



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**6<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΛΕΙΑΣ**  
**ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ**

ΤΜΗΜΑ : Οικονομικό – Γραφείο Προμηθειών  
 ΤΑΧ/ΚΗ. Δ/ΝΣΗ : Ευαγγελιστρίας 128  
 Τ.Κ./ΠΟΛΗ : 27200 - Αμαλιάδα  
 ΠΛΗΡΟΦ. Σταυριανόπουλος Ν.  
 ΤΗΛ/ΦΑΞ : 2622 360167  
 e-mail : [grafiopromithion@yahoo.gr](mailto:grafiopromithion@yahoo.gr)

**Αμαλιάδα : 11-08-2020**  
**Αρ. Πρωτ.: 6611**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΕΣΗΔΗΣ**

**Διενέργεια 1<sup>ης</sup> Δημόσιας Διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «Ηλεκτρικών κλινών νοσηλείας», CPV: 33192130-2.**

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν.3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (ΦΕΚ 81/Α/4-4-05) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
2. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α147/8-8-2016) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
3. Την υπ' αριθ. 17/03-12-2013 (θέμα 3<sup>ο</sup>) Συνεδρίαση της ΕΠΥ σχετικά με την «Εισαγωγή σε διαδικασία διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για το ΠΠΥΥ 2012 και εφεξής».
4. Τις αποφάσεις της Ολομέλειας της ΕΠΥ που ελήφθησαν κατά την υπ' αριθ. 68/14-12-2015 (θέμα 6<sup>ο</sup>) και υπ' αριθ. 88/07-09-2016 συνεδρίασή της (θέμα 3<sup>ο</sup> , 4<sup>ο</sup> και 5<sup>ο</sup>) αναφορικά με τη διαδικασία έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων.
5. Την υπ' αριθ. 3512/14-09-2015 εγκύκλιο της ΕΠΥ «Διευκρινίσεις αναφορικά με την διαδικασία και τις απαιτήσεις της σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων».
6. Την υπ' αριθ. 5657/28-11-2016 εγκύκλιο της ΕΠΥ «Εγκύκλιος για την εναρμόνιση των τεχνικών προδιαγραφών και των κριτηρίων ανάθεσης με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
7. Την, με αριθ. 553<sup>η</sup> /04-08-2020 , Πράξη Διοικητή Γ.Ν. Ηλείας για την διαβούλευση των τεχνικών προδιαγραφών για την διενέργεια Διαγωνισμού για την προμήθεια **«Ηλεκτρικών κλινών νοσηλείας», CPV: 33192130-2**
8. Το υπ' αριθ. 6382/03-08-2019 Πρακτικό Τεχνικών Προδιαγραφών που κατέθεσε η αρμόδια επιτροπή.
9. Το γεγονός ότι δεν έχουν αναρτηθεί ενιαίες τεχνικές προδιαγραφές από την ΕΠΥ για την προμήθεια ειδών **«Ηλεκτρικών κλινών νοσηλείας», CPV: 33192130-2.**

**ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ**

**1<sup>η</sup> Δημόσια Διαβούλευση** των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια **«Ηλεκτρικών κλινών νοσηλείας», CPV: 33192130-2**, για την κάλυψη των αναγκών της Νοσηλευτικής Μονάδας Αμαλιάδας.

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών από τον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) στο σύνδεσμο «Διαβουλεύσεις» (<http://www.eprocurement.gov.gr>).

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε επτά (7) ημέρες από την επόμενη ημέρα ανάρτησης στο ΕΣΗΔΗΣ, ενώ σε περίπτωση τροποποίησης των τεχνικών

προδιαγραφών , ως αποτέλεσμα της διαβούλευσης, θα αναρτηθούν οι αναδιαμορφωμένες προδιαγραφές για επτά (7) επιπλέον ημερολογιακές ημέρες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις παρατηρήσεις τους από την 17/08/2020 έως και την 24/08/2020 και ώρα 15:00 μ.μ. στην πλατφόρμα διαβουλεύσεων του ΕΣΗΔΗΣ.

Τα σχόλια για τη διαβούλευση μπορούν να υποβληθούν για το σύνολο της διαβούλευσης άμεσα και αυτόματα, μέσω της πλατφόρμας ΕΣΗΔΗΣ με την επιλογή «Καταχώρηση σχολίου» και εισαγωγή κειμένου με πληκτρολόγηση ή με αντιγραφή για κάθε παράγραφο ή άρθρο ή για το σύνολο των τεχνικών προδιαγραφών. Με την επιλογή αυτή και γενικότερα στην πλατφόρμα διαβουλεύσεων του ΕΣΗΔΗΣ δεν γίνεται επισύναψη αρχείων.

Αρχεία μπορούν να αποσταλούν στο e-mail : [diavoulefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavoulefsi@eprocurement.gov.gr) μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις στοιχείων που δεν μπορούν να ενσωματωθούν ως κείμενο στην «Καταχώρηση σχολίου» και είναι σημαντικά για τη διαβούλευση (π.χ. χάρτες, φωτογραφίες κ.λπ.). Κάθε αποστολή στο e-mail : [diavoulefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavoulefsi@eprocurement.gov.gr) θα αξιολογείται. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι η καταχώρηση των σχολίων μπορεί να γίνει με εισαγωγή κειμένου στο πεδίο «Καταχώρηση σχολίου», τότε δε θα γίνεται ανάρτηση των εν λόγω σχολίων από τον διαχειριστή των διαβουλεύσεων, αλλά θα ενημερώνεται ο αποστολέας για τη χρησιμοποίηση της επιλογής αυτής, εφόσον επιθυμεί την ανάρτηση των σχολίων του. Σε κάθε περίπτωση τα σχόλια που έρχονται στο e-mail : [diavoulefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavoulefsi@eprocurement.gov.gr) αποστέλλονται στην αναθέτουσα αρχή που επιθυμεί τη διαβούλευση.

Μετά το πέρας της προθεσμίας για τη διενέργεια της Δημόσιας Διαβούλευσης, θα αναρτηθεί σχετική ανακοίνωση ΔΙΑΥΓΕΙΑ με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στη διαδικασία και οι παρατηρήσεις που υποβλήθηκαν. Επισημαίνεται ότι τα καταχωρημένα σχόλια των οικονομικών φορέων, αναρτώνται αυτούσια στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, ως σχόλια της ανακοίνωσης διενέργειας της Δημόσιας Διαβούλευσης.

Η Νοσηλευτική Μονάδα δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις αυτές και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας όμως ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών μας.

Η τελική απόφαση της επιτροπής προδιαγραφών πρέπει να διαλαμβάνει, για να είναι νομίμως αιτιολογημένη, διάλογο των συντακτών της με τουλάχιστον τα εξής έξι (6) στοιχεία :

- 1) Το υλικό που της παραδίδεται από το Γραφείο Προμηθειών.
- 2) Τις εν γένει διεθνείς παραδεδεγμένες τεχνικές προδιαγραφές και πρότυπα.
- 3) Τις παραδοχές της επιστήμης.
- 4) Την εμπειρία.
- 5) Τυχόν κοινωνικές απαιτήσεις.
- 6) Τα αποτελέσματα της διαβούλευσης που προηγήθηκε επί του τελικού σχεδίου των τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων.

Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι αποφάσεις της ΕΠΥ, των οποίων το περιεχόμενο αναρτήθηκε στον επίσημο ιστότοπο αυτής.

Παρακαλείσθε για την ανταπόκριση και συμμετοχή σας στη διαδικασία της Δημόσιας Διαβούλευσης.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.eprocurement.gov.gr>) στο σύνδεσμο «Διαβουλεύσεις».

**Ο Διοικητής του Γ.Ν. ΗΛΕΙΑΣ**

**Δρ ΧΡΗΣΤΟΣ ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΜD.ΡhD**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
6<sup>η</sup> .Υ.Π.Ε  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΛΕΙΑΣ  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ

Αμαλιάδα, 03/08/2020  
Αρ. Πρωτ.: 6382

### Π Ρ Α Κ Τ Ι Κ Ο

**Επιτροπής σύνταξης των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια ξενοδοχειακού εξοπλισμού, εξήντα (60) ηλεκτρικών κλινών νοσηλείας, (CPV:33192130-2) προϋπολογισμού 99.200,00€ συμπ/νου Φ.Π.Α., για τις ανάγκες της Ν.Μ. Αμαλιάδας.**

Στην Αμαλιάδα σήμερα την 03/08/2020, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00, συνήλθε στο Νοσοκομείο, η Επιτροπή σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια του είδους «ηλεκτρικές κλίνες νοσηλείας (CPV:33192130-2)», η οποία συγκροτήθηκε με την υπ'αριθμ. 35/14-10-2019 (Α.Δ.Α.: 662Χ46907Ε-0Χ0) απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Ηλείας, όπως τροποποιήθηκε με την υπ'αριθ. 546/31-07-2020 Πράξη Διοικητή του Γ.Ν. Ηλείας, αποτελούμενη από τους κάτωθι:

1. Σαραντόπουλος Θεόδωρος , Προϊστάμενος Τμήματος Εξωτερικών Ιατρείων
2. Σταματόπουλος Κωνσταντίνος, Προϊστάμενος Τεχνικού Τμήματος
3. Μαφρέδα Παναγιώτα, Διοικητικός Υπάλληλος

Η Επιτροπή έχοντας υπόψη:

1. Την υπ'αριθ. 23310/22-02-2019 Απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης.
2. Την υπ'αριθ. 7683/01-10-2019 Εισηγήση του Αν. Διοικητή της Ν.Μ. Αμαλιάδας προς το Δ.Σ. του Γ.Ν. Ηλείας.
3. Την υπ'αριθ. 35/14-10-2019 Απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Ηλείας.
4. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως αυτές έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.
5. Την υπ'αριθ. 546/31-07-2020 Πράξη Διοικητή του Γ.Ν. Ηλείας.

**ομόφωνα**

**αποφασίζει**

την σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια του είδους «**Εξήντα Ηλεκτρικές κλίνες νοσηλείας (60 τμχ) (CPV: 33192130-2)**», μαζί με τα επιμέρους κριτήρια, ως κάτωθι:

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΛΙΝΩΝ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ

Οι κλίνες να είναι σύγχρονου σχεδιασμού, κατάλληλες για νοσοκομειακή χρήση με τα παρακάτω χαρακτηριστικά. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά που θα αναφερθούν απαραίτητα στην τεχνική περιγραφή και στο φύλλο συμμόρφωσης που θα απαντηθούν οι παρακάτω ζητούμενες προδιαγραφές, θα τεκμηριώνονται με αντίστοιχα prospectus, εγκρίσεις κλπ. στοιχεία για να αξιολογηθούν.

Να προσφερθούν σύμφωνα με τα παρακάτω:

1. Η κλίνη να είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN 60601-2-52.
2. Επιφάνεια κατάκλισης τεσσάρων τμημάτων από μεταλλικό υλικό αποτελούμενο από κάθετες λωρίδες (όχι τύπου πλέγματος). Να προσφερθεί προς επιλογή η επιφάνεια κατάκλισης να αποτελείται από 4 πλαστικά αποσπώμενα τμήματα πλάτης, λεκάνης, ποδιών. Το τμήμα της πλάτης να είναι κατασκευασμένο από ακτινοδιαπερατό υλικό, επιτρέποντας τη λήψη ακτινογραφιών με φορητό ακτινολογικό μηχάνημα.
3. Το εξωτερικό σε διάσταση πλάτος της κλίνης να μην ξεπερνά τα 100cm.
4. Να διαθέτει ασφαλές φορτίο λειτουργίας τουλάχιστον 200 κιλών.
5. Να διαθέτει μετόπες κεφαλής και ποδιών οι οποίες να προσθαφαιρούνται εύκολα, να είναι από πλαστικό υλικό αντιμικροβιακής σύστασης ιόντων αργύρου Ag και να ασφαλίζουν στην βάση της κλίνης, προς αποφυγή απρόσκοπτης αφαίρεσης τους κατά την μεταφορά της κλίνης. Να κατατεθεί πιστοποιητικό του κατασκευαστικού οίκου σχετικά με την αντιμικροβιακή σύσταση.
6. Να διαθέτει διπλά πλαϊνά αναδιπλούμενα προστατευτικά κάγκελα, κατασκευασμένα από ειδικό πλαστικό υλικό αντιμικροβιακής σύστασης ιόντων αργύρου Ag, κατάλληλο για νοσοκομειακή χρήση, το οποίο να δύναται να καθαριστεί και να απολυμανθεί. Να καλύπτουν τουλάχιστον τα  $\frac{3}{4}$  της επιφάνεια κατάκλισης (2 στο σύνολο σε κάθε πλευρά) και να είναι ύψους 40 εκ ( $\pm 5\%$ ) για την μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς. Να είναι ενσωματωμένα στο ερεισίνωτο της κλίνης (να ακολουθούν τις κινήσεις του ερεισίνωτου). Να διαθέτουν μηχανισμό ανάπτυξης και σύμπτυξης σε επίπεδο κάθετο της επιφάνειας της κλίνης και όχι περιστροφικό. Να αναλυθεί. Να κατατεθεί πιστοποιητικό του κατασκευαστικού οίκου σχετικά με την αντιμικροβιακή σύσταση.
7. Να διαθέτει ένδειξη κλίσης μοιρών. Να προσφερθεί προς επιλογή.
8. Να διαθέτει ηλεκτρικά ρυθμιζόμενες τις ακόλουθες θέσεις.
  - 8.1 Τμήματος πλάτης τουλάχιστον 70° μοίρες.
  - 8.2 Τμήματος μηρών τουλάχιστον 30°.
  - 8.3 Ηλεκτρικά μεταβαλλόμενο ύψος από 45cm έως 70cm περίπου, για την εύκολη εξέταση και τοποθέτηση του ασθενούς

9. Οι ηλεκτρικές κινήσεις να πραγματοποιούνται μέσω ενσύρματου χειριστηρίου.
10. Το τμήμα της πλάτης να έχει λειτουργία μετακινήσεως ώστε να αποφεύγονται οι πιέσεις που ασκούνται στην κοιλιακή χώρα. Να περιγραφεί αναλυτικά.
11. Να φέρει τέσσερις (4) πλαστικούς τροχούς διαμέτρου 125 mm με φρένο στις τέσσερις (4) γωνίες.
12. Να διαθέτει προσκρουστήρες στις τέσσερις (4) γωνίες της.
13. Να διαθέτει προς επιλογή συγκρατητήρα ζωνών σε οκτώ (8) σημεία.
14. Να προσφερθούν προς επιλογή τα παρακάτω αξεσουάρ:  
Δύο θέσεις για στατό ορού.  
Χειρολαβή έλξεως.
15. Να έχει τη δυνατότητα να δεχτεί αμφίπλευρα της κλίνης ράγα στήριξης και άγκιστρα για τη λήψη διαφόρων παρελκομένων. Να προσφερθούν προς επιλογή.
16. Να έχει τη δυνατότητα (υποδοχές) προσάρτησης των ακόλουθων εξαρτημάτων:  
Αναρτήρας ανύψωσης  
Ορθοπεδική έλξη
17. Να διαθέτει μηχανικό σύστημα CPR με αυτόματη οριζοντιοποίηση στο χαμηλότερο σημείο του κρεββατιού.
18. Να κατατεθεί δείγμα εντός τριών (3) ημερών από την κατάθεση της προσφοράς.

**Η κλίνη να συνοδεύεται με στρώμα κατάλληλο για την προστασία από κατακλίσεις μέχρι 4<sup>ου</sup> βαθμού με τα κάτωθι χαρακτηριστικά:**

1. Το στρώμα να είναι κατασκευασμένο από υλικά αρίστης ποιότητας, να διαθέτει επιφάνεια του τουλάχιστον τρεις διαφορετικές ζώνες στήριξης για κεφαλή, κορμό, πέλματα, με συνδυασμούς αφρού πολυουρεθάνης και βισκοελαστικό υλικό για την καλύτερη προσαρμογή του σώματος και διανομή του βάρους του ασθενή.
2. Να είναι ύψους περίπου 14-16 εκ και κατάλληλης πυκνότητας ( να αναφερθούν οπωσδήποτε τα στοιχεία της πυκνότητας και αντοχής προς αξιολόγηση), ώστε να επιτυγχάνεται η άνεση του ασθενούς καθώς και η μέγιστη δυνατή προστασία του από τις κατακλίσεις.
3. Να διαθέτει ειδική ενίσχυση ζώνης κατά μήκος στις άκρες ώστε να μη γλιστρά ο ασθενής κατά την έγερσή του.
4. Να είναι βραδύκαυστο. Να αναφερθεί η οδηγία.

5. Το στρώμα να είναι ελαφρύ, το μέγεθός του ανάλογο των διαστάσεων της κλίνης και κατάλληλο για βάρους ασθενή 200 κιλά τουλάχιστον.
6. Το στρώμα να διαθέτει κάλυμμα με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
  - a) Κατασκευασμένο από πολυουρεθάνη
  - b) Αδιάβροχο
  - c) Αεροδιαπερατό
  - d) Αντιβακτηριακό
  - e) Διελαστικό
  - f) Να πλένεται σε πλυντήριο. Να αναφερθεί η θερμοκρασία πλύσης.
  - g) Οι ραφές του να είναι ραμμένες και κολλημένες με τρόπο (να αναφερθεί η μέθοδος) ώστε να παρέχεται η βέλτιστη προστασία του στρώματος από εισροή υγρών.
  - h) Δυνατότητα αφαίρεσης του με φερμουάρ 360ο. Το φερμουάρ να καλύπτεται για την αποφυγή εισροής υγρών από τα πλάγια του στρώματος.

### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Όλα τα προσφερόμενα θα πρέπει να είναι του ίδιου οίκου κατασκευής.
2. Όλα τα παραπάνω να βεβαιώνονται από τα επίσημα εμπορικά φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου.
3. Τα προσφερόμενα να διαθέτουν CE Mark και να πληρούν όλους τους κανονισμούς ασφαλείας για Ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Medical grade ). Να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.
4. Τα προσφερόμενα να διατίθεται από αντιπρόσωπο που έχει EN ISO 9001/08, ISO 14001, ISO 18001, ISO 27001 και ISO 13485/03 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων) που πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ. 117/2004. Να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.
5. Με την τοποθέτηση του μηχανήματος να γίνει πλήρης εγκατάσταση και επίδειξη και απαραίτητως εκπαίδευση των χρηστών και των τεχνικών.
6. Να αναφέρεται η επίσημη εγγύηση τουλάχιστον δύο (2) χρόνια.
7. Να υπάρχει βεβαίωση για 10ετή τουλάχιστον παρακαταθήκη ανταλλακτικών.
8. Να κατατεθεί δείγμα εντός τριών (3) ημερών από την κατάθεση του διαγωνισμού προς αξιολόγηση από την αρμόδια επιτροπή.

Τα μέλη της Επιτροπής

Σαραντόπουλος Θεόδωρος

Σταματόπουλος Κωνσταντίνος

Μαφρέδα Παναγιώτα