



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**3<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ**  
**(ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΜΑΘΙΑΣ**  
**ΥΓΕΙΟΝ. ΜΟΝΑΔΑ ΒΕΡΟΙΑΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ** : Οδός Βέροιας-Ασωμάτων  
 (περιοχή Παπάγου)  
**Τ.Κ.** : 59100  
**ΤΜΗΜΑ** : Οικονομικό  
**ΓΡΑΦΕΙΟ** : Προμηθειών  
**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ** : Αικ. Μπορτένα  
**ΤΗΛΕΦΩΝΟ** : 23313-51157 / 51314  
**e-mail** : [prom6@verhospi.gr](mailto:prom6@verhospi.gr)

**Βέροια, 21-7-2022**  
**Αριθμ. Πρόσκλησης : 331-22**

**ΠΡΟΣ**

**ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ, ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΗΜΑΘΙΑΣ – ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΒΕΡΟΙΑΣ»**

**ΣΧΕΤ :**

- ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Α'/8-8-2016) περί Δημόσιων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών – Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, όπως ισχύει σήμερα και οι λοιπές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας,
- το με αρ. αιτήματος 62/29-6-2022 έγγραφο του Χειρουργείου, της Υγ. Μονάδας Βέροιας του Γ. Νοσοκομείου Ημαθίας,
- η με αρ. 12/13-7-2022 (θέμα 6ο) Πράξη του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ. Νοσοκομείου Ημαθίας περί αναγνώρισης αναγκαιότητας και έγκρισης σκοπιμότητας της προμήθειας

Σύμφωνα με τα ανωτέρω σχετικά και προκειμένου η Υγειονομική Μονάδα Βέροιας να προμηθευτεί τα είδη που περιγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί, προβαίνει στη διαδικασία συλλογής προσφορών με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή). Το αναφερόμενο είδος αποτελεί απαραίτητο υλικό για τη λειτουργία του Γ. Νοσοκομείου Ημαθίας – Υγειονομική Μονάδα Βέροιας και παρακαλείσθε για την υποβολή των οικονομικών προσφορών σας.

<b>Α/Α</b>	<b>ΕΙΔΟΣ - ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b>	<b>Μ/Μ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€) ΠΡΟ ΦΠΑ</b>
	<b>CPV 24455000-8</b>			
	<b>ΣΕΤ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΣΑΜΠΟ</b>			

	<b>(ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ &amp; ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ)</b> <b>WD15 CLARO GETINGE ΚΑΤΟΧΗΣ ΤΟΥ</b> <b>ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ (ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ</b> <b>ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ ΓΙΑ ΤΙΣ</b> <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΩΝ)</b>			
<b>1</b>	ΥΓΡΟ ΕΝΖΥΜΑΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ (ΤΥΠΟΥ NEODISHER MEDICLEAN FORTE) ΣΥΣΚ. ΔΟΧΕΙΟ 5LT (TEM = ΔΟΧΕΙΟ)	TEM	15	<b>46,90</b>
<b>2</b>	ΥΓΡΟ ΟΥΔΕΤΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ (ΤΥΠΟΥ NEODISHER N) ΣΥΣΚ. ΔΟΧΕΙΟ 5LT (TEM = ΔΟΧΕΙΟ)	TEM	7	<b>49,50</b>
<b>3</b>	ΥΓΡΟ ΛΑΜΠΡΥΝΤΙΚΟ (ΤΥΠΟΥ NEODISHER MEDIKLAR SPECIAL) ΣΥΣΚ. ΔΟΧΕΙΟ 5LT (TEM = ΔΟΧΕΙΟ)	TEM	8	<b>45,00</b>
<b>4</b>	ΣΚΟΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (ΤΥΠΟΥ NEODISHER SUPER) ΣΥΣΚ. 10KG (10 KGR = 1 TEM)	TEM	1	<b>195,00</b>
<b>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>				
<p><b>1. ΥΓΡΟ ΕΝΖΥΜΑΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ (ΤΥΠΟΥ NEODISHER MEDICLEAN FORTE)</b> <b>ΣΥΣΚ. ΔΟΧΕΙΟ 5LT (TEM = ΔΟΧΕΙΟ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Υγρό συμπυκνωμένο απορρυπαντικό για χρήση σε αυτόματα πλυντήρια, σε πλυντήρια υπερήχων και με βυθισμό</li> <li>• Να αποτελείται από μίγμα ανιονικών και μη ιονικών τασιενεργών με προσθήκη ενζύμων σε pH διαλύματος &gt;10, για αποτελεσματική απορρύπανση του βιολογικού φορτίο σε λίγο χρόνο από τα δύσκολα σημεία των εργαλείων π.χ. από τις αρθρώσεις και τους αυλούς</li> <li>• Φιλικό με το χρήστη και το περιβάλλον (να μην επισημαίνεται ως επικίνδυνο)</li> <li>• Να μην είναι διαβρωτικό για τα εργαλεία και τα ενδοσκοπικά εργαλεία, π.χ. λαπαροσκόπια, οπτικές (να κατατεθούν πιστοποιήσεις συμβατότητας επίσημων κατασκευαστών επί ποινή απόρριψης)</li> <li>• Να είναι συμβατό με το ουδετεροποιητικό και διαβρεκτικό χρήσης και να κατατεθεί βεβαίωση του κατασκευαστή με τις ονομασίες των προϊόντων</li> <li>• Να είναι συμβατό με τα πλυντήρια των τμημάτων της αποστείρωσης και του χειρουργείου.</li> <li>• Να κατατεθούν πιστοποιητικά κατασκευαστών πλυντηρίων</li> </ul> <p><b>2. ΥΓΡΟ ΟΥΔΕΤΕΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ (ΤΥΠΟΥ NEODISHER N)</b> <b>ΣΥΣΚ. ΔΟΧΕΙΟ 5LT (TEM = ΔΟΧΕΙΟ)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να είναι συμπυκνωμένο όξινο υγρό, κατάλληλο για την ουδετεροποίηση των αλκαλικών υπολειμμάτων</li> <li>• Να περιέχει οργανικά και ανόργανα οξέα άνω του 50%, χωρίς τασιενεργά για εύκολο ξέβγαλμα. Να κατατεθεί η σύσταση του προϊόντος</li> <li>• Να αφαιρεί κατάλοιπα ασβεστίου και ανόργανων ρύπων π.χ οξειδώσεις και αποχρωματισμούς οφειλόμενες στην κακή ποιότητα νερού</li> <li>• Να είναι συμβατό με το απορρυπαντικό και διαβρεκτικό χρήσης και να κατατεθεί βεβαίωση του κατασκευαστή με τις ονομασίες των προϊόντων</li> </ul>				

### **3. ΥΓΡΟ ΛΑΜΠΡΥΝΤΙΚΟ (ΤΥΠΟΥ NEODISHER MEDIKLAR SPECIAL) ΣΥΣΚ. ΔΟΧΕΙΟ 5LT (ΤΕΜ = ΔΟΧΕΙΟ)**

- Υγρό συμπυκνωμένο διαβρεκτικό για χειρουργικά εργαλεία που καθαρίζονται σε αυτόματα πλυντήρια
- Να περιέχει μίγμα μη ιονικών τασιενεργών σε υψηλή περιεκτικότητα 15-30%, με προσθήκη οργανικών οξέων σε ελαφρά όξινο pH διαλύματος 3-4, ώστε να βοηθάει στο στέγνωμα των χειρουργικών εργαλείων μειώνοντας τον χρόνο και την θερμοκρασία στεγνώματος ενώ ταυτόχρονα να ουδετεροποιεί τα πιθανά αλκαλικά υπολείμματα από την φάση της πλύσης
- Να ξεπλένεται εύκολα και να μην αφήνει στίγματα στα χειρουργικά εργαλεία ακόμα και με την χρήση αποσκληρωμένου νερού
- Να είναι βιοσυμβατό σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 10993-1 και να μην επηρεάζει τα χειρουργικά εργαλεία και τον ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό. Να κατατεθεί η τεκμηρίωση
- Να είναι συμβατό με το απορρυπαντικό και ουδετεροποιητικό χρήσης και να κατατεθεί βεβαίωση του κατασκευαστή με τις ονομασίες των προϊόντων.

#### **ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Τα είδη με Α/ 1, 2 και 3 να διαθέτουν σήμανση CE και καταχώρηση στο Ε.Μ.Χ.Π και να κατατεθούν.

Να διατίθενται σε συσκευασία 5 λίτρων και να δοθεί το κόστος των διαλυμάτων έπειτα από την προτεινόμενη κατασκευαστική αραίωση για οικονομική αξιολόγηση.

Να κατατεθούν για την αξιολόγηση του κάθε είδους το ξενόγλωσσο (Αγγλικό) φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά, το Αγγλικό και Ελληνικό επικαιροποιημένο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με την Κανονισμό EC 1907/2006, αντίγραφο της σήμανσης CE, αντίγραφο της Αγγλικής αλλά και της Ελληνικής ετικέτας, αντίγραφο της καταχώρησης σε ΕΜΧΠ και ΕΟΦ (μητρώο ιατροτεχνολογικών), τα κατασκευαστικά ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001 (περιβαντολογικό) και ότι άλλο ζητείται από τις προδιαγραφές του κάθε είδους.

### **4. ΣΚΟΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (ΤΥΠΟΥ NEODISHER SUPER) ΣΥΣΚ. 10KG (10 KGR = 1 ΤΕΜ)**

- Συμπυκνωμένο προϊόν σε μορφή σκόνης για χρήση σε ειδικά αυτόματα επαγγελματικά πλυντήρια
- Να περιέχει σουλφαμικό οξύ σε υψηλή περιεκτικότητα  $\geq 60\%$  ώστε να απομακρύνει αποχρωματισμούς, οξείδια μετάλλων και ανόργανα άλατα από τα τοιχώματα και από τα μεταλλικά μέρη του πλυντηρίου π.χ. σωληνώσεις, φτερωτές αντιστάσεις
- Να είναι συμβατό με τα υλικά κατασκευής των πλυντηρίων όπως ανοξείδωτος χάλυβας, PVC, πολυπροπυλένιο και μια σειρά από άλλα συνθετικά υλικά
- Να διατίθεται σε συσκευασία έως 10 κιλά με δοσομετρικό βοήθημα
- Να κατατεθούν για την αξιολόγηση του είδους το Αγγλικό φυλλάδιο με την πιστή ελληνική μετάφραση του, το Αγγλικό και Ελληνικό Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον ισχύοντα κανονισμό 1907/2006 και τα πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του κατασκευαστή ISO 9001, ISO 13485 και ISO 14001 (περιβαντολογικό) και ότι άλλο ζητείται από τις προδιαγραφές του είδους.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Για λόγους εύρυθμης λειτουργίας των πλυντηρίων και συμβατότητας μεταξύ των χημικών, τα απορρυπαντικά των πλυντηρίων (απορρυπαντικό, ουδετεροποιητικό, διαβρεκτικό ) θα αξιολογηθούν από κοινού και θα κατακυρωθούν σε έναν μειοδότη με προϊόντα ενός παραγωγού, ο οποίος θα καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών και θα αποδίδει το χαμηλότερο κόστος πλήσης.

- Οι προσφορές παρακαλούμε να αποσταλούν έως και την **Τρίτη 26-7-2022** στην ηλεκτρονική διεύθυνση [prom6@verhospi.gr](mailto:prom6@verhospi.gr).
- Η τιμή προσφοράς να είναι σύμφωνη ή και χαμηλότερη με/από το **Παρατηρητήριο Τιμών** (Π.Τ.) Προμηθειών Υγείας της ΕΠΥ και υποχρεωτικά να αναγράφεται ο Α/Α του πίνακα και ο Α/Α του Π.Τ. για το είδος, καθώς και η τιμή του.
- Αν το είδος δεν υπάρχει στο Παρατηρητήριο Τιμών να δηλώνεται υποχρεωτικά στην προσφορά.
- Να αναγράφεται ο **αριθμός και η ημερομηνία πρόσκλησης**, να αναφέρεται το **ποσοστό ΦΠΑ (%)** του κάθε είδους και ο **χρόνος παράδοσής του**.
- **Παρακαλούμε να αναφέρεται εάν το υλικό είναι ετοιμοπαράδοτο**. Το ζητούμενο υλικό θα παραδίδεται το αργότερο μέσα σε δέκα (10) ημέρες από τη διαβίβαση της αντίστοιχης παραγγελίας της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Προμηθευτή.
- Ζητείται **να δηλώνεται υπεύθυνα** ότι το είδος συνοδεύεται από πιστοποιητικά σήμανσης CE και πως η εταιρεία διακίνησης εφαρμόζει **πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας** και συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων και **ο οικονομικός φορέας τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας**.
- Στην προσφορά να αναγράφεται η πλήρης περιγραφή του προσφερόμενου είδους, η ποσότητα ανά συσκευασία και η τιμή ανά τεμάχιο. Να αναγράφεται ο κωδικός εμπορίου και ο κωδικός ΕΚΑΠΤΥ του είδους εάν υφίσταται .
- Η **ισχύς της προσφοράς να είναι για έξι (6) μήνες** από την επόμενη της λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών.
- Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει προσκόμιση πέραν των πιστοποιητικών του συμμετέχοντα και των προσφερόμενων ειδών και δειγμάτων αυτών.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΗΜΑΘΙΑΣ**

**ΗΛΙΑΣ Γ. ΠΛΙΟΓΚΑΣ**