



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ**  
**6<sup>Η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ**  
**ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ – ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ –**  
**ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

**Πάτρα : 16-06-2017**  
**Αρ.Πρωτ: 18750**

**ΤΜΗΜΑ:** ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ  
**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:** Γρ.Προμηθειών  
**ΤΗΛΕΦΩΝΟ:** 2613601872  
**ΦΑΧ:** 2610 227 896

**ΑΔΑ:**  
**α/α Δέσμευσης:1177**

**ΑΔΑΜ:**  
**ΑΔΑ: 7ΔΞΛ46906Λ-94Γ**

### **Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η Ε Ν Δ Ι Α Φ Ε Ρ Ο Ν Τ Ο Σ**

Για το έργο " ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΤΕΓΝΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ Γ.Ν ΠΑΤΡΩΝ » για διάστημα ένα (01) μήνα προϋπολογισμού 5.600,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ ".

Σε συνέχεια της υπ' αριθ.20ης/2017 Απόφαση ΔΣ με ΑΔΑ:ΨΒ7Ν46906Λ-ΗΤΑ το Γενικό Νοσοκομείο Πατρών απευθύνει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την ανάδειξη μειοδότη για το έργο " Υπηρεσίες πλυσίματος και στεγνού καθαρισμού ιματισμού σε εγκαταστάσεις του Γ. Ν Πατρών (98310000-9) " για διάστημα ένα (01) μήνα προϋπολογισμού πέντε χιλιάδες εξιακόσια ευρώ (5.600,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΤΕΓΝΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ**

#### **Α. Απομάκρυνση ακάθαρτου-μολυσματικού ιματισμού στα τμήματα .**

1. Η ανάδοχος εταιρεία θα παραλαμβάνει τον ακάθαρτο και μολυσματικό ιματισμό από τα κατά τόπους τμήματα του Νοσοκομείου , **η καταμέτρηση ( όχι η διαλογή ) θα γίνεται στα τμήματα από το προσωπικό τους .**
2. Κατά την συλλογή του ακάθαρτου ή μολυσματικού ιματισμού απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή από το αρμόδιο προσωπικό της κλινικής , ώστε να μην αφήνονται μέσα στον ακάθαρτο ιματισμό αντικείμενα όπως ( ψαλίδια , βελόνες , σύριγγες ,αδιάβροχα υποσέντονα μιας χρήσεως κ.λ.π ) γιατί τα αντικείμενα αυτά είναι δυνατόν να

- τραυματίσουν το προσωπικό **των πλυντηρίων που θα κάνει τη διαλογή** ή να προκαλέσουν βλάβη στα πλυντήρια ή και στον ίδιο τον ιματισμό .
3. Κατά τη μεταφορά του ακάθαρτου ή μολυσμένου ιματισμού πρέπει οπωσδήποτε να χρησιμοποιούνται από το προσωπικό κατά περίπτωση , τα απαραίτητα προστατευτικά μέσα ( γάντια , μάσκα , μπλούζα ) .
  4. Ο ιματισμός δεν επιτρέπεται να απορρίπτετε στο πάτωμα και δεν πρέπει να τοποθετείται πάνω σε καρέκλες ή στο διπλανό κρεβάτι .
  5. Ο ακάθαρτος ή μολυσματικός ιματισμός παραλαμβάνετε σε σάκους από τα τμήματα.
  6. Ο ανάδοχος υποχρεούται καθημερινά ( Δευτέρα έως Σάββατο ) εκτός Κυριακής να παραλαμβάνει και να πλένει όλο τον ιματισμό του ΓΝΠ από 08.00π.μ έως την ώρα που κρίνετε ότι έχουν καλυφτεί οι ημερήσιες ανάγκες πλυσίματος .
  7. Ο σάκος συλλογής γεμίζει μονό κατά **τα ¾ και δένετε καλά πριν τη μεταφορά του** .
  8. Η τοποθέτηση του ακάθαρτου ιματισμού θα γίνεται μέσα σε ειδικούς υφασμάτινους σάκους καλά κλεισμένους και στεγανούς ώστε να αποφεύγονται οι διαρροές . Ο σάκος συλλογής του ιματισμού θα πλένετε κάθε φορά που χρησιμοποιείται μαζί με τον ιματισμό .
  9. Ο μολυσμένος ιματισμός (χειρουργείων ) φέρει ειδική σήμανση (κατάλληλη αυτοκόλλητη ετικέτα )και μάλιστα σε διπλούς σάκους (νάιλον χρώματος κίτρινου) για τυχόν διαρροές .
  10. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται χωρίς να προβάλλει αντιρρήσεις , να παραλάβει τον ακάθαρτο ιματισμό που φέρει την ένδειξη << **μολυσμένος** >>, δηλ. που είναι εμποτισμένος με αίμα και άλλα βιολογικά υγρά , καθώς και αυτός που προέρχεται από ασθενείς με λοίμωξη τέτοια που να αποτελεί δυνητικό παράγοντα κινδύνου για το προσωπικό και τους υπόλοιπους ασθενείς .
  12. Κατά την μεταφορά του ακάθαρτου ή μολυσματικού ιματισμού πρέπει να χρησιμοποιούνται ατομικά μέσα προστασίας από το προσωπικό . Η μεταφορά των σάκων του ακάθαρτου ή μολυσματικού ιματισμού από τα τμήματα προς το χώρο πλυντηρίου , εφόσον είναι καλά δεμένο θα πρέπει να γίνεται με χειροκίνητα τροχήλατα καρότσια.
  13. Είναι απαραίτητο να χρησιμοποιούνται διαφορετικά καρότσια μεταφοράς για τον ακάθαρτο ή μολυσματικό ιματισμό και διαφορετικά για τον καθαρό ιματισμό .Τα καρότσια πρέπει να είναι κλειστού τύπου .
  15. Τα τροχήλατα καρότσια μεταφοράς του ακάθαρτου ή μολυσματικού ιματισμού πρέπει να πλένονται και να απολυμαίνονται κάθε μέρα μετά το πέρας της μεταφοράς.

**Β . Διαλογή και χειρισμός του ακάθαρτου ή μολυσμένου ιματισμού στο χώρο των πλυντηρίων .**

1. Η διαλογή του ακάθαρτου ή μολυσμένου ιματισμού , να γίνεται στο χώρο ακαθάρτων των πλυντηρίων με την λήψη κατάλληλων προφυλάξεων ( πλαστικά γάντια μια χρήσεως –λατεξ , πλαστική πόδια , σκούφο και μάσκα ) . Σε περίπτωση που φορούν χονδρά γάντια κουζίνας μετά από κάθε χρήση πρέπει να πλένονται και να στεγνώνουν πολύ καλά , να απορρίπτονται μονό όταν τρυπήσουν .
2. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος πριν εισάγει τον ακάθαρτο ιματισμό να κάνει διαχωρισμό των πολύ ακάθαρτων από τα λιγότερα και να τα πλένει χωριστά .Επίσης πριν την πλύση να αφαιρεί τυχόν εμφανή στερεά υπολείμματα (κόπρανα , τρίχες κ.λ.π ) .

3. Η διαλογή να γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να μην αναταράσσεται ή να τινάζεται και να δημιουργείται σκόνη .
4. Να πλένουν τα χέρια τους μετά από κάθε αφαίρεση γαντιών .
5. Να αλλάζουν καθημερινά στολή εργασίας . Όταν δεν είναι μιας χρήσεως θα πρέπει να πλένετε καθημερινά .
6. **Να μην καταναλώνουν τρόφιμα και ποτά καθώς και να μην καπνίζουν στους χώρους των πλυντηρίων .**
7. Τα βιβλιάρια υγείας των Εργαζομένων , πρέπει να είναι ανανεωμένα και θεωρημένα από την αρμόδια Ελεγκτική Αρχή και διαθέσιμα προς επίδειξη σε αρμόδιο ελεγκτικό όργανο ή στην Ε.Ν.Λ. του Νοσοκομείου .
8. Στο μολυσμένο και έντονα λερωμένο με βιολογικά υγρά ιματισμός δεν γίνεται ποτέ διαλογή αλλά τοποθετείται μαζί με το σάκο στο πλυντήριο .
9. Ο μολυσμένος και έντονα λερωμένος με βιολογικά υγρά ιματισμός πλένετε ξεχωριστά και μετά από τον υπόλοιπο ιματισμό .

#### **Δ. Πλύσιμο – στέγνωμα – σιδέρωμα**

1. Το πλύσιμο και το σιδέρωμα θα γίνεται και τις 6 μέρες της εβδομάδας .
2. Το πλύσιμο στοχεύει στην αφαίρεση των ρύπων , έτσι ώστε ο ιματισμός να είναι ασφαλής από υγιεινής άποψης και η όψη του να είναι ευχάριστη αισθητικά .
5. **ΠΡΟΠΛΥΣΗ** . Συνιστάται αρχικά πρόπλυση του ιματισμού με κρύο ή χλιαρό νερό από 22<sup>o</sup>C , το οποίο διεισδύει ευκολότερα στις υφασμάτινες ίνες και απομακρύνονται έτσι οι ρύποι και μειώνεται σημαντικά το μικροβιακό φορτίο .Ακολουθούν τρία ξεβγάλματα διάρκειας 3' το καθένα . Ακλουθεί στύψιμο .
6. **ΚΥΡΙΑ ΠΛΥΣΗ** . Πλύσιμο στους > 71βαθμούς C ( και όχι πάνω από 90 βαθμούς C γιατί καταστρέφεται ο ιματισμός ) για τουλάχιστον >25 λεπτά .  
Για μάλλινες – ακρυλικές ή άλλα ευαίσθητα ρούχα η θερμοκρασία να ρυθμίζεται ανάλογα ( στους 40 βαθμούς C ) . **Χρήση απορρυπαντικού και χλωρίνης μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες της κατασκευάστριας εταιρείας ( στην προβλεπόμενη συγκέντρωση ) . Επίσης και χρήση λευκαντικού παράγοντα με βάση το οξυγόνο. Η χρήση της χλωρίνης ( 50-150 ppm ) μειώνει περεταίρω την παρουσία των παθογόνων μικροοργανισμών .** Συνιστάται χρήση μαλακτικού ( άοσμου ) , το οποίο καθιστά τα υφάσματα πιο απαλά , ευχαρίστα στον ασθενή , μειώνοντας το χνούδιασμα και αφήνει στο ιματισμό μια επίστρωση που δεν επιτρέπει την ανάπτυξη μικροβίων .
7. Όλα τα απορρυπαντικά , λευκαντικά , απολυμαντικά και μαλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο , είναι ευθύνη του Νοσοκομείου . Σε περίπτωση που διαπιστωθεί κάποιο πρόβλημα που οφείλεται σε κάποιο από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα ( ανεπαρκής καθαρισμός , φθορά , ξέβαμμα , αλλεργία , ερεθισμός ) , το Νοσοκομείο μπορεί να ζητήσει την άμεση αντικατάσταση. Ο καθαρός ιματισμός πρέπει να στεγνώνεται και να σιδερώνεται όσο το δυνατόν πιο γρήγορα διότι η υγρασία αποτελεί προδιαθέσεις παράγοντα ανάπτυξης μικροβίων . Ο πλυμένος ιματισμός θα οδηγείται στις εγκαταστάσεις του σιδερώματος τροχήλατους καθαρούς κάδους . Ο πλυμένος ιματισμός θα οδηγείται στα τμήματα συσκευασμένος με μεμβράνη.
8. **Ο ιματισμός του χειρουργείου να πλένεται σε χωριστή πλύση** . Το ίδιο ισχύει και για οποιοδήποτε άλλο είδος ιματισμού με βαρύ μικροβιακό φορτίο .
9. **Οι στολές εργασίας του προσωπικού επίσης να πλένονται σε χωριστή πλύση**

10. **ΣΤΕΓΝΩΜΑ-ΣΙΔΕΡΩΜΑ** . Ο καθαρός ιματισμός πρέπει στεγνώνεται και να σιδερώνεται όσο το δυνατόν γρηγορότερα , διότι η υγρασία αποτελεί προθεσμιακό παράγοντα πολλαπλασιασμού μικρόβιων .
11. **Ο ιματισμός πρέπει να αφήνεται να στεγνώνει και μετά το σιδέρωμα** , ιδιαίτερα αν η διαδικασία γίνεται με ατμό , ώστε να μην καταλήγει στο χρηστή νοτισμένους .
12. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τον ποιοτικό έλεγχο του φρεσκοπλυμένου καθαρού ιματισμού .

**Ε. Χειρισμός καθαρού ιματισμού – Μεταφορά του καθαρού ιματισμού προς τα τμήματα .**

1. Ο καθαρός ιματισμός πρέπει να επιδέχεται όσο το δυνατόν λιγότερους χειρισμούς , να αποθηκεύεται σε καθαρό, κλειστό χώρο χωρίς υγρασία , σκόνη και παράσιτα μέχρι τη μεταφορά του στα τμήματα .
2. Οι αποθηκευτικοί χώροι για τον καθαρό ιματισμό οφείλουν να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται τουλάχιστον μια φορά την εβδομάδα με απολυμαντικό σκεύος ευρέου φάσματος.
3. Η μεταφορά του καθαρού ιματισμού προς τα τμήματα θα πρέπει να γίνεται με τροχήλατα οχήματα .
4. Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του καθαρού ιματισμού θα γίνεται με ευθύνη τις επιτροπής παραλαβής που ορίζεται από το Νοσοκομείο , του υπαλλήλου του γραφείου ιματισμού και του αναδόχου , με την επίδειξη και των αναλόγων συνοδευτικών πρωτόκολλων παράδοσης – παραλαβής . **Η απώλεια ιματισμού θα βαρύνει τον ανάδοχο κατά τρόπο που έχει επιλέξει το Νοσοκομείο .**
5. Σε κάθε περίπτωση που διαπιστωθεί φθορά από υπαιτιότητα του αναδόχου ( ξέβαμμα κ.λ.π ) αυτό καταγράφεται σε ειδικό έντυπο , από την επιτροπή που παρακολουθεί την καλή εκτέλεση του έργου και το ανάλογο κόστος , προσδιορισμένο από το Νοσοκομείο , **βαρύνει τον ανάδοχο .**
6. Ο ιματισμός θα επιστέφεται πλυμένος το επόμενο πρωί , την ώρα που κρίνει η προϊσταμένη , ανάλογα με τις ανάγκες του τμήματος της.
7. **Ο ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει , αριθμό προσωπικού και πίνακα ωραρίου, ανάλογα με τις μηνιαίες ποσότητες του παρακάτω πίνακα .**

**ΜΗΝΙΑΙΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν.Π**

**ΕΙΔΟΣ : Ποσότητα σε ( τεμ. )**

Σεντόνια Λευκά :	8350
Σεντόνια Πράσινα μεγάλα :	2500
Σεντόνια Πράσινα σχιστά :	840
Κουβέρτες Λινές :	1250
Κουβέρτες Ακρυλικές :	820
Μαξιλαροθήκες :	1950
Παντελόνια διάφορα :	820
Μπλούζες ( Χειρουργείου και Νοσηλευτικού ) :	780
Ποδιές χερ ( προστατευτικές ) :	1100
Ποδιές –Ρόμπες ( πλαστικές ) :	10
Προσόψια :	420
Υποσέντονα :	820

Ρόμπες Ιατρών :	290
Φορμάικα μπεμπέ :	1600

**ΟΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΑΠΟΚΛΙΝΟΥΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ ΔΕΣΜΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.**

Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής.

Προϋπολογισμός έργου πέντε χιλιάδες εξακόσια (5.600,00 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η προσφορά θα πρέπει να είναι κλειστή σε σφραγισμένο φάκελο στον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς:

- α) Τα στοιχεία του αποστολέα (επωνυμία, Δ/νση, τηλ. κ.λ.π.)
- β) Τα στοιχεία του Νοσοκομείου με τις λέξεις: "ΠΡΟΣΦΟΡΑ για το έργο: " ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΣΤΕΓΝΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ Γ.Ν ΠΑΤΡΩΝ" για διάστημα ενός (01) μηνός προϋπολογισμού 5.600,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ του Γενικού Νοσοκομείου Πατρών.

Οι προσφορές θα πρέπει να κατατεθούν στο Γραφείο Προμηθειών (κτίριο Γ. Γεννηματά 2ος όροφος) **έως την 21-06-2017, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 πμ.** Όπου και το άνοιγμα των προσφορών θα πραγματοποιηθεί ενώπιον της Επιτροπής Αξιολόγησης του Γενικού Νοσοκομείου Πατρών.

**Ο Διοικητής**

**Θεόδωρος Σερεμέτης**