



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**4<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ**

ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ: 26-05-2022  
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: 4235

**Τμήμα:** Οικονομικού  
**Γραφείο:** Προμηθειών  
**Πληρ.:** Μπασιακίδου Ζωή  
**Ταχ.Δ/νση:** 25<sup>ης</sup> Μαΐου 152, 68300  
**Τηλ.:** 25533-50329  
**e-mail:** Promitheies@1132.syzefxis.gov.g

**ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος κατάθεσης προσφοράς για την προμήθεια του Γενικού Νοσοκομείου Διδυμοτείχου με απορρυπαντικά (CPV39831200-8) με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής , συνολικής ενδεικτικής δαπάνης 18.575,20€».**

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

<b>ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ</b>	Προμήθεια με απορρυπαντικά (CPV39831200-8) , για την κάλυψη των αναγκών του Γενικού Νοσοκομείου Διδυμοτείχου, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως ορίζονται αυτές στο παράρτημα της παρούσας.
<b>ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗ</b>	Την αριθμ.3997/18-05-2022 απόφαση του Διοικητή του Γενικού Νοσοκομείου, με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια διαγωνιστικής διαδικασίας για την προμήθεια με απορρυπαντικά (CPV39831200-8), για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους και με δικαίωμα παράτασης για ένα (1)επιπλέον έτος, συνολικής ενδεικτικής δαπάνης 18.575,20€ με φπα (9.287,60€ για το πρώτο έτος και 9.287,60€ για την παράταση), σύμφωνα με τις εγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές.
<b>ΤΡΟΠΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>	<b>Οι προσφορές να αποστέλλονται-κατατίθενται στην διεύθυνση:</b> Γενικό Νοσοκομείο Διδυμοτείχου, 25 <sup>ης</sup> Μαΐου 152, Τ.Κ. 68300 Διδ/χο, στο Γραφείο Προμηθειών, πληροφορίες στο τηλέφωνο 25533-50329.  Εφόσον η προσφορά αποσταλεί στην Υπηρεσία Διενέργειας με οποιονδήποτε τρόπο, θα πρέπει να φέρει την ένδειξη <b>«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία».</b>
<b>ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	Η προσφορά θα πρέπει:  <b>(α)</b> Να υποβληθεί σε κλειστό φάκελο με τα στοιχεία της εταιρείας και την ένδειξη <b>«ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την 4235/2022 πρόσκληση για την προμήθεια με απορρυπαντικά (CPV39831200-8)»</b> για κάλυψη των αναγκών του Γενικού Νοσοκομείου Διδυμοτείχου και να <u>παραδοθεί στο Γραφείο Προμηθειών του Γενικού Νοσοκομείου Διδυμοτείχου.</u>  <b>(β)</b> Η προσφορά να φέρει <b>ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ</b> και <b>ΥΠΟΓΡΑΦΗ</b> του νόμιμου εκπροσώπου.  <b>(γ)</b> <u>Να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και προδιαγραφές, όπως αυτές παρατίθενται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι με τίτλο «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας στο οποίο περιγράφονται ακριβώς οι απαιτήσεις και οι τεχνικές προδιαγραφές.</u>

	<p><b>(δ)</b> Ο φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• την <b>ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ</b>, με τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς.</li> <li>• την <b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ</b> με τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, ως εξής: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Συμπεριλαμβάνουν την προσφερόμενη τιμή. Στις τιμές αυτές είτε αναφέρεται στην προσφορά είτε όχι, εννοείται ότι περιλαμβάνονται όλες οι κρατήσεις καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον Φ.Π.Α.</li> <li>✓ Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται.</li> <li>✓ Η προσφερόμενη τιμή θα δίνεται σε Euro. Θα αναγράφονται δε αριθμητικώς και ολογράφως.</li> <li>✓ Η τιμή θα δίνεται με Φ.Π.Α. και χωρίς Φ.Π.Α. Για τη σύγκριση των προσφορών θα λαμβάνεται υπόψη η τιμή χωρίς Φ.Π.Α.. <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <u>Η προσφερόμενη τιμή δεν θα πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογισθείσα δαπάνη.</u></li> <li>✓ <u>Οι οικονομικές προσφορές των εταιρειών θα πρέπει να είναι εντός της χαμηλότερης τιμής της εγχώριας αγοράς εφόσον αυτή καταγράφεται στο παρατηρητήριο του άρθρου 24 του ν. 3846/2010.</u></li> <li>✓ (ε) Οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις απαιτήσεις, προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, <u>απορρίπτονται ως απαράδεκτες.</u></li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <b>Η διαδικασία κατάθεσης προσφορών</b> ξεκινά μετά την ανάρτηση του παρόντος.</li> <li>◆ <b>Υποβολή προσφορών:</b> έως <b>Δευτέρα 06-06-2022-2021 ώρα 14:30 μ.μ.</b> στο γραφείο Πρωτοκόλλου του Γενικού Νοσοκομείου Διδυμοτείχου.</li> <li>◆ <b>Χρόνος Διενέργειας:</b> Τρίτη 07-06-2022 ώρα 10:00 π.μ.</li> </ul> <p><b><u>Η προθεσμία υποβολής των προσφορών τηρείται απαρέγκλιτα</u></b></p>
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	<i>Δεκαοχτώ χιλιάδες πεντακόσια εβδομήντα πέντε και είκοσι ευρώ (18.575,20€), ήτοι εννέα χιλιάδες διακόσια ογδόντα επτά και εξήντα ευρώ (9.287,60€ ) για την ετήσια σύμβαση και εννέα χιλιάδες διακόσια ογδόντα επτά και εξήντα ευρώ (9.287,60€ ) για την παράταση.</i>
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ CPV</b>	<b>CPV:</b> 39831200-8
<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	<i>Δώδεκα (12) μήνες. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου <u>απορρίπτεται ως απαράδεκτη</u></i>
<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>	<i>Η ισχύς της σύμβασης αρχίζει από την υπογραφή της και η διάρκειά της ορίζεται σε <b>δώδεκα (12) μήνες και με δικαίωμα παράτασης για ένα (1) επιπλέον έτος.</b></i>
<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ</b>	<b>Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής</b>

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ  
ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

**Με την υποβολή της προσφοράς**, ο υποψήφιος ανάδοχος να αποδείξει τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του άρ. 73 και του αρ. 74 του Νόμου 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Προς απόδειξη τούτου ο ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τα παρακάτω σχετικά δικαιολογητικά έγγραφα:

- **Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου τελευταίου τριμήνου.**

Η υποχρέωση προσκόμισης ποινικού μητρώου αφορά ιδίως:

- (1) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές
- (2) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου
- (3) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου

- **Ασφαλιστική Ενημερότητα**

- **Φορολογική Ενημερότητα.**

- **Νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης:**

i. Για Ανώνυμη Εταιρεία απαιτείται:

- α) ισχύον καταστατικό αυτής,
- β) σειρά Φ.Ε.Κ. σύστασης, τροποποιήσεων καταστατικού (όπου υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης να κατατεθούν τα ΦΕΚ, διαφορετικά βεβαίωση του ΓΕΜΗ) και
- γ) Φ.Ε.Κ. ή βεβαίωση του ΓΕΜΗ στο οποίο υπάρχει δημοσιευμένη ολόκληρη η ανακοίνωση με το Διοικητικό Συμβούλιο και την εκπροσώπηση της συγκεκριμένης εταιρείας.

Για Ε.Π.Ε., Ι.ΚΕ. κωδικοποιημένο καταστατικό, από το οποίο προκύπτει ο διαχειριστής της Ε.Π.Ε.

iii. Εάν ο προσφέρων είναι προσωπική εταιρεία (Ο.Ε., Ε.Ε.) πρέπει να προσκομίσει επικυρωμένο αντίγραφο του τελευταίου ισχύοντος καταστατικού.

Τα παραπάνω νομιμοποιητικά έγγραφα και στοιχεία πρέπει να αποδεικνύουν την εν γένει νομική κατάσταση του συμμετέχοντος και από αυτά πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος, ο Διευθύνων Σύμβουλος και τα μέλη Δ.Σ. της Α.Ε., και τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου. Τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλουν έναρξη επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του.

Επίσης, προσκομίζεται παραστατικό εκπροσώπησης, αν ο οικονομικός φορέας συμμετέχει με αντιπρόσωπό του.

- **Υπεύθυνη δήλωση του Ν 1599/86, υπογεγραμμένη με ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν οι προσφέροντες και**

	<p><b>να δηλώνεται ότι:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. αποδέχεστε πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.</li> <li>2. η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης κι έχετε λάβει πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση αυτών.</li> <li>3. παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση του Νοσοκομείου για αναβολή ή ακύρωση ή ματαίωση του διαγωνισμού, σύμφωνα με το άρθρο 106 του Ν.4412/2016.</li> <li>4. δεν έχουν επιβληθεί πράξεις επιβολής προστίμου σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς, σύμφωνα με την περ. γ του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4488/2017.</li> <li>5. συμμετέχετε με μία μόνο προσφορά στο διαγωνισμό.</li> <li>6. ο χρόνος ισχύος της προσφοράς.</li> </ol> <p><b>Με την τεχνική προσφορά</b>, επί ποινή αποκλεισμού, ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τα σχετικά δικαιολογητικά, πιστοποιητικά και λοιπά έγγραφα, όπως αυτά απαιτούνται σύμφωνα με το συνημμένο.</p> <p>Οι συμμετέχοντες θα πρέπει απαραίτητα, στην τεχνική προσφορά, να αναφέρουν για κάθε είδος, εκτός από τεχνική περιγραφή του είδους και τα παρακάτω:</p> <p><u>A. α/α τον κωδικό είδους του Νοσοκομείου</u>  <u>B. τον κωδικό είδους της εταιρείας</u>  <u>Γ. Την τεχνική περιγραφή του είδους</u>  <u>Δ. την εμπορική ονομασία –μάρκα- κωδικό, το εργοστάσιο και την χώρα κατασκευής του κάθε είδους</u>  <u>Ε. τη συσκευασία</u>  <u>Ζ. τον κωδικό ΕΚΑΠΤΥ</u></p> <p><b>«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ».</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Οι τεχνικές προδιαγραφές αποτελούν στο σύνολό τους απαραίτους όρους της πρόσκλησης και η οποιαδήποτε μη συμμόρφωση προς αυτές συνεπάγεται απόρριψη της προσφοράς.</u></li> <li>2. <b>Επισημαίνεται ότι τα παραπάνω δικαιολογητικά θα πρέπει να είναι σε ισχύ τόσο κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς, όσο και κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Εάν κάποιο από τα ανωτέρω δεν είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, θα πρέπει να κατατεθεί εκ νέου επικαιροποιημένο.</b></li> </ol>
<b>ΔΕΙΓΜΑΤΑ</b>	Όλοι οι προσφέροντες πρέπει μαζί με τις προσφορές τους να καταθέσουν <b>δείγμα</b> , το οποίο θα πρέπει να είναι σε ποσότητα ή μέγεθος απολύτως επαρκή όπως ορίζει το άρθρο 214 του Ν.4412/2016
<b>ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ</b>	<p>Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει από την προϋπολογισμό του Γενικού Νοσοκομείου Διδυμοτείχου, με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά, μετά από κάθε τμηματική οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Για την πληρωμή πρέπει απαραίτητως να κατατεθούν από τον ανάδοχο τα ακόλουθα στην οικονομική υπηρεσία του Γενικού Νοσοκομείου Διδυμοτείχου:</p> <p>(α) Πρωτόκολλο παραλαβής των ειδών υπογεγραμμένο από</p>

	<p>την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.</p> <p>(β) Τιμολόγιο πώλησης.</p> <p>(γ) Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, όταν αυτά ζητηθούν από την Υπηρεσία.</p> <p>Τον ανάδοχο βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις, ήτοι:</p> <p>(α) Υπέρ Οργανισμών Ψυχικής Υγείας 2% (ΦΕΚ 545 Β'/24-3-09) (β) Ο προβλεπόμενος από το άρθρο 55 του Ν. 2238/1994 φόρος εισοδήματος, ο οποίος παρακρατείται κατά την πληρωμή του τιμήματος, όπως ισχύει σήμερα.</p> <p>(γ) Κράτηση 0,07% για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων η οποία επιβαρύνεται με το νόμιμο τέλος χαρτοσήμου 3% και της επ' αυτού εισφοράς υπέρ ΟΓΑ 20% ως και κάθε άλλη τυχόν προβλεπόμενη νόμιμη επιβάρυνση.</p> <p>(δ) Κράτηση 0,06% επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της ΑΕΠΠ (βάσει της παρ. 3 του άρθρου 350 του Ν. 4412/2016 και της ΚΥΑ 1191/14-3-2017-ΦΕΚ 969/22-3-2017, τ. Β')</p> <p>Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας του τιμολογίου βαρύνει την 4<sup>η</sup> Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης.</p> <p>Όλα τα τιμήματα της παρούσας Σύμβασης παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης του έργου.</p>
<p><b>ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ</b></p>	<p>Η παρούσα πρόσκληση θα είναι ανηρτημένη:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης – Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ <a href="http://www.et.diavgeia.gov.gr">www.et.diavgeia.gov.gr</a></li> <li>• Στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) <a href="http://www.eprocurement.gov.gr">www.eprocurement.gov.gr</a></li> </ul> <p>Στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου <a href="http://www.did-hosp.gr">www.did-hosp.gr</a></p>

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ  
ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ**

**ΚΑΠΕΤΑΝΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	ΕΙΔΟΣ	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Μ/Μ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
1	2251	ΛΕΥΚΑΝΤΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ	KG	400	694,40
2	2249	ΣΚΟΝΗ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ Κ. ΠΛΥΣΗΣ 10-20 ΚΙΛΩΝ	KG	4.200	8.593,20

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **2 . ΣΚΟΝΗ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ**

##### **Γενικά χαρακτηριστικά**

Το προϊόν αυτό θα είναι κοκκώδες πύργου ξηράνσεως, ομοιόμορφου εμφανίσεως , οιαδήποτε δε συσσωμάτωση που εμφανίζεται κατά την αποθήκευση θα πρέπει να θραύεται με το χέρι. Οι κόκκοι αυτού θα διαλύονται εύκολα στο νερό και δε θα συσσωματώνονται κατά τη ροή ύδατος μέσω της ειδικής θέσεως αποθέσεως του απορρυπαντικού στο πλυντήριο. Τα περιεχόμενα στο απορρυπαντικό συστατικά δεν θα είναι επιβλαβή στα καθοριζόμενα υφάσματα ούτε στις πλυντικές μηχανές. Το απορρυπαντικό θα είναι ρυθμιζόμενου αφρισμού , ώστε κατά την εργασία δεν θα παρατηρείται αφρισμός που θα παρεμποδίζει την λειτουργία του πλυσίματος, ούτε θα θέτει σε κίνδυνο τις ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις του πλυντηρίου.

##### **Οσμή**

Το απορρυπαντικό δεν θα έχει οσμή κεροζίνης, ταγγη ή ιχθυώδη ή άλλη έντονη έστω και πιθανά αρωματική και δεν θα μεταδίδει τέτοιες οσμές στα πλενόμενα υφάσματα. Αντίθετα είναι επιθυμητό να είναι πολύ ελαφρά αρωματισμένο.

##### **Πίνακας αναλυτικών στοιχείων**

Σύνολο ενεργών επιφανειοδραστικών (ανιονικών, μη ιονικών )..... min 11%  
Σαπούνι .....0,8-2%  
Φωσφορικά ως P<sub>2</sub>O<sub>2</sub>.....Min 12%  
Πυριτικά ως SiO<sub>2</sub>.....2-6%  
Νάτριο-καρβοξύ-μεθυλοκελλουλόζη ή άλλη Ουσία με ανάλογη δράση.....0,5-1%  
Δόκιμη υπερλευκαντικού (οπτικού λαμπρυντικού) θετική  
Υπερβορικό Νάτριο (λευκαντικό).....min 15%  
Υγρασία .....min 9%  
pH υδατικού διαλύματος 1%.....9-11.

Για την σκόνη πλυντηρίου ρούχων θα πρέπει να κατατεθεί δείγμα ικανοποιητικό προκειμένου να δοκιμαστεί σε ιματισμό των χειρουργείων.