



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ  
ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2<sup>ης</sup> ΥΠΕΙΘΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΚΡΑΤΙΚΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΗΡΙΟ-  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ-  
ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΛΕΡΟΥ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πληροφορίες: Καρπαθίου Ειρήνη  
Ταχ. Δ/ση: Λακκί Λέρος  
Ταχ.Κωδ.: 85 400  
Τηλέφωνο : 22470 22131

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο : promithies1@leros-hospital.gr

Λέρος 30-4- 2019  
Αρ. πρωτ. 4468

CPV : 43327000-1  
ΑΔΑ:

## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ - 51 –

### ΘΕΜΑ: Διαγωνισμός για την προμήθεια ενός προκατασκευασμένου οικίσκου εξωτερικού χώρου με απευθείας ανάθεση.

Έχοντας υπ' όψιν :

1. Τον Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147 8-8-16) «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 95/2000 «Οργανισμός του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας» (ΦΕΚ 76/Α' /2000).
3. Τις διατάξεις του Ν.2362/1995 "Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις", όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.3871/17.8.2010 (ΦΕΚ 141/2010) περί "Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Ευθύνης".
4. Την 35130/739 /11.8.2010 απόφαση του Υπουργού Οικονομικών περί "αυξήσεως των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν.2362/95 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων".
5. Τον Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112Α/13.7.2010) περί ενίσχυσης της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις.
6. Την υπ'αρ. Γ.Π.οικ.13444/2008 (ΦΕΚ 199Β') απόφαση μεταβιβάσεως αρμοδιοτήτων στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων και ανωτέρους υπαλλήλους του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης .
7. Την αριθμ. 15/25-4-19 ( θέμα 1 ) Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου με ΑΔΑ:Ω6ΑΩ46904Ρ -ΚΣΔ περί έγκρισης ανάληψης πίστωσης και διενέργειας διαγωνισμού.
8. Η υπ' αριθ.523/24-5-19 ( ΑΔΑ:6Ρ3246904Ρ-ΚΥ4 ) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και καταχώρησης στο βιβλίο εγκρίσεων και εντολών πληρωμής, σύμφωνα με την εγκύκλιο 2/18993/ΔΠΔΣΜ/28/2/2014 περί τήρησης μητρώου δεσμεύσεων

### Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Α. Την διενέργεια διαγωνισμού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική (7) απόφαση, με κριτήριο κατακύρωσεως τη χαμηλότερη τιμή.

## **Β. ΕΙΔΟΣ – ΠΟΣΟΤΗΤΑ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΙΣΚΟΥ</b>	<b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ( προ ΦΠΑ)</b>
1	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΟΙΚΙΣΚΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	M 5,00m x Π2,30m x Y2,60m	10.000,00 €

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

### **Παρατηρήσεις :**

1. Αφορά την προμήθεια μεταφορά και εγκατάσταση ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥ ΟΙΚΙΣΚΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (διαστάσεων M5,00 m x Π2,30 m x Y2,60 m) ΣΤΟ Γ.Ν. ΛΕΡΟΥ για την τοποθέτηση της Μονάδας Παραγωγής O<sub>2</sub>.
2. **Υποχρεώσεις αναδόχου:**
  - 2.1 Προμήθεια, μεταφορά και πλήρη εγκατάσταση ενός (1) προκατασκευασμένου οικίσκου σε χώρο που θα υποδειχθεί από το νοσοκομείο.
  - 2.2 Εγκατάσταση εσωτερικά εξοπλισμού συγκροτήματος παραγωγής οξυγόνου
  - 2.3 Εγκατάσταση εξαερισμού (αεραγωγοί, στόμια ).
  - 2.4 Πλήρη ηλεκτρολογική εγκατάσταση και εγκατάσταση φωτισμού / ηλεκτρολογικού πίνακα και δικτύου δεδομένων.
  - 2.5 Ένωση της Παραγωγής με το υπάρχων δίκτυο O<sub>2</sub>

### **Τεχνικά χαρακτηριστικά προκατασκευασμένου οικίσκου.**

Ο προκατασκευασμένος οικίσκος θα είναι υψηλής αντοχής (SUPER HEAVY ηλεκτροκολλητός σκελετός υψηλής δυσκαμψίας αντοχής Q 14KN/ ΜΟΝΑΔΑ), υψηλής ποιότητας κατασκευής και να συνοδεύεται από στατική μελέτη.

Ο οίκος κατασκευής του να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.

1. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προκατασκευασμένου οικίσκου διαστάσεων 5.0m X 2.3m X 2.6m είναι:

- Κατασκευή εξ ολοκλήρου από χάλυβα, τεχνικών χαρακτηριστικών (-Yield point: 235 N/mm<sup>3</sup> min, -Length strength: 340-470 N/mm<sup>2</sup>, -Elongation (5D% min: 26% min (5D)
- Ηλεκτροστατική βαφή με χρώμα βάσης ακρυλικής ρητίνης ( τύπου 2K)
- Θερμομόνωση οροφής και περιμετρικά με πανέλα πολουρεθάνης πάχους ≥40mm, συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας λ = 0,0215 W/mK σύμφωνα με το πρότυπο EN 13165
- Η συγκόλληση κα στεγανοποίηση όλων των πανελων (περιμετρικά και οροφής) θα είναι με κόλληση ειδικών εφαρμογών πολουρεθανικής βάσης ( PU)

- Θα διαθέτει 4 σημεία ανάρτησης για την εύκολη μεταφορά του. Τα εν λόγω σημεία θα χρησιμοποιούνται και για την ασφαλή πρόσδεση των οικίσκων επί των φορητών κατά την οδική μεταφορά τους
- Η τοποθέτηση τους επί του εδάφους θα είναι τύπου RTC ( Rough Terrain Cabins ) και θα απαιτούνται παρά 4 σημεία στήριξης όταν ο οικίσκος έχει μήκος μέχρι 6m ή 6 σημεία στήριξης όταν ο οικίσκος έχει μήκος  $>6m$  και  $\leq 12 m$ .
- Θα φέρει δίφυλλη ανοιγόμενη θύρα αλουμινίου ηλεκτροστατικής βαφής, με κλειδαριά ασφαλείας και με σύστημα σταθεροποίησης/ακινητοποίησης θυρών
- Επίσης προβλέπεται η εγκατάσταση κλιματιστικής μονάδα τοίχου  $\geq 12.000$  btu split inverter ενεργειακής κλάσης A' με τηλεχειριστήριο.

2. Η κατασκευή του οικίσκου θα χρησιμοποιούνται σαν βασικά υλικά:

- Χαλύβδινες διατομές για τον φέροντα οργανισμό.
- Προκατασκευασμένα θερμομονωτικά πάνελα για την τοιχοποιία.

Ο σκελετός πληροί: i) τις απαιτήσεις του Ευροκώδικα 3 ως προς το σχεδιασμό του, ii) τον Ευροκώδικα 1 ως προς τις φορτίσεις, iii) τον Ελληνικό Κανονισμό Φορτίσεων ΕΑΚ 2000 για την κλιματική Ζώνη Γ iv) το σεισμικό συντελεστή για τη Ζώνη Α' που ισχύει στην περιοχή εγκατάστασης v) γενικά θα είναι σύμφωνος με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Λαμβάνονται υπόψη τα παρακάτω φορτία:

- Ωφέλιμο φορτίο στέγης: 20 kg/m<sup>2</sup>
- Ωφέλιμο φορτίο δαπέδου: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Ανεμοπίεση: 50 kg/m<sup>2</sup>

Για τη διαστασιολόγηση των στοιχείων του φέροντα οργανισμού χρησιμοποιείται χάλυβας ποιότητας Fe 360 (St 37-2).

Τα φέροντα στοιχεία του σκελετού (υποστυλώματα, δοκοί) θα είναι κατασκευασμένα εξολοκλήρου από χαλύβδινες διατομές, ελάχιστου πάχους 2,5mm. Οι διατομές και οι τρόποι σύνδεσης τους θα εξασφαλίζουν πλήρη ακαμψία, μηδενική δυνατότητα στροφής ή παραμόρφωσης ή εμφάνισης βέλους κάμψης. Κάθε μονάδα έχει κατ' ελάχιστον τέσσερα υποστυλώματα, ένα σε κάθε γωνία και αν απαιτείται και ενδιάμεσα στις μεγάλες πλευρές με διατομές που προκύπτουν από τις μελέτες στατικών που θα εκπονηθούν

Η στέγη θα είναι επίπεδη. Τα όμβρια ύδατα θα σταλάζουν στην περιμετρικά των οικίσκων όπου υπάρχει γαλβανίζε υδρορορή 2,00 mm . Η κατασκευή θα ικανοποιεί τις απαιτήσεις αντοχής θερμομόνωσης και υγρομόνωσης. Εξωτερικά του σκελετού τοποθετούνται αυτοφερόμενα θερμομονωτικά πάνελα πολυουρεθάνης ελάχιστου πάχους 40mm.

Η βάση του οικίσκου, θα αποτελείται από περιμετρικό πλαίσιο χαλύβδινων διατομών ελάχιστου πάχους 2.5 mm, ενδιάμεσες διαδοκίδες- παράλληλα με τη μικρή πλευρά της μονάδος με μέγιστη απόσταση μεταξύ των διαδοκίδων τα 61cm Η κατασκευή είναι άκαμπτη χωρίς παραμορφώσεις και ανεπίτρεπτα βέλη κάμψης. Κατά το σχεδιασμό της βάσης λαμβάνεται υπόψη ότι

η έδραση της μονάδος δεν θα είναι ενιαία σε επίπεδο έδαφος αλλά θα στηρίζεται σε 12 τουλάχιστον σημεία . Τα ποδαράκια που εξέχουν κάτωθεν του οικίσκου θα είναι διαμορφωμένα κατάλληλα ώστε να είναι δυνατή η τοποθέτηση κοχλιών και η πάκτωση των οικίσκων πάνω σε βάση από σκυρόδεμα.

Οι περιμετρικοί τοίχοι θα είναι από θερμομονωτικό πάνελ ελάχιστου πάχους 40mm το οποίο τοποθετείται εξωτερικά του σκελετού. Τα θερμομονωτικά πάνελα έχουν πλαϊνά τύπου αρσενικό/θηλυκό ώστε να θηλυκώνουν το ένα μέσα στο άλλο και συνδέονται μεταξύ τους καθώς και με τον φέροντα οργανισμό με στέρεο τρόπο και με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να εξασφαλίζονται οι βασικές απαιτήσεις μονώσεως (αποκλειομένων των θερμογεφυρών) και με δυνατότητα εύκολης αποσύνδεσης σε περίπτωση επισκευής. Ιδιαίτερη φροντίδα δίνεται για την υγρομόνωση των πανέλων στις επαφές με τις κάσες των κουφωμάτων.

Τα θερμομονωτικά πάνελ θα κατατάσσονται στην Κλάση Α σε ότι αφορά την υγροπερατότητα και την αεροπερατότητα, μετά από δοκιμές σύμφωνα με τα EN 12865 και EN 12114. Τα πάνελ οροφής κατηγοριοποιούνται ως BROOF(t1) σύμφωνα με το πρότυπο CEN / TS 1187:2013. Τα θερμομονωτικά πάνελ παράγονται σύμφωνα με το πρότυπο EN 14509:2013 και φέρουν σήμανση CE.

Η μόνωση: θα είναι αφρός πολυουρεθάνης PUR, θα είναι χημικά ουδέτερος, μη τοξικός και παράγεται με τεχνολογία φιλική προς το περιβάλλον με τη χρήση πεντανίου (CFC, HCFC free). Τα πάνελ παράγονται με αφρό B3 με αντίδραση στη φωτιά Cs3d0, ή B2 με αντίδραση στη φωτιά Bs2d0 σύμφωνα με τα πρότυπα EN 13501-1, EN 11925-2 και EN 13823. Περιέχει ποσοστό κλειστών κυψελών >95% προσφέροντας αντίσταση στην απορρόφηση υγρασίας και τέλεια σύνδεση των μεταλλικών ελασμάτων. Έχει συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας  $\lambda = 0,0215 \text{ W/mK}$  σύμφωνα με το πρότυπο EN 13165 και μέση πυκνότητα 40-42 kg/m<sup>3</sup> σύμφωνα με το πρότυπο EN 1602. Μέση αντοχή σε εφελκυσμό 180 KPa. Μέση αντοχή σε συμπίεση 160 KPa. Μέση αντοχή σε διάτμηση 140 KPa.

Πληροφορίες: Αράπης Παντελής Τηλ.: 2247360133 εσωτερικό (133)  
e-mail: [tyarapis@gmail.com](mailto:tyarapis@gmail.com) Διεύθυνση: Λακκί Λέρος Τ.Κ.85400

**Οι συμμετέχοντες στην προσφορά τους, θα πρέπει υποχρεωτικά να δηλώνουν την αντιστοίχιση με το Παρατηρητήριο Τιμών της Ε.Π.Υ. σε αντίθετη περίπτωση, θα αιτιολογείται**

**Τόπος παραδόσεως:** Σύμφωνα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου μας.

**Γ.** Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη για την ανωτέρω προμήθεια ανέρχεται στο ποσόν των **€10.000,00 (προ ΦΠΑ) και 11.700,00** συμ/νου του Φ.Π.Α.17% και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του ΚΑΕ 7111,01 του Θεραπευτηρίου.

Η πληρωμή της «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ» εταιρείας θα πραγματοποιηθεί μετά την παράδοση του υπό προμήθεια είδους, την παραλαβή του από αρμόδια Επιτροπή, η οποία θα ορισθεί και την έκδοση του σχετικού τιμολογίου .

### **Κρατήσεις:**

ΕΑΑΔΗΣΥ 0,07% ( άνω των € 2.500,00)

Χ/ΜΟ 3% πάνω στο ΕΑΑΔΗΣΥ

ΟΓΑ Χ/ΜΟΥ 20%

2% ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΩΔ. ΥΥΚΑ

ΦΟΡΟΣ 4%

ΓΙΑ ΑΕΠΠ 0,06%

Χ/ΜΟ 3% πάνω στο ΑΕΠΠ

ΟΓΑ Χ/ΜΟΥ 20%

**Ο ΦΠΑ βαρύνει το Θεραπευτήριο**

### **Δ. Προσφορές.**

**Οι προσφορές υποβάλλονται στην Υπηρεσία Πρωτοκόλλου του Νοσοκομείου μας ( ΓΡΑΦΕΙΑ Δ/ΚΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ).**

### **Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την Τρίτη 7 Μαΐου 2019 και ώρα 11:00 στο Γραφείο Επιστασίας του Θεραπευτηρίου**

Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή ή με e-mail προσφορές στο [promithies1@leros-hospital.gr](mailto:promithies1@leros-hospital.gr) σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα προκήρυξη το αργότερο μέχρι την **ΙΔΙΑ ΗΜΕΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ δηλαδή ημέρα Τρίτη 7 Μαΐου 2019 και ώρα 10:00**

Όσες προσφορές θα κατατεθούν μετά την εκπνοή της προθεσμίας, θα επιστραφούν ως εκπρόθεσμες.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά, η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προαναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**Ε.** Η αποσφράγιση των φακέλων προσφορών θα πραγματοποιηθεί από την επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού. Δύνανται δε να παραστούν όσοι εκ των συμμετεχόντων το επιθυμούν.

### **ΣΤ' ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η σύμβαση που θα προκύψει θα έχει ισχύ ένα (1) μήνα από την ημερομηνία υπογραφής της. Η παράδοση του είδους θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή στον χώρο εγκατάστασης, έπειτα από έγγραφη παραγγελία (Δελτίο Παραγγελίας) από τον αρμόδιο αποθηκάριο, ενώπιον αρμόδιας Επιτροπής παραλαβής.

### **Δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο της κατακύρωσης**

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα του άρθρου 73 του Ν. 4412/16
- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης ( άρθρο 79 του Ν. 4412/16 ).

- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους ( άρθρο 93 Ν. 4412/16).
- Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

### **Κανόνες Δημοσιότητας**

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης )όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν 3861/2010 ,αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο [http://diavgeia.gov.gr/\(ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ\)](http://diavgeia.gov.gr/(ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ))

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο ,στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής [www.leros-hospital .gr](http://www.leros-hospital.gr) στην διαδρομή προκηρύξεις -διαγωνισμοί

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ