



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2<sup>ης</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΣΑΜΟΥ  
«ΑΓΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΗΜΩΝ»  
ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ  
Ταχ.Διεύθυνση: Συνταγμ .Κεφαλοπούλου 17  
Βαθύ ΤΚ.83100 Σάμος  
**Πληροφορίες:** Χατζηαντωνίου Ιωάννης  
**Τηλ.:** 2273351347  
**Mail:** [i.chatziantoniou@1152.syzefxis.gov.gr](mailto:i.chatziantoniou@1152.syzefxis.gov.gr),  
[promithion@1152.syzefxis.gov.gr](mailto:promithion@1152.syzefxis.gov.gr)  
Δ/ση Διαδικτύου Υπηρεσίας :  
[www.nosokomeiosamou.gov.gr](http://www.nosokomeiosamou.gov.gr)

ΣΑΜΟΣ : 24-04-2026  
ΑΡ. ΠΡΩΤ : 5790

ΠΡΟΣ:  
ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ  
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

#### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια «**αναλώσιμων αντλιών ήτοι: Πλήρες σετ έγχυσης με κασέτα συμβατό με ηλεκτρονική αντλία έγχυσης φαρμάκων PCA μικρού μεγέθους , με παροχή συνοδού εξοπλισμού**» (CPV: 33140000-3) με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, 1.187,55 συμπ/νου ΦΠΑ, σε βάρος του ΚΑΕΣ 131100 – ΑΛΕ 3.2.3.02.03 του Προϋπολογισμού του Γ.Ν. Σάμου.

ΤΟΠΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΥΜΠΕΡ/ΝΟΥ ΦΠΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΣΑΜΟΥ	Ημερομηνία:	08-05-2026	Η ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ.
	Ημέρα:	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	
	Ώρα:	11:00 π.μ.	
			1.187,55 €

Το Γ.Ν. Σάμου έχοντας υπόψη:

#### A. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

1. Του Ν. 2955/2001 (Φ.Ε.Κ. Α' 256/02-11-2001) «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει σήμερα, σε συνδυασμό με τον Ν.3580/2007(Φ.Ε.Κ. Α' 134/18-06-2007).

2. Του Ν.4782/2021 (ΦΕΚ 36<sup>Α</sup>/09-03-2021) Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία.
3. Του Ν.4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" άρθρο 118.
4. Του Ν.4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014 "Διοικητικές απλουστεύσεις καταργήσεις, συγχωνεύσεις Νομικών προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα".
5. Το Π.Δ. 80/2016 «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
6. Την υπ' αριθμ. 445<sup>Π</sup>/2025 Πράξη Διοικητή περί εγκρίσεως των τεχνικών προδιαγραφών.
7. Το υπ' αριθμ. 5779/24-04-2026 Τεκμηριωμένο αίτημα του Διατάκτη.
8. Την υπ' αριθμ. 5789/24-04-2026 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με ΑΔΑ: ΡΠ4Λ46907Ξ-ΝΒΕ.

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Σας προσκαλούμε να μας υποβάλλετε την προσφοράς σας για την **προμήθεια αναλώσιμων αντλιών ήτοι πλήρες σετ έγχυσης με κασέτα συμβατό με ηλεκτρονική αντλία έγχυσης φαρμάκων PCA μικρού μεγέθους , με παροχή συνοδού εξοπλισμού για το Νοσοκομείο:**

Α/Α	Ονομασία Υλικού	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή	Καθαρή Αξία	% ΦΠΑ	Προϋπολογισμός Δαπάνης
1	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ 50ML	ΣΕΤ	8	29,00 €	232,00 €	17%	271,44 €
2	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ 100ML	ΣΕΤ	8	29,00 €	232,00 €	17%	271,44 €
3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ 150ML	ΣΕΤ	8	29,00 €	232,00 €	17%	271,44 €
4	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ 300ML	ΣΕΤ	8	29,00 €	232,00 €	17%	271,44 €
5	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ 500ML	ΣΕΤ	3	29,00 €	87,00 €	17%	101,79 €
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ</b>					1.015,00 €
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>					1.187,55 €

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**Πλήρες σετ έγχυσης με κασέτα συμβατό με ηλεκτρονική αντλία έγχυσης φαρμάκων PCA μικρού μεγέθους , με παροχή συνοδού εξοπλισμού.**

Αποστειρωμένο προϊόν, μη πυρετογόνο από ιατροτεχνολογικό PVC ή άλλο βιοσυμβατό υλικό, ελεύθερο από φθαλικές ενώσεις (DEHPFREE) και latex (LATEXFREE). μίας χρήσης, συσκευασμένο σε ατομική αδιαπέραστη συσκευασία όπου αναγράφονται οι ημερομηνίες παραγωγής και λήξης.

Το αναλώσιμο σύστημα να είναι ενιαίο ώστε να μην χρειάζεται πρόσθετες συνδέσεις, να τοποθετείται άμεσα για να ελαχιστοποιείται η πιθανότητα λάθους.

Με δυνατότητα επιλογής σετ ενδοφλέβιας έγχυσης τύπου Spike set ή Y- Port Spike set, ανάλογα με το θεραπευτικό σχήμα με επιλογή χρώματος για κωδικοποίηση φαρμάκων.

UV προστασία για φωτοευαίσθητα σκευάσματα.

Δυνατότητα επιλογής αναλώσιμου με ενσωματωμένο ασκό 50ml, 100 ml,150ml, 300ml και 500 ml ανάλογα με το θεραπευτικό σχήμα.

Να διαθέτει ενσωματωμένη βαλβίδα προστασίας ελεύθερης ροής, ειδική βαλβίδα μιας διαδρομής για την πλήρωση του ασκού με φάρμακο, ενσωματωμένο καθετήρα προέκτασης τουλάχιστον 1 μέτρο με άκρο luer lock ,ενσωματωμένο φίλτρο έως 5 μm/ h με ταυτόχρονη κατακράτηση φυσαλίδων., Διαφανής γραμμή έγχυσης για οπτικό έλεγχο.

Σήμανση CE σύμφωνα με MDR 2017/745

Πιστοποίηση κατασκευαστή κατά ISO 13485

Συμμόρφωση με διεθνή πρότυπα ISO 8536

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΝΤΛΙΑΣ

1. Συσκευή φορητή, ηλεκτρονικά ελεγχόμενη μικρών διαστάσεων και βάρους (έως 500 gr με την μπαταρία).
2. Όλα τα μηνύματα και οι παράμετροι της έγχυσης, να απεικονίζονται με ευδιάκριτο τρόπο σε οθόνη υψηλής ευκρίνειας.
3. Η συσκευή να είναι εύκολη στη χρήση της, με μενού λειτουργιών στην Ελληνική γλώσσα και οθόνη αφής.
4. Να έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

Ακρίβεια έγχυσης +- 5%

- Ρυθμός έγχυσης: 1-500ml /hr με υψηλή ακρίβεια
  - Όγκος έγχυσης : 0,1 έως 999,9 ml επιτρέποντας ακριβή και ευέλικτη ρύθμιση για προσαρμογή σε ευρύ φάσμα θεραπευτικών αναγκών από πολύ χαμηλές έως υψηλές ροές.
5. Πολλαπλές επιλογές λειτουργίας έγχυσης όπως PCA, PCEA, PCS και βάσει χρόνου , βάρους, πολλαπλοί ρυθμοί ροής ,φόρτωσης δόσης.
  6. Δυνατότητα έγχυσης ενδοφλέβια, υποδόρια και επισκληρίδια.
  7. Χορήγηση κατ' επίκληση δόσης με δυνατότητα ρύθμισης του χρόνου αποκλεισμού από 1 λεπτό έως 24 ώρες. Διατήρηση ιστορικού χορηγήσεων και προσπαθειών κατ' επίκληση δόσεων.
  8. Να διαθέτει λειτουργία διατήρησης του αγγείου ανοικτού (KVO).
  9. Κάθε φορά που τίθεται σε λειτουργία η συσκευή να λαμβάνει χώρα διαγνωστικό τεστ ελέγχου της λειτουργίας της. Επίσης η λειτουργία της να ελέγχεται συνεχώς , καθ' όλη τη διάρκεια της λειτουργίας της, από σύστημα ελέγχου και εντοπισμού προβλημάτων. Σε κάθε πρόβλημα που θα διαπιστώνεται να ενεργοποιείται οπτικός και ηχητικός

συναγερμός ή προειδοποίηση. Να διαθέτει πολλών τύπων συναγερμών και προειδοποιήσεων, οι οποίοι να αναφερθούν. Σε αυτά θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται τουλάχιστον: κενή φιάλη ορού, ολοκλήρωση της έγχυσης, φραγή της ροής, αέρας στη γραμμή έγχυσης, φραγή της ροής, θύρα ανοικτή, χαμηλή και εξαντλημένη μπαταρία.

10. Αδιάβροχη κατασκευή με βαθμό στεγανότητας IP34, προστασία από κατακόρυφη πτώση υγρών. Κατηγορία ασφαλείας CF, CLASS II
11. Να φέρει επαναφορτιζόμενη μπαταρία ικανή για αυτόνομη λειτουργία της συσκευής για τουλάχιστον 48 ώρες συνεχούς λειτουργίας σε ρυθμό έγχυσης 5 ml/h.
12. Να λειτουργεί με ρεύμα δικτύου πόλης 220V /50 HZ
13. Ασφαλής έγχυση με κλείδωμα οθόνης με κωδικό και κλείδωμα κασέτας.
14. Να διαθέτει επαναχρησιμοποιούμενες τσάντες μεταφοράς κατάλληλες για όλα τα μεγέθη αναλώσιμων, για ασφαλή και εύκολη μεταφορά.
15. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά που θα αναφερθούν στη τεχνική περιγραφή και στο φύλλο συμμόρφωσης, θα πρέπει να τεκμηριώνονται με παραπομπές στα συνημμένα στη τεχνική προσφορά και εγχειρίδια του κατασκευαστή.
16. Η αντλία να συνοδεύεται από εγχειρίδιο χρήσης στην Ελληνική γλώσσα, επίσημα μεταφρασμένο από τον κατασκευαστικό οίκο.
17. Το νοσοκομείο εκτός των αναλώσιμων συσκευών έγχυσης δεν θα έχει καμία άλλη οικονομική υποχρέωση και ο προμηθευτής θα είναι υποχρεωμένος για την επισκευή των αντλιών σε περίπτωση βλάβης εντελώς δωρεάν ως προς την εργασία και τα ανταλλακτικά και να τις αντικαθιστά με άλλες έως το πέρας της επισκευής τους.

- Η προσφορά να σταλεί ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική Διεύθυνση : **promithion@1152.syzefxis.gov.gr**
- Η Προσφορά σας να ισχύει για 6 μήνες.
- Η τιμή της προσφοράς σας να μην υπερβαίνει αυτής της προϋπολογιζόμενης δαπάνης και του παρατηρητηρίου τιμών σύμφωνα με την απόφαση επιτροπής προμηθειών υγείας και υποχρεωτικά να αναγράφεται ο αύξων αριθμός του υλικού στο παρατηρητήριο (αν υπάρχει).
- Αν το υλικό δεν υπάρχει στο Παρατηρητήριο τιμών να μας δηλώσετε με υπεύθυνη δήλωση ότι το συγκεκριμένο είδος δεν υπάρχει στο παρατηρητήριο τιμών. Σε διαφορετική περίπτωση η προσφορά σας θα απορρίπτεται.
- Να αναγράφεται πάντοτε **τον κωδικό του είδους, GMDN, ΕΚΑΡΤΥ, «οίκος κατασκευής»** και αριθμό μητρώου παρατηρητηρίου (αν υπάρχει).
- Ο προμηθευτής έχει την υποχρέωση στην έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου σύμφωνα με το υπ' αριθμ. 2385/12-04-2023 ΦΕΚ περί «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς».

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΜΠΟΥΡΗΣ**