



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
6<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ**

**ΑΡ ΠΡΩΤ:4259/08-05-2026**

**ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ  
Α.Ο.Μ. ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ  
ΧΑΤΖΗΚΩΣΤΑ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Προς  
**ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ**

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ  
ΠΛΗΡ. : Πλαστήρα Παν.  
ΤΗΛΕΦ. : 26313-60185  
Email. : [plastiraprom@1703.syzefxis.gov.gr](mailto:plastiraprom@1703.syzefxis.gov.gr)

**ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΒΕΛΟΝΕΣ CPV:33141320-9**

**ΣΧΕΤ. 1** Οι διατάξεις του Ν.4412/2016.

Παρακαλούμε να μας καταθέσετε **μη δεσμευτική οικονομική προσφορά** για την προμήθεια των παρακάτω, προκειμένου να γίνει η κοστολόγηση του προϋπολογισμού για να προχωρήσουμε σε διενέργεια νέου διαγωνισμού :

**Η μη δεσμευτική οικονομική προσφορά σας να κατατεθεί έως την 12/05/2026 στις 13:00 π.μ.**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1.	ΒΕΛΟΝΕΣ ΤΥΠΟΥ BUTTERFLY ΑΠΛΕΣ 21G	ΤΕΜ	20.000
2.	ΒΕΛΟΝΕΣ ΤΥΠΟΥ BUTTERFLY ΑΠΛΕΣ 23G	ΤΕΜ	24.000
3.	ΒΕΛΟΝΕΣ ΤΥΠΟΥ BUTTERFLY ΑΠΛΕΣ 19G	ΤΕΜ	4000
4.	ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΡΙΓΓΕΣ Νο19,	ΤΕΜ	15.000
5.	ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΡΙΓΓΕΣ Νο21	ΤΕΜ	17.000
6.	ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΡΙΓΓΕΣ Νο23	ΤΕΜ	20.000
7.	ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΡΙΓΓΕΣ Νο25	ΤΕΜ	20.000
8.	ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΡΙΓΓΕΣ Νο27	ΤΕΜ	10.000
9.	ΣΕΤ ΒΕΛΟΝΩΝ ΣΥΝΔΙΑΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΡΑΧΙΑΙΑΣ(ΜΕ ΟΔΗΓΟ) ΝΟΥΜΕΡΟ 27G 1)ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ-ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΗ ΡΑΧΙΑΙΑΣ 2)ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΕΤ ΒΕΛΟΝΩΝ ΣΕ,ΚΑΘΕΤΗΡΑ(ΤΡΙΑ ΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟ.	ΤΕΜ	200

	3)ΝΑΕΧΕΙ ΦΙΛΤΡΟ 0,2mm LORD ΚΑΙ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ		
10.	ΣΕΤ ΒΕΛΟΝΩΝ ΣΥΝΔΙΑΣΜΕΝΗΣ ΕΠΙΣΚΛΗΡΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΡΑΧΙΑΙΑΣ(ΜΕ ΟΔΗΓΟ) ΝΟΥΜΕΡΟ 25G 1)ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ-ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΗ ΡΑΧΙΑΙΑΣ 2)ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΕΤ ΒΕΛΟΝΩΝ ΣΕ,ΚΑΘΕΤΗΡΑ(ΤΡΙΑ ΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟ. 3)ΝΑΕΧΕΙ ΦΙΛΤΡΟ 0,2mm LORD ΚΑΙ ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ	TEM	300
11.	ΒΕΛΟΝΕΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ FISTΟΥΛΑ ΒΕΛΟΝΕΣ ΜΕ BACK EYE 16G 150mm μήκος σωλήνα, μήκος βελόνας 25mm και περιστρεφόμενα πτερύγια.	TEM	150
12.	ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΔΙΗΘΗΣΗ ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΗΧΟΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ CHIBA 20GX20cm	TEM	120
13.	ΒΕΛΟΝΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΠΡΟΣΤΑΤΟΥ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ 18GX20cm ΕΩΣ 20G ΕΩΣ 25cm. ΜΕ ΗΧΟΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ	TEM	120
14.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΣΚΑΡΦΙΣΤΗΡΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ(ΓΙΑ ΛΗΨΗ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	TEM	2.000

#### ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΤΙΣ ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΚΩΔΙΚΟΣ CPV «CPV:33141320-9»

**Οι Τεχνικές Προδιαγραφές και οι Μέθοδοι Ελέγχου των πλαστικών συριγγών μιας χρήσης καθορίζονται με την Υπουργική απόφαση Α6 6404 δις (ΦΕΚ 681/τ.Β/8-8-91) «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΡΙΓΓΩΝ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΩΝ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ». Οι προδιαγραφές ασφαλείας ορίζονται από την σχετική οδηγία 2010/32/ΕΕ ΤΟΥ Συμβουλίου της Ε. Ε. σχετικά με την πρόληψη τραυματισμών που προκαλούνται από αιχμηρά αντικείμενα στο Νοσοκομείο.**

• Οι προδιαγραφές των βελονών πρέπει να είναι καθ' όλα σύμφωνες με την υπουργική απόφαση Α6/6404 «Τεχνικές προδιαγραφές και Μέθοδοι Ελέγχου Πλαστικών Συριγγών και Βελονών μιας χρήσης» (ΦΕΚ 681 τ.Β'8.8.1991)

• Η συσκευασία των ειδών πρέπει να πληροί τις ακόλουθες απαιτήσεις:

Στην ετικέτα / συσκευασία πρέπει να αναγράφονται με ευκρινή και ευανάγνωστο τρόπο τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:

- Το όνομα ή η εμπορική επωνυμία και τη διεύθυνση του κατασκευαστή. Σε περίπτωση που ο κατασκευαστής δεν έχει έδρα σε χώρα της ευρωπαϊκής ένωσης, η ετικέτα ή η συσκευασία πρέπει να περιλαμβάνουν επιπλέον το όνομα και τη διεύθυνση του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του.

- Η ένδειξη «αποστειρωμένο»

- Η μέθοδος αποστείρωσης

- Ο κωδικός της παρτίδας του οποίου να προηγείται η ένδειξη «ΠΑΡΤΙΔΑ» (ή LOT)

- Η ένδειξη της οριακής ημερομηνίας ασφαλούς χρήσεως, εκφραζόμενη σε έτος και μήνα

- Η ένδειξη ότι το προϊόν προορίζεται για μία και μόνη χρήση

- Οι ειδικές συνθήκες αποθήκευσης

- Κάθε προειδοποίηση ή/και ληπτέα προφύλαξη

- Οι ανωτέρω πληροφορίες μπορεί να παρέχονται υπό μορφή συμβόλων.

- Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως και στην Ελληνική Γλώσσα.

• Τα ανωτέρω υλικά πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 13485-2003 και ο κατασκευαστής ή ο αντιπρόσωπος του κατασκευαστή στην Ελλάδα να φέρει Πιστοποιητικό ISO 9001:2008. Τα υλικά πρέπει να είναι πιστοποιημένα από κοινοποιημένο οργανισμό που βρίσκεται εγκαταστημένος και λειτουργεί νόμιμα στο έδαφος ενός από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν σε ευκρινή θέση του τελικού περιέκτη τους την προβλεπόμενη σήμανση CE, η οποία αποδεικνύει την συμμόρφωσή τους με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ, (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 – Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ «περί 13 ιατροτεχνολογικών προϊόντων»- ΦΕΚ 2198/τεύχ. Β/02-10-09 και

«περί τεχνικών προδιαγραφών και μεθόδων ελέγχου πλαστικών συριγγών και βελονών μιας χρήσης»- ΦΕΚ 681 Τ.Β'8.8.1991)

- Εκτός και αν αναφέρεται σαφώς, απαιτούνται επίσης:
- Μιας χρήσης, ατομική, διαφανής, συσκευασία με εύκολο άσηπτο άνοιγμα.
- Να αναγράφεται στη συσκευασία η ημερομηνία παραγωγής και η ημερομηνία λήξης.
- Να είναι αποστειρωμένες (διάρκεια 3-5 έτη), μη τοξικές και απαλλαγμένες πυρετογόνων ουσιών.
- Το υλικό της βελόνας θα πρέπει να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα, χωρίς μαγνητικές ιδιότητες.
- Να φέρει προστατευτικό κάλυμμα, εύκολα αφαιρούμενο από υλικό που θα πληροί τη σύμβαση ISO 6009.
- Να είναι Latex Free.

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>
<b>1</b>		<b>ΒΕΛΟΝΕΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΚΕΣ (LANCET POINT ή QUINCKE)</b>
	3A No 22 (90 mm) 3B No 25 90 mm) 3Γ No 27 90 mm) 3Δ No 22 (120 mm)	<b>Εκτός από τις γενικές τεχνικές προδιαγραφές απαιτούνται επίσης τα εξής χαρακτηριστικά:</b> <b>ΜΕΓΕΘΗ:</b> 22, 25, 27 και <b>ΜΗΚΗ:</b> 90, έως 120mm 2,5 έως 3,5 ίντσες Να είναι μιας χρήσης, latex free αποστειρωμένες. Να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι με λοξοτομούμενο άκρο τύπου Quincke για να διηνίζει και όχι να τέμνει τις ίνες της μήνιγγας. Να φέρει στειλεό με χρωματική σήμανση για αναγνώριση του μεγέθους. Να διαθέτει τραπεζοειδή εργονομική λαβή και να παρέχει στο χειριστή καλή αίσθηση της διάτρησης της μήνιγγας. Να διαθέτει ειδική εγκοπή η οποία υποδεικνύει το σωστό προσανατολισμό της βελόνας κατά την διείσδυση της. Να έχουν λεία εξωτερική επιφάνεια για να ελαχιστοποιεί τον ερεθισμό της μήνιγγας κατά την εισαγωγή. Να φέρει άκρο ακριβείας και οπή για ατραυματική εισαγωγή και ελαχιστοποίηση των μετεπεμβατικών κεφαλαλγιών Να επιτρέπει την άμεση και γρήγορη παλινδρόμηση του ENY. Να φέρει διαφανή δακτυλολαβή που επιτρέπει την άμεση πιστοποίηση της παλινδρόμησης του ENY. Το μέγεθος και η θέση της πλάγιας οπής να ελαχιστοποιούν τις πιθανότητες διασκληριδίου τοποθέτησης (διαμέσου της σκληράς μήνιγγας. Να διατίθεται μαζί με βελόνα εισαγωγής για να επιβεβαιώνεται η ακριβής και ασφαλής τοποθέτηση στον υπαραχνοειδή χώρο.
<b>2</b>		<b>ΒΕΛΟΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΥ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ</b>
	21Ga 100mm	<b>Εκτός από τις γενικές τεχνικές προδιαγραφές απαιτούνται επίσης τα εξής χαρακτηριστικά:</b> • Αποστειρωμένες μιας χρήσεως, λείες, latex free & DEHP free • Να είναι συμβατές με τον νευροδιεγέρτη Multistin LA PAJUNK που υπάρχει στο νοσοκομείο. • Μονωμένες σ' όλο το μήκος τους. Το άκρο της λοξής τομής να είναι εκτεθειμένο για να επιτρέπεται στοχευμένη αγωγιμότητα του ρεύματος • Να είναι βαθμονομημένες ανά εκατοστό για τον έλεγχο του βάθους εισαγωγής • Να έχουν εργονομική διαφανή πλαστική λαβή για ευκολία στο χειρισμό και για να διαπιστώνεται η μη παλινδρόμηση αίματος κατά τη διάρκεια της δοκιμασίας αναρρόφησης. • Να φέρουν αποσπώμενη προέκταση μήκους 50cm με άκρο luer-lock για έγχυση φαρμάκου. Η προέκταση να έχει μικρό νεκρό χώρο (1ml) και να φέρει μανόμετρο για παρακολούθηση της πίεσης έγχυσης που να συνδέεται σε σειρά με το σύστημα. • Να φέρουν συνδετικό καλώδιο μήκους 60cm για σύνδεση με φορητό νευροδιεγέρτη και αυτή η σύνδεση να επιτρέπει την αναγνώριση της κατεύθυνσης της λοξής τομής. • Το άκρο να είναι λοξοτομημένο στις 15° έως 20° (short bevel)
<b>3</b>		<b>ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΔΙΗΘΗΣΗ ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΗΧΘΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ CHIBA 20GX20cm</b>
		<b>Εκτός από τις γενικές τεχνικές προδιαγραφές απαιτούνται επίσης τα εξής χαρακτηριστικά:</b> Βελόνα με ηχοανακλαστικό άκρο με στειλεό και διαβαθμίσεις εκατοστού τύπου Chiba. Διαστάσεις 20GX200mm.
<b>4</b>		<b>ΒΕΛΟΝΕΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΠΡΟΣΤΑΤΟΥ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ 18GX20cm.</b>

		<p><b>Εκτός από τις γενικές τεχνικές προδιαγραφές απαιτούνται επίσης τα εξής χαρακτηριστικά:</b>          Βελόνες βιοψίας προστάτη ημιαυτόματες, με υπερηχογενή άκρα (ηχοανακλαστικά άκρα). Το ελατήριο επαναφοράς να είναι μαλακό ώστε να είναι δυνατός ο χειρισμός τους με το ένα χέρι και να επιτρέπεται η ταυτόχρονη χρήση με υπέρηχο. Αποστειρωμένο. Με ενσωματωμένη βελόνα από ανοξείδωτο ατσάλι η οποία να φέρει ακτινοσκοπιές σημάσεις ανά 1 cm, για ακριβές βάθος διείσδυσης. Με δυνατότητα συλλογής επαρκούς ποσότητας δείγματος. Απαιτούμενη διάσταση 18GX200mm.</p>
<b>5</b>		<b>ΒΕΛΟΝΕΣ ΤΥΠΟΥ BUTTERFLY ΑΠΛΕΣ</b>
	2Α Νο19 2Β Νο21 2Γ Νο23	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία.</li> <li>• Στην συσκευασία να αναγράφεται ημερομηνία παραγωγής και λήξεως, καθώς και το νούμερο βελόνας.</li> <li>• Η βελόνα να φέρει πτερύγια εύκαμπτα χρώματος ανάλογου της βελόνας, να είναι σιλικοναρισμένη, ατραυματική, λεπτών τοιχωμάτων μήκους 20mm.</li> <li>• Να φέρουν προέκταση μήκους 30cm και πώμα Luer Lock.</li> <li>• Ο σωλήνας της βελόνας να είναι ανοξείδωτος χάλυβας χωρίς μαγνητικές ιδιότητες, ευθύς, χωρίς ελαττώματα κατασκευής και να μην αποσπώνται σωματίδια.</li> <li>• Το κάλυμμα της βελόνας να είναι κατασκευασμένο από άχρωμο υλικό.</li> <li>• Το αμβλύ άκρο της βελόνας να είναι αιχμηρό και ελεύθερο από προεξοχές και τυχόν άλλα ελαττώματα.</li> <li>• Να είναι Latex free και Dehp free.</li> <li>• CE και ISO προσόντα.</li> </ul>
<b>6</b>		<b>ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ ΓΙΑ ΣΥΡΙΓΓΕΣ</b>
1Α-1Ε	Νο 25 Νο 27	<p><b>Εκτός από τις γενικές τεχνικές προδιαγραφές απαιτούνται επίσης τα εξής χαρακτηριστικά:</b>          Η πλαστική κεφαλή της βελόνης να εφάπτεται αεροστεγώς σε σύριγγες τύπου luer και luer lock. Η κωνική κεφαλή της βελόνης να είναι σύμφωνη με τον τύπο ISO 594/1 και να φέρει διακριτικό χρώμα (χρωματικός κώδικας) που θα επιτρέπει τον προσδιορισμό της διαμέτρου της βελόνης. Να είναι ημιδιαφανής στο σημείο σύνδεσης με την σύριγγα για την εύκολη παρατήρηση της παλινδρόμησης του αίματος. Ευθύς σωλήνας βελόνης, σε κανονικό πάχος τοιχώματος, χωρίς ελαττώματα κατασκευής και μη αποσπώμενα σωματίδια. Η εξωτερική επιφάνεια του σωλήνα να είναι λεία. Τα αμβλύ άκρο της βελόνης να είναι αιχμηρό, χωρίς προεξοχές και ελαττώματα. Υλικά συσκευασίας: πλαστικό φιλμ (blister) και ιατρικό (medical grade paper) που θα διασφαλίζει την αποστείρωση. Να φέρει προστατευτικό κάλυμμα, εύκολα αφαιρούμενο, με ατραυματικό άκρο, από υλικό που θα πληροί τη σύμβαση ISO 6009.</p>

Για το Γραφείο Προμηθειών - Ν.Μ. Μεσολογγίου

**ΠΛΑΣΤΗΡΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ**