προμηθευτές θα πρέπει να αναφέρουν στην προσφορά τους τα κάτωθι στοιχεία απαραίτητα:
  - α) Κωδικός είδους εταιρείας
  - β) Κωδ. Κατασκευαστή
  - γ) Κατηγορία και περιγραφή υλικού
  - δ) REF Number
  - ε) Κατασκευαστικός οίκος
2. Στην προσφορά να αναγράφεται ο κωδικός παρατηρητηρίου είδους (<http://84.205.248.47/front.php/simple/listing>) και η τιμή παρατηρητηρίου τιμών της ΕΠΥ ή να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση σε περίπτωση που δεν υπάγεται σε αυτό.
3. Κατ' εφαρμογή του ν. 4600/2019, δεν απαιτείται πλέον καταχώρηση του αριθμού μητρώου που έχει λάβει από το μητρώο του ΕΚΑΠΤΥ, αλλά αντίστοιχη από τον ΕΟΦ. Θα πρέπει να καταχωρούνται τα στοιχεία εγγραφής του προϊόντος στο Μητρώο Ιατροτεχνολογικού του ΕΟΦ (GreMDIS), πιο συγκεκριμένα ο Κωδικός ΕΟΦ και Υπεύθυνη Δήλωση αντιστοίχισης του κωδικού ΕΟΦ με τον EAN.
4. Να δηλώνεται ότι όλα τα προσφερόμενα είδη φέρουν πιστοποιητικό καταλληλότητας CE.
5. Να αναφέρεται στην προσφορά ο χρόνος ισχύος προσφοράς και ο χρόνος παράδοσης των υλικών.
6. Εάν δεν υπάρχουν τα υλικά κατά το χρονικό διάστημα του αιτήματός μας, παρακαλούμε για έγγραφη ενημέρωση και από ποιο χρονικό διάστημα θα είναι αυτά διαθέσιμα από την εταιρεία σας. Σε περίπτωση μη δήλωσης εννοείται ότι υπάρχει ετοιμοπαράδοτο υλικό και κατ' επέκταση άμεση παράδοση.
7. Παρακαλούμε όπως επισυνάψετε κατά την υποβολή της προσφοράς σας στην πλατφόρμα iSupplies:

### Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά- Οικονομική προσφορά

#### Α' φάση

##### A) Δικαιολογητικά Συμμετοχής

- **ΕΕΕΣ – Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (άρθρο 79)**

Υποβάλλεται υποχρεωτικά ως προκαταρκτική απόδειξη ότι:

- δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού
- πληρούνται οι όροι της διακήρυξης

B) **Τεχνική προσφορά**, όπου θα αναφέρονται τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς που πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών ή των υπηρεσιών και

Γ) **Οικονομική προσφορά**.

**Β' φάση Δικαιολογητικά Κατακύρωσης** (σύμφωνα με άρθρο 80 παρ. 2 ν. 4412/2016 και εγκύκλιο 99864/15-12-2025)

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλουν, επί ποινή αποκλεισμού, τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

- **ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΜΗΤΡΩΟΥ / ΠΟΙΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ** (άρθρο 73 παρ. 1)

Υποβάλλεται απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο για:

- διαχειριστές Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε., Ο.Ε., Ε.Ε.
- Διευθύνοντα Σύμβουλο και μέλη Δ.Σ. Α.Ε.

- μέλη Δ.Σ. συνεταιρισμών
- νόμιμο εκπρόσωπο λοιπών νομικών προσώπων

**Εναλλακτικά:** Υπεύθυνη Δήλωση περί μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού.

- **ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΟΤΗΤΑΣ** (άρθρο 73 παρ. 2)

Για οικονομικούς φορείς εγκατεστημένους στην Ελλάδα:

- Αποδεικτικό Φορολογικής Ενημερότητας (ΑΑΔΕ)
- Αποδεικτικό Ασφαλιστικής Ενημερότητας (e-ΕΦΚΑ)
- ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΓΕΜΗ

### **ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΔΕΝ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΔΕΚΤΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ**

**Τιμή προσφοράς:** Αναλυτικά σε ΕΥΡΩ και σταθερή μέχρι την οριστική παραλαβή των ειδών. Να δηλώνεται και ο ΦΠΑ που υπόκειται το είδος. Η τιμή της προσφοράς σας δεν θα πρέπει να υπερβαίνει την Τιμή Παρατηρητηρίου (όπου υπάρχει).

Προσφορές που αναγράφουν τιμές πάνω από το Π. Τ. της ΕΠΥ (άρθρο 24 του Ν. 3846/2010 θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Ο προμηθευτής υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις. Ο ΦΠΑ βαρύνει το νοσοκομείο.

### **Προθεσμία Υποβολής (άρθρο 121)**

Η προθεσμία υποβολής προσφορών ορίζεται σε: **τουλάχιστον 15 ημέρες** από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

**Χρόνος ισχύος προσφορών:** Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες με την συμμετοχή τους για εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες.

### **Τρόπος παράδοσης - παραλαβής:**

- Η παράδοση των ειδών θα πρέπει να γίνει άμεσα, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την παραγγελία των ειδών. Σε περίπτωση αδυναμίας εκτέλεσης των παραγγελιών, η μειοδότηρα εταιρία οφείλει να ειδοποιήσει εγγράφως την Αναθέτουσα Αρχή
- Η παράδοση των υλικών, τα οποία θα πρέπει να είναι απολύτως κατάλληλα για την χρήση που προορίζονται, θα γίνεται με έξοδα και ευθύνη του Αναδόχου.
- Τα υπό παραγγελία είδη θα παραδίδονται όλα μαζί και όχι τμηματικά και θα συνοδεύονται από τα ανάλογα τιμολόγια. Απαραίτητη προϋπόθεση στο τιμολόγιο του προμηθευτή να αναγράφεται ότι πρόκειται για υλικά της αίτησης, ο κωδικός του είδους του Νοσοκομείου, η επωνυμία, και σε κάθε παραστατικό αγοράς (δελτίο αποστολής και τιμολόγιο) κωδικός ΕΟΦ κ.τ.λ.
- Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα είδη σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Σε περίπτωση απόρριψης ειδών εκ μέρους της Επιτροπής, εφ' όσον αυτά δεν πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές, θα αντικαθίστανται δωρεάν εντός 10 εργασίμων ημερών.

### **Ειδικοί Όροι συμμετοχής:**

1. Ο Προμηθευτής με την συμμετοχή του δηλώνει ότι φέρει εις το ολόκληρον αλληλεγγύως και απεριορίστως την ευθύνη για την επίτευξη του σκοπού μετά των παρεπομένων αυτού υποχρεώσεων. Κατά τον αυτό τρόπο εγγυάται την εκτέλεση της υπό ανάθεση προμήθειας και επιβαρύνεται με τις ενδεχόμενες κυρώσεις ή εκπώσεις σε περίπτωση μη παράδοσης των υλικών.
2. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό υποψήφιοι προμηθευτές, μπορούν να υποβάλλουν προσφορά είτε για το σύνολο των ζητούμενων ειδών, είτε για ορισμένα μόνο από τα ζητούμενα είδη, και για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας. Προσφορές για μέρος των ζητούμενων ποσοτήτων των υπό προμήθεια ειδών δεν γίνονται δεκτές και θα απορρίπτονται.
3. Σε περίπτωση αδυναμίας εκτέλεσης της σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή θα έχει την δυνατότητα να επιλέξει την αμέσως επόμενη συμφερότερη από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής και την διαφορά της τιμής που προκύπτει θα την επιβαρύνεται η εταιρεία στην οποία έγινε αρχικά η κατακύρωση / ανάθεση.

4. Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να προβεί στη διαπραγμάτευση της προσφερόμενης τιμής με τη μειοδότη εταιρεία. Σε περίπτωση που υπάρχουν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές, τελικός μειοδότης επιλέγεται ο μειοδότης που προκύπτει κατόπιν διαπραγμάτευσης, αφού κληθούν όλοι οι προσφέροντες που είχαν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές.
5. Για όλες τις πληρωμές θα εκδίδονται τα απαραίτητα νόμιμα παραστατικά – δικαιολογητικά τα οποία και θα αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διαχείριση υλικού [gnaadiaxylikou@gmail.com](mailto:gnaadiaxylikou@gmail.com). Από κάθε τιμολόγιο του Προμηθευτή θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και σχετικές Εγκυκλίους των αρμόδιων Υπουργείων
6. Ο Προμηθευτής με την συμμετοχή του δηλώνει ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους που αναφέρονται με τα οποία και συμφωνεί.

## **ΓΕΝΙΚΑ**

Για ότι προβλέπεται στην παρούσα Διακήρυξη Ανοιχτής Διαδικασίας, ισχύουν οι διατάξεις, όπως έχουν τροποποιηθεί και συμπληρωθεί, των σχετικών με τις προμήθειες νόμων και Π.Ν.Π. που έχουν προαναφερθεί στη παρούσα Διακήρυξη Ανοιχτής Διαδικασίας, τις οποίες θεωρείται ότι γνωρίζουν οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό και δεν μπορούν να επικαλεστούν άγνοιά τους.

## **Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)**

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

## **Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύμβασης, λόγω περιστάσεων που δεν ήταν δυνατόν να προβλεφθούν από μια επιμελή αναθέτουσα αρχή και δεν θα μεταβάλει τη συνολική φύση της. Η τροποποίηση θα αφορά τις ποσότητες των ειδών και δεν θα μεταβάλλει το συνολικό ποσό της σύμβασης χωρίς να απαιτείται υπογραφή νέας σύμβασης. Σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412.

## **Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών**

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

## **Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

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

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

β) ο προσωρινός ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στα Άρθρα 73 και 74 του ν. 4412/2016

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) Εφόσον υπογραφούν νέες συμβάσεις από κεντρικούς διαγωνισμούς που θα διενεργηθούν από την ΕΚΑΠΥ βάσει των Γ2γ/Γ.Π. 18914/10.04.203 και Γ2γ/οικ. 21159/10.04.203 υπουργικών αποφάσεων.

## **Δημοσιότητα**

Η Διακήρυξη Ανοιχτής Διαδικασίας:

- αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ
- δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου
- αναρτάται στο iSupplies

## **Αποσφράγιση – Αξιολόγηση**

Η αποσφράγιση πραγματοποιείται ηλεκτρονικά μέσω iSupplies από την αρμόδια Επιτροπή.

Στάδια:

### **A φάση**

1. Έλεγχος δικαιολογητικών συμμετοχής
2. Αξιολόγηση τεχνικών προσφορών
3. Άνοιγμα οικονομικών προσφορών
4. Ανάδειξη προσωρινού αναδόχου

### **B' φάση**

5. Υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης προσωρινών αναδόχων

## **Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

Στην απόφαση κατακύρωσης αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν.4412/2016. Στις διαδικασίες ανάθεσης δημόσιας σύμβασης προμήθειας αγαθών ή παροχής γενικών υπηρεσιών, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης του αρμοδίου γνωμοδοτικού οργάνου, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα, αγαθών ή παρεχόμενων υπηρεσιών, από αυτήν που καθορίζεται στα έγγραφα της παρούσας πρόσκλησης και η αναθέτουσα αρχή μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για το ογδόντα τοις εκατό (80%) μέχρι και το εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) της ποσότητας αγαθών ή παρεχόμενων υπηρεσιών που αναφέρεται στα έγγραφα της σύμβασης.

## **Εχεμύθεια**

Η Αναθέτουσα αρχή με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών, τις οποίες παρέχουν οι αναθέτουσες αρχές καθ' όλη τη διαδικασία σύναψης συμβάσεων μαζί με την υπογραφή του συμφωνητικού από τον τελικό ανάδοχο θα διαθέτει προς υπογραφή και ΔΗΛΩΣΗ ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Άρθρο 21 παρ. 2, ν. 4412/2016) η οποία θα διασφαλίζει 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.

## **Πληρωμή – Κρατήσεις**

Πληρωμή μετά την οριστική παραλαβή. Όλες οι νόμιμες κρατήσεις βαρύνουν τον προμηθευτή

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:**

#### **A/A 1) Δαπάνη για τον προληπτικό έλεγχο καλής λειτουργίας και ηλεκτρικής ασφάλειας των ηλεκτροκαρδιογράφων του Νοσοκομείου.**

Για τον προληπτικό έλεγχο καλής λειτουργίας και ηλεκτρικής ασφάλειας εικοσιεπτά (27) ηλεκτροκαρδιογράφων του Νοσοκομείου.

#### **Αναλυτικότερα:**

Με το πέρας του ελέγχου καλής λειτουργίας καρδιογράφων να παραδοθεί στο τμήμα Βιοϊατρικής το πιστοποιητικό καλής λειτουργίας το οποίο θα έχει τους ακόλουθους ελέγχους:

- Έλεγχος κυματομορφών:
  - ECG Complex.....30, 60, 120, 180, 240 and 300 BPM
  - Square wave..... 0.125 Hz, 2 Hz and 1 kHz
  - Pulse wave.....63 msec, 30PPM and 60PPM
  - Triangle wave.....2 Hz
  - Sine wave.....0.5, 10, 40, 50, 60 and 100 Hz

- Έλεγχος CMRR

- Έλεγχος αρρυθμιών VFIB, AFIB, SVT, VTACH, PVC και ASYS

Με το πέρας του ελέγχου ηλεκτρικής ασφάλειας να παραδοθεί στο τμήμα Βιοϊατρικής το πιστοποιητικό καλής λειτουργίας το οποίο θα έχει τους ακόλουθους ελέγχους:

- Έλεγχος γείωσης ασθενή
- Έλεγχος γείωσης προστασίας μηχανήματος
- Έλεγχος τάσης λειτουργίας μηχανήματος
- Έλεγχος ισχύς μηχανήματος
- Έλεγχος αντίστασης γείωσης προστασίας του μηχανήματος
- Έλεγχος τάσης γείωσης προστασίας του μηχανήματος

Όλοι οι έλεγχοι θα διεξαχθούν βάσει των πρωτοκόλλων:

- IEC 60601
- IEC 62353 άμεσης διαρροής στον ασθενή
- IEC 62353 άμεσης διαρροής στον εξοπλισμό
- IEC 62353 εναλλαγής
- IEC 62353 differential

#### **Γενικοί όροι:**

Ο διαγωνιζόμενος οφείλει (επί ποινή αποκλεισμού) να διαθέτει όλες τις προβλεπόμενες, από την Ευρωπαϊκή και Ελληνική Νομοθεσία, πιστοποιήσεις EN ISO 9001:2015, EN ISO 13485:2016 με πεδίο πιστοποίησης ελέγχου λειτουργικών παραμέτρων καρδιογράφων καθώς και Τεχνική υποστήριξη Ιατροτεχνολογικών προϊόντων. Τέλος να πληροί τις απαιτήσεις της υπουργικής απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/2004.

Επιπλέον με την κατάθεση της προσφοράς και επί ποινή αποκλεισμού οφείλει να καταθέσει τα κάτωθι έγγραφα σε ισχύ:

- ISO 13485 (με πεδίο παροχής υπηρεσιών στους καρδιογράφους).
- ISO 14001 (του προμηθευτή).
- ISO 45001 (του προμηθευτή).
- ISO 27001 (του προμηθευτή).
- Πιστοποιητικό εκπαίδευσης των τεχνικών από τον κατασκευαστικό οίκο των μηχανημάτων διακρίβωσης.
- Πιστοποιητικό βαθμονόμησης των μηχανημάτων διακρίβωσης από τον κατασκευαστικό οίκο σε ισχύ.
- Πιστοποιητικό καταλληλότητας των μηχανημάτων διακρίβωσης του κατασκευαστικού οίκου που θα χρησιμοποιηθούν στον συγκεκριμένο ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό του νοσοκομείου.

Απαραίτητη προϋπόθεση για να αξιολογηθούν οι προσφορές, είναι η ύπαρξη φύλλου συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντάται με κάθε λεπτομέρεια (όχι μονολεκτικά) και με τη σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών προδιαγραφών.

### **A/A 2) Δαπάνη για την συντήρηση-βαθμονόμηση του ακουογράφου των ΤΕΙ.**

Για την άπαξ ετήσια συντήρηση – βαθμονόμηση (calibration) του ακουογράφου Piano Clinical Audiometer INVENTIS με S/N: SAS05385255PA του ΩΡΛ Τακτικού Εξωτερικού Ιατρείου. Η βαθμονόμηση θα πραγματοποιηθεί:

- Με Τεχνητό Αυτί για την Αέρινη
- Με Τεχνητό Μαστοειδή για την Οστέινη
- Για εξετάσεις Υπερουδικής Ακοομετρίας

Στο ανωτέρω μηχανήμα συμπεριλαμβάνονται το οστεόφωνο, το κομβίο ελέγχου ακοής και τα ακουστικά.

Σημειώνεται ότι η προηγούμενη συντήρηση του μηχανήματος πραγματοποιήθηκε τον Οκτώβρη του έτους 2024 και τη δεδομένη στιγμή παρουσιάζει αποκλίσεις στις μετρήσεις του καθώς και μήνυμα στην οθόνη για την ανάγκη βαθμονόμησης – συντήρησης.

Απαιτείται από τον συντηρητή να λειτουργεί με σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα EN ISO 13485:2016 και EN ISO 9001:2015, να φέρει συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της Υ.Α. ΔΥ8δ/ΓΠ/οικ.1348/04 του Υπ.Υγείας.

Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται με τα αντίστοιχα δικαιολογητικά κατά την κατάθεση της προσφοράς.

### **A/A 3 & 4) Ετήσια συντήρηση του μηχανήματος ανοσοϊστοχημείας του Παθολογοανατομικού Τμήματος (απαξ).**

Για την ετήσια **άπαξ** συντήρηση του μηχανήματος ανοσοϊστοχημείας Autostainer Link48 του κατασκευαστικού οίκου DAKO με s/n AS2694D1211 του Παθολογοανατομικού Τμήματος,

Στο κόστος της συντήρηση περιλαμβάνονται το ΚΙΤ προληπτικής συντήρησης του μηχανήματος (Preventive Maintenance Spare Part Kit (PMI kit) LINK 48), η εργασία του τεχνικού και τα έξοδα μετακίνησής του και διαχωρίζεται ως εξής:

Preventive Maintenance Spare Part Kit (PMI kit) Link 48 → 1500 € + ΦΠΑ (**ανταλλακτικά**)

Εργασίες Τεχνικού και Έξοδα Μετάβασης → 450€ + ΦΠΑ (**εργασία**)

Κατά την διάρκεια της συντήρησης ο ανάδοχος θα βαρύνεται με την Νομική ευθύνη για πρόκληση βλάβης σε τρίτους από κακή ή ελλιπή συντήρηση.

**ΔΕΝ** θα περιλαμβάνει ούτε θα καλύπτει:

**α.** Επιδιορθώσεις βλαβών που οφείλονται σε συνθήκες/περιστάσεις/γεγονότα που δεν υπόκεινται στον έλεγχο της εταιρίας όπως ενδεικτικά: σεισμός, φωτιά, πλημμύρες καθώς και κακόβουλες πράξεις ή άλλες ζημιές που προκάλεσε ο πελάτης ή από συνθήκες λειτουργίας των συσκευών εκτός των προβλεπόμενων προδιαγραφών (π.χ. θερμοκρασίας, υγρασίας, τάσης δικτύου)

**β.** Αποζημίωση για θετική ή αποθετική ζημιά που προκλήθηκε από χρήση ή μη του μηχανήματος ή από οποιαδήποτε άλλη αιτία (αντικατάσταση υλικού παραγωγής διαφυγόντα κέρδη κ.λ.π.).

**γ.** Δαπάνες μετακίνησης ή μεταφοράς του μηχανήματος.

**δ.** Καθαρισμό του μηχανήματος που προβλέπεται ότι γίνεται από τον χειριστή του μηχανήματος.

Οι υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής θα πρέπει να εκτελεστούν από τεχνικούς με επαρκή εκπαίδευση και την ανάλογη πιστοποίηση από τον κατασκευαστικό οίκο του ανωτέρω μηχανήματος.

Τα ανωτέρω ανταλλακτικά θα πρέπει να είναι γνήσια, αμεταχείριστα και απόλυτα συμβατά με το μηχάνημα.

Απαιτείται από τον ανάδοχο συντηρητή να λειτουργεί με σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα EN ISO 13485:2016 και EN ISO 9001:2015 και να φέρει συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της Υ.Α. ΔΥ8δ/ΓΠ/οικ.1348/04 του Υπ.Υγείας.

Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται με τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.

#### **A/A 5) Επισκευή αλουμινοπαραθύρων και θυρών του Νοσοκομείου.**

Για την επισκευή πενήντα (50) αλουμινοπαραθύρων και πέντε (5) θυρών του Νοσοκομείου.

Τα αλουμινοπαραθύρα που χρειάζονται επισκευή είναι:

- 20 παράθυρα στο επίπεδο -1
- 20 παράθυρα στο ισόγειο
- 3 παράθυρα στον 1<sup>ο</sup> όροφο
- 3 παράθυρα στον 2<sup>ο</sup> όροφο
- 4 παράθυρα στον 3<sup>ο</sup> όροφο

Οι θύρες που χρειάζονται επισκευή είναι:

- 1 εξωτερική θύρα της Ημερήσιας Νοσηλείας
- 2 εξωτερικές θύρες του διαδρόμου της Ψυχιατρικής
- 1 εξωτερική θύρα της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού
- 1 εξωτερική θύρα της Αιμοδοσίας.

Η επισκευή των παραπάνω κρίνεται απαραίτητη διότι ο κακός χειρισμός τους κατέστη πλέον αδύνατη τη χρήση τους.

Ο υποψήφιος ανάδοχος για να εκτιμήσει το έργο θα πρέπει να κάνει αυτοψία, να λάβει βεβαίωση από την Τεχνική Υπηρεσία την οποία να καταθέσει επί ποινή αποκλεισμού με την προσφορά του.

## **A/A 6) Αντικατάσταση του σκέπαστρου της εισόδου της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού.**

Για την αντικατάσταση του σκέπαστρου της εισόδου της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού. Τα πολυκαρμπονικά του στέγαστρου έχουν φθαρεί από τον χρόνο και μέρος του έχει αποκολληθεί κατά την διάρκεια της τελευταίας κακοκαιρίας.

### Αναλυτικά:

Στο στέγαστρο της εισόδου της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού πρέπει να γίνει αντικατάσταση των πολυκαρμπονικών συνολικών διαστάσεων 6,50m×6,30m και πάχους 16mm. Θα χρησιμοποιηθούν σύνδεσμοι αλουμινίου ταφ, ουδέτερες σιλικόνες για την στεγανοποίηση και αντικατάσταση όλων των βιδών.

Τα υλικά που θα τοποθετηθούν θα πρέπει να είναι της ίδιας ποιότητας και πάχους με τα υπάρχοντα.

Η αποξήλωση και απόσυρση των παλαιών υλικών θα γίνει από τον ανάδοχο.

## **A/A 7 & 8) Προληπτική συντήρηση του τεστ κοπώσεως και του τάπητα του Τακτικού Καρδιολογικού Ιατρείου.**

Για την προληπτική συντήρηση (άπαξ) του τεστ κοπώσεως CARDIOSOFT με S/N: 101240850 και του τάπητα T2100 με S/N: SK213120153SA του κατασκευαστικού GE του Τακτικού Καρδιολογικού Ιατρείου.

Ανταλλακτικά που απαιτούνται:

Ιμάντας εσωτερικός μετάδοσης κίνησης → 70 ευρώ.

Ρυθμιστικό calibration → 180 ευρώ.

Εργασία → 980 ευρώ.

### **Αναλυτικότερα οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν είναι οι κάτωθι:**

#### **A. CARDIOSOFT**

-Γενικός καθαρισμός των τμημάτων του μηχανήματος που είναι επιρρεπή στη σκόνη.

-Καθαρισμός και έλεγχος λειτουργίας του πληκτρολογίου και mouse.

-Καθαρισμός και έλεγχος των αποθηκευτικών μέσων.

-Έλεγχος του setup του μηχανήματος

-Έλεγχος acquisition module και των καλωδίων του (leads ασθενούς – patient cable).

-Έλεγχος λειτουργίας και ρύθμιση του καταγραφικού.

-Καθάρισμα επαφών.

-Έλεγχος τροφοδοσίας μηχανήματος.

- Ηλεκτρικός έλεγχος ασφαλείας μηχανήματος κ έλεγχος διαρροών προς σασί, γείωση, ασθενή.
- Έλεγχος σωστής επικοινωνίας με τον τάπητα.
- Έλεγχος βάσης δεδομένων.
- Γενικοί έλεγχοι λογισμικού και hardware.
- Πιστοποίηση καλής λειτουργίας βάσει κατασκευαστικού οίκου.

## **B. T2100**

- Γενικός καθαρισμός των τμημάτων του μηχανήματος που είναι επιρρεπή στη σκόνη.
- Έλεγχος και ρύθμιση του ιμάντα μετάδοσης κίνησης και βάρδισης.
- Έλεγχος του συστήματος ανύψωσης.
- Λίπανση των μηχανικών τμημάτων.
- Έλεγχος και ρύθμιση της κλίσης του τάπητα.
- Έλεγχος καλής λειτουργίας του emergency stop.
- Ηλεκτρονικό calibration του τάπητα.
- Σύσφιξη βιδών.
- Καθάρισμα επαφών connectors.
- Έλεγχος τροφοδοσίας μηχανήματος.
- Ηλεκτρικός έλεγχος ασφαλείας μηχανήματος και έλεγχος διαρροών προς σασί, γείωση.
- Γενικοί έλεγχοι hardware.
- Πιστοποίηση καλής λειτουργία βάσει κατασκευαστικού οίκου.

Σε περίπτωση που απαιτηθεί πρόσθετη εργασία ή και ανταλλακτικά θα επανέλθουμε με νέα εισήγηση.

Απαιτείται από τον ανάδοχο να λειτουργεί με σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα EN ISO 13485:2016 και EN ISO 9001:2015 και να φέρει συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της Υ.Α. ΔΥ8δ/ΓΠ/οικ.1348/04 του Υπ.Υγείας.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΣΕΡΑΣΚΕΡΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΤΟΥ ΙΩΑΝΝΗ**