

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
7^η Υ.ΠΕ. ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣ/ΜΕΙΟ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
Γραφείο Διοικητή
Τηλ. 28310-87249
Φαξ. 28310-27928

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ο Διοικητής του Γενικού Νοσοκομείου Ρεθύμνης, έχοντας υπόψη:

1. Το ΦΕΚ 1587/9-12-2025 τ. ΥΟΔΔ που αφορά το διορισμό του Παπακωνσταντή Γεωργίου ως Διοικητή στο Γ.Ν. Ρεθύμνου
2. Τον Ν. 3329/05 (ΦΕΚ 81/4-4-05τ.Α'), άρθρο 7 παράγραφος 8 περί αρμοδιοτήτων του Διοικητή του Νοσ/μείου.
3. Τον Ν.3527/07 (ΦΕΚ 25/9-2-07 τ. Α') Κύρωση συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευόμενων από Υ.Υ.& Κ.Α. και λοιπές διατάξεις.
4. Την από **4-9-2026** εισήγηση της Γραμματείας της Τεχνικής Υπηρεσίας που αναφέρει σχετικά με το θέμα « **Έγκριση δαπάνης για την προμήθεια συστήματος Ακτιγραφίας**» τα εξής:

Έχοντας υπόψη :

1. Το σχετικό αίτημα του ιατρού κ. **Χρυσοφάκη**, με το οποίο ζητείται η προμήθεια συστήματος Ακτιγραφίας , για την κάλυψη των αναγκών του Νοσοκομείου.
2. Την υπ' αριθ. **10800 / 14/07/2026** σχετικό έγγραφο που αναφέρεται στην απόφαση του Επιστημονικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου, με την οποία εγκρίνεται η προμήθεια του ανωτέρω εξοπλισμού.
3. Την ανάγκη προμήθειας του συγκεκριμένου συστήματος για την κάλυψη των αναγκών του Νοσοκομείου και την υποστήριξη της διάγνωσης και παρακολούθησης διαταραχών ύπνου.

Σας αναφέρουμε ότι μετά από έρευνα αγοράς , βρέθηκε το κατάλληλο μηχάνημα και πιο συγκεκριμένα το σύστημα Ακτιγραφίας **SOMNOwatch ECO** της εταιρείας **SOMNOmedics AG, Γερμανίας**, το οποίο προορίζεται για την ανάλυση κινητικότητας και την παράλληλη καταγραφή του ρυθμού ύπνου/εγρήγορσης, καθώς και για τη διάγνωση διαταραχών ύπνου και την παρακολούθηση θεραπείας, και καλύπτει τις ανάγκες του Ιατρείου.

Το προσφερόμενο σύστημα διαθέτει, μεταξύ άλλων, τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Συσκευή μικρού όγκου και βάρους, αδιάβροχη.
- Δύο (2) LED κατάστασης, έναν (1) αισθητήρα φωτός και πλήκτρο επισημάνσεων ασθενούς.
- Βραχιόλι στήριξης – τοποθέτησης, εύκολο στην αλλαγή.
- Δυνατότητα καταγραφής έως τέσσερις (4) εβδομάδες.
- Καθορισμό χαμηλής και υψηλής συχνότητας και εύρους κινητικότητας (tremor).
- Δυνατότητα επέκτασης για παράλληλη καταγραφή άλλων παραμέτρων, όπως PLM/RLS analysis.
- Ανάλυση κινητικότητας με παράλληλη καταγραφή ρυθμού ύπνου/εγρήγορσης, διάγνωση διαταραχών ύπνου και παρακολούθηση θεραπείας.
- Ρυθμιζόμενο ρυθμό δειγματοληψίας και αποθήκευσης έως 256 Hz.
- Χωρητικότητα αποθήκευσης 1 GB.
- Μεταφορά δεδομένων μέσω USB.

- Επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου χωρητικότητας 300 mAh μέσω USB.
- Δυναμικό πρόγραμμα επεξεργασίας και ανάλυσης των στοιχείων κινητικότητας, κινκάρδιου ρυθμού, καθορισμού ύπνου/εγρήγορσης, tremor και PLM/RLS.
- Ανίχνευση παρασίτων.
- Δυνατότητα τροποποίησης του μοτίβου καταγραφής και αναφοράς.
- Δυνατότητα εξαγωγής δεδομένων σε HL7 interface.
- Αυτόματες και ελεύθερες αναβαθμίσεις λογισμικού.

Το σύστημα διαθέτει τα ακόλουθα κανάλια καταγραφής:

- Κινητικότητα 3 αξόνων.
- Θέση σώματος.
- Φωτεινότητα χώρου.
- Στάθμη μπαταρίας.
- Επισημάνσεις ασθενούς.

Υπάρχει μία οικονομική προσφορά της εταιρείας DS Medical που διαθέτει το συγκεκριμένο Ακτιγράφο και είναι εξειδικευμένη εταιρεία στα είδη αυτά . είναι και ο εξουσιοδοτημένος πωλητής τέτοιων μηχανημάτων .

Περιγραφή : Σύστημα Ακτιγραφίας (κωδ. Νοσοκ. 398502)	Προμηθευτής	Καθαρή Αξία (€)	Συνολικό Κόστος (€) με ΦΠΑ 24%
Προμήθεια Ακτιγράφου	DS Medical	950	1178 €

Προτείνεται η προμήθεια να γίνει από την εταιρεία DS Medical με κόστος :

Για την προμήθεια : 950 € χωρίς ΦΠΑ και με ΦΠΑ 24% = 1178 € στον ΑΛΕ 3120105000 (1) και ΚΑΕ 7131

Αποφασίζει

-Εγκρίνει με το χαρακτήρα του επείγοντος την **προμήθεια συστήματος Ακτιγραφίας** από την εταιρεία **DS Medical** συνολικού κόστους **1.178€** με ΦΠΑ, εις βάρος του **ΑΛΕ 3120105000 (1) και ΚΑΕ 7131** όπως αναφέρεται παραπάνω, προκειμένου να καλυφθούν οι άμεσες ανάγκες του Νοσοκομείου.

-Εξουσιοδοτεί την Τεχνική Υπηρεσία σε συνεργασία με το Οικονομικό Τμήμα του Νοσοκομείου για τις περαιτέρω ενέργειες.

Ο Διοικητής
Του Γενικού Νοσοκομείου Ρεθύμνου

Παπακωνσταντής Γεώργιος