



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΣΥΝΔΕΟΜΕΝΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΧΕΠΑ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΙΔΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Αριθμ. Πρωτ. 30933
Ημ. Παραλαβής 11/08/26
Αρμ. Υπολήψεις
ΚΑΤΑΧΗΡΗΣΗ ΣΤΟΝ Η/Υ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΤΜ. ΠΡΟΜΗΘΕΩΝ
ΥΠΟΔΙΩΤΗ ΟΙΚ.
ΜΕΛΕΤ. ΓΙΑΤΡΟΠΗΣ

11-8-26

Θεσσαλονίκη, 10.08.2026

Αρ. Πρωτ. :

Επιτροπή Σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών

ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΗ

639_2025 Ψ4ΑΧ469064-ΩΡΣ

1358_2025 ΡΛ58469064-Β7Φ (ΑΝΤ ΜΕΛΟΥΣ)

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΟΥΣ

«Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό»

(CPV 33141200-2 Καθετήρες)

Προς: Διοίκηση

Κοιν: Τμήμα Προμηθειών

ΘΕΜΑ : Σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών για τη διενέργεια διαγωνισμού για προμήθεια του είδους «Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό» (CPV 33141200-2 Καθετήρες)

Σχετ : Τα 19349/03.06.2025, 40715/06.11.2025 έγγραφα του Γραφείου Προμηθειών

Σε απάντηση των 19349/03.06.2025, 40715/06.11.2025 εγγράφων του Γραφείου Προμηθειών καταθέτουμε τις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια του είδους «Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό» (CPV 33141200-2 Καθετήρες).

A/A	Μέλη Επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
1	Ευθυμίου Αικατερίνη	
2	Ρίζος Ριζόπουλος	
3	Μίντση Θεοδώρα	

Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

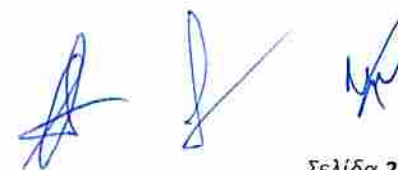
Σημειώνουμε ότι :

- 1) Οι τιμές των ειδών, βάσει των οποίων συντάχθηκε ο προϋπολογισμός, προέκυψαν από έρευνα αγοράς που πραγματοποίησε το γραφείο προμηθειών και από τις ισχύουσες συμβάσεις του νοσοκομείου.
- 2) Κανένα είδος δε σχετίζεται με το παρατηρητήριο τιμών.
- 3) Όλα τα στοιχεία του προϋπολογισμού περιλαμβάνονται στον ηλεκτρονικό φάκελο του διαγωνισμού.

Ακολουθεί πίνακας με που περιλαμβάνει τις τεχνικές προδιαγραφές των 141 ειδών, τις αιτούμενες ποσότητες σε ετήσια βάση, τις τιμές των ειδών και τον συνολικό προϋπολογισμό με και χωρίς ΦΠΑ.

Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
1	Καθετήρας πνευμονικής κυκλοφορίας SWAN-GANZ απλοί, δύο αυλών 6Fr/110 cm με δυνατότητα μηριαίας προσπέλασης. Στον ένα αυλό να υπάρχει η δυνατότητα προώθησης οδηγού σύρματος " 0,30 ". Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένος, ακτινοσκοπικός, κατασκευασμένος από PVC, να φέρει μπαλόνι πλοήγησης στην κορυφή του και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	15	120,00 €	24%	1.800,00 €	2.232,00 €
2	Καθετήρας πνευμονικής κυκλοφορίας SWAN-GANZ απλοί, δύο αυλών 7Fr/110 cm με δυνατότητα μηριαίας προσπέλασης. Στον ένα αυλό να υπάρχει η δυνατότητα προώθησης οδηγού σύρματος "0,35". Να είναι, αποστειρωμένος, μιας χρήσης, ακτινοσκοπικός, κατασκευασμένος από PVC, να φέρει μπαλόνι πλοήγησης στην κορυφή του και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	15	120,00 €	24%	1.800,00 €	2.232,00 €
3	Καθετήρας πνευμονικής κυκλοφορίας SWAN-GANZ 7,5Fr/110cm με δυνατότητα συνεχούς μέτρησης καρδιακής παροχής (C.C.O.) με ταυτόχρονη μέτρηση του κορεσμού του μεικτού φλεβικού αίματος σε O2 (SvO ₂), συνεχή μέτρηση του τελοδιαστολικού όγκου της δεξιάς κοιλίας (CEDV) και μέτρησης του κλάσματος εξωθήσεως της δεξιάς κοιλίας (RVEF), έξι (6) αυλών. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένος, ακτινοσκοπικός, κατασκευασμένος από PVC, να φέρει μπαλόνι πλοήγησης στην κορυφή του και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΥΝΟΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	300	260,00 €	24%	78.000,00 €	96.720,00 €



α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
4	Διπολικός καθετήρας βηματοδότησης 6Fr και μήκους τουλάχιστον 120cm. Κατασκευασμένος από PVC, μιας χρήσης, ακτινοσκοπιό, αποστειρωμένος και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να φέρει στην κορυφή του μπαλόνι πλοήγησης. Να παρέχεται συνδετικό (adapter) για τη σύνδεση με τις συσκευές προσωρινής βηματοδότησης όλων των κατασκευαστικών οίκων που διαθέτει το νοσοκομείο.	60	35,40 €	24%	2.124,00 €	2.633,76 €
5	Διπολικός καθετήρας βηματοδότησης 5Fr και μήκους τουλάχιστον 110cm. Κατασκευασμένος από PVC, μιας χρήσης ακτινοσκοπιό, αποστειρωμένος και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να φέρει στην κορυφή του μπαλόνι πλοήγησης. Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται σύριγγα για έκπτυξη του μπαλονιού. Να παρέχεται συνδετικό (adapter) για τη σύνδεση με τις συσκευές προσωρινής βηματοδότησης όλων των κατασκευαστικών οίκων που διαθέτει το νοσοκομείο.	80	347,00 €	24%	27.760,00 €	34.422,40 €
6	Εισαγωγέας καθετήρων πνευμονικής κυκλοφορίας SWAN-GANZ 7Fr/10cm σε πλήρες set, αποτελούμενο από: Καθετήρα παραμονής στην φλέβα (θηκάρι, sheath) από πολυουρεθάνη, με αιμοστατική βαλβίδα, με πλάγια προέκταση και με ειδικό σύστημα για να μην τσακίζει το θηκάρι (τύπου φυσαρμόνικα) για την χορήγηση φαρμάκου. Διαστολέα πλαστικό. Οδηγό σύρμα J. Προστατευτικό κάλυμμα (φυσούνα) του καθετήρα της πνευμονικής κυκλοφορίας μήκους τουλάχιστον έως 80cm, που να εφαρμόζει στεγανά στο sheath. Αντάπτορα μέτρησης κεντρικής φλεβικής πίεσης, σύριγγα Raulerson 5ml με βαλβίδα ασφαλείας με οπή για να περνάει το σύρμα. Βελόνα παρακέντησης της φλέβας. Όλα τα παραπάνω υλικά να είναι σε μία αποστειρωμένη ενιαία συσκευασία. Να είναι μιας χρήσης, ακτινοσκοπιό και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	55	22,00 €	24%	1.210,00 €	1.500,40 €
7	Εισαγωγέας καθετήρων πνευμονικής κυκλοφορίας SWAN-GANZ 8Fr/10cm σε πλήρες set, αποτελούμενο από: Καθετήρα παραμονής στην φλέβα (θηκάρι, sheath) από πολυουρεθάνη με αιμοστατική βαλβίδα, με πλάγια προέκταση, και με ειδικό σύστημα για να μην τσακίζει το θηκάρι (τύπου φυσαρμόνικα) για την χορήγηση φαρμάκου. Διαστολέα πλαστικό. Οδηγό σύρμα J. Προστατευτικό κάλυμμα (φυσούνα) του καθετήρα της πνευμονικής κυκλοφορίας μήκους τουλάχιστον έως 80cm, που να εφαρμόζει στεγανά στο sheath. Αντάπτορα μέτρησης κεντρικής φλεβικής πίεσης, σύριγγα Raulerson 5ml με βαλβίδα ασφαλείας με οπή, για να περνάει το σύρμα. Βελόνα παρακέντησης της φλέβας. Όλα τα παραπάνω υλικά να είναι σε μία αποστειρωμένη ενιαία συσκευασία. Να είναι μιας χρήσης, ακτινοσκοπιό και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	10	68,00 €	24%	680,00 €	843,20 €
8	Εισαγωγέας καθετήρων πνευμονικής κυκλοφορίας SWAN-GANZ 8,5Fr/10cm σε πλήρες set αποτελούμενο από: Καθετήρα παραμονής στην φλέβα (θηκάρι, sheath) από πολυουρεθάνη, με αιμοστατική βαλβίδα, με πλάγια προέκταση, με ειδικό σύστημα για να μην τσακίζει το θηκάρι (τύπου φυσαρμόνικα) για την χορήγηση φαρμάκου. Διαστολέα πλαστικό και οδηγό σύρμα J. Προστατευτικό κάλυμμα (φυσούνα) του καθετήρα της πνευμονικής κυκλοφορίας μήκους τουλάχιστον έως 80cm, που να εφαρμόζει στεγανά στο sheath. Αντάπτορα μέτρησης κεντρικής φλεβικής πίεσης, σύριγγα Raulerson 5ml με βαλβίδα ασφαλείας με οπή για να περνάει το σύρμα. Βελόνα παρακέντησης της φλέβας. Όλα τα παραπάνω υλικά να είναι σε μία αποστειρωμένη ενιαία συσκευασία. Να είναι μιας χρήσης, ακτινοσκοπιό και ασφαλή κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	30	31,50 €	24%	945,00 €	1.171,80 €

Τεχνικές Προδιαγραφές_ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
9	Εισαγωγέας καθετήρων πνευμονικής κυκλοφορίας SWAN-GANZ 9Fr /10cm σε πλήρες set αποτελούμενο από: Καθετήρα παραμονής στην φλέβα (θηκάρι, sheath) από πολυουρεθάνη με αιμοστατική βαλβίδα, με πλάγια προέκταση, με ειδικό σύστημα για να μην τσακίζει το θηκάρι (τύπου φυσαρμόνικα) για την χορήγηση φαρμάκου. Διαστολέα πλαστικό. Οδηγό σύρμα J. Προστατευτικό κάλυμμα (φυσούνα) του καθετήρα της πνευμονικής κυκλοφορίας μήκους τουλάχιστον έως 80cm, που να εφαρμόζει στεγανά στο sheath. Αντάπτορα μέτρησης κεντρικής φλεβικής πίεσης, σύριγγα Raulerson 5ml με βαλβίδα ασφαλείας με οπή για να περνάει το σύρμα. Βελόνα παρακέντησης της φλέβας. Όλα τα παραπάνω υλικά να είναι σε μία αποστειρωμένη ενιαία συσκευασία. Να είναι μιας χρήσης, ακτινοσκοπικός και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	300	31,50 €	24%	9.450,00 €	11.718,00 €
10	Καθετήρας πνευμονικής κυκλοφορίας SWAN-GANZ με δυνατότητα πρόβλεψης της πτώσης του κορεσμού του οξυγόνου στην πνευμονική αρτηρία. Να έχει τη δυνατότητα πρόβλεψης της πτώσης του κορεσμού του μεικτού φλεβικού αίματος σε οξυγόνο μέσω του δείκτη Global Hyperperfusion Index. Να έχει τη δυνατότητα μέτρησης συνεχώς της καρδιακής παροχής και του καρδιακού δείκτη συνεχώς (CCO/CCI), του κορεσμού του μεικτού φλεβικού αίματος σε οξυγόνο στην πνευμονική αρτηρία (SvO ₂), την πίεση της δεξιάς κοιλίας (RAR), του dP/dt max δεξιάς κοιλίας, της τελοδοιαστολικής πίεσης της δεξιάς κοιλίας (RVEDP) και παράλληλα να παρέχονται πληροφορίες για την ποιότητα ενσφήνωσης (Smart Wedge). Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένος, ακτινοσκοπικός, κατασκευασμένος από PVC, να φέρει μπαλόνι πλοήγησης στην κορυφή του και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΥΝΟΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ.	20	260,00 €	24%	5.200,00 €	6.448,00 €
11	Σετ θωρακικής παροχέτευσης τύπου Seldinger σχεδιασμένο για διαδερμική εισαγωγή θωρακικής παροχέτευσης υγρών και αέρα. Το σετ να περιλαμβάνει ακτινοσκοπικό καθετήρα 18Fr/30cm, οδηγό σύρμα τύπου J, σύστημα στηρίξης με ειδική υποδοχή για ασφαλή σταθεροποίηση του καθετήρα, 3 διαστολείς με στοπ ασφαλείας των 10 cm, μαχαιρίδιο με αποσυρώμενη λάμα τύπου Swan Morton, ηχογενή βελόνα εισαγωγής για να μπορεί να εντοπιστεί το tip της στον υπέρηχο και σύριγγα 3-way stopcock με ευθεία συνδετικά.	5	130,00 €	24%	650,00 €	806,00 €
12	Ειδικό ασκοί θωρακικής παροχέτευσης υγρών και αέρα με ενσωματωμένη βαλβίδα flutter, μη αποσπώμενες οπές, με φίλτρα ενεργού άνθρακα, βαλβίδα εκκένωσης, συνδετικό για σύνδεση στη ζώνη ή στον ώμο και συνδετικό προστατευτικό για τον ύπνο. Χωρητικότητας περίπου 500ml.	10	55,00 €	24%	550,00 €	682,00 €
13	Σετ μόνιμου καθετήρα παροχέτευσης πλευριτικών και ασκητικών IPC. Στο σετ να περιλαμβάνεται καθετήρας σιλικόνης 16Fr/67 cm, με cuff τουλάχιστον 12 mm, οδηγό σύρμα με άκρο J. Να φέρει λαβίδα δημιουργία σήραγγας με μεταλλικό διαστολέα, αποσχιζόμενο θηκάρι εισαγωγής, πώμα βαλβίδας και να περιέχει και δύο σύριγγες 10 και 12ml. Να είναι αποστειρωμένο, DEHP και LATEX FREE.	10	420,00 €	24%	4.200,00 €	5.208,00 €
14	Γραμμή παροχέτευσης με βαλβίδα διαμέτρου τουλάχιστον 3mm, με άκρο βαλβίδα που κλειδώνει και συνδετικό άκρων σύνδεσης male luer και μειωμένης διαμέτρου με αυλακώσεις.	10	28,00 €	24%	280,00 €	347,20 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
15	Συμβατές φιάλες 1000ml με το σετ μόνιμου καθετήρα παροχέτευσης πλευτικών και ασκητικών IPC. Χωρητικότητας τουλάχιστον 1000ml, με βαλβίδα που κλειδώνει και γραμμή παροχέτευσης με βαλβίδα διαμέτρου τουλάχιστον 3mm.	5	104,00 €	24%	520,00 €	644,80 €
16	Σετ παροχέτευσης πνευμοθώρακα . Το σετ να είναι αποστειρωμένο και να περιλαμβάνει: 1.Καθετήρα πολυουρεθάνης μήκους τουλάχιστον 25cm μιας χρήσης, ακτινοσκοπικός, υπερηχογραφικά ορατός, αποστειρωμένος, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), διαμέτρου 12Fr, με κεντρική οπή και περιμετρικές οπές, να φέρει ευκρινείς διαβαθμίσεις, να διαθέτει δυο (2) θύρες σύνδεσης, η μία με τον ασκό συλλογής και η άλλη με σύριγγα για συλλογή υγρών, με βαλβίδα αντεπιστροφής. 2.Πλήρως ατραυματική βελόνη τύπου Verres με ένδειξη για πιθανή αντίσταση κατά την εισαγωγή από τον εσωτερικό ατραυματικό στείλεο που να μετατοπίζεται προς τα πίσω αφήνοντας το αιχμηρό άκρο της βελόνης να εξέρχεται. 3. Νυστέρι. 4. Ασκός συλλογής υγρών τουλάχιστον 2000 ml με βαλβίδα αντεπιστροφής, βαλβίδα εκτόνωσης - διαφυγής αέρα και κάνουλα απόρριψης του υγρού συλλογής. 4.Σύριγγα 60ml με σύνδεση luer lock. 5. Προέκταση με διπλό σύστημα bayonet που να επιτρέπει την περιστροφή του σωλήνα χωρίς να τσακίζει.	35	70,00 €	24%	2.450,00 €	3.038,00 €
17	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού 7,5 Fr/20cm , με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυλικά και εξωαυλικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm. Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή τους δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να είναι μιας χρήσης, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών.	15	77,00 €	24%	1.155,00 €	1.432,20 €
18	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού 7,5 Fr/16 cm , με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυλικά και εξωαυλικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm. Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή τους δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να είναι μιας χρήσης, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, αποστειρωμένοι, non Latex και DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών.	10	81,00 €	24%	810,00 €	1.004,40 €



Σελίδα 5 από 31

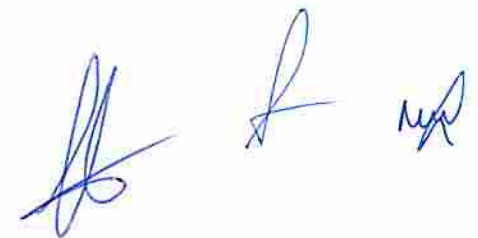
Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
19	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τριπλού αυλού 7,5 Fr/16cm, με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυλικά και εξωαυλικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm. Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή τους δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να είναι μιας χρήσης, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών.	100	89,00 €	24%	8.900,00 €	11.036,00 €
20	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τετραπλού αυλού 8,5 Fr/ 16cm με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυλικά και εξωαυλικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm. Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή του δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να είναι μιας χρήσης, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, αποστειρωμένοι, non Latex και DEHP FREE. Το set να περιέχει μεταξύ άλλων και καλώδιο ηλεκτροκαρδιογραφήματος (ΗΚΓ) για έλεγχο της θέσης του καθετήρα. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών.	30	115,00 €	24%	3.450,00 €	4.278,00 €
21	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τετραπλού αυλού 8,5 Fr/20cm με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυλικά και εξωαυλικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm. Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή του δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να είναι μιας χρήσης, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, αποστειρωμένοι, non Latex και DEHP FREE. Το set να περιέχει μεταξύ άλλων και καλώδιο ηλεκτροκαρδιογραφήματος (ΗΚΓ) για έλεγχο της θέσης του καθετήρα. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών.	30	115,00 €	24%	3.450,00 €	4.278,00 €
22	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τριπλού αυλού 7,5 Fr/20cm με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυλικά και εξωαυλικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm. Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή του δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να είναι μιας χρήσης, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, αποστειρωμένοι, non Latex και DEHP FREE. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών.	105	89,00 €	24%	9.345,00 €	11.587,80 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
23	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού 7Fr/16cm, εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες πέραν του σώματος και εσωτερικά, στο hub του καθετήρα και στις εξωτερικές προεκτάσεις. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει και την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίζει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	40	68,70 €	24%	2.748,00 €	3.407,52 €
24	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού 7Fr/20cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες πέραν του σώματος και εσωτερικά, στο hub του καθετήρα και στις εξωτερικές προεκτάσεις. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίζει. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	110	68,70 €	24%	7.557,00 €	9.370,68 €
25	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού, 8Fr/16cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες πέραν του σώματος και εσωτερικά, στο hub του καθετήρα και στις εξωτερικές προεκτάσεις. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίζει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	110	68,70 €	24%	7.557,00 €	9.370,68 €

Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
26	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες διπλού αυλού 8Fr/20cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες πέραν του σώματος και εσωτερικά, στο hub του καθετήρα και στις εξωτερικές προεκτάσεις. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίζει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	165	68,70 €	24%	11.335,50 €	14.056,02 €
27	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τριπλού αυλού 7Fr/ 16cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες πέραν του σώματος και εσωτερικά, στο hub του καθετήρα και στις εξωτερικές προεκτάσεις. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίζει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	110	68,70 €	24%	7.557,00 €	9.370,68 €



α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
28	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τριπλού αυλού 7Fr/20cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες πέραν του σώματος και εσωτερικά, στο hub του καθετήρα και στις εξωτερικές προεκτάσεις. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίσει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	50	68,70 €	24%	3.435,00 €	4.259,40 €
29	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τριπλού αυλού 8,5Fr/16cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris.	1.700	66,00 €	24%	112.200,00 €	139.128,00 €
30	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τριπλού αυλού 8,5Fr/20cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίσει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	950	67,50 €	24%	64.125,00 €	79.515,00 €

Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
31	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τετραπλού αυλού 8,5Fr /16cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες πέραν του σώματος και εσωτερικά, στο hub του καθετήρα και στις εξωτερικές προεκτάσεις. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίζει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	200	102,00 €	24%	20.400,00 €	25.296,00 €
32	Ειδικοί κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τετραπλού αυλού 8,5Fr/20cm εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες πέραν του σώματος και εσωτερικά, στο hub του καθετήρα και στις εξωτερικές προεκτάσεις. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Εντός της συσκευασίας να περιέχονται μεταξύ άλλων ηχογενή βελόνα, νυστέρι ασφαλείας, συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίζει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Οι καθετήρες να είναι ειδικά σχεδιασμένοι για δυνατότητα ταχείας έγχυσης με υψηλές πιέσεις.	35	102,00 €	24%	3.570,00 €	4.426,80 €
33	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες μονού αυλού 14G/16cm. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διαθέτουν ατραυματικό άκρο και μεταξύ άλλων να περιέχονται στο σετ (όχι ξεχωριστά): Σύριγγα ασφαλείας Raulerson και αντάπτορας μέτρησης ΚΦΠ με γραμμή προέκτασης. Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών.	35	10,80 €	24%	378,00 €	468,72 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
34	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες μονού αυλού 14G/20cm. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλή κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Να διαθέτουν ατραυματικό άκρο και μεταξύ άλλων να περιέχονται στο σετ (όχι ξεχωριστά): Σύριγγα ασφαλείας Raulerson και αντάπτορας μέτρησης ΚΦΠ με γραμμή προέκτασης.	10	86,00 €	24%	860,00 €	1.066,40 €
35	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες μονού αυλού 16G/16cm. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλή κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Να διαθέτουν ατραυματικό άκρο και μεταξύ άλλων να περιέχονται στο σετ (όχι ξεχωριστά): Σύριγγα ασφαλείας Raulerson και αντάπτορας μέτρησης ΚΦΠ με γραμμή προέκτασης.	20	10,80 €	24%	216,00 €	267,84 €
36	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες μονού αυλού 16G/20cm. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλή κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Να διαθέτουν ατραυματικό άκρο και μεταξύ άλλων να περιέχονται στο σετ (όχι ξεχωριστά): Σύριγγα ασφαλείας Raulerson και αντάπτορας μέτρησης ΚΦΠ με γραμμή προέκτασης.	130	86,00 €	24%	11.180,00 €	13.863,20 €
37	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες μονού αυλού 18G/16cm. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλή κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Να διαθέτουν ατραυματικό άκρο και μεταξύ άλλων να περιέχονται στο σετ (όχι ξεχωριστά): Σύριγγα ασφαλείας Raulerson και αντάπτορας μέτρησης ΚΦΠ με γραμμή προέκτασης.	20	9,00 €	24%	180,00 €	223,20 €



Τεχνικές Προδιαγραφές_ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
38	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες μονού αυλού 18G/20cm. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός των αυλών. Να διαθέτουν ατραυματικό άκρο και μεταξύ άλλων να περιέχονται στο σετ (όχι ξεχωριστά): Σύριγγα ασφαλείας Raulerson και αντάπτορας μέτρησης ΚΦΠ με γραμμή προέκτασης.	20	18,00 €	24%	360,00 €	446,40 €
39	Αρτηριακοί καθετήρες 20G/16cm οι οποίοι να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, latex free, υδρόφιλοι, κατασκευασμένοι από αμιδικό πολυαιθέρα (PEBA) ή πολυουρεθάνη για να μην τσακίζουν και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να φέρουν οδηγό σύρμα τουλάχιστον 50cm για να τοποθετούνται με την τεχνική Seldinger και βελόνη μήκους έως 7cm, η οποία να έχει μέγεθος 20G, ίδιο με το μέγεθος του καθετήρα. Να διαθέτουν ενσωματωμένη προέκταση με σφιγκτήρα και hub με δυνατότητα συρραφής. Να είναι σε αποστειρωμένη συσκευασία.	120	13,00 €	24%	1.560,00 €	1.934,40 €
40	Αρτηριακοί καθετήρες 20G/8cm οι οποίοι να είναι ακτινοσκοπικοί, latex free, υδρόφιλοι, κατασκευασμένοι από αμιδικό πολυαιθέρα (PEBA) ή πολυουρεθάνη για να μην τσακίζουν και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3)). Να φέρουν οδηγό σύρμα τουλάχιστον 35cm για να τοποθετούνται με την τεχνική Seldinger και βελόνη μήκους έως 4cm η οποία να έχει μέγεθος 20G ίδιο με το μέγεθος του καθετήρα. Να διαθέτουν ενσωματωμένη προέκταση με σφιγκτήρα και hub με δυνατότητα συρραφής. Να είναι σε αποστειρωμένη συσκευασία.	1.330	13,00 €	24%	17.290,00 €	21.439,60 €
41	Αρτηριακοί καθετήρες 20G/12cm οι οποίοι να είναι ακτινοσκοπικοί, latex free, υδρόφιλοι, κατασκευασμένοι από αμιδικό πολυαιθέρα (PEBA) ή πολυουρεθάνη για να μην τσακίζουν και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να φέρουν οδηγό σύρμα τουλάχιστον 35cm για να τοποθετούνται με την τεχνική Seldinger και βελόνη μήκους έως 7cm, η οποία να έχει μέγεθος 20G ίδιο με το μέγεθος του καθετήρα. Να διαθέτουν ενσωματωμένη προέκταση με σφιγκτήρα και hub με δυνατότητα συρραφής. Να είναι σε αποστειρωμένη συσκευασία.	20	13,00 €	24%	260,00 €	322,40 €
42	Αρτηριακοί καθετήρες 18G/16cm οι οποίοι να είναι ακτινοσκοπικοί, latex free, υδρόφιλοι, κατασκευασμένοι από αμιδικό πολυαιθέρα (PEBA) ή πολυουρεθάνη για να μην τσακίζουν και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να φέρουν οδηγό σύρμα τουλάχιστον 45cm για να τοποθετούνται με την τεχνική Seldinger και βελόνη μήκους έως 7cm η οποία να έχει μέγεθος 18G ίδιο με το μέγεθος του καθετήρα. Να διαθέτουν ενσωματωμένη προέκταση με σφιγκτήρα και hub με δυνατότητα συρραφής. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, non Latex.	50	13,00 €	24%	650,00 €	806,00 €
43	Αρτηριακοί καθετήρες 20G/3Fr/4cm οι οποίοι να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι ακτινοσκοπικοί, latex free, DEHP FREE, κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο ή πολυουρεθάνη και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να φέρουν οδηγό σύρμα έως 20cm για να τοποθετούνται με την τεχνική Seldinger και βελόνη 20G με βέλος ένδειξης για τη σωστή εισαγωγή της.	10	14,90 €	24%	149,00 €	184,76 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
44	Αρτηριακοί καθετήρες 20G/3Fr/6cm οι οποίοι να είναι οποίοι να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι ακτινοσκιεροί, latex free, DEHP FREE, κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο ή πολυουρεθάνη και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να φέρουν οδηγό σύρμα έως 20cm για να τοποθετούνται με την τεχνική Seldinger και βελόνη 20G με βέλος ένδειξης για τη σωστή εισαγωγή της.	10	14,90 €	24%	149,00 €	184,76 €
45	Δίαυλοι καθετήρες εξωνεφρικής κάθαρσης 12Fr/16cm, πολυουρεθάνης εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, ακτινοσκιεροί, non Latex και DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Το σετ να περιλαμβάνει τουλάχιστον βελόνα εισαγωγής, συρμάτινο οδηγό, δύο διαστολεις, σύριγγα ασφαλείας τύπου Raulerson, στηρικτικά για τον καθετήρα, αντάπτορα πρόσβασης για την μέτρηση της κεντρικής φλεβικής πίεσης και ένα επιπλέον καθετήρα πάνω σε βελόνα καθώς και αποστειρωμένο πεδίο.	10	90,00 €	24%	900,00 €	1.116,00 €
46	Δίαυλοι καθετήρες εξωνεφρικής κάθαρσης 12Fr/15cm, πολυουρεθάνη με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυτικά και εξωαυτικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm. Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή τους δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι και ακτινοσκιεροί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να εισάγεται με τεχνική Seldinger. Να είναι σε set που να περιλαμβάνει βελόνα εισαγωγής, συρμάτινο οδηγό, δύο διαστολεις 8Fr και 12Fr και δύο πώματα πολλαπλών εγχύσεων και νυστέρι.	10	114,00 €	24%	1.140,00 €	1.413,60 €
47	Δίαυλοι καθετήρες εξωνεφρικής κάθαρσης 12Fr/20cm πολυουρεθάνης με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυτικά και εξωαυτικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι και ακτινοσκιεροί, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή τους δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να εισάγεται με τεχνική Seldinger. Να είναι σε set που να περιλαμβάνει βελόνα εισαγωγής, συρμάτινο οδηγό, δύο διαστολεις 8Fr και 12Fr και δύο πώματα πολλαπλών εγχύσεων και νυστέρι.	30	114,00 €	24%	3.420,00 €	4.240,80 €



Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
48	Δίαυλοι καθετήρες εξωνεφρικής κάθαρσης 12Fr/20cm. Σετ προσωρινού αντιμικροβιακού καθετήρα διτλού αυλού 12 Fr για αιμοκάθαρση με εμποτισμό ενός αντισηπτικού και ενός αντιμικροβιακού παράγοντα, για την πρόληψη λοιμώξεων για τη δράση των οποίων να υπάρχει μεγάλος αριθμός μελετών. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, πολυουρεθάνης, ακτινοσκοπικοί, non latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Η αξία των προαναφερόμενων παραγόντων να τεκμηριώνεται με παραπάνω από δέκα μελέτες αποτελεσματικότητας στα Gram αρνητικά και Gram θετικά παθογόνα, μέρος των οποίων να βεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των παραγόντων ενάντια στον μύκητα Candida auris. Να περιέχονται στο σετ, πέραν του καθετήρα, σύριγγα ασφαλείας τύπου Raulerson, οδηγό σύρμα, διαστολέας, βελόνα, στηρικτικά για τον καθετήρα. Να περιλαμβάνονται, ράμμα, βελονοκάτοχο, γάζες, έξτρα σύριγγες, αντίστοιχες βελόνες, νυστέρι, αυτοκόλλητο επίθεμα, πεδίο για την πλήρη κάλυψη του ασθενούς, μάσκα με προστατευτικό για τα μάτια, σκουφάκι χειρουργείου, πεδίο για την τοποθέτηση των υλικών, και αποστειρωμένο πεδίο με οπή και διαφανές παράθυρο. Όλο το σετ να είναι μέσα σε ειδικό πεδίο αποστειρωμένο για άμεση χρήση χωρίς την ανάγκη προετοιμασίας του χώρου τοποθέτησης	20	120,00 €	24%	2.400,00 €	2.976,00 €
49	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες δίαυλοι 8 Fr/14GX14G/20cm. Το set να περιέχει: σύριγγα ασφαλείας Raulerson, αντάπτορα μέτρησης κεντρικής φλεβικής πίεσης, καθετηράκι 18G πάνω σε βελόνα 20G, πεδίο από 60X90cm τουλάχιστον, με οπή, σε μία αποστειρωμένη συσκευασία. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, non latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	1.000	39,80 €	24%	39.800,00 €	49.352,00 €
50	Τρίαυλοι καθετήρες εξωνεφρικής κάθαρσης 12Fr/16cm, πολυουρεθάνης εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, non latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Η προέκταση του αυλού 16 Ga του καθετήρα να είναι κατασκευασμένος από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διάφανων φαρμάκων εντός του αυλού. Το σετ να περιλαμβάνει τουλάχιστον βελόνα εισαγωγής, συρμάτινο οδηγό, δύο διαστολείς, σύριγγα ασφαλείας τύπου Raulerson, στηρικτικά για τον καθετήρα, αντάπτορα πρόσβασης για την μέτρηση της κεντρικής φλεβικής πίεσης και ένα επιπλέον καθετήρα πανω σε βελόνα καθώς και αποστειρωμένο πεδίο.	10	176,00 €	24%	1.760,00 €	2.182,40 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
51	Σετ αντιμικροβιακού καθετήρα αιμοκάθαρσης τριών αυλών 12Fr/15cm πολυουρεθάνης με αντιμικροβιακό παράγοντα που να εκπέμπεται βραδέως ενδοαυλικά και εξωαυλικά για την αποφυγή δημιουργίας biofilm, μιας χρήσης αποστειρωμένο, ακτινοσκοπικό, non Latex, DEHP FREE, PVC FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Η προέκταση του αυλού 16 Ga του καθετήρα να είναι κατασκευασμένος από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός του αυλού. Να είναι μακριάς παραμονής διατηρώντας την αντιμικροβιακή του δράση για τουλάχιστον τριάντα (30) μέρες. Να εισάγεται με τεχνική Seldinger. Να είναι σε set που να περιλαμβάνει βελόνα εισαγωγής, συρμάτινο οδηγό, δύο διαστολεις 8Fr και 12Fr και δύο πώματα πολλαπλών εγχύσεων και νυστέρι.	10	176,00 €	24%	1.760,00 €	2.182,40 €
52	Σετ αντιμικροβιακού καθετήρα αιμοκάθαρσης τριών αυλών 12Fr/20cm πολυουρεθάνης εμποτισμένοι με δύο (2) αντισηπτικούς ή αντιμικροβιακούς παράγοντες. Να είναι μιας χρήσης, αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, non Latex, DEHP FREE και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Η προέκταση του αυλού 16 Ga του καθετήρα να είναι κατασκευασμένος από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός του αυλού. Το σετ να περιλαμβάνει τουλάχιστον βελόνα εισαγωγής, συρμάτινο οδηγό, δύο διαστολεις, σύριγγα ασφαλείας τύπου Raulerson, στηρικτικά για τον καθετήρα, αντάπτορα πρόσβασης για την μέτρηση της κεντρικής φλεβικής πίεσης και ένα επιπλέον καθετήρα πάνω σε βελόνα καθώς και αποστειρωμένο πεδίο.	10	176,00 €	24%	1.760,00 €	2.182,40 €
53	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες (set) δίαυλοι παιδιατρικοί πολυουρεθάνης σε μέγεθος 4Fr/5cm. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και ακτινοσκοπικοί. Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός των αυλών.	10	42,00 €	24%	420,00 €	520,80 €
54	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες (set) δίαυλοι παιδιατρικοί πολυουρεθάνης σε μέγεθος 4Fr/8cm. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και ακτινοσκοπικοί. Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός των αυλών.	5	41,93 €	24%	209,65 €	259,97 €
55	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες (set) δίαυλοι παιδιατρικοί πολυουρεθάνης σε μέγεθος 4Fr/13cm. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και ακτινοσκοπικοί. Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός των αυλών.	5	41,93 €	24%	209,65 €	259,97 €

Τεχνικές Προδιαγραφές_ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
56	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες (set) δίαυλοι παιδιατρικοί πολυουρεθάνης σε μέγεθος 5Fr/5cm. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και ακτινοσκοπικοί. Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός των αυλών.	5	42,00 €	24%	210,00 €	260,40 €
57	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες (set) δίαυλοι παιδιατρικοί πολυουρεθάνης σε μέγεθος 5Fr/8cm. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe) και ακτινοσκοπικοί. Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός των αυλών.	5	41,93 €	24%	209,65 €	259,97 €
58	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες (set) δίαυλοι παιδιατρικοί πολυουρεθάνης σε μέγεθος 5Fr/13cm. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και ακτινοσκοπικοί.	5	41,93 €	24%	209,65 €	259,97 €
59	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τρίαυλοι 8,5Fr/14GX16GX16G/16cm, αποστειρωμένοι. Να είναι μιας χρήσης, latex free, DEHP FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και ακτινοσκοπικοί. Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός των αυλών. Επίσης, να καλύπτουν υψηλές ροές, οι οποίες να αναγράφονται στη συσκευασία. Να διατίθενται σε set που να περιέχει: Ηχογενή βελόνα παρακέντησης 18Ga, μία σύριγγα τύπου Raulerson, στηρικτικά πτερύγια, σφυκτικές προέκτασης αυλών, πώματα καθετήρων, νυστέρι Νο11 και συσκευή απόρριψης βελονών που να ασφαλίζει (Sharpsaway) για την προαγωγή της ασφάλειας των χρηστών. Να περιέχονται τα παραπάνω σε μια ενιαία αποστειρωμένη συσκευασία (set) για ευκολία στη χρήση.	150	16,00 €	24%	2.400,00 €	2.976,00 €
60	Κεντρικοί φλεβικοί καθετήρες τρίαυλοι 8,5Fr/20cm, αποστειρωμένοι. Να είναι μιας χρήσης, latex free, DEHP FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και ακτινοσκοπικοί. Οι προεκτάσεις των αυλών των καθετήρων να είναι κατασκευασμένοι από διαφανές υλικό, ώστε να παρέχεται συνεχής οπτικός έλεγχος από τον επαγγελματία υγείας για να είναι δυνατή η άμεση αναγνώριση τυχόν ιζημάτων, θρόμβων, παρουσίας αίματος και μη διαφανών φαρμάκων εντός των αυλών. Να διατίθενται σε set που να περιέχει: Ηχογενή βελόνα παρακέντησης 18Ga, μία σύριγγα τύπου Raulerson, ειδικό συνδετικό που να συνδέεται με το οδηγό σύρμα για τον έλεγχο καρδιογραφήματος κατά την εισαγωγή του καθετήρα, οδηγό - σύρμα μήκους 60cm, διαστολέα, στηρικτικά πτερύγια, σφυκτικές προέκτασης αυλών, πώματα καθετήρων και νυστέρι Νο11. Να περιέχονται τα παραπάνω σε μια ενιαία αποστειρωμένη συσκευασία (set) για ευκολία στη χρήση.	320	28,50 €	24%	9.120,00 €	11.308,80 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
61	Καθετήρας μηριαίας φλεβας για ρύθμιση θερμοκρασίας 9,3Fr/30-40 cm. Να διαθέτει 3 αυλούς ενδοφλέβιας έγχυσης - κεντρικής φλεβικής πίεσης - δειγματοληψίας αίματος και τρεις (3) θαλάμους πλήρωσης με φυσιολογικό ορό, οι οποίοι φέρουν βαθμονόμηση και ακτινοσκοπικά σημάδια για ευκολία και ασφάλεια στην τοποθέτηση. Να είναι κατασκευασμένος από ειδικό υλικό, με επίστρωση μοριακής ηπαρίνης. Να είναι μιας χρήσης, latex free, DEHP FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Διάρκεια παραμονής έως 4 ημέρες. Να περιλαμβάνει συνοδό εξοπλισμό.	10	1.880,00 €	24%	18.800,00 €	23.312,00 €
62	Set σύνδεσης καθετήρων για ρύθμιση θερμοκρασίας. Να περιλαμβάνει ελικοειδή εναλλάκτη θερμότητας, σιφόνι & σωλήνωση περιστροφικής αντίστροφης. Η συσκευασία θα πρέπει να είναι αποστειρωμένη, μιας χρήσης, να είναι συμβατό με τους καθετήρες θερμορύθμισης και να συνδέεται με μηχανήμα που η λειτουργία του να βασίζεται στην εναλλαγή θερμοκρασίας αίματος - καθετήρα με φυσιολογικό ορό, πλήρως ελεγχόμενη και ρυθμιζόμενη από αυτό. Να περιλαμβάνει συνοδό εξοπλισμό.	10	920,00 €	24%	9.200,00 €	11.408,00 €
63	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, ισοσυμβατοί, No 14G/50mm. Να διαθέτουν back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	2.000	0,31 €	24%	618,00 €	766,32 €
64	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, ισοσυμβατοί, No 16G/50mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	2.000	0,31 €	24%	618,00 €	766,32 €
65	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, ισοσυμβατοί, No 18G/32mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe). Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	9.000	0,31 €	24%	2.781,00 €	3.448,44 €
66	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, ισοσυμβατοί, No 20G/32mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκοπικοί, κατασκευασμένοι από FEP, latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	60.000	0,31 €	24%	18.540,00 €	22.989,60 €



Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
67	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, ισοσυμβατοί, Νο 22G, 25mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκιεροί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	45.000	0,31 €	24%	13.905,00 €	17.242,20 €
68	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, ισοσυμβατοί, Νο 24G/19mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκιεροί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	9.000	0,31 €	24%	2.781,00 €	3.448,44 €
69	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, ισοσυμβατοί, Νο 26G/19mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκιεροί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	300	0,30 €	24%	90,00 €	111,60 €
70	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, με πτερύγια και είσοδο έγχυσης ισοσυμβατοί, Νο 18G/45mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκιεροί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	400	0,68 €	24%	272,00 €	337,28 €
71	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, με πτερύγια και είσοδο έγχυσης ισοσυμβατοί, Νο 18G/33mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκιεροί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	400	0,49 €	24%	196,00 €	243,04 €
72	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, με πτερύγια και είσοδο έγχυσης ισοσυμβατοί, Νο 20G/33mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκιεροί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	200	0,68 €	24%	136,00 €	168,64 €

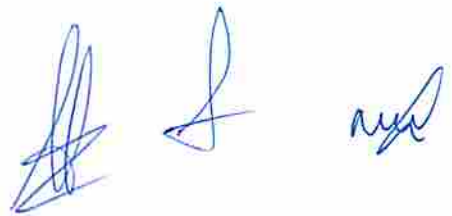
α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
73.	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, με πτερύγια και είσοδο έγχυσης ισοσυμβατοί, No 22G/25mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκοιροί, κατασκευασμένοι από FEP latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	200	0,86 €	24%	172,00 €	213,28 €
74	Φλεβοκαθετήρες απλοί, ευθείς, ισοσυμβατοί, No 20G/1,88 IN/48mm. Να διαθέτει back cut λοξότμηση και luer-lock κλείδωμα. Να είναι αποστειρωμένοι, ακτινοσκοιροί, κατασκευασμένοι από FEP, latex free, DEHP FREE που να είναι ασφαλή από την τοποθέτηση για τουλάχιστον 72 ώρες. Να διευκολύνουν την τοποθέτηση χωρίς να τσακίζουν κατά την εισαγωγή. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	3.200	1,25 €	24%	4.000,00 €	4.960,00 €
75	Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης No 22G. Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης για χρήση τεχνικής εισαγωγής πεταλούδας, από πολυουρεθάνη, με ευέλικτη προέκταση, που να καταλήγει σε προσαρμογέα τύπου "Y". Να έχει τη δυνατότητα για άμεση αναρροή του αίματος, να είναι LATEX FREE και με μηχανισμό ασφάλισης που να ασφαλίσει ολόκληρη τη βελόνα και όχι μόνο την άκρη της για την αποφυγή μετάδοσης λοιμώξεων αιματικής ροής.	700	1,79 €	24%	1.253,00 €	1.553,72 €
76	Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης No 22G. Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης για χρήση τεχνικής εισαγωγής πεταλούδας, από πολυουρεθάνη, με ευέλικτη προέκταση, που να καταλήγει σε προσαρμογέα τύπου "Y". Να έχει τη δυνατότητα για άμεση αναρροή του αίματος, να είναι LATEX FREE και με μηχανισμό ασφάλισης που να ασφαλίσει ολόκληρη τη βελόνα και όχι μόνο την άκρη της για την αποφυγή μετάδοσης λοιμώξεων αιματικής ροής, διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	300	5,50 €	24%	1.650,00 €	2.046,00 €
77	Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης No 20G. Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης για χρήση τεχνικής εισαγωγής πεταλούδας, από πολυουρεθάνη, με ευέλικτη προέκταση, που να καταλήγει σε προσαρμογέα τύπου "Y". Να έχει τη δυνατότητα για άμεση αναρροή του αίματος, να είναι LATEX FREE και με μηχανισμό ασφάλισης που να ασφαλίσει ολόκληρη τη βελόνα και όχι μόνο την άκρη της για την αποφυγή μετάδοσης λοιμώξεων αιματικής ροής, διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος.	600	1,79 €	24%	1.074,00 €	1.331,76 €
78	Καθετήρες ρινογαστρικοί (LEVIN) No 5, με πώμα κατασκευασμένοι από PVC, LATEX και DEHP FREE, μήκους 40 εκατοστών. Διαφανείς, μιας χρήσης, ασφαλή κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), να φέρουν ακτινοσκοιρή γραμμή και διαβαθμίσεις. Να έχουν εύκαμπτο αλλά ισχυρό τοίχωμα που να μη τσακίζει και να μη συμπύκνεται ο αυλός. Να φέρουν πλευρικές οπές στο τελικό κλειστό άκρο, το οποίο να είναι στρογγυλεμένο και συνεπώς ατραυματικό. Η συσκευασία τους να είναι σε ευρεία αγκύλη ώστε να μην τσακίζει. (ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟΙ)	110	2,25 €	24%	247,50 €	306,90 €

Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
79	Καθετήρες ρινογαστρικοί (LEVIN) No 6, με πώμα, κατασκευασμένοι από PVC, LATEX και DEHP FREE, μήκους 40 εκατοστών. Διαφανείς, να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή και διαβαθμίσεις. Να έχουν εύκαμπτο αλλά ισχυρό τοίχωμα που να μην τσακίζει και να μην συμπίπτει ο αυλός. Να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να φέρουν πλευρικές οπές στο τελικό κλειστό άκρο, το οποίο να είναι στρογγυλεμένο και συνεπώς ατραυματικό. Η συσκευασία τους να είναι σε ευρεία αγκύλη ώστε να μην τσακίζει. (ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟΙ)	110	2,25 €	24%	247,50 €	306,90 €
80	Καθετήρες ρινογαστρικοί (LEVIN) No 8, κατασκευασμένοι από PVC, LATEX και DEHP FREE. Διαφανείς, μιας χρήσης, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή, διαβαθμίσεις και μήκους από 120 ως 130 cm. Να έχουν εύκαμπτο αλλά ισχυρό τοίχωμα που δεν θα τσακίζει και δεν θα συμπίπτει ο αυλός. Να φέρουν πλευρικές οπές στο τελικό κλειστό άκρο το οποίο να είναι στρογγυλεμένο και συνεπώς ατραυματικό. Η συσκευασία τους να είναι σε ευρεία αγκύλη ώστε να μην τσακίζει.	50	2,25 €	24%	112,50 €	139,50 €
81	Καθετήρες ρινογαστρικοί (LEVIN) No 14, κατασκευασμένοι από PVC, LATEX και DEHP FREE. Διαφανείς, μιας χρήσης, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή, διαβαθμίσεις και μήκους από 120 ως 130 cm. Να έχουν εύκαμπτο αλλά ισχυρό τοίχωμα που δεν θα τσακίζει και δεν θα συμπίπτει ο αυλός. Να φέρουν πλευρικές οπές στο τελικό κλειστό άκρο το οποίο να είναι στρογγυλεμένο και συνεπώς ατραυματικό. Η συσκευασία τους να είναι σε ευρεία αγκύλη ώστε να μην τσακίζει.	1.900	2,75 €	24%	5.225,00 €	6.479,00 €
82	Καθετήρες ρινογαστρικοί (LEVIN) No 16, κατασκευασμένοι από PVC, LATEX και DEHP FREE. Διαφανείς, μιας χρήσης, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή, διαβαθμίσεις και μήκους από 120 ως 130 cm. Να έχουν εύκαμπτο αλλά ισχυρό τοίχωμα που δεν θα τσακίζει και δεν θα συμπίπτει ο αυλός. Να φέρουν πλευρικές οπές στο τελικό κλειστό άκρο το οποίο να είναι στρογγυλεμένο και συνεπώς ατραυματικό. Η συσκευασία τους να είναι σε ευρεία αγκύλη ώστε να μην τσακίζει.	1.650	2,75 €	24%	4.537,50 €	5.626,50 €
83	Καθετήρες ρινογαστρικοί (LEVIN) No 18, κατασκευασμένοι από PVC, LATEX και DEHP FREE. Διαφανείς, μιας χρήσης, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), να φέρουν ακτινοσκοπική γραμμή, διαβαθμίσεις και μήκους από 120 ως 130 cm. Να έχουν εύκαμπτο αλλά ισχυρό τοίχωμα που δεν θα τσακίζει και δεν θα συμπίπτει ο αυλός. Να φέρουν πλευρικές οπές στο τελικό κλειστό άκρο το οποίο να είναι στρογγυλεμένο και συνεπώς ατραυματικό. Η συσκευασία τους να είναι σε ευρεία αγκύλη ώστε να μην τσακίζει.	550	2,75 €	24%	1.512,50 €	1.875,50 €



α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
84	Καθετήρας ρινογαστρικός για εντερική σίτιση με οδηγό, Νο 12. Να είναι κατασκευασμένος από βιοσυμβατή πολυουρεθάνη. Να είναι μακράς παραμονής και να μπορεί να παραμείνει στον ασθενή τουλάχιστον 90 ημέρες. Να είναι εύκαμπτος, ατραυματικός και ακτινοσκοπικός σε όλο το μήκος του. Να διαθέτει εύκαμπτο μεταλλικό οδηγό για εύκολη τοποθέτηση μέσω του οισοφάγου του ασθενούς. Να έχει μήκος τουλάχιστον 110 cm. Με τυπωμένη διαβάθμιση ανά ένα εκατοστό, περίπου από 6 έως 70 cm, και επίσης τυπωμένη την ένδειξη του τελικού μήκους, ώστε να είναι εφικτός ο έλεγχος της τοποθέτησης του. Το άνω άκρο του καθετήρα να είναι διπλής οδού με σύνδεση universal και με καπάκι που κλείνει με ασφάλεια. Το κάτω άκρο, να είναι στρογγυλεμένο ώστε να μην τραυματίζει. Να διαθέτει 2-3 πλαϊνές οπές. Να είναι αποστειρωμένος, LATEX-FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	30	9,00 €	24%	270,00 €	334,80 €
85	Καθετήρας ρινογαστρικός για εντερική σίτιση με οδηγό, Νο 14. Να είναι κατασκευασμένος από βιοσυμβατή πολυουρεθάνη. Να είναι μακράς παραμονής και να μπορεί να παραμείνει στον ασθενή τουλάχιστον 90 ημέρες. Να είναι εύκαμπτος, ατραυματικός και ακτινοσκοπικός σε όλο το μήκος του. Να διαθέτει εύκαμπτο μεταλλικό οδηγό για εύκολη τοποθέτηση μέσω του οισοφάγου του ασθενούς. Να έχει μήκος τουλάχιστον 110 cm. Με τυπωμένη διαβάθμιση ανά ένα εκατοστό, περίπου από 6 έως 70 cm, και επίσης τυπωμένη την ένδειξη του τελικού μήκους, ώστε να είναι εφικτός ο έλεγχος της τοποθέτησης του. Το άνω άκρο του καθετήρα να είναι διπλής οδού με σύνδεση universal και με καπάκι που κλείνει με ασφάλεια. Το κάτω άκρο, να είναι στρογγυλεμένο ώστε να μην τραυματίζει. Να διαθέτει 2-3 πλαϊνές οπές. Να είναι αποστειρωμένος, LATEX-FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	270	9,00 €	24%	2.430,00 €	3.013,20 €
86	Καθετήρας ρινογαστρικός για εντερική σίτιση με οδηγό, Νο 16. Να είναι κατασκευασμένος από βιοσυμβατή πολυουρεθάνη. Να είναι μακράς παραμονής και να μπορεί να παραμείνει στον ασθενή τουλάχιστον 90 ημέρες. Να είναι εύκαμπτος, ατραυματικός και ακτινοσκοπικός σε όλο το μήκος του. Να διαθέτει εύκαμπτο μεταλλικό οδηγό για εύκολη τοποθέτηση μέσω του οισοφάγου του ασθενούς. Να έχει μήκος τουλάχιστον 110 cm. Με τυπωμένη διαβάθμιση ανά ένα εκατοστό, περίπου από 6 έως 70 cm, και επίσης τυπωμένη την ένδειξη του τελικού μήκους, ώστε να είναι εφικτός ο έλεγχος της τοποθέτησης του. Το άνω άκρο του καθετήρα να είναι διπλής οδού με σύνδεση universal και με καπάκι που κλείνει με ασφάλεια. Το κάτω άκρο, να είναι στρογγυλεμένο ώστε να μην τραυματίζει. Να διαθέτει 2-3 πλαϊνές οπές. Να είναι αποστειρωμένος, LATEX-FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	200	9,00 €	24%	1.800,00 €	2.232,00 €



Τεχνικές Προδιαγραφές_ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
87	Καθετήρας ρινογαστρικός πολλαπλών χρήσεων. Να έχει τη δυνατότητα μέτρησης της οισοφαγικής, γαστρικής (κουλιακής πίεσης) πίεσης καθώς και να επιτρέπει τη σίτιση και παροχέτευση του γαστρικού περιεχομένου. Να είναι κατασκευασμένος από πολυουρεθάνη, μακράς παραμονής και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe). Να φέρει δυο μπαλόνια μέτρησης της οισοφαγικής και της γαστρικής πίεσης. Να είναι ακτινοσκοπικός σε όλο του το μήκος και να φέρει δείκτες ακτινοσκοπιότητας στα δυο προαναφερόμενα μπαλόνια μέτρησης των αντιστοίχων πιέσεων. Να μπορεί να συνδεθεί με όλους τους αναπνευστήρες όλων των οίκων που λειτουργούν εντός του νοσοκομείου ή εναλλακτικά με όλα τα monitor των Μονάδων Εντατικής Θεραπείας μέσω της μέτρησης της αιματηρής αρτηριακής πίεσης. Να είναι αποστειρωμένος, LATEX-FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	40	300,00 €	24%	12.000,00 €	14.880,00 €
88	Καθετήρες FOLLEY, LATEX, , μιας χρήσης αποστειρωμένοι, δίαυλοι No 6 CH με οδηγό	70	5,00 €	24%	350,00 €	434,00 €
89	Καθετήρες FOLLEY LATEX, μιας χρήσης αποστειρωμένοι, δίαυλοι No 8 CH με οδηγό.	110	1,00 €	24%	110,00 €	136,40 €
90	Καθετήρες FOLLEY LATEX, μιας χρήσης αποστειρωμένοι, δίαυλοι No 14 CH.	500	0,38 €	24%	190,00 €	235,60 €
91	Καθετήρες FOLLEY LATEX, μιας χρήσης αποστειρωμένοι, δίαυλοι No 16 CH.	5.120	0,38 €	24%	1.945,60 €	2.412,54 €
92	Καθετήρες FOLLEY LATEX, μιας χρήσης αποστειρωμένοι, δίαυλοι No 18 CH.	3.300	0,38 €	24%	1.254,00 €	1.554,96 €
93	Καθετήρες FOLLEY, LATEX, μιας χρήσης αποστειρωμένοι, τρίαυλοι No 16 CH.	180	3,50 €	24%	630,00 €	781,20 €
94	Καθετήρες FOLLEY, LATEX, μιας χρήσης αποστειρωμένοι, τρίαυλοι No 20 CH.	35	3,50 €	24%	122,50 €	151,90 €
95	Καθετήρες FOLLEY, LATEX, μιας χρήσης αποστειρωμένοι, τρίαυλοι No 18 CH.	120	3,50 €	24%	420,00 €	520,80 €
96	Καθετήρες FOLLEY, LATEX, μιας χρήσης αποστειρωμένοι, τρίαυλοι No 22 CH.	10	3,50 €	24%	35,00 €	43,40 €
97	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 12 CH, από 100% σιλικόνη με προγεμισμένη σύριγγα διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης, κατάλληλοι για παραμονή έως 12 εβδομάδες. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται προγεμισμένη σύριγγα 10ml με αποστειρωμένο διάλυμα γλυκερίνης 10%, ή άλλου διαλύματος, για την πλήρωση του μπαλονιού με ακρίβεια και χωρίς κίνδυνο υπέρ- ή υπο-πλήρωσης. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex , DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	200	2,50 €	24%	500,00 €	620,00 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
98	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 14 CH, από 100% σιλικόνη με προγεμισμένη σύριγγα, διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης, κατάλληλοι για παραμονή έως 12 εβδομάδες. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται προγεμισμένη σύριγγα 10ml με αποστειρωμένο διάλυμα γλυκερίνης 10%, ή άλλου διαλύματος, για την πλήρωση του μπαλονιού με ακρίβεια και χωρίς κίνδυνο υπέρ- ή υπο-πλήρωσης. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης.	500	2,50 €	24%	1.250,00 €	1.550,00 €
99	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 16 CH, από 100% σιλικόνη με προγεμισμένη σύριγγα διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης, κατάλληλοι για παραμονή έως 12 εβδομάδες. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται προγεμισμένη σύριγγα 10ml με αποστειρωμένο διάλυμα γλυκερίνης 10%, ή άλλου διαλύματος, για την πλήρωση του μπαλονιού με ακρίβεια και χωρίς κίνδυνο υπέρ- ή υπο-πλήρωσης. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex , DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	500	2,50 €	24%	1.250,00 €	1.550,00 €
100	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 18 CH, από 100% σιλικόνη με προγεμισμένη σύριγγα, διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης, κατάλληλοι για παραμονή έως 12 εβδομάδες. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Στη συσκευασία να περιλαμβάνεται προγεμισμένη σύριγγα 10ml με αποστειρωμένο διάλυμα γλυκερίνης 10%, ή άλλου διαλύματος, για την πλήρωση του μπαλονιού με ακρίβεια και χωρίς κίνδυνο υπέρ- ή υπο-πλήρωσης. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex , DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	100	2,50 €	24%	250,00 €	310,00 €



Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
101	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 12 CH, από 100% σιλικόνη διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	20	2,30 €	24%	46,00 €	57,04 €
102	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 14 CH, από 100% σιλικόνη διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	220	2,30 €	24%	506,00 €	627,44 €
103	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 16 CH, από 100% σιλικόνη διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	1.450	2,30 €	24%	3.335,00 €	4.135,40 €
104	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 18 CH, από 100% σιλικόνη διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex, DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	1.200	2,30 €	24%	2.760,00 €	3.422,40 €



α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
105	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 6 CH, από 100% σιλικόνη με οδηγό διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 3-5ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex , DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	300	5,00 €	24%	1.500,00 €	1.860,00 €
106	Καθετήρες Foley δίαυλοι, 10 CH, από 100% σιλικόνη με οδηγό διαφανείς, μιας χρήσης, με υψηλή ικανότητα παροχέτευσης. Να φέρουν μπαλόνι με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 3-5ml. Το άκρο του καθετήρα να είναι ενισχυμένο για ευκολία εισαγωγής με πλευρικές αντικριστές οπές. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα. Να φέρει ακτινοσκοπικό άκρο και σκιαγραφική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης. Να είναι αποστειρωμένοι, non Latex , DEHP FREE και ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	80	5,00 €	24%	400,00 €	496,00 €
107	Καθετήρες Foley No 16 CH, τρίαυλοι, Couvelaire, κατασκευασμένοι από 100% διαφανή σιλικόνη, αποστειρωμένοι, μιας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), με ακτινοσκοπικό άκρο και ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Μπαλόνι χωρητικότητας 20 έως 30ml. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα και τα ml πλήρωσης του μπαλονιού. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης.	100	4,00 €	24%	400,00 €	496,00 €
108	Καθετήρες Foley No 20 CH, τρίαυλοι, Couvelaire, κατασκευασμένοι από 100% διαφανή σιλικόνη, αποστειρωμένοι, μιας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), με ακτινοσκοπικό άκρο και ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Μπαλόνι χωρητικότητας 20 έως 30ml. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα και τα ml πλήρωσης του μπαλονιού. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης.	100	11,00 €	24%	1.100,00 €	1.364,00 €
109	Καθετήρες Foley No 18 CH, τρίαυλοι, Couvelaire, κατασκευασμένοι από 100% διαφανή σιλικόνη, αποστειρωμένοι, μιας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), με ακτινοσκοπικό άκρο και ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα. Μπαλόνι χωρητικότητας 20 έως 30ml. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα και τα ml πλήρωσης του μπαλονιού. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης.	150	11,00 €	24%	1.650,00 €	2.046,00 €

Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
110	Καθετήρες Foley No 22 CH, τρίαυλοι, Couvelaire, κατασκευασμένοι από 100% διαφανή σιλικόνη, αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), με ακτινοσκοπεύσιμο άκρο και ακτινοσκοπεύσιμη γραμμή καθόλου το μήκος του καθετήρα. Μπαλόνι χωρητικότητας 20 έως 30ml. Να αναγράφεται στο άκρο του αυλού το μέγεθος του καθετήρα και τα ml πλήρωσης του μπαλονιού. Η συσκευασία να είναι διπλή, αποστειρωμένη. Να υπάρχει χρωματική κωδικοποίηση ενδεικτική του μεγέθους για ευκολία αναγνώρισης.	50	11,00 €	24%	550,00 €	682,00 €
111	Καθετήρας Foley No 14 CH, δίαυλοι, κυρτοί, Tiemann κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνης, αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπεύσιμη γραμμή καθόλου το μήκος του καθετήρα, με μία σπή, απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα και το ακρό του, μήκους 40cm, και με υδροθάλαμο από σιλικόνη 10 έως 15 ml.	100	7,50 €	24%	750,00 €	930,00 €
112	Καθετήρας Foley No 16 CH, δίαυλοι, κυρτοί, Tiemann κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνης, αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπεύσιμη γραμμή καθόλου το μήκος του καθετήρα, με μία σπή, απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα και το ακρό του, μήκους 40cm, και με υδροθάλαμο από σιλικόνη 10 έως 15 ml.	100	7,50 €	24%	750,00 €	930,00 €
113	Καθετήρας Foley No 18 CH, δίαυλοι, κυρτοί, Tiemann κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνης, αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπεύσιμη γραμμή καθόλου το μήκος του καθετήρα, με μία σπή, απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα και το ακρό του, μήκους 40cm, και με υδροθάλαμο από σιλικόνη 10 έως 15 ml.	50	7,50 €	24%	375,00 €	465,00 €
114	Καθετήρας Foley No 20 CH, δίαυλοι, κυρτοί, Tiemann κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνης, αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπεύσιμη γραμμή καθόλου το μήκος του καθετήρα, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), με μία σπή, απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα και το ακρό του, μήκους 40cm, και με υδροθάλαμο από σιλικόνη 10 έως 15 ml.	50	7,50 €	24%	375,00 €	465,00 €
115	Καθετήρας Foley No 22 CH, δίαυλοι κυρτοί, Tiemann κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνης, αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπεύσιμη γραμμή καθόλου το μήκος του καθετήρα, με μία σπή, απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα και το ακρό του, μήκους 40cm, και με υδροθάλαμο από σιλικόνη 10 έως 15 ml.	30	7,50 €	24%	225,00 €	279,00 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
116	Καθετήρας Foley No 24 CH, δίαυλοι κυρτοί, Tiemann κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνης, αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα, με μία οπή, απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα και το ακρό του, μήκους 40cm, και με υδροθάλαμο από σιλικόνη 10 έως 15 ml.	30	7,50 €	24%	225,00 €	279,00 €
117	Καθετήρες Foley δίαυλοι No 6 CH, από διαφανή πολυουρεθάνη με ανθεκτικά τοιχώματα για αντιμετώπιση ουρηθρικών στενωμάτων και με άκρο τύπου Tiemann. Να φέρουν μπαλόνι από σιλικοναρισμένο λατέξ με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 3-5ml. Να είναι αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα, με μία οπή και απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα.	10	25,00 €	24%	250,00 €	310,00 €
118	Καθετήρες Foley δίαυλοι No 8 CH, από διαφανή πολυουρεθάνη με ανθεκτικά τοιχώματα για αντιμετώπιση ουρηθρικών στενωμάτων και με άκρο τύπου Tiemann. Να φέρουν μπαλόνι από σιλικοναρισμένο λατέξ με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 3-5ml. Να είναι αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα, με μία οπή και απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα.	10	25,00 €	24%	250,00 €	310,00 €
119	Καθετήρες Foley δίαυλοι No 10 CH, από διαφανή πολυουρεθάνη με ανθεκτικά τοιχώματα για αντιμετώπιση ουρηθρικών στενωμάτων και με άκρο τύπου Tiemann. Να φέρουν μπαλόνι από σιλικοναρισμένο λατέξ με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 3-5ml. Να είναι αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα, με μία οπή και απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα.	10	25,00 €	24%	250,00 €	310,00 €
120	Καθετήρες Foley δίαυλοι No 12 CH, από διαφανή πολυουρεθάνη με ανθεκτικά τοιχώματα για αντιμετώπιση ουρηθρικών στενωμάτων και με άκρο τύπου Tiemann. Να φέρουν μπαλόνι από σιλικοναρισμένο λατέξ με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 3-5ml. Να είναι αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα, με μία οπή και απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα.	10	25,00 €	24%	250,00 €	310,00 €
121	Καθετήρες Foley δίαυλοι No 12 CH, άκρο με κεντρική οπή και δύο πλευρικές, με υποδοχή για συρμάτινο ατραυματικό οδηγό, από σιλικόνη. Να φέρουν μπαλόνι από σιλικοναρισμένο λατέξ με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Να είναι αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπική γραμμή καθόλο το μήκος του καθετήρα, με μία οπή και απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα.	50	9,50 €	24%	475,00 €	589,00 €

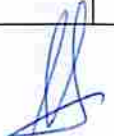
Τεχνικές Προδιαγραφές_ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
122	Καθετήρες Foley δίαυλοι No 14 CH, άκρο με κεντρική οπή και δύο πλευρικές, με υποδοχή για συρμάτινο ατραυματικό οδηγό, , από σιλικόνη. Να φέρουν μπαλόνι από σιλικοναρισμένο λατέξ με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Να είναι αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπική γραμμή καθόλου το μήκος του καθετήρα, με μία οπή και απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα.	30	9,50 €	24%	285,00 €	353,40 €
123	Καθετήρες Foley δίαυλοι No 16 CH, άκρο με κεντρική οπή και δύο πλευρικές, με υποδοχή για συρμάτινο ατραυματικό οδηγό, από σιλικόνη. Να φέρουν μπαλόνι από σιλικοναρισμένο λατέξ με ανθεκτικά τοιχώματα χωρητικότητας 10ml. Να είναι αποστειρωμένοι, μίας χρήσης, latex-free, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3), μακράς διάρκειας, με ακτινοσκοπική γραμμή καθόλου το μήκος του καθετήρα, με μία οπή και απολύτως διαφανείς σε όλο το μήκος του καθετήρα..	30	9,50 €	24%	285,00 €	353,40 €
124	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης (NELATON) No 8 CH, μίας χρήσης, διαφανείς, αποστειρωμένοι, από PVC και dehr free, διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος και με στρογγυλεμένη άκρη. Να προσαρμόζεται σε όλα τα συστήματα αναρρόφησης.	200	0,18 €	24%	36,00 €	44,64 €
125	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης (NELATON) No 10 CH, μίας χρήσης, διαφανείς, αποστειρωμένοι, από PVC και dehr free, διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος και με στρογγυλεμένη άκρη. Να προσαρμόζεται σε όλα τα συστήματα αναρρόφησης.	400	0,18 €	24%	72,00 €	89,28 €
126	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης (NELATON) No 12 CH, μίας χρήσης, διαφανείς, αποστειρωμένοι, από PVC και dehr free, διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος και με στρογγυλεμένη άκρη. Να προσαρμόζεται σε όλα τα συστήματα αναρρόφησης.	150	0,18 €	24%	27,00 €	33,48 €
127	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης (NELATON) No 14 CH, μίας χρήσης, διαφανείς, αποστειρωμένοι, από PVC και dehr free, διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος και με στρογγυλεμένη άκρη. Να προσαρμόζεται σε όλα τα συστήματα αναρρόφησης.	150	0,18 €	24%	27,00 €	33,48 €
128	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης (NELATON) No 16 CH, μίας χρήσης, διαφανείς, αποστειρωμένοι, από PVC και dehr free, διαφορετικού χρώματος ανά μέγεθος και με στρογγυλεμένη άκρη. Να προσαρμόζεται σε όλα τα συστήματα αναρρόφησης.	100	0,18 €	24%	18,00 €	22,32 €
129	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα No 12, διαφανείς, με ατραυματικό, αποστρογγυλεμένο και ανοιχτό άκρο, με οβάλ πλευρικές οπές στο άκρο του καθετήρα, διαφορετικού χρώματος ανά νούμερο, κωνικό συνδετικό για σύνδεση με το σωλήνα αναρρόφησης και βαλβίδα ελέγχου αναρρόφησης. Να είναι μίας χρήσεως, ακτινοσκοπικοί, PVC, latex και dehr free.	5.500	0,17 €	24%	935,00 €	1.159,40 €
130	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα No 14, διαφανείς, με ατραυματικό, αποστρογγυλεμένο και ανοιχτό άκρο, με οβάλ πλευρικές οπές στο άκρο του καθετήρα, διαφορετικού χρώματος ανά νούμερο, κωνικό συνδετικό για σύνδεση με το σωλήνα αναρρόφησης και βαλβίδα ελέγχου αναρρόφησης. Να είναι μίας χρήσεως, ακτινοσκοπικοί, PVC, latex και dehr free.	40.700	0,17 €	24%	6.919,00 €	8.579,56 €

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
131	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα No 16, διαφανείς, με ατραυματικό, αποστρογγυλεμένο και ανοιχτό άκρο, με οβάλ πλευρικές οπές στο άκρο του καθετήρα, διαφορετικού χρώματος ανά νούμερο, κωνικό συνδετικό για σύνδεση με το σωλήνα αναρρόφησης και βαλβίδα ελέγχου αναρρόφησης. Να είναι μιας χρήσεως, ακτινοσκοπικοί, PVC, latex και dehp free.	36.300	0,17 €	24%	6.171,00 €	7.652,04 €
132	Καθετήρες βρογχοαναρρόφησης με βαλβίδα No 18, διαφανείς, με ατραυματικό, αποστρογγυλεμένο και ανοιχτό άκρο, με οβάλ πλευρικές οπές στο άκρο του καθετήρα, διαφορετικού χρώματος ανά νούμερο, κωνικό συνδετικό για σύνδεση με το σωλήνα αναρρόφησης και βαλβίδα ελέγχου αναρρόφησης. Να είναι μιας χρήσεως, ακτινοσκοπικοί, PVC, latex και dehp free για και να είναι ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3).	2.200	1,76 €	24%	3.872,00 €	4.801,28 €
133	Καθετήρες (σωλήνες αερίων) No 26	500	2,48 €	24%	1.240,00 €	1.537,60 €
134	Καθετήρες (σωλήνες αερίων) No 28	130	2,48 €	24%	322,40 €	399,78 €
135	Συστήματα ασφαλείας τύπου guard χωρίς πτερόγια No 20G.	300	1,79 €	24%	537,00 €	665,88 €
136	Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης No 22G. Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης για χρήση τεχνικής εισαγωγής πεταλούδας, από πολυουρεθάνη, με ευέλικτη προέκταση, που να καταλήγει σε προσαρμογέα τύπου "Y". Να έχει τη δυνατότητα για άμεση αναρρόη του αίματος, να είναι LATEX FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και με μηχανισμό ασφάλισης που να ασφαλίζει ολόκληρη τη βελόνα και όχι μόνο την άκρη της για την αποφυγή μετάδοσης λοιμώξεων αιματικής ροής.	700	1,79 €	24%	1.253,00 €	1.553,72 €
137	Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης No 20G. Σύστημα ασφαλούς φλεβοκέντησης για χρήση τεχνικής εισαγωγής πεταλούδας, από πολυουρεθάνη, με ευέλικτη προέκταση, που να καταλήγει σε προσαρμογέα τύπου "Y". Να έχει τη δυνατότητα για άμεση αναρρόη του αίματος, να είναι LATEX FREE, ασφαλής κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3) και με μηχανισμό ασφάλισης που να ασφαλίζει ολόκληρη τη βελόνα και όχι μόνο την άκρη της για την αποφυγή μετάδοσης λοιμώξεων αιματικής ροής.	600	1,79 €	24%	1.074,00 €	1.331,76 €

Τεχνικές Προδιαγραφές _ Καθετήρες με ή χωρίς συνοδό εξοπλισμό

α/α	Περιγραφή είδους (μονάδα μέτρησης τμχ)	ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (τμχ)	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
138	Καθετήρας foley με θερμοκρασία μιας χρήσης Νο 14Fr. Ουρητηρικοί καθετήρες με αισθητήρα θερμοκρασίας, να είναι κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνη, διαφανείς, ακτινοσκοπικοί, LATEX FREE, DEHP FREE, αποστειρωμένοι και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να έχουν ενσωματωμένο cuff χαμηλής πίεσης για την αποφυγή τραυματισμού και να επιτρέπουν τη συνεχή παρακολούθηση της κεντρικής θερμοκρασίας του σώματος με ταυτόχρονη δυνατότητα αφαίρεσης των ούρων με υψηλές ροές. Να φέρουν προγεμισμένη σύριγγα διαλύματος γλυκερίνης ή άλλου συμβατού με τον καθετήρα διαλύματος αποφεύγοντας έτσι την υπερ/υποπλήρωση του μπαλονιού. Να παρέχεται ως συνοδός εξοπλισμός καλώδια συνδεσης του καθετήρα με το monitor, συμβατά με όλους τους τύπους των monitor του νοσοκομείου.	700	8,95 €	24%	6.265,00 €	7.768,60 €
139	Καθετήρας foley με θερμοκρασία μιας χρήσης Νο 16Fr. Ουρητηρικοί καθετήρες με αισθητήρα θερμοκρασίας, να είναι κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνη, διαφανείς, ακτινοσκοπικοί, LATEX FREE, DEHP FREE, αποστειρωμένοι και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να έχουν ενσωματωμένο cuff χαμηλής πίεσης για την αποφυγή τραυματισμού και να επιτρέπουν τη συνεχή παρακολούθηση της κεντρικής θερμοκρασίας του σώματος με ταυτόχρονη δυνατότητα αφαίρεσης των ούρων με υψηλές ροές. Να φέρουν προγεμισμένη σύριγγα διαλύματος γλυκερίνης ή άλλου συμβατού με τον καθετήρα διαλύματος αποφεύγοντας έτσι την υπερ/υποπλήρωση του μπαλονιού. Να παρέχεται ως συνοδός εξοπλισμός καλώδια συνδεσης του καθετήρα με το monitor, συμβατά με όλους τους τύπους των monitor του νοσοκομείου.	940	8,95 €	24%	8.413,00 €	10.432,12 €
140	Καθετήρας foley με θερμοκρασία μιας χρήσης Νο 18Fr. Ουρητηρικοί καθετήρες με αισθητήρα θερμοκρασίας, να είναι κατασκευασμένοι από 100% σιλικόνη, διαφανείς, ακτινοσκοπικοί, LATEX FREE, DEHP FREE, αποστειρωμένοι και ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3). Να έχουν ενσωματωμένο cuff χαμηλής πίεσης για την αποφυγή τραυματισμού και να επιτρέπουν τη συνεχή παρακολούθηση της κεντρικής θερμοκρασίας του σώματος με ταυτόχρονη δυνατότητα αφαίρεσης των ούρων με υψηλές ροές. Να φέρουν προγεμισμένη σύριγγα διαλύματος γλυκερίνης ή άλλου συμβατού με τον καθετήρα διαλύματος αποφεύγοντας έτσι την υπερ/υποπλήρωση του μπαλονιού. Να παρέχεται ως συνοδός εξοπλισμός καλώδια συνδεσης του καθετήρα με το monitor, συμβατά με όλους τους τύπους των monitor του νοσοκομείου.	95	8,95	24%	850,25 €	1.054,31 €
141	Καθετήρας ενδοβρογχικού αποκλεισμού 7Fr και τουλάχιστον 70cm. Ενδοβρογχικός καθετήρας που λειτουργεί ως αποκλειστής του αριστερού ή δεξιού πνεύμονα μέσω ενδοτραχειακού σωλήνα. Να φέρει άκρο διπλού αυλού, σχήματος Y, για να σταθεροποιείται ευκολότερα και ασφαλέστερα στην τρόπιδα. Να διαθέτει 2 αεροθαλάμους (cuff), χαμηλής πίεσης για επιλογή του βρόγχου που θα αποκλειστεί. Να έχει συνδεδετικό το οποίο θα φέρει σπές για τον αποκλειστή, το βρογχοσκόπιο και το αναπνευστικό κύκλωμα για σύνδεση του. Να είναι αποστειρωμένος και LATEX FREE. Να είναι ασφαλείς κατά τη διενέργεια μαγνητικής τομογραφίας (MRI Safe για Tesla 1,5 και 3)	25	200	24%	5.000,00 €	6.200,00 €
	ΣΥΝΟΛΟ				677.173,35 €	839.694,95 €


 Αθανάσιος Πίτσος
 MF


 Σελίδα 30 από 31

ΝΑ
 Μιχάη
 Θεοδωρα.