



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
2^η Υ.ΠΕ. ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ
Γ.Ν. ΧΙΟΥ «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ»
Τμήμα: Οικονομικό
Γραφείο: Προμηθειών
Πληροφορίες: Παπανικολάου Β.
Τηλ.: 2271350258
e-mail: promithion@xioshosp.gr

Αριθ. Πρωτ. 38/18-06-20

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ
ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (CPV 33162100-4)
ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΗΣ**

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Κριτήριο κατακύρωσης:

η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής.

Η διάρκεια της παρακαταθήκης ορίζεται στο ένα (1) έτος.

Ημερομηνία & Χρόνος διενέργειας: Παρασκευή 24 Ιουλίου 2020 και ώρα 10.00

Τόπος διενέργειας: Γραφείο προμηθειών Γ. Ν. Χίου «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ».

Το Γενικό Νοσοκομείο Χίου «Σκυλίτσειο»

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του **v. 2362/95** (ΦΕΚ Α' 247) «Περί δημοσίου λογιστικού, έλεγχος δαπανών κλπ.» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
2. Τις διατάξεις του **v. 3329/2005** (ΦΕΚ Α'81) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
3. Τις διατάξεις του **v.4152/2013** (ΦΕΚ Α'107), Υποπαράγραφος Ζ.5 «Συναλλαγές μεταξύ Επιχειρήσεων και Δημοσίων Αρχών» και την ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας 2011/7/ΕΕ, αναφορικά με το επιτόκιο υπερημερίας.
4. Τις διατάξεις του **v.4250/26-03-2014** (ΦΕΚ Α'74)"Διοικητικές απλουστεύσεις-καταργήσεις, συγχωνεύσεις Νομικών προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα".
5. Τις διατάξεις του **v.4412/2016 (Α' 147)** "Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)" όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
6. Την με αριθμ. **15/21-05-2020** (ΑΔΑ:9ΖΩ2469073-1ΞΒ) απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Χίου «Σκυλίτσειο», με την οποία εγκρίνεται από άποψη σκοπιμότητας η προμήθεια «Νευροχειρουργικών Υλικών» με παρακαταθήκη για τη κάλυψη των αναγκών του Νοσοκομείου και η διενέργεια της διαδικασίας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος συλλογής κλειστών προσφορών (τεχνικών & οικονομικών).

7. Την με αριθμ. **9770/15-06-2020** (ΑΔΑ: ΨΦ42469073-Η9Λ) δέσμευση ανάληψη πίστωσης.
8. Την με αριθμ. **17/19-06-2020** (ΑΔΑ: ΩΛΓΠ469073-6ΛΕ) απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Χίου «Σκυλίτσειο», με την οποία εγκρίνονται οι τεχνικές προδιαγραφές και η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με την διαδικασία συλλογής κλειστών οικονομικών προσφορών για την προμήθεια νευροχειρουργικών υλικών με σκοπό τη δημιουργία παρακαταθήκης.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Δημόσια Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με τη Διαδικασία Συλλογής Κλειστών προσφορών για την προμήθεια ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ με σκοπό την δημιουργία παρακαταθήκης και σύμφωνα με τα παρακάτω:

1. Κριτήριο κατακύρωσης είναι τη πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής.
2. Η **ημερομηνία διενέργειας** της διαδικασίας ορίζεται για τη **Παρασκευή 24 Ιουλίου 2020 και ώρα 10.00** στο Γραφείο Προμηθειών του Γ. Ν. Χίου «Σκυλίτσειο».
3. **Οι κλειστές προσφορές θα κατατίθενται μέχρι την Πέμπτη 23 Ιουλίου 2020 και ώρα 14.00 στο γραφείο πρωτοκόλλου της Υπηρεσίας.**
4. Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται καθ' οιονδήποτε άλλο τρόπο στην Υπηρεσία μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θεωρούνται εκπρόθεσμες και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.
5. Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών θα γίνει την ίδια μέρα σε μία δημόσια συνεδρίαση από την επιτροπή που έχει οριστεί από την αναθέτουσα αρχή για αυτό το σκοπό.
6. Κατά τη διενέργεια της διαδικασίας δικαιούνται να παρίστανται οι προσφέροντες ή εκπρόσωποί τους, εφόσον έχει υποβληθεί με την προσφορά σχετικό παραστατικό εκπροσώπησης.
7. **Πληρωμή:** Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ μετά από προηγούμενη θεώρηση των χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής από το αρμόδιο ελεγκτικό όργανο.
8. Δικαίωμα Συμμετοχής στη διαδικασία έχουν οι αναφερόμενοι κατωτέρω, εφόσον ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας:
 - Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά.
 - Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.
 - Συνεταιρισμοί.
9. Το πλήρες κείμενο της παρούσης πρόσκλησης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και δημοσιεύθηκε στο διαδίκτυο στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου www.xioshosp.gr

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

- 1) Κατά την εκτέλεση της παρούσης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016 όπως ισχύει και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.
- 2) Η αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών θα γίνει σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της επιτροπής (Άρθρο 117 παρ. 4) προκειμένου να εξοικονομείται χρόνος και να επιταχύνονται οι διαδικασίες ολοκλήρωσης του διαγωνισμού.
- 3) Κάθε προσφορά υποβάλλεται δακτυλογραφημένη, συντάσσεται στην Ελληνική γλώσσα ή συνοδεύεται από επίσημη μετάφρασή της στην ελληνική γλώσσα (άρθ. 4 του Ν.4412/16), μέσα σε καλά σφραγισμένο φάκελο σύμφωνα με το άρθ.92, παρ. 1,2,4 του Ν.4412/16.

Οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς υποβάλλουν την προσφορά τους στον κυρίως φάκελο που θα εμπεριέχει τους (υπό)-φακέλους που αναφέρονται ακολούθως, κατά την διαδικασία του άρθ. 92, παρ. 2, του Ν. 4412/16 και σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις:

- **Κλειστός (υπό)-φάκελος** με την ένδειξη «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**», στον οποίο τοποθετούνται τα απαιτούμενα δικαιολογητικά και στοιχεία όπως αυτά προβλέπονται στην παρούσα πρόσκληση **σε δύο έντυπα** (πρωτότυπο και αντίγραφο).
- **Κλειστός (υπό)-φάκελος** με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» στον οποίο θα τοποθετηθούν τα Τεχνικά στοιχεία της προσφοράς **σε δύο έντυπα** (πρωτότυπο και αντίγραφο).
- **Κλειστός (υπό)-φάκελος** με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» στον οποίο θα τοποθετείται **ΜΟΝΟ** η οικονομική προσφορά **επί ποινή απορρίψεως, σε δύο έντυπα** (πρωτότυπο και αντίγραφο) καθώς να προσκομίζεται και σε ηλεκτρονική μορφή (πχ cd).

Ειδικότερα:

Α. ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΑΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ο οποίος πρέπει να περιλαμβάνει:

- α) Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 όπως εκάστοτε ισχύει στην οποία να δηλώνεται εγγράφως ότι:
- Δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού σύμφωνα με τα οριζόμενα των άρθ.73 & 74 του ν.4412/2016 για τις οποίες μπορεί να του επιβληθεί αποκλεισμός από τον διαγωνισμό.
 - Μπορεί να πιστοποιηθεί, η εγγραφή του οικονομικού φορέα σε οικείο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο καθώς και ότι έχει τα κριτήρια επιλογής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθ. 75 του ν.4412/16.
- β) Επιπλέον, χωριστή υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία να δηλώνει εγγράφως, **επί ποινή αποκλεισμού** πως αποδέχεται τα παρακάτω:
- Η τιμολόγηση των υλικών του θα γίνεται μετά την χρησιμοποίησή τους.
 - Σε περίπτωση σύναψης σύμβασης για τα εν λόγω υλικά μετά από διαγωνισμό, παύει να ισχύει η παραπάνω διαδικασία παρακαταθήκης.
 - Στην προσφορά του θα αναφέρεται η αντίστοιχη τιμή και ο κωδικός του είδους στο Παρατηρητήριο Τιμών. Σε περιπτώσεις που δεν υπάρχει αντιστοιχία, αυτό θα δηλώνεται με υπεύθυνη δήλωση. Προσφορές που υπερβαίνουν τις τιμές του Παρατηρητηρίου, θα απορρίπτονται. Εάν κατά τη διάρκεια παραμονής των υλικών στο Νοσοκομείο, οι τιμές στο Παρατηρητήριο Τιμών μεταβληθούν και είναι χαμηλότερες, οι τιμές των προσφερόμενων υλικών θα εναρμονίζονται με την τελευταία τιμή που καταχωρήθηκε στο Παρατηρητήριο Τιμών.
 - Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα κατακυρωθέντα υλικά στις ημερομηνίες που ζητούνται από το Νοσοκομείο, μετά από έγγραφη ειδοποίηση του, από το Νοσοκομείο με την οποία θα ενημερώνεται για την κατακύρωση. Σε περίπτωση άπρακτης παρέλευσης, η προμήθεια θα κατακυρώνεται στον αμέσως επόμενο μειοδότη.

Β. ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ο οποίος πρέπει να περιλαμβάνει όλα εκείνα τα τεχνικά στοιχεία (π.χ.φυλλάδια, prospectus κλπ) βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση των απαιτήσεων των προδιαγραφών που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή. Σημειώνεται ότι στο φάκελο αυτό δεν πρέπει να περιλαμβάνονται οικονομικά στοιχεία.

Γ. ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ο οποίος πρέπει να περιλαμβάνει **επί ποινή απορρίψεως, μόνον** η οικονομική προσφορά του συμμετέχοντα, απαραίτητα **σε δύο αντίγραφα** (εκ των οποίων το ένα πρωτότυπο και το δεύτερο αντίγραφο), καθώς επίσης **και** σε ηλεκτρονική μορφή (cd) σε μορφή pdf.

Οι προσφορές πρέπει να είναι σύμφωνες με το παρατηρητήριο τιμών. Στην οικονομική προσφορά θα αναφέρεται η αντίστοιχη τιμή και ο κωδικός του είδους στο Παρατηρητήριο Τιμών. Σε περίπτωση που δεν υπάρχει αντιστοιχία, αυτό θα δηλώνεται με υπεύθυνη δήλωση.

Η προσφορά θα έχει ισχύ για χρονικό διάστημα δέκα οκτώ (18) μηνών, ο οποίος πρέπει να αναφέρεται στην οικονομική προσφορά. Μικρότερης διάρκειας προσφορά απορρίπτεται.

Η προσφερόμενη καθαρή τιμή μονάδος να δίνεται σε EUR, **με δύο δεκαδικά ψηφία**. Επίσης να υπάρχει ξεχωριστή στήλη με τιμή μονάδος συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 9% ή 17% ανάλογα με συντελεστή του είδους.

Οι τιμές για κάθε είδος θα δίνονται σύμφωνα με την αρίθμηση του παραρτήματος των τεχνικών προδιαγραφών.

Οι πάσης φύσεως Υπεύθυνες Δηλώσεις και Οικονομική προσφορά θα είναι ενυπόγραφες και με την σφραγίδα της εταιρίας.

Δεν γίνεται αποδεκτή εναλλακτική οικονομική προσφορά. Στην περίπτωση αυτή θα απορρίπτεται.

Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον προμηθευτή μέχρι την οριστική παράδοση/προμήθεια του είδους/ειδών και δεν αναπροσαρμόζονται.

Οι τιμές περιλαμβάνουν το κόστος παράδοσης, μεταφοράς και οποιοδήποτε άλλο κόστος που πιθανόν να προκύπτει στα πλαίσια της παράδοσης.

Η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ
ΤΟΥ Γ.Ν.ΧΙΟΥ «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ»

α/α
ΕΛΕΝΗ ΒΟΥΤΙΕΡΟΥ
Δ/ΝΤΡΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Χίος: 04.06.2020

Αριθ. Πρωτ. 9054/4-6-20

Για την ασφαλή διενέργεια νευροχειρουργικών επεμβάσεων κρίνεται απαραίτητη η δημιουργία παρακαταθήκης αναλώσιμων υλικών διότι η πλειοψηφία των επεμβάσεων αφορούν σε καταστάσεις απειλητικές για τη ζωή των ασθενών.

| Α/Α | ΕΙΔΟΣ |
|-----|---|
| 1 | RANEY CLIPS |
| 2 | ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟ ΝΕΥΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΙ |
| 3 | ΤΕΧΝΗΤΗ ΜΗΝΙΓΓΑ (ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΕΠΑΝΟΡΘΩΣΗ ΜΗΝΙΓΓΑΣ) |
| 4 | ΠΛΑΚΕΣ-ΒΙΔΕΣ ΚΡΑΝΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ |
| 5 | ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΚΡΑΝΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΝΔΟΠΑΡΕΓΧΥΜΑΤΙΚΟΥΣ ΜΕ ΧΕΙΡΟΤΡΥΠΑΝΟ |
| 6 | ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΚΟΛΛΑ ΜΗΝΙΓΓΑΣ |
| 7 | ΔΕΣΤΡΕΣ ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΚΡΑΝΙΟΥ |
| 8 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΝΔΟΚΟΙΛΙΑΚΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ Ε.Ν.Υ. |
| 9 | ΣΕΤ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΥΔΡΟΚΕΦΑΛΟΥ |
| 10 | ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ ΔΙΑΘΕΡΜΙΕΣ ΤΥΠΟΥ ISOCOOL |
| 11 | ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟ ΒΙΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ |
| 12 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΟΣΦΥΙΚΗ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ Ε.Ν.Υ |

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

(σύμφωνα με την αρίθμηση του παραπάνω πίνακα των απαιτούμενων ειδών)

1. Προφορτωμένη ανταλλακτική κασετίνα των 15 ranev clips , για πιστολοιειδή λαβή πολλαπλών χρήσεων, να διατίθεται σε 3 τύπους πίεσης ευθύ και οδοντωτό. **Η εταιρεία να διαθέτει 2 πιστολοιειδείς λαβίδες και 2 λαβίδες αφαίρεσης των clips.** Ελάχιστη ποσότητα φύλαξης 15 κασετίνες.

2. Αιμοστατικό νευροχειρουργικό βαμβάκι εγκεφάλου το οποίο χρησιμοποιείται σε όλες τις νευροχειρουργικές επεμβάσεις και είναι κατασκευασμένο από συμπιεσμένο ραγιόν. Να έχει μεγάλη απορροφητικότητα (να απορροφά 5 φορές το βάρος του σε λιγότερο από ένα δευτερόλεπτο) και ευκαμψία, πυκνή ύφανση για περισσότερη αντοχή, X-RAY ανιχνεύσιμα και να διαθέτουν ραφή με κορδόνι αναγνώριση που δεν αποσπάται εύκολα σε πακέτο των 10 ,στις παρακάτω διαστάσεις:

7mm x 7mm
13mm x 13mm
19mm x 19mm
13mm x 25mm
25mm x 25mm
13mm x 38mm
13mm x 52mm
13mm x 76mm
25mm x 76mm
76mm x 76mm

Ελάχιστη ποσότητα φύλαξης 10 πακέτα από κάθε διάσταση.

Απαιτείται δειγματισμός.

3. - Μήτρα μοσχεύματος σκληράς μήνιγγας μη συνθετική βιοαπορροφήσιμη, με αντισυμφυτική δράση από υπερκαθαρό κολλαγόνο τύπου 1 που επιτρέπει την ανάπτυξη και πολλαπλασιασμό ινοβλαστών για πλήρη αποκατάσταση της μήνιγγας . Εύπλαστη ανθεκτική με ενισχυμένη δομή (διπλή στρώση) πάχος 4mm για πλήρη συρραφή, διαστάσεων :

5 x 5 cm (2 τεμάχια)

7,5 x 7,5 cm (2 τεμάχια)

10 x 12,5 cm (1 τεμάχιο)

-Μόσχευμα μήνιγγας να προσομοιάζει με την ανθρώπινη σκληρά μήνιγγα, από κολλαγόνο χοίρειας ζελατίνης και πολυγαλακτικού οξέος, με διατήρηση διαφάνειας μετά την εμφύτευση, ουδέτερη ως προς άλλα υλικά που μπορεί να χρησιμοποιηθούν, με απουσία φοράς τοποθέτησης, αυτοκόλλητη αλλά και συρραφόμενη όπου αυτό καταστεί αναγκαίο, με πάχος έως 0,5 mm διαστάσεων :

2,5 x 2,5 cm (2 τεμάχια)

6 x 8 cm (2 τεμάχια)

15 x 15 cm (1 τεμάχιο)

Απαιτείται δειγματισμός.

4. Προαποστειρωμένα σετ κρανιοπλαστικής με προκαθορισμένο αριθμό περιεχομένου υλικού και δύο τύπους πλακών (τύπος I: Μία -1- πλάκα τύπου ροζέτας και έξι -6- βίδες, τύπος II: Τρεις ευθείες πλάκες medium-long δύο οπών με αυχένα και έξι -6- βίδες) . Σε κάθε σετ να περιλαμβάνονται οι απαιτούμενες βίδες (αριθμός ανάλογος με τον αριθμό των οπών των πλακών που περιλαμβάνονται). Οι βίδες να είναι αυτοκόππουσες με διάμετρο 1.5mm και ύψος 4mm-5mm και το ύψος των πλακών να μην υπερβαίνει τα 0.6mm. Το σετ να φέρει αυτοκόλλητες ταινίες στην κάτω πλευρά της συσκευασίας για τη σταθερή στερέωση του στο τραπέζι εργαλειοδοσίας επιτρέποντας τη σταθερή και εύκολη συγκράτηση των βιδών. Απαραίτητη κρίνεται η παροχή των σχετικών εργαλείων για την εμφύτευση των υλικών. Πέραν των δύο προαναφερομένων τύπων σετ που απαιτούνται ζητείται να παρέχεται η δυνατότητα εξατομίκευσης και προσαρμογής του περιεχομένου του σετ όσον αφορά στον τύπο των πλακών και κατ' επέκταση στον αριθμό των βιδών σε περιπτώσεις τακτικών επεμβάσεων

ψυχρών περιστατικών εφόσον το απαιτούν οι ανάγκες της προσπέλασης που θα επιλεγεί. Ελάχιστη ποσότητα φύλαξης :

Τύπος I (πλάκα τύπου ροζέτας) : 5 τεμάχια

Τύπος II (ευθείες πλάκες medium-long δύο οπών με αυχένα) :8 τεμάχια

Η εταιρεία υποχρεούται να αφήσει δύο κατσαβίδια τοποθέτησης στο νοσοκομείο.

Απαιτείται δειγματισμός.

5. Σετ καθετήρες μέτρησης ενδοκράνιας πίεσης παρεγχυματικοί. Να μπορούν να συνδεθούν σε οποιοδήποτε monitor μέσω ενός transducer, ώστε να μην απαιτείται η χρήση πρόσθετου εξοπλισμού. Να είναι ευλύγιστοι και η μέτρηση να γίνεται πιεζοηλεκτρικά από micro chip και όχι με οπτικές ίνες. Να έχουν τη μικρότερη δυνατή διάμετρο ώστε να είναι το δυνατόν λιγότερο επεμβατικοί και κατάλληλοι ακόμα και για παιδιατρική χρήση. Να έχουν μέγιστη ελάχιστη απόκλιση επί της μέτρησης (drift), μέγιστο 1mm Hg σε 7 ημέρες. Να είναι συμβατοί με αξονικό και μαγνητικό τομογράφο. Να έχει το σημείο μέτρησης της πίεσης σε σημείο που να αποτρέπει τη φραγή του καθετήρα κατά την είσοδό του. Να μην απαιτείται η αλλαγή του καθετήρα πριν τις 30 ημέρες.

- Να διατίθεται και φορητό μόνιτορ σύνδεσης του καθετήρα, ανεξάρτητα από το μόνιτορ του ασθενή.
- Να διατίθεται και χειροτρύπανο τοποθέτησης καθετήρα ενδοκράνιας πίεσης.
- Να διατίθεται και φρέζα τοποθέτησης καθετήρα ενδοκράνιας πίεσης.

Ποσότητα φύλαξης 2 σετ.

6. Στεγανοποιητική υδρογέλη πολυαθυλικής γλυκόλης για μήνιγγα εγκεφάλου και σπονδυλικής στήλης 5ml. Να μην είναι σε μορφή σπρέι. Να διατίθεται και ακροφύσιο μακρύ.

Ποσότητα φύλαξης 5 τεμάχια.

7. Ενδοκράνιες δέστρες τιτανίου , για καθήλωση οστικού κρημνού , αποστειρωμένες έτοιμες προς χρήση , αυτόματης σύσφιξης της δέστρας και αποκοπής του στελέχους σε συσκευασία του ενός σε διαστάσεις :

13mm (10 τεμάχια)

18mm (5 τεμάχια)

Η εταιρεία υποχρεούται να διαθέσει στο νοσοκομείο το απαιτούμενο σετ εργαλείων.

8. Σετ εξωτερικής παροχέτευσης E.N.Y. Η παροχέτευση να μην περιέχει latex και PVC. Να διαθέτει διπλή κλίμακα πίεσης υψηλής ορατότητας σε mmHg (-3 έως 20) και cmH₂O (-5 έως 27).

Να διαθέτει κύλινδρο χωρητικότητας 100ml με υδρόφοβο φίλτρο. Ο ασκός συλλογής να έχει χωρητικότητα 700ml. Να υπάρχει δυνατότητα ευθυγράμμισης με σκόπευτρο laser. Να μπορεί να

συνδεθεί και με κοιλιακό καθετήρα και οσφυϊκό καθετήρα Να περιέχει κοιλιακό καθετήρα για παροχέτευση E.N.Y. , μήκους 35cm και πάχους 1,5mm ή 1,9mm εμποτισμένο με αντιβιοτικό Clindamycin & Rifampicin.

Ποσότητα φύλαξης 4 σετ. Απαιτείται δειγματισμός.

9. Σετ προγραμματιζόμενων βαλβίδων παροχέτευσης υδροκεφάλου αποτελούμενο από:

- Οδηγό περιτοναϊκού καθετήρα (Tunneler) εύκαμπτο μήκους 65cm
- Σετ κοιλιακού καθετήρα μήκους 14 cm και περιτοναϊκού καθετήρα μήκους 120 cm εμποτισμένων με αντιβιοτικό Clindamycin & Rifampicin.
- Βαλβίδα υδροκεφάλου προγραμματιζόμενη μαγνητικά. Να μπορεί να ρυθμιστεί σε 8 διαφορετικές πιέσεις και με επιλογή “κλεισίματος” της βαλβίδας, ελάχιστης πίεσης 400mmH₂O. Να είναι MRI ανθεκτική έως τα 3 Tesla.

Ποσότητα φύλαξης 2 σετ. Η εταιρία υποχρεούται να παρέχει και το μηχανισμό εξωτερικής ρύθμισης της βαλβίδας.

10. Αντικολλητικές διπολικές λαβίδες μήκους 21cm-25cm και πάχους 0,25cm, 0,5cm και 2cm τύπου isocool με το συμβατό καλώδιο σύνδεσης στην πηγή. **Ο μειοδότης θα διαθέτει και την πηγή διπολικής λειτουργίας στα 4 Mhz.**

11. Μη υφασμένο υλικό με διάταξη πολλών στοιβάδων που προορίζεται για την γρήγορη αιμόσταση τριχοειδικών ή μικρών αγγείων σε επεμβάσεις εγκεφάλου και σπονδυλικής στήλης , από οξειδωμένη αναγεννημένη κυτταρίνη, να περιέχει βακτηριοκτόνα συστατικά, να κάνει ελάχιστη αντίδραση με τους ιστούς, 100% απορροφήσιμο σε διαστάσεις :

5 x 5 cm (4 τεμάχια)

5 x 10 cm (4 τεμάχια)

10 x 10 cm (4 τεμάχια)

Απαιτείται δειγματισμός.

- 12.** Εξωτερική οσφυϊκή παροχέτευση Ε.Ν.Υ. με οσφυϊκό καθετήρα ακτινοσκιερό μήκους περίπου 80 cm closed tip. Ποσότητα φύλαξης 1 τεμάχιο.

Το Παράρτημα των ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με την διαδικασία συλλογής κλειστών προσφορών.