22DIAB000025041 2022-09-20

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»
Κωνσταντινουπόλεως 49, 546 42 Θεσσαλονίκη

Θεσσαλονίκη 15-09-2022

Αριθμ. πρωτ: 44055

ΠΡΟΣ
Το Τμήμα Προμηθειών

Κοινοποίηση: 1. Υποδ/νση Οικονομικού
2. Δ/ντρια Δ/κης & Οικ/κης Υπηρεσίας
3. Διοικητή του Νοσοκομείου

Θέμα: «Υπηρεσίες Σιδερωτηρίου»

Σχετικά:

- Η υπ΄αριθ. 502/09-03-2022 [ΑΔΑ:ΩΥΝΛ469067-9ΒΒ) πράξη του Διοικητή με την οποία οριστήκαμε επιτροπή σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για τις Υπηρεσίες Σιδερωτηρίου
- Το υπ'αριθ. 42430/7-9-20220 έγγραφο του Τμήματος Προμηθειών.

Σε συνέχεια του ανωτέρω 2 σχετικού και λαμβάνοντας υπόψη το από 16-03-2022 έγγραφο της εταιρείας Δ. ΜΕΓΡΕΜΗΣ-Α.ΚΥΡΙΑΚΙΔΟΥ ΑΕ- ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΤΡΙΤΩΝ, σας καταθέτουμε τις τεχνικές προδιαγραφές ως προς τις ποσότητες και τα είδη που θα παραδίδονται σε εξωτερικό συνεργάτη προς πλύσιμο και σιδέρωμα για τις ανάγκες του Νοσοκομείου με προϋπολογιζόμενη δαπάνη για ένα έτος **248.658.44 €** χωρίς Φ.Π.Α. σε έγγραφη και ηλεκτρονική μορφή.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΛΥΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΙΔΕΡΩΤΗΡΙΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Σε εξωτερικό πλυντήριο για πλύσιμο και σιδέρωμα θα παραδίδεται όλος ο ιματισμός του Νοσοκομείου

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΡΥΘΜΙΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ

22DIAB000025041 2022-09-20

Από πλευράς αρχιτεκτονικής δομής, ο χώρος των πλυντηρίων του Αναδόχου πρέπει να αποτελείται από **τρείς (3) ζώνες** που να προκύπτει από την κάτοψη του χώρου από την πολεοδομία ή την άδεια λειτουργίας από την αρμόδια αστυνομική αρχή.

α) Στην πρώτη ζώνη η διαρρύθμιση των χώρων πρέπει να είναι τέτοια ώστε να εξασφαλίζεται η διαλογή και αποθήκευση του ακάθαρτου ιματισμού όπως π.χ.:

- Των Νοσηλευτικών Ιδρυμάτων (ξεχωριστά το καθένα), των ξενοδοχειακών συγκροτημάτων κ.ο.κ.

Αυτή η ζώνη κατ' ανάγκη πρέπει να χωρίζεται με το υπόλοιπο κτιριακό συγκρότημα με διάδρομο, για να μην επιβαρύνει τον ιματισμό στις υπόλοιπες φάσεις επεξεργασίας, της πλύσης του, με μικροβιακή χλωρίδα.

β) Η δεύτερη ζώνη (ακάθαρτη) πρέπει να περιλαμβάνει την εγκατάσταση του εξοπλισμού με συσκευές πλυντηρίων. Τα πλυντήρια θα πρέπει να είναι διπλής όψεως ώστε από πλευρά της δεύτερης ζώνης να μπαίνουν τα ακάθαρτα και από την πλευρά της τρίτης ζώνης να βγαίνουν τα καθαρά.

γ) Η τρίτη ζώνη (καθαρή) πρέπει να χωρίζεται με τη δεύτερη (ακάθαρτη) με πάσο και να οδηγεί στις εγκαταστάσεις των σιδηρωτηρίων-καθαρή ζώνη. Εδώ προηγούμενα γίνεται η αξιολόγηση του αποτελέσματος. Δηλαδή αν μετά το πλύσιμο έμειναν λεκέδες θα πρέπει να ακολουθεί επαναπρογραμματισμός της πλύσης.

Τα καθαρά ρούχα οδηγούνται στο τμήμα του σιδερωτηρίου με ειδικούς τροχήλατους καθαρούς κάδους με κυλιόμενους ιμάντες.

Τα πλυντήρια πρέπει να πληρούν τις σχετικές **Υγειονομικές Διατάξεις καθώς και τις διατάξεις του Υπουργείου Βιομηχανίας.**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΛΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Το πλύσιμο του ιματισμού του Νοσοκομείου θα πραγματοποιείται με απορρυπαντικά, για τα οποία έχει εκδοθεί άδεια από το Γενικό Χημείο του Κράτους και τα οποία θα εξασφαλίζουν απολύτως επαρκή και υγιεινό καθαρισμό, με την υποχρέωση ο ανάδοχος εργολάβος να καταθέσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά, όπως αυτά ορίζονται από το Γενικό Χημείο του Κράτους. Σε περίπτωση που θα διαπιστωθεί κάποιο πρόβλημα στον ιματισμό του Νοσοκομείου (μη επαρκής καθαρισμός, εμφάνιση παθήσεων που οφείλονται στο χρησιμοποιούμενο απορρυπαντικό, φθορά, ξέβαμμα κ.λ.π.) ο ανάδοχος εργολάβος υποχρεούται να αντικαταστήσει το υπάρχον χρησιμοποιούμενο απορρυπαντικό με νέο, το οποίο δεν θα δημιουργεί ανάλογα προβλήματα. Εξ' άλλου το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα να πραγματοποιεί επιτόπιους ελέγχους στους χώρους πλυντηρίων του εργολάβου καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, ο οποίος υποχρεούται να επιδεικνύει σε κάθε ζήτηση την αντίστοιχη άδεια κυκλοφορίας του απορρυπαντικού που χρησιμοποιεί.

Η θερμοκρασία πλύσεως του ιματισμού πρέπει να είναι πάνω από 71^{o} C για 25 λεπτά τουλάχιστον. Ο συνδυασμός αυτός θερμοκρασίας και χρόνος έκθεσης σ' αυτή είναι σημαντικός

για την καταστροφή των βλαστικών μορφών των μικροβίων. Επίσης η θερμοκρασία του νερού δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 90° C. διότι καταστρέφει τον ιματισμό. Το πλύσιμο μπορεί να γίνει και σε θερμοκρασία μέχρι 50° C με την προσθήκη ενώσεων χλωρίου.

22DIAB000025041 2022-09-20

Το νερό απαραίτητα να είναι παροχής κεντρικού δικτύου και στην περίπτωση αυτή θα κατατεθεί λογαριασμός νερού, ή άλλως να υπάρχει βεβαίωση αρμόδιας υπηρεσίας για την καταλληλότητά του η οποία και πρέπει να κατατεθεί. Επίσης, μετά την πλύση πρέπει να γίνεται έλεγχος του αποτελέσματος και επί προβλημάτων να επακολουθεί επαναπρογραμματισμός της πλύσης.

Το προσωπικό για κάθε ζώνη δεν πρέπει να αναμειγνύεται και υποχρεωτικά πρέπει να φέρει ειδική φόρμα και γάντια εργασίας και προστασίας, βάσει των υγειονομικών διατάξεων και να τηρούνται ειδικά βιβλιάρια υγείας προς επίδειξη μετά από αναζήτηση της επιτροπής.

Η επιτροπή Νοσοκομειακών Λοιμώξεων του Νοσοκομείου μας έχει το δικαίωμα να προβαίνει σε ελέγχους όποτε αυτή το κρίνει.

Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται κατά την διαδικασία του πλυσίματος, η ανάμιξη ιματισμού του νοσοκομείου μας, με ιματισμό άλλου Νοσοκομείου η ιδρύματος που εξυπηρετεί ο ανάδοχος.

ΜΕΤΑΦΟΡΑ, ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

Η παραλαβή και η επιστροφή του ιματισμού από τον εργολάβο θα γίνεται με ευθύνη, με προσωπικά έξοδά του, καθώς και με δικά του μεταφορικά μέσα. Ο ιματισμός θα μεταφέρεται και θα παραλαμβάνεται με όχημα του αναδόχου στο οποίο **θα υπάρχει διαχωρισμός** για τον καθαρό και τον ακάθαρτο ιματισμό ή κατά προτίμηση –και για τη σωστή διαχείριση του ιματισμού- θα χρησιμοποιούνται δύο αυτοκίνητα ένα για τον καθαρό και ένα για τον ακάθαρτο ιματισμό. **Σε καμία περίπτωση δεν θα συνοδεύονται ή θα φιλοξενούνται μαζί (χωρίς κάποια ειδική προστασία) στο όχημα του ανάδοχου, ο ακάθαρτος με τον καθαρό ιματισμό. Αν διαπιστωθεί ότι δεν πληρούνται οι ως άνω αρχές, το Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα να επιστρέψει τον ιματισμό με έξοδα του Ανάδοχου.** Η διαδικασία παράδοσης του καθαρού ιματισμού, θα **προηγείται** της παραλαβής του ακάθαρτου.

Ο καθαρός ιματισμός, που παραδίδεται από τον ανάδοχο και διαπιστώνεται ότι, φέρει ρύπους, ξένα σώματα (τρίχες, πήγματα αίματος κ.ο.κ), θα παρακρατείται και θα επιστρέφεται την επομένη στον ίδιο, για νέο κύκλο πλύσης, **χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση**. Επίσης όλος συνολικά ο ιματισμός θα παραδίδεται πλυμένος, σιδερωμένος και συσκευασμένος ξεχωριστά.

Η παραλαβή του ακάθαρτου ιματισμού από το χώρο του Νοσοκομείου θα γίνεται καθημερινά στις 12:00 - 12:30 π.μ και η παράδοσή τους την επομένη μέχρι τις 12:30 π.μ. αυστηρά και μόνο στην επιτροπή παραλαβής – παράδοσης του ιματισμού όπως αυτή θα ορίζεται από το νοσοκομείο για την κάθε ημέρα. Ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να παρευρίσκεται μέσω αντιπροσώπου του, κατά την παραλαβή και παράδοση του ιματισμού, με κατάθεση των ανάλογων συνοδευτικών εγγράφων.

Οποιανδήποτε μη τεκμηριωμένη αριθμητική διαφορά, μεταξύ ακάθαρτου ιματισμού που παραδόθηκε και καθαρού που παραλήφθηκε, θα πρέπει άμεσα να αναπληρώνεται και θα βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο.

Ο ανάδοχος εργολάβος είναι υποχρεωμένος να επιστρέψει εντός 24 ωρών τον ίδιο αριθμό ιματισμού που παρέλαβε την προηγουμένη, με τα υλικά καλά πλυμένα, σιδερωμένα και συσκευασμένα ανά κατηγορία υλικού και με αναγραφή του είδους στη κάθε συσκευασία, μέσα σε ειδικά διαμορφωμένα τροχήλατα καρότσια, με τα οποία θα διακινείται, ο ακάθαρτος και καθαρός ιματισμός.

22DIAB000025041 2022-09-20

Στην περίπτωση που κατά την παραλαβή του πλυμένου, σιδερωμένου και συσκευασμένου ιματισμού διαπιστωθεί ότι, έστω και ένα από τα είδη έχει υποστεί φθορά από υπαιτιότητα του συνεργείου που ανέλαβε το πλύσιμο και το σιδέρωμα, αυτή θα καταγράφεται και η αποζημίωση της αξίας της θα βαρύνει την αμοιβή του εργολάβου.

Η κοστολόγηση της αξίας του είδους θα γίνει από το Νοσοκομείο, η παρακράτηση δε του αντιστοίχου ποσού θα γίνεται από αντίστοιχο τιμολόγιο του συγκεκριμένου μήνα. Αυτό θα ισχύει και στην περίπτωση που διαπιστωθεί απώλεια έστω και ενός από τα είδη του ιματισμού.

Επίσης, σε περίπτωση που ο ανάδοχος διαπιστώσει ότι υπάρχει ιματισμός που χρήζει επιδιόρθωσης, θα τον παραδίδει **χωριστά** στο τμήμα ιματισμού, που θα προωθήσει αυτόν στο τμήμα του ραφείου, για τις αναγκαίες ενέργειες.

Η παραλαβή άπλυτων και η παράδοση πλυμένων υλικών, θα γίνεται εκτός των εργάσιμων ημερών και Σάββατο και Κυριακή καθώς και ημέρες αργίας. Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, εάν κριθεί αναγκαίο από το Νοσοκομείο, ο ανάδοχος υποχρεούται άμεσα να καλύψει με όσα έκτακτα δρομολόγια απαιτούνται, για παράδοση έτοιμου καθαρού ιματισμού.

Η σύμβαση που θα προκύψει από τη διαδικασία της διαπραγμάτευσης θα διακοπεί άμεσα στην περίπτωση ολοκλήρωσης Δημόσιου Ανοιχτού Διαγωνισμού που θα διενεργήσει το Νοσοκομείο ή η αρμόδια Υ.ΠΕ.

Ο προϋπολογισμός για τη διάρκεια ενός (1) έτους συμπεριλαμβανομένων τα όσα αναφέρθηκαν στην παράγραφο των Τεχνικών προδιαγραφών Πλύσεως και Σιδερώματος Ιματισμού θα ανέρθει έως του ποσού των διακοσίων σαράντα οκτώ χιλιάδων εξακοσίων πενήντα οκτώ ευρώ και σαράντα τεσσάρων λεπτών **(248.658,44 €) χωρίς Φ.Π.Α**

Οι συμμετέχοντες θα δηλώσουν υπεύθυνα ότι αποδέχονται τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές αναλύονται στην παρούσα πρόσκληση.

Η ποσότητα, που θα ανατεθεί στον Ανάδοχο (**σε ετήσια βάση**) αναλύεται λεπτομερώς, στον Πίνακα που ακολουθεί παρακάτω.

ΠΙΝΑΚΑΣ : ΕΤΗΣΙΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΛΥΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΙΔΕΡΩΜΑΤΟΣ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

22DIAB000025041 2022-09-20

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΗΜΕΡΑΣ	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΕΤΗΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ 365	Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ Φ.Π.Α.
ΣΕΝΔΟΝΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 250Χ160 CM ΠΕΡΙΠΟΥ	600	219.000	0,36	78.840,00	18.921,60	97.761,60
ΜΑΞΙΛΑΡΟΘΗΚΕΣ	80	29.200	0,33	9.636,00	2.312,64	11.948,64
ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ	10	3.650	1,07	3.905,50	937,32	4.842,82
ΡΟΜΠΕΣ-ΠΟΔΙΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΛΕΥΚΕΣ	3	1.095	1,60	1.752,00	420,48	2.172,48
ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΛΕΥΚΟ	3	1.095	0,75	821,25	197,10	1.018,35
ΜΠΛΟΥΖΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΛΕΥΚΗ	3	1.095	0,75	821,25	197,10	1.018,35
ΣΕΝΔΟΝΙΑ ΠΡΑΣΙΝΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ 250Χ160 CM ΠΕΡΙΠΟΥ	50	18.250	0,42	7.665,00	1.839,60	9.504,60
ΣΑΜ ΠΡΑΣΙΝΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ	50	18.250	0,40	7.300,00	1.752,00	9.052,00
ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΠΡΑΣΙΝΟ ΣΤΟΛΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ	15	5.475	0,75	4.106,25	985,50	5.091,75
ΜΠΛΟΥΣΑ ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΤΟΛΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ	15	5.475	0,75	4.106,25	985,50	5.091,75
ΚΑΜΙΖΟΛΕΣ ΠΡΑΣΙΝΕΣ (ΜΑΝΔΥΕΣ) ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ	30	10.950	1,19	13.030,50	3.127,32	16.157,82
ΚΑΜΙΖΟΛΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ (ΜΑΝΔΥΕΣ) (Τοκετού, Ουρολογικής κ.λ.π)	10	3.650	0,48	1.752,00	420,48	2.172,48
ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΠΙΚΕ	30	10.950	1,77	19.381,50	4.651,56	24.033,06
ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΑΚΡΥΛΙΚΕΣ ΜΑΛΛΙΝΕΣ	40	14.600	1,77	25.842,00	6.202,08	32.044,08
ΠΑΝΕΣ- ΖΙΜΠΟΥΝΑΚΙΑ	200	73.000	0,24	17.520,00	4.204,80	21.724,80
ΣΑΚΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	5	1.825	0,24	438,00	105,12	543,12
ΠΕΤΣΕΤΕΣ	30	10.950	0,33	3.613,50	867,24	4.480,74
ΣΥΝΟΛΟ				200.531,00	48.127,44	248.658,44

Ο συνολικός προϋπολογισμός για τη διάρκεια ενός (1) έτους όσον αφορά το πλύσιμο και σιδέρωμα του καθημερινού ιματισμού είναι 248.658.44 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. και **308.336,47€ με Φ.Π.Α.**

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

1.ΠΕΓΙΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ……..

2. ΞΙΦΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ …….

3. ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΣΩΣΣΑΝΑ ……