



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
6<sup>η</sup> ΥΓ. ΠΕΡ. ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ  
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΗΠΕΙΡΟΥ  
Γ.Ν. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ  
Ν.Μ. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ

Κυπαρισσία 03/02/2025  
Αρ. Πρωτ. 768

ΤΜΗΜΑ: Οικονομικό  
Γραφείο Προμηθειών  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Γεωργία Καλκαβούρα  
ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: Αλ. Καλαντζάκου 13  
Κυπαρισσία Μεσσηνίας  
Τ.Κ. 24500  
ΤΗΛ: 27613 60170  
E-MAIL: [promitheies@noskypar.gr](mailto:promitheies@noskypar.gr)

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ  
ΑΡ. 05/2025

«ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΕΝΟΣ (1) ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ – ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟΥ, ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 30.000,00 € ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ 24% CPV: 33122000-1, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ (Ν.Μ.ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ), ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Γενικό Νοσοκομείο Μεσσηνίας (Νοσηλευτική Μονάδα Κυπαρισσίας)
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής
ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ημερομηνία <b>12/02/2025</b> Ημέρα: <b>Τετάρτη</b> Ώρα: <b>14:00 μ.μ.</b>
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Ημερομηνία <b>13/02/2025</b> Ημέρα: <b>Πέμπτη</b> Ώρα: <b>10:00 π.μ.</b>
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Γ.Ν. Μεσσηνίας – Ν.Μ. Κυπαρισσίας, Αλ. Καλαντζάκου 13 Κυπαρισσία Μεσσηνίας, Τ.Κ. 24500
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ <b>ΕΝΟΣ (1) ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ – ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟΥ</b> ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ Ν.Μ. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ ΤΟΥ Γ.Ν. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
Κωδικός Αριθμού Εξόδου (ΚΑΕ)	7131
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	33122000-1
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	<b>30.000,00 € χωρίς το Φ.Π.Α. ή 37.200,00 € με το Φ.Π.Α. 24%</b>
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΜΧ
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Από την υπογραφή της και για έξι (6) μήνες
ΤΡΟΠΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	Ανάρτηση στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΗΜΔΗΣ

**Έχοντας υπόψη:****1. Τις διατάξεις:**

- α) Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016)
- β) Του Ν. 3580/2007(Φ.Ε.Κ. 134/Α/2007)
- γ) Του Ν. 4052/1-03-2012
- δ) Τις διατάξεις του Π.Δ. 113/2010 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (Φ.Ε.Κ. 194 Α'/2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- ε) Του Π.Δ. 80/16 (ΦΕΚ 145 Α/5-8-16) περί «Ανάληψης υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- στ) Του Ν.4250/2014 (Φ.Ε.Κ. Α'74/26-03-2014), άρθρο 1 (περί κατάργηση της υποχρέωσης επικυρώσεων αντιγράφων εγγράφων.
- ζ) Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 143 Α'/2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ΤΥΥ
- η) Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 112 Α'/2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- θ) Την υπ' αριθμ. ΔΥ7/2480/94 Κοινή Υπουργική Απόφαση «Περί Εναρμόνισης της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 93/42/ΕΟΚ/14-6-93 του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που αφορά τα Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα (ΦΕΚ 679/Β/13-9-94, ΦΕΚ 755/Β/7-10-94 & ΦΕΚ 757/Β/10-10-94)
- η) Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημόσιων συμβάσεων ..... τις υποδομές και την υγεία» (Φ.Ε.Κ. 36 Α - 09/03/2021)

**2. Τις Αποφάσεις:**

- 2.1 Την υπ' αριθμ. **3/24-01-2025 (Θ: 8<sup>ο</sup>)** Απόφαση Δ.Σ. του Γενικού Νοσοκομείου Μεσσηνίας σχετικά με την έγκριση του διαγωνισμού.
- 2.4 Την υπ' αριθ. **34/06-02-2024** Πράξη Αναπληρωτή Διοικητή της Ν.Μ. Κυπαρισσίας του Γενικού Νοσοκομείου Μεσσηνίας με θέμα : «Έγκριση συγκρότησης διαφόρων επιτροπών σύμφωνα με τον Ν. 4024/2011 αρ. 26».
- 2.5 Την υπ' αριθ. 236/03-02-2025 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (**ΑΔΑ:97ΡΘ46904Υ-Δ14**) για τη Νοσηλευτική Μονάδα Κυπαρισσίας.

**ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ**

Με τη διαδικασία της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος την προμήθεια **ΕΝΟΣ (1) ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ – ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟΥ** για τις ανάγκες της Μ.Τ.Ν. της Ν.Μ. Κυπαρισσίας του Γ.Ν. Μεσσηνίας συνολικού προϋπολογισμού **30.000,00 € πλέον ΦΠΑ 24% 37.200,00 € ήτοι στο σύνολο 37.200,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, με κριτήριο κατακύρωσης την **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.**

**1. Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Αναθέτουσα Αρχή: Γενικό Νοσοκομείο Μεσσηνίας (Νοσηλευτική Μονάδα Κυπαρισσίας) Διεύθυνση: Αλ. Καλαντζάκου 13, Τ.Κ. 24500, Κυπαρισσία, Τηλέφωνο: 27613 60170 Φαξ : 27610-22018, E-mail: [promitheies@noskypar.gr](mailto:promitheies@noskypar.gr) Πληροφορίες: Γεωργία Καλκαβούρα.

**2. Τόπος-Χρόνος διενέργειας διαγωνισμού**

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Πρωτόκολλο Νοσηλευτικής Μονάδας Κυπαρισσίας	<b>12/02/2025</b> Ημέρα <b>Τετάρτη</b> Ώρα <b>14:00 μ.μ.</b>	Νοσηλευτική Μονάδα Κυπαρισσίας, Αλ. Καλαντζακού 13, Τ.Κ. 24500, Κυπαρισσία	<b>13/02/2025</b> Ημέρα <b>Πέμπτη</b> Ώρα: <b>10:00 π.μ.</b>

Οι

υποψήφιοι

Προμηθευτές πρέπει να υποβάλλουν τις προσφορές τους μέχρι την **12/02/2025**, ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **14:00 μ.μ.** στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής, Διευθ.: Αλ. Καλαντζακού 13 Κυπαρισσία Μεσσηνίας, ΤΚ 24 500. Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στα γραφεία της Αναθέτουσας Αρχής επί της, Διευθ.: Αλ. Καλαντζακού 13 Κυπαρισσία Μεσσηνίας, ΤΚ 24 500 την **13/02/2025**, ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **10:00 π.μ.**

**3. Τρόπος λήψης εγγράφων διαγωνισμού**

Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή από την ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής ([www.kyparissiahospital.gr](http://www.kyparissiahospital.gr)) καθώς και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.), στην ηλεκτρονική Διεύθυνση: <http://www.eprocurement.gov.gr>, της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή.

**4. Δικαιολογητικά συμμετοχής**

Ο φάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

α) ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ) [άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη (Παράρτημα ΙΙΙ)].

**Επισημαίνεται ότι** ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους ΙV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους ΙV του εντύπου. Επίσης δεν απαιτείται η συμπλήρωση του Μέρους V.

Η υπεύθυνη δήλωση Τ.Ε.Υ.Δ. διατίθεται σε επεξεργάσιμη μορφή στην ιστοσελίδα της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ [www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr) και [hsppa.gr](http://hsppa.gr).

β) τα **αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης** του προσφέροντος νομικού προσώπου (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

γ) παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπο τους.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά υποβάλλουν τα δικαιολογητικά της παρ. α, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

- Η αρχή διατηρεί το δικαίωμα ανά πάσα στιγμή να ζητήσει όλα ή κάποια από τα πιστοποιητικά/δικαιολογητικά έγγραφα που αποδεικνύουν τα ανωτέρω, εφόσον κρίνει ότι αυτό είναι απαραίτητο για την ομαλή διεξαγωγή της διαδικασίας.
- Δεν απαιτείται εγγυητική επιστολή συμμετοχής.
- Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις /κοινοπραξίες αυτών ή συνεταιρισμοί που πληρούν τους όρους που καθορίζονται στη Διακήρυξη.

**Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προμηθευτών** που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

**Για τους Συνεταιρισμούς**, απαιτείται βεβαίωση εποπτεύουσας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

**Σημείωση:** Σε περίπτωση κοινοπρακτικού σχήματος πρέπει να αναγράφονται η πλήρης επωνυμία και διεύθυνση, καθώς και ο αριθμός τηλεφώνου, φαξ και η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) όλων των μελών του.

### **5. Τρόπος υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές είναι δυνατό:

α. να υποβάλλονται στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής μέχρι και την προηγούμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, ήτοι **12/02/2025**, ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **14:00 μ.μ.**

β. να αποστέλλονται στη διεύθυνση της Νοσηλευτικής Μονάδας με οποιοδήποτε τρόπο και να παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση να έχουν παραληφθεί από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την προηγούμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Εφόσον η προσφορά αποσταλεί στην Υπηρεσία Διενέργειας με οποιονδήποτε τρόπο, θα πρέπει να φέρει την ένδειξη «*Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία*».

### **6. Τρόπος σύνταξης προσφορών**

1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους, στην ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε δυο αντίγραφα. Ένα από τα αντίγραφα ορίζεται ως πρωτότυπο και πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς η λέξη “ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ” και να μονογράφεται από τον υποψήφιο Ανάδοχο. Το περιεχόμενο του πρωτοτύπου είναι επικρατέστερο από κάθε αντίγραφο της προσφοράς.

2. Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

2.1. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

2.2. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό.

2.3. Ο αριθμός της διακήρυξης και το αντικείμενο του διαγωνισμού.

2.4. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

2.5. Τα στοιχεία του αποστολέα

3. Μέσα στο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:

3.1. ΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ της προσφοράς, (Πρωτότυπα και αντίγραφα), τοποθετούνται σε σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ».

3.2. ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ της προσφοράς (πρωτότυπο και αντίγραφο), τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ».

3.3. ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (Πρωτότυπο και αντίγραφο) επί ποινή απορρίψεως τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ».

3.4. Οι φάκελοι ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ, ΤΕΧΝΙΚΗΣ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

**7. Αξιολόγηση προσφορών:** Η αξιολόγηση των προσφορών **πραγματοποιείται σε ένα στάδιο**, που περιλαμβάνει τα παρακάτω επιμέρους βήματα:

- Παραλαβή των φακέλων και αποσφράγιση προσφορών
- Έλεγχος δικαιολογητικών συμμετοχής
- Αποσφράγιση και αξιολόγηση τεχνικών προσφορών
- Αποσφράγιση και αξιολόγηση οικονομικών προσφορών

- Ανάδειξη αναδόχου

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, προσθήκες ή διορθώσεις.

**Το κριτήριο για την αξιολόγηση των προσφορών είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής ήτοι η χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή ανά είδος, χωρίς Φ.Π.Α., με βάση τις ποσότητες που αναφέρονται για κάθε είδος στο παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.**

### **8. Εγγυήσεις καλής εκτέλεσης σύμβασης**

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016 & το άρθρο 21 παρ. 4 του ν. 4782/2021, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για το διάστημα που θα ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

### **9. Ειδικό όρο**

1. Οι τιμές των προσφορών θα εκφράζονται σε Ευρώ.
2. Κάθε είδους άλλη δαπάνη βαρύνει τον προμηθευτή και θα πρέπει να έχει συνυπολογισθεί στην προσφορά.
3. Οι τιμές θα καταγράφονται ως εξής:
  - A) Τιμή χωρίς ΦΠΑ
  - B) Σύνολο προσφερόμενης τιμής
  - Γ) Ποσοστό ΦΠΑ και Σύνολο ΦΠΑ
  - Δ) Συνολικό κόστος με ΦΠΑ
- **Η προσφερόμενη τιμή θα πρέπει να εναρμονίζεται με αυτή του Παρατηρητηρίου τιμών όπως αυτή καταγράφηκε κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής προσφορών (Ν.4052/2012 άρθρο 14 παρ. 7), εφόσον υπάρχει.**
4. Η τιμή χωρίς ΦΠΑ θα λαμβάνεται για τη σύγκριση των προσφορών.

**10. Απόρριψη Προσφορών:** Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές οι προσφορές που είναι σύμφωνες με όλους τους όρους, τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης, **ενώ είναι δυνατό, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού, να θεωρηθούν αποδεκτές και προσφορές που παρουσιάζουν ασήμαντες αποκλίσεις ή περιορισμούς.** Ως **ασήμαντες αποκλίσεις ή** περιορισμοί νοούνται οι αποκλίσεις και οι περιορισμοί που δεν επηρεάζουν την προμήθεια ή την ποιότητα εκτέλεσής της, δεν περιορίζουν σε κανένα σημείο τα δικαιώματα της Αναθέτουσας Αρχής ή τις υποχρεώσεις του Προσφέροντος και δεν θίγουν την αρχή της ίσης μεταχείρισης των Προσφερόντων.

**Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να απορρίψει αιτιολογημένα προσφορά, μετά από σχετική εισήγηση της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού.**

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα, **απορρίπτεται προσφορά σε κάθε μία από τις κάτωθι περιπτώσεις:**

1. Έλλειψη οποιουδήποτε δικαιολογητικού.
2. Μη έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση δικαιολογητικών.
3. Προσφορά που δεν καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές.
4. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης.
5. Προσφορά στην οποία δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.
6. Προσφορά που υπερβαίνει την προϋπολογισθείσα δαπάνη.
7. Δεν είναι σύμφωνη με τους επί μέρους υποχρεωτικούς όρους της παρούσας, όπου αυτοί αναφέρονται.
8. Προσφορά που τα είδη δεν έχουν αντιστοιχηθεί με τον κωδικό του **Παρατηρητηρίου Τιμών**, εφόσον

αντιστοιχίζονται.

9. Ορίζει χρόνο παράδοσης/ υλοποίησης της προμήθειας μεγαλύτερο του προβλεπομένου στην παρούσα, ο χρόνος ισχύος της ορίζεται μικρότερος των 120 ημερών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή δεν αναφέρεται καθόλου, παρουσιάζει κατά την αιτιολογημένη κρίση της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης

10. Εναλλακτικές προσφορές, απορρίπτονται.

- Προσφορές που κατατίθενται μετά τις **12/02/2025**, ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **14:00 μ.μ.** είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό.
- Γίνονται δεκτές προσφορές για τη συνολική ποσότητα κάθε κατηγορίας.
- **Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, εκ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.**
- Χρόνος ισχύος των προσφορών ορίζεται σε εκατόν είκοσι ημέρες (120).

### **11. Διοικητικές προσφυγές:**

Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού και πράξεων της αναθέτουσας αρχής προβλέπεται η άσκηση ένστασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 127, του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016).

### **12. Υπογραφή Σύμβασης:**

Ο Ανάδοχος στον οποίο κατακυρώνεται οριστικά η προμήθεια είναι υποχρεωμένος να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, **μαζί με τα παρακάτω δικαιολογητικά:**

- Φορολογική ενημερότητα.
  - Ασφαλιστική ενημερότητα για όλους τους φορείς ασφάλισης του προσωπικού της επιχείρησης
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος, δεν παρουσιαστεί για την υπογραφή της σύμβασης, **κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Αρμοδίου Οργάνου.** Η Αναθέτουσα αρχή στην περίπτωση αυτή καλεί τον πρώτο επιλαχόντα για υπογραφή της σύμβασης και ακολουθείται αντίστοιχα η ίδια διαδικασία.

### **13. Παράδοση και παραλαβή υλικών**

1. Το σύνολο της απαιτούμενης ποσότητας των υλικών του ενιαίου Τμήματος, **θα πρέπει να παραδοθεί είτε τμηματικά είτε συνολικά.** Η παράδοση όλων των υλικών θα γίνει στο κτίριο του Γενικού Νοσοκομείου Μεσσηνίας (Νοσηλευτική Μονάδα Κυπαρισσίας).
2. Η παραλαβή των ειδών, όπως αυτά περιγράφονται στην παρούσα διακήρυξη, θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί ο προμηθευτής.
3. Κατά την παραλαβή των υλικών ή και κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να διενεργεί τους κάτωθι ελέγχους: α) με μακροσκοπική εξέταση, β) Με χημική ή μηχανική εξέταση (εργαστηριακή εξέταση), γ) Με πρακτική δοκιμασία, δ) Με όλους ή με όσους από τους παραπάνω τρόπους χρειάζεται, ανάλογα με το προς προμήθεια υλικό ή και με οποιονδήποτε άλλο ενδεικνυόμενο τρόπο, εφόσον ο τρόπος αυτός προβλέπεται από τη σύμβαση. Να επιλέγεται κατά περίπτωση για να είναι ορισμένος ο σχετικός όρος.
4. Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.
5. **Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται εντός τριών (3) ημερών.**
6. Κατά τα λοιπά και σχετικά με τη διαδικασία, τις αντιρρήσεις, τις γνωστοποιήσεις και ότι άλλο αφορά τη διενέργεια ελέγχων και την παραλαβή των αγαθών σε εκτέλεση της παρούσας ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 208 και 209 του ν. 4412/2016.

### **14. Πληρωμή αναδόχου**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των υλικών, σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για την έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων σύμφωνα και με το άρθρο 13. Η πληρωμή θα λάβει χώρα βάσει των τιμολογίων του Αναδόχου και θα πραγματοποιηθεί με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς και κάθε

άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο για την πληρωμή του Αναδόχου, μετά την αφαίρεση των νόμιμων κρατήσεων.

Όλα τα τιμήματα της Σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδος), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης της Σύμβασης.

Δεν προβλέπεται προκαταβολή.

### **15. Υποχρεώσεις Αναδόχου**

1. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της προμήθειας.
2. Ο Ανάδοχος, εφόσον του ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν την προμήθεια (τακτικές και έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη αποφάσεων.
3. Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
4. Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, οι οποίες έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το Εθνικό Δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν 4412/2016.
5. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει την προμήθεια, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στα σχετικά άρθρα της παρούσας, εκτελώντας προσηκόντως όλες τις επιμέρους εργασίες, που αυτό περιλαμβάνει, διαθέτοντας άτομα με την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα ώστε να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της σύμβασης.
6. Ο Ανάδοχος θα ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής
7. Απαγορεύεται στον Ανάδοχο να αναθέσει σε τρίτους οποιοσδήποτε υπευθυνότητες και ευθύνες, που απορρέουν για αυτόν από την παρούσα.

### **16. Κυρώσεις-Τεκμήριο από τη συμμετοχή στη διαδικασία:**

- Σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 206 και 207, του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016), σε περίπτωση παράδοσης ή αντικατάστασης του συμβατικού αντικειμένου, με ευθύνη του Αναδόχου, μετά από τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης και εφόσον ο Ανάδοχος έχει αιτηθεί εγκαίρως και λάβει αντίστοιχη παράταση, επιβάλλεται από την Αναθέτουσα αρχή, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς Φ.Π.Α.
- Η είσπραξη του προστίμου γίνεται είτε με παρακράτηση από την πληρωμή του Αναδόχου, είτε με ισόποση κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, εφόσον ο τελευταίος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό. Σε περίπτωση που Ανάδοχος είναι Ένωση, το πρόστιμο επιβάλλεται αναλογικά σε όλα τα μέλη της.
- Ο **Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από** την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 203, του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016).
- **Η συμμετοχή στην διαδικασία του διαγωνισμού συνιστά τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος, αλλά και κάθε μέλος του (σε περίπτωση διαγωνιζόμενης σύμπραξης ή κοινοπραξίας), έχει λάβει πλήρη γνώση της παρούσας Διακήρυξης και αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της.**
  - ❖ **Οι όροι της παρούσας ερμηνεύονται με τρόπο ώστε να μην προκύπτει αντίθεσή τους με κανόνες δικαίου. Σε περίπτωση σύγκρουσης όρου της Διακήρυξης (συμπεριλαμβανομένων των τευχών της) προς επιτακτικό κανόνα δημοσίου δικαίου ή προς κανόνα δημόσιας τάξης, υπερισχύει ο κανόνας δικαίου.**

### **17. Ματαίωση:**

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα ματαίωσης εξ' ολοκλήρου ή τμημάτων του διαγωνισμού χωρίς υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης, με ειδικώς αιτιολογημένη απόφαση του αναθέτοντος φορέα, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου με υποχρέωση την ανακοίνωση της ματαίωσης στους συμμετέχοντες.

**Ο Αναπληρωτής Διοικητής  
της Ν.Μ. Κυπαρισσίας**

**Δημήτριος Λαμπρόπουλος**



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Ν.Μ. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ, CPV: 31154000-0, ΚΑΕ: 7123						
Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Μ/Μ	ΠΟΣ/ΤΑ	ΚΩΔ. ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΤΙΜΗ Μ/Μ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΕΝΟΣ (1) ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ – ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚ ΟΥ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟΥ	ΤΜΧ	1	ΔΕΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΖΕΤΑΙ	30.000,00	30.000,00
					<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>30.000,00</b>
					<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>7.200,00</b>
					<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>37.200,00</b>

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟΥ****ΦΕΡΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΒΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ**

1. Να διαθέτει νέας γενιάς αποχρωματικά οπτικά, με υψηλή ανάλυση, με όσο το δυνατόν μεγαλύτερο βάθος πεδίου και μεγαλύτερη στερεοσκοπία, και στερεοσκοπική βάση τουλάχιστον 25mm, έτσι ώστε να κάνει δυνατές όλων των ειδών τις οφθαλμολογικές επεμβάσεις, ακόμη και στον βυθό του οφθαλμού.
2. Να διαθέτει αντικειμενικό φακό με εστιακή απόσταση $F=200\text{mm}$ , ενώ θα πρέπει να δέχεται και φακό εστιακής απόστασης 175mm.
3. Να διαθέτει οπτικό σύστημα ποιοτικής απόδοσης εικόνας και βάθους πεδίου. Επί του οπτικού συστήματος του μικροσκοπίου, σε θέση έμπροσθεν του κυρίως χειρουργού, να ευρίσκεται μικρή έγχρωμη ηλεκτρονική οθόνη LCD, στην οποία να φαίνονται οι εκάστοτε χρησιμοποιούμενες παράμετροι λειτουργίας, όπως π.χ. βαθμός μεγέθυνσης, θέση του X-Y, ένταση φωτός, κλπ.
4. Να διαθέτει ομοαξονικό φωτισμό ο οποίος να αποδίδεται υπό διαφορετικές γωνίες πρόσπτωσης ο οποίος να βελτιώνει την ποιότητα του Red Reflex και να προσφέρει τρισδιάστατη εικόνα στον χειρουργό. Να διαθέτει ενσωματωμένο ενισχυτή ανακλάσεων του ερυθρού (red reflex).
5. Να διαθέτει συνεχές σύστημα "ZOOM" με λόγο 1:6 και μεγέθυνση έως τουλάχιστον 20X.
6. Το εύρος εστίασης να είναι τουλάχιστον 50 mm.
7. Να διαθέτει προσοφθάλμιο σύστημα με δυνατότητα κλίσης τουλάχιστον 200° και φακούς 10x ευρέως πεδίου, με δυνατότητα διόρθωσης των διοπτριών του χειρουργού.
8. Όλο το οπτικό σύστημα πρέπει να έχει δυνατότητα κλίσης, με εύρος τουλάχιστον -70° έως +90° και δυνατότητα μικρορύθμισης τουλάχιστον +/-10°, χρήσιμο σε επεμβάσεις γλαυκώματος.
9. Το οπτικό σύστημα να φέρει λαβές που να δέχονται διπλά αποστειρώσιμα καλύμματα σιλικόνης για την εύκολη τοποθέτησή του στη σωστή θέση πάνω από το χειρουργικό πεδίο, με ενσωματωμένα κομβία για τον έλεγχο του φρένου της περιστροφής του που θα πρέπει να είναι ηλεκτρομαγνητικό.
10. Το οπτικό σύστημα να διαθέτει δυνατότητα μελλοντικής αναβάθμισης με συστήματα προβολής εικόνων ή δεδομένων στα προσοφθάλμια του χειρουργού (Video injection system) που θα προέρχονται από άλλα περιφερειακά συστήματα (π.χ. φακοθρυψία κ.λπ.). Για το λόγο αυτό, θα πρέπει να υπάρχει ειδική ηλεκτρική παροχή επί της οπτικής κεφαλής του μικροσκοπίου για την τροφοδότηση αυτών.
11. Να διαθέτει σύστημα μικροκινήσεων X-Y ελεγχόμενο απ' τον ποδοδιακόπτη, το οποίο να έχει την δυνατότητα να επανέρχεται στην αρχική του θέση (zero point) με το πάτημα ενός πλήκτρου. Το εύρος κίνησης του συστήματος μικροκινήσεων X-Y πρέπει να είναι τουλάχιστον 60x60 mm.
12. Να δύναται να δεχθεί μελλοντικά σύστημα ομοαξονικής στερεοσκοπικής συμπαράτηρησης με τρεις βαθμούς ελευθερίας για την παρατήρηση από όσο το δυνατόν περισσότερες θέσεις σε σχέση με την θέση του κυρίως χειρουργού. Επίσης πρέπει να υπάρχει δυνατότητα στρέψης ειδύλου 360°.
13. Να διαθέτει σύστημα ομοαξονικής συγχειρούρησης (0°), με προσοφθάλμια κεφαλή κλίσης τουλάχιστον 160° με προσοφθάλμιους φακούς 12,5X και με δυνατότητα διόρθωσης των διοπτριών του συγχειρουργού. Η προσοφθάλμια κεφαλή πρέπει να έχει επιπλέον δυνατότητα στρέψης τουλάχιστον $\pm 15^\circ$ για περισσότερη άνεση του συγχειρουργού. Το σύστημα συγχειρούρησης θα πρέπει να διαθέτει ανεξάρτητο εναλλαγέα τουλάχιστον 5 μεγεθύνσεων καθώς επίσης και σύστημα για μικροεστίαση (fine focusing).
14. Να δύναται να δεχθεί μελλοντικά ψηφιακή κάμερα HD, με δυνατότητα καταγραφής των δεδομένων είτε σε "USB stick" είτε σε σκληρό δίσκο.

Κατ' επιλογήν να προσφερθεί, επιπλέον έγχρωμη μικρή οθόνη LCD, φερόμενη από ειδικό περιστροφικό βραχίονα, υπεράνω των οπτικών του κυρίως χειρουργού, μέσω του οποίου να δύναται π.χ. να παρατηρεί άνετα ο βοηθός χειρουργός, χωρίς να χρησιμοποιεί την συγχειούργηση, καθ' όλη τη διάρκεια της επέμβασης.

15. Το όλο οπτικό σύστημα να φέρεται από βάση δαπέδου βαρέως τύπου με μηχανικά φρένα, ρυθμιζόμενα προοδευτικά, σε ότι αφορά στον βαθμό πέδησης, σε όλες τις αρθρώσεις της. Επί της βάσης δαπέδου και όχι ενσωματωμένη (για εύκολη αντικατάστασή της σε περίπτωση βλάβης) θα πρέπει να επικάθεται σε ειδικό ράφι, φωτεινή πηγή μοντέρνας τεχνολογίας LED, ισχύος τουλάχιστον 2Χ50 watt, για παροχή φωτισμού επαρκούς ισχύος για κάθε είδους οφθαλμολογική επέμβαση. Η ρύθμιση της έντασης της φωτεινότητας θα πρέπει να γίνεται μέσω ειδικού "slider" αφής που θα βρίσκεται επί της φωτεινής πηγής. Επί του οπτικού συστήματος του μικροσκοπίου θα πρέπει να υπάρχει ειδικό περιστροφικό κομβίο, με την βοήθεια του οποίου να δύναται ο χρήστης χειρουργός να τροποποιεί μέσω φίλτρων το φως που παρέχει η λυχνία LED, έτσι ώστε να μπορεί να παρέχει από ψυχρότερο, μέχρι θερμότερο αποτέλεσμα φωτός, ενώ θα πρέπει να παρέχεται και ειδικός φωτισμός σχισμής για χρήση στο εμπρόσθιο και στο οπίσθιο ημιμόριο. Να διαθέτει όλα τα κατάλληλα φίλτρα που υπαγορεύονται και είναι σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά standards για την προστασία του οφθαλμού του ασθενούς και του χειρουργού κατά την διάρκεια της επέμβασης.

16. Να διαθέτει ηλεκτρονικό σύστημα, το οποίο μέσω αφής, να επιτρέπει στον χρήστη την αυξομείωση της φωτεινής έντασης, την ρύθμιση της ταχύτητας των μικροκινήσεων καθώς επίσης και την ενεργοποίηση-απενεργοποίηση του συστήματος "Automatic Speed Control (A.S.C).

17. Να διαθέτει ποδοδιακόπτη, πολλαπλών λειτουργιών, ανθεκτικό στην υγρασία, μέσω του οποίου να μπορούν να ελέγχονται οι κάτωθι λειτουργίες:

- Εστίαση (Focus).
- Μεγέθυνση (Zoom).
- Ένταση του φωτός.
- Σύστημα X-Y

Επιπλέον δυνατότητες να αναφερθούν προκειμένου να αξιολογηθούν.

18. Κατ' επιλογήν να προσφερθεί, στερεοσκοπικό σύστημα έμμεσης οφθαλμοσκόπησης για επεμβάσεις οπίσθιου ημιμόριου του οφθαλμού. Το σύστημα έμμεσης οφθαλμοσκόπησης να παρέχει στον χειρουργό, ορθό είδωλο του βυθού του οφθαλμού, χωρίς την ανάγκη χρήσης διαγωνίου αναστροφέα, κάτι το οποίο θα αύξανε σημαντικά το μήκος του οπτικού συστήματος, με συνέπεια μικρότερη άνεση του αυχένα του χειρουργού κατά την διάρκεια των επεμβάσεων. Επίσης να διαθέτει δύο αντικειμενικούς επαναποστειρωσίμους φακούς με δύο διαφορετικές γωνίες εύρους παρατήρησης του βυθού.