



Περιφερειακή Οδός Θεσ/νίκης  
564 03 Νέα Ευκαρπία  
www.papageorgiou-hospital.gr

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Διευθύντρια: Ευαγγελία Σταυροπούλου

T 2313 323128

F 2310 685111

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**Γραφείο Προμηθειών**

Πληρ: κα Π. Χατζοπούλου

Τηλ: 2313323119

Ηλεκτρ.Δ/ση:pr@papageorgiou-hospital.gr

Θεσσαλονίκη, 17.03.2026

Αρ. Πρωτ.:

**ΠΡΟΣ:**

**ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**Πρόσκληση Π.13/2026**

**ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Υποβολής Προσφορών για την προμήθεια μιας (1) Ουρολογικής εξεταστικής έδρας (τύπου BOOM) για ΑΜΕΑ, για κάλυψη των αναγκών του Εξωτερικού Ιατρείου Νευροουρολογίας της Ουρολογικής Κλινικής Α.Π.Θ. του Νοσοκομείου, προϋπολογιστικής δαπάνης 11.000,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (CPV:33192300-5).**

**Έχοντας υπόψη:**

Α) Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιημένες ισχύουν.

Β) Τις διατάξεις των άρθρων 15 και 17 της από 24-05-1991 Σύμβασης μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και του Ιδρύματος «Ίδρυμα Παπαγεωργίου», που κυρώθηκε με το Ν. 1964/1991 (ΦΕΚ 146 / τεύχος Α' / 26-09-1991), όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα.

Γ) Την υπ' αριθ. Α1α / 8342 / 10-07-1998 κοινή υπουργική απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Υγείας και Πρόνοιας (ΦΕΚ Β' 711) «Έγκριση του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του Γενικού Περιφερειακού Νοσοκομείου Παπαγεωργίου», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα.

Δ) Την υπ' αριθ. Γ4β/Γ.Π. 66112/2022/22-02-2023 (ΦΕΚ 181/01-03-2023, Τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ.) ΚΥΑ του Υπουργού Υγείας και της Αναπληρώτριας Υπουργού Υγείας περί συγκρότησης και ορισμού μελών στο Διοικητικό Συμβούλιο του Γ.Ν. «ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ», αρμοδιότητας 3ης Υ.Πε. Μακεδονίας.

Ε) Την υπ' αρ. 727/21-01-2026 (Θέμα 13<sup>ο</sup>) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου (ΑΔΑ: ΡΦ79469ΗΑΞ-Ω93), με την οποία εγκρίθηκε ο Πίνακας Προγραμματισμού Προμηθειών & Υπηρεσιών του Νοσοκομείου για το διαχειριστικό έτος 2026, σύμφωνα με τις προβλέψεις του εγκεκριμένου συνολικού προϋπολογισμού του Νοσοκομείου για το ίδιο έτος, στον οποίο περιλαμβάνεται ο ανωτέρω εξοπλισμός με CPV:33192300-5.

Το Γενικό Νοσοκομείο Παπαγεωργίου, πραγματοποιεί **πρόσκληση υποβολής προσφορών για την προμήθεια μιας (1) Ουρολογικής εξεταστικής έδρας (τύπου BOOM) για ΑΜΕΑ, για κάλυψη των αναγκών του Εξωτερικού Ιατρείου Νευροουρολογίας της Ουρολογικής Κλινικής Α.Π.Θ. του Νοσοκομείου, σύμφωνα με τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Α' της παρούσης. Ως εκ τούτου, καλούνται οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να καταθέσουν την τεχνική και την οικονομική τους προσφορά, μέσω της εφαρμογής CompareONE της εταιρίας «CosmoONE Hellas Market Site S.A.», το αργότερο έως 06/04/2026, στις 10.00π.μ.**

- Η Συλλογή προσφορών θα διεξαχθεί σε ένα στάδιο.
- Η τεχνοοικονομική προσφορά του προσφερόμενου εξοπλισμού, θα πρέπει να κατατεθεί ως επισυναπτόμενο αρχείο μέσω της εφαρμογής στο ζητούμενο αίτημα και θα πρέπει να καλύπτει πλήρως τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές του είδους. Επιπροσθέτως, θα πρέπει να επισυναφθούν τεχνικά φυλλάδια, prospectus και όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά καταλληλότητας(π.χ. ISO, CE, βεβαίωση συμμόρφωσης στη ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/07.01.2004).
- Επίσης, θα πρέπει να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα πρέπει να δίδονται απαντήσεις σε όλα τα σημεία των Τεχνικών Προδιαγραφών. Για τη διευκόλυνση του έργου της αξιολόγησης η διάρθρωση του φύλλου συμμόρφωσης θα ακολουθεί την διάταξη και την αρίθμηση των τεχνικών προδιαγραφών και θα έχει σαφείς και μονοσήμαντες παραπομπές προς τα συνυποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια/εγχειρίδια και τις τεχνικές προδιαγραφές των αντίστοιχων κατασκευαστών, για την τεκμηρίωση των απαντήσεων των διαγωνιζόμενων.
- Στην προφορά θα πρέπει να αναφερθεί ο χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού μετά την υπογραφή της σύμβασης.
- Το Νοσοκομείο θα προχωρήσει σε αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς του μειοδότη για κάθε ζητούμενο τμήμα (είδος εξοπλισμού). Σε περίπτωση απόρριψης της τεχνικής προσφοράς του, θα προχωρήσει σε τεχνική αξιολόγηση του 2<sup>ου</sup> μειοδότη κ.ο.κ.
- Η προσφερόμενη τιμή θα πρέπει να δοθεί σε ευρώ €, χωρίς Φ.Π.Α., για παράδοση του εξοπλισμού στο Νοσοκομείο, στην οποία θα περιλαμβάνεται κάθε είδους δαπάνη που βαρύνει τον προμηθευτή (έξοδα μεταφοράς, έξοδα τοποθέτησης και εγκατάστασης, κόστος ασφάλισης, χρηματοοικονομικά έξοδα, κρατήσεις).
- Πριν την υπογραφή της σύμβασης ο προμηθευτής θα πρέπει να προσκομίσει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης του άρθρου 80 του Ν.4412/2016, ύστερα από πρόσκληση του Νοσοκομείου.
- Για την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να κατατεθεί εγγυητική καλής εκτέλεσης ποσοστού 4% επί της καθαρής αξίας.
- Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνεται με βάση νόμιμα παραστατικά, εντός 6 μηνών από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού. Σε κάθε πληρωμή παρακρατείται φόρος εισοδήματος, κατά τα προβλεπόμενα από τις διατάξεις του Κ.Φ.Δ. και επιβάλλονται οι παρακάτω κρατήσεις επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου:
  - **2,00%** υπέρ Κεφαλαίου Κοινωνικής & Ανθρωπιστικής Αντίληψης του Υπουργείου Υγείας (Ν.3580/2007 – άρθρο 3 – εδ. ε' - περ. εε').
  - **0,10%** υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ν.4013/2011&Ν.4605/2019).

Για κάθε πληρωμή είναι απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

**Παρακαλούμε όπως καταθέσετε την Τεχνική και Οικονομική σας προσφορά ως εξής: ψηφιακά στην πλατφόρμα COSMOONE έως την ώρα 10.00π.μ. της 06<sup>ης</sup> Απριλίου 2026 (ημέρα Δευτέρα). Η αποσφράγιση του θα γίνει την ίδια ημέρα στις 11:00π.μ.**

Για περισσότερες πληροφορίες, σχετικά με τη διαδικασία υποβολής των προσφορών μέσω της εφαρμογής CompareONE, παρακαλούμε ανατρέξτε στην ανακοίνωση που περιλαμβάνεται στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου, στο πεδίο Διαγωνισμοί, με τίτλο: «ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ COMPAREONE (2)».

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΜΙΧΑΗΛ ΚΑΡΑΒΙΩΤΗΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**

**Π.13/2026**

<p><b>ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ «ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ»</b></p> <p><b>ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ</b></p> <p><b>ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ</b></p>	<p><b>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b></p> <p><b>ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b></p>
---	--

ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ:	<b>ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΕΔΡΑ (τύπου BOOM) για ΑΜΕΑ (τεμ. 1)</b>
-------------------	--

**1. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**

**1.1.** Τροχήλατη εξεταστική έδρα ουρολογικής χρήσης (τύπου BOOM), ειδικά σχεδιασμένη για άτομα με κινητικές δυσκολίες (ΑμεΑ), σύγχρονης τεχνολογίας, στιβαρής και ανθεκτικής κατασκευής, εργονομικά σχεδιασμένη ώστε να παρέχει άνεση και ασφάλεια κατά τη χρήση, πλήρης και κατάλληλη για τη διενέργεια ουρολογικών και ουρογυναικολογικών εφαρμογών προς κάλυψη των αναγκών του Εξωτερικού Ιατρείου Νευροουρολογίας της Ουρολογικής Κλινικής Α.Π.Θ. του Νοσοκομείου.

**1.2.** Θα πρέπει να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τα εθνικά και ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας και να διαθέτει απαραίτητως, τόσο το κυρίως μηχάνημα όσο και τα παρελκόμενά του, πιστοποιητικά σήμανσης CE (κανονισμός ΕΕ 2017/745, που αντικατάστησε την οδηγία 93/42 ΕΕC όπως ισχύει κλπ.). Στις προσφορές θα πρέπει να αναφέρονται με σαφήνεια τα πρότυπα (STANDARDS) ασφαλείας χειριστή - ασθενούς, που πληροί το προσφερόμενο μηχάνημα, καθώς και τα κατασκευαστικά και ποιοτικά διεθνή σήματα που φέρει.

**1.3.** Ο κατασκευαστής κάθε είδους θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015 ή/και ISO 13485:2016 ή ισοδύναμες και να διατίθεται από αντιπρόσωπο με πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015 ή/και ISO 13485:2016 ή ισοδύναμες. Επιπλέον οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να δηλώνουν ότι συμμορφώνονται προς τις απαιτήσεις της νέας υπουργικής απόφασης Δ3(α) 4822/2025 («Αρχές & κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» – ΦΕΚ Β΄ 1197/Β/12.03.2005) η οποία από 26.09.2024 αντικατέστησε τη ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348/07.01.2004 ή την υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348/07.01.2004 («Αρχές & κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» – ΦΕΚ Β΄ 32/16.01.2004) εφόσον εξακολουθούν να ισχύουν έως τη λήξη τους.

**1.4.** Η προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται –επί ποινή απόρριψης- από φύλλο συμμόρφωσης προς τις παρούσες προδιαγραφές, όπου θα τεκμηριώνονται οι απαντήσεις του διαγωνιζόμενου με σαφείς παραπομπές στα τεχνικά φυλλάδια ή τεχνικές περιγραφές του κατασκευαστή.

**2. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- 2.1.** Η τροχήλατη ουρολογική έδρα (BOOM) να λειτουργεί με ηλεκτρική τροφοδότηση 230V AC  $\pm 10\%$  /50 Hz, να είναι κατάλληλη για ουροδυναμικό έλεγχο, να είναι ηλεκτροκίνητη, να διαθέτει χειριστήριο χειρός για όλες τις κινήσεις και να δέχεται ωφέλιμο φορτίο  $\leq 200$  kg.
- 2.2.** Η προσφερόμενη έδρα να συμπεριλαμβάνει προσαρτημένες υποδομές για υποδοχή ουροροόμετρου και διενέργεια ουροροομετρίας.
- 2.3.** Το χειριστήριο της έδρας να διαθέτει 3 μνήμες θέσεων εργασίας, που να ρυθμίζονται κατ' επιλογή του χειριστή.
- 2.4.** Το κάθισμα να δύναται να λαμβάνει τη χαμηλότερη δυνατή θέση ως προς το δάπεδο ( $\leq 45$  εκ. από το έδαφος), για πρόσβαση από αναπηρικό αμαξίδιο, ώστε να διευκολύνεται η χρήση από άτομα με προβλήματα μετακίνησης (ΑμεΑ) και να διαθέτει εγκοπή στην μπροστινή πλευρά στο ύψος της λεκάνης.
- 2.5.** Να δύναται να τοποθετείται ο ασθενής σε θέση Trendelenburg, ηλεκτρικά ρυθμιζόμενη από  $0^\circ$  έως  $+25^\circ$  περίπου.
- 2.6.** Το συνολικό ύψος της έδρας να είναι ηλεκτρικά ρυθμιζόμενο από ένα ή δύο μοτέρ ανύψωσης και να έχει εύρος περίπου από 450mm έως 850mm και η ρύθμιση πλάτης να έχει εύρος από  $0^\circ$  έως  $70^\circ$  περίπου.
- 2.7.** Η προσφερόμενη έδρα να διαθέτει τροχούς νοσοκομειακού τύπου, υψηλής αντοχής με φρένα και η επιφάνειά της να χωρίζεται σε 4 τμήματα: Κάθισμα, πλάτη, κεφαλή, προέκταση ποδιών.
- 2.8.** Η επιφάνεια της έδρας να είναι ανατομική με όλα τα τμήματά της επενδεδυμένα με ταπετσάρια από τεχνόδερμα υψηλής ποιότητας, χωρίς ραφές, αντιμικροβιακό, αντιμυκηλικό, βραδύκαυστο, αλέκιστο, ανθεκτικό στο αίμα, το σάλιο, τον ιδρώτα και τα συνήθη απολυμαντικά και καθαριστικά νοσοκομειακής χρήσης.
- 2.9.** Η έδρα θα πρέπει να διαθέτει ρυθμιζόμενο καθ' ύψος και κατά περιστροφή υποπόδια, αποσπώμενα, με την επένδυση της έδρας και ανοξείδωτο δίσκο συλλογής απορριμμάτων/υγρών κάτω από το κάθισμα.
- 2.10.** Να διαθέτει αποσπώμενη προέκταση ποδιών καθώς και αφαιρούμενες χειρολαβές ασθενούς.
- 2.11.** Για λόγους ασφαλείας των ασθενών και του ιατρικού προσωπικού, να μη διαθέτει εξωτερικά (εμφανή) κινούμενα μέρη.
- 2.12.** Η έδρα θα πρέπει διαθέτει στήριξη ρολού χαρτιού και ιμάντες πρόσδεσης-στήριξης.
- 2.13.** Να διαθέτει επίσης μπαταρία, για λειτουργία και επαναφορά σε περίπτωση διακοπής ηλεκτροδότησης.
- 2.14.** Η έδρα να διαθέτει προαιρετικά, την δυνατότητα να ενσωματωθούν τα εξής:
- LED λάμπα
  - Βάση κολποσκοπίου
  - Στήριξη χεριού για έγχυση-αιμοληψία
  - Στατό ορού.

**3. ΕΓΓΥΗΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ - ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

**3.1.** Τροχήλατη εξεταστική έδρα ουρολογικής χρήσης (τύπου BOOM) θα πρέπει να προσφερθεί με εγγύηση καλής λειτουργίας διάρκειας τριών (3) ετών τουλάχιστον, στην οποία θα περιλαμβάνεται το σύνολο των ανταλλακτικών για τυχόν επισκευές. Στην εγγύηση θα περιλαμβάνεται και ο εκ μέρους του αναδόχου ετήσιος έλεγχος ασφαλούς και αξιόπιστης λειτουργίας του μηχανήματος.

**3.2.** Οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να δηλώσουν δεσμευτικά στην τεχνική τους προσφορά τον μέγιστο **κατ' έτος** επιτρεπτό συνολικό χρόνο μη λειτουργίας λόγω βλάβης (DOWN-TIME) του προσφερόμενου είδους, κατά τη διάρκεια της εγγύησης καλής λειτουργίας. Ο χρόνος αυτός δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των δέκα (10) εργάσιμων ημερών. Τυχόν υπέρβαση του χρόνου αυτού θα παρατείνει αυτοδίκαια την εγγύηση καλής λειτουργίας του μηχανήματος κατά δέκα (10) ημέρες, ανά ημέρα υπέρβασης του κατά τα ως άνω ορίου DOWN-TIME.

**3.3.** Οι διαγωνιζόμενοι να παρέχουν τη δυνατότητα αντικατάστασης της έδρας με δανεική, σε περίπτωση βλάβης μέχρι το πέρας της επισκευής.

**3.4.** Ο χρόνος προσέλευσης τεχνικού του αναδόχου, σε περίπτωση αναγγελίας βλάβης, εφόσον δεν επιλυθεί με απομακρυσμένη ενέργεια, θα είναι το πολύ τρεις (3) ώρες από την τηλεφωνική ή με ηλεκτρονικό μήνυμα ειδοποίησή του, εφόσον η αναγγελία δοθεί έως ώρας 14.00, άλλως η 08.30 π.μ. της επόμενης εργάσιμης ημέρας.

**3.5.** Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να εγγυηθούν την διαθεσιμότητα ανταλλακτικών για χρονικό διάστημα δέκα (10) ετών από την οριστική παραλαβή του συνόλου των ειδών.

**3.6.** Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης, με ειδικευμένο προσωπικό, ώστε να εξασφαλίζεται η πλήρης τεχνική κάλυψη και η συνεχής λειτουργία του συστήματος και μετά το πέρας της εγγύησης.

**3.7.** Το προσφερόμενη έδρα θα συνοδεύεται κατά την παράδοσή του από επίσημα εγχειρίδια χρήσης (USER MANUAL) στην Ελληνική και συντήρησης (SERVICE MANUAL) στην Ελληνική ή την Αγγλική γλώσσα.

**3.8.** Στις προσφορές θα περιλαμβάνεται υποχρεωτικά και θα αξιολογηθεί το προσφερόμενο πρόγραμμα εκπαίδευσης Ιατρών και Νοσηλευτών και τριών (3) τουλάχιστον, Μηχανικών Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του τμήματος ΒΙΤ του Νοσοκομείου. Η εκπαίδευση θα πρέπει να διαρκέσει τουλάχιστον 3 ώρες, για κάθε μία από τους ανωτέρω κατηγορίες.

**3.9.** Ο ανάδοχος, κατά τη μεταφορά, αποσυσκευασία και εγκατάσταση των ειδών, οφείλει να λαβαίνει όλα τα αναγκαία μέτρα ώστε να αποφευχθεί οποιοδήποτε **ατύχημα ή ζημία** σε πρόσωπα ή πράγματα γενικά και για τα οποία ατυχήματα ή ζημιές φέρει οπωσδήποτε ακέραια κάθε αστική και ποινική ευθύνη.

