



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4^η Υ.ΠΕ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ 07-10-2020
ΑΡΙΘΜ. Πρωτ: 7785

Τμήμα: Προμηθειών
Ταχ.Δ/ση: 25^{ης} Μαΐου 152
Πληροφ. : Βαλασίδου Αγγελική
Τηλέφωνο: 25533-50329
FAX: 25533-50330
e-mail: promitheies@1132.syzefxis.gov.gr

Προς: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος κατάθεσης προσφοράς για την προμήθεια ενός ξηραντήρα προσροφητικού τύπου για αναπνευστικό αέριο (CPV:44110000-4), με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή, ενδεικτικής δαπάνης 6.386,00€ με φπα».

Το Γενικό Νοσοκομείο Διδυμοτείχου, κατόπιν της αριθμ. 7632/02-10-2020 απόφασης του Διοικητή, αποφάσισε την προμήθεια ενός ξηραντήρα προσροφητικού τύπου για αναπνευστικό αέριο, στο Γενικό Νοσοκομείο Διδυμοτείχου, ενδεικτικής δαπάνης 6.386,00€ με φπα, που να περιλαμβάνει τα κάτωθι:

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | M/M | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ |
|-----|--|-------|----------|---------------------------|-------------------|--------------------------|
| 1 | ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ Ι.Α. G.S. EN 133348 F22 X1mm | ΜΕΤΡΑ | 5 | 16,80 | 84,00 | 104,16 |
| 2 | ΦΙΛΤΡΟ Π. ΑΕΡΑ/ΚΕΝΟΥ SAM-CLP-0190-XD 3/4"-190m3/h | ΤΕΜ | 4 | 146,00 | 584,00 | 724,16 |
| 3 | ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΦΙΛ.Π.ΑΕΡΑ BST-0190-CA (0.003 ppm / 0.003mg/m3) | ΤΕΜ | 1 | 70,00 | 70,00 | 86,80 |
| 4 | ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΦΙΛ.Π.ΑΕΡΑ BST-0190-RA (0,01μ, 0,01ppm) | ΤΕΜ | 1 | 70,00 | 70,00 | 86,80 |
| 5 | ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΦΙΛ.Π.ΑΕΡΑ BST-0190-RB (1μ, 0,1ppm) 0.1 mg/m3 | ΤΕΜ | 1 | 70,00 | 70,00 | 86,80 |
| 6 | ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΦΙΛ.Π.ΑΕΡΑ BST-0190-RF (1μ) | ΤΕΜ | 1 | 82,00 | 82,00 | 101,68 |
| 7 | ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΦΙΛ.Π.ΑΕΡΑ ΑΠΟΣΤΕΡΩΣΗ PTFE-1001-SL (για ΡΑΚ/CMS/CFL/CFS) | ΤΕΜ | 1 | 135,00 | 135,00 | 167,40 |
| 8 | ΦΙΛΤΡΟ Π. ΑΕΡΑ CFS ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ Χ. ΦΥΣΙΓΓΙΟ (ΑΠΟΣΤ/ΣΗΣ) 1/2" σατινέ | ΤΕΜ | 1 | 380,00 | 380,00 | 471,20 |
| 9 | ΞΗΡΑΝΤΗΡΑΣ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ (type ADEC12-E)72m3/H@7bar με δυνατότητα τηλεπαιτήρησης (αποστολής e-mail/sms σε περίπτωση σφαλμάτων) και εξοικονόμησης ενέργειας με συνεχή μέτρηση του σημείου δρόσου | ΤΕΜ | 1 | 3175,00 | 3175,00 | 3937,00 |
| 10 | ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ Ι.Α. Εργασία μετατροπής δικτύου πεπ. Αέρα στο κέντρο ιατρικών αερίων και διεθλέτηση του συνόλου του εξοπλισμού για την καλύτερη χρήση του χώρου (ευκολότερη συντήρηση του εξοπλισμού). | | 1 | 150,00 | 150,00 | 186,00 |
| 11 | ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ | | 1 | 350,00 | 350,00 | 434,00 |
| | ΣΥΝΟΛΟ | | | | | 6386,00 |

ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

Οι εργασίες αφορούν στην αναβάθμιση του κέντρου πεπιεσμένου αέρα ιατρικής χρήσης, ώστε να συμφωνεί με τις προδιαγραφές του Υπουργείου Υγείας και το πρότυπο ISO 7396-1, (προδιαγραφές εγκαταστάσεων ιατρικών αερίων σε νοσηλευτικές μονάδες). Θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθες εργασίες:

1. Θα αντικατασταθεί ο ένας ξηραντήρας που είναι εγκατεστημένος με ξηραντήρα προσροφητικού τύπου με σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας
2. Θα γίνει αναδιάταξη του δικτύου και του εξοπλισμού παραγωγής ιατρικού αέρα με δίκτυο χαλκοσωλήνα ιατρικών αερίων.

2. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ

Όλες οι εργασίες θα εκτελούνται από μόνιμο εξειδικευμένο προσωπικό, που είναι κάτοχοι των αδειών που προβλέπει το ΠΔ112/2012 για τα ιατρικά αέρια και αντίστοιχους μόνιμους αδειούχους τεχνίτες ηλεκτρολόγους για τις αντίστοιχες ηλεκτρολογικές συνδέσεις, υπό την επίβλεψη πεπειραμένων στο υπόψη αντικείμενο διπλωματούχων Ηλεκτρολόγων-Μηχανολόγων μηχανικών, ώστε να διασφαλίζεται η ορθή εφαρμογή των κανονισμών και να πραγματοποιείται το σύνολο των εργασιών σύμφωνα με τους κανονισμούς :

1. **ISO 7396-1:2002** (σε αντικατάσταση του EN 737-3)
2. **ISO 7396-2:2002** (σε αντικατάσταση του EN 737-2)
3. **HTM 02.01** (σε αντικατάσταση του **HTM 2022**)
4. οδηγίες του Υπουργείου Υγείας και πρόνοιας
- **ΔΥ8/Β/οικ/115301/26-08-2009**
- **ΔΥ8/Β/οικ.49727/26-4-2010**
5. οδηγίες του ΕΟΦ

βάσει και των οποίων εκτελούνται οι απαιτούμενες δοκιμές, τόσο στα δίκτυα, όσο και στις λοιπές εγκαταστάσεις ιατρικών αερίων.

Τα υλικά, που αναφέρονται παρακάτω, να είναι κατάλληλα για εγκαταστάσεις ιατρικών αερίων, σύμφωνα με τους αντίστοιχους Διεθνείς κανονισμούς του είδους, να συνοδεύονται από πιστοποιητικά καταλληλότητας **CE**.

Πιο συγκεκριμένα να συνοδεύονται από τα παρακάτω πιστοποιητικά:

1. Πιστοποιητικό συμμόρφωσης **CE κατηγορίας II** για ιατροτεχνολογικά προϊόντα

Για όλες τις συσκευές που αναφέρονται παρακάτω, θα διατίθεται μόνιμη παρακαταθήκη ανταλλακτικών και διαθεσιμότητα για την συντήρηση και την επισκευή τους.

Ο Ανάδοχος θα διαθέτει τα ακόλουθα πιστοποιητικά (επί ποινή αποκλεισμού):

1. Πιστοποιητικό EN ISO 9001/2008 για «τοποθέτηση συστημάτων ιατρικών αερίων»
2. Πιστοποιητικό EN ISO 13485/2003 για «τοποθέτηση συστημάτων ιατρικών αερίων»
3. Πιστοποιητικό EN ISO 14001 για «τοποθέτηση συστημάτων ιατρικών αερίων»
4. Πιστοποιητικό Ορθής Πρακτικής Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων σύμφωνα με την Υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/1348/2004
5. Ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης

Τέλος ο έλεγχος λειτουργίας και η συντήρηση των εγκαταστάσεων, θα γίνεται βάσει γραπτών οδηγιών και πινάκων στην Ελληνική, που θα παραδίδονται στην ομάδα συντηρήσεως της νοσηλευτικής μονάδας μετά την αποπεράτωση των εγκαταστάσεων, ενώ θα γίνεται και εκπαίδευση του προσωπικού συντηρήσεως του νοσοκομείου.

2. ΔΙΚΤΥΑ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΩΝ

Οι χαλκοσωλήνες θα είναι σύμφωνα με τα πρότυπα **EN13348** και με τα DIN 1786 και DIN 17671, τύπος R290(SF Cu/F37), ελεύθερες αρσενικού, πλήρως απολιπασμένες, ταπωμένες στα άκρα τους, χαρακτηρισμένες σύμφωνα με τους κανονισμούς για χρήση σε εγκαταστάσεις ιατρικών αερίων και συγκολλημένες με κόλληση κατάλληλη για δίκτυα ιατρικών αερίων (σύμφωνα με ISO 7396-1), με την βοήθεια ειδικού βώρακα σε ατμόσφαιρα αδρανούς αερίου (N₂).

Η κάμψη των χαλκοσωλήνων μέχρι την διάμετρο Φ18 θα γίνεται σύμφωνα με το πρότυπο EN13348 και τους κανονισμούς DIN 1786 με ειδικό εργαλείο (κουρμπαδόρο) Γερμανικής προελεύσεως.

Τα χάλκινα εξαρτήματα θα είναι απολιπασμένα, κατάλληλα για δίκτυα ιατρικών αερίων και είναι σύμφωνα με DIN 2856 και ISO 2016.

Η στήριξη χαλκοσωλήνων θα γίνεται με διμερή στηρίγματα με ελαστικό παρέμβυσμα.

Ο χαρακτηρισμός των δικτύων θα γίνεται με ειδικές αυτοκόλλητες ταινίες διαφόρων χρωμάτων και ενδείξεων που προβλέπονται από πρότυπο EN ISO 7396-1.

Οι δοκιμές που θα γίνουν στα δίκτυα είναι αυτές που προβλέπονται από το πρότυπο EN ISO 7396-1

| α/α | Περιγραφή χαλκοσωλήνα |
|-----|-----------------------|
| 1 | Χαλκοσωλήνας Ø22 |

2. Ξηραντήρες προσροφητικού τύπου

Οι Ξηραντήρες προσροφητικού τύπου προσφέρουν την αναγκαία Ξήρανση του παραγόμενου αέρα παρέχοντας αξιόπιστη απόδοση χαμηλού σημείου δρόσου υπό πίεση για συνεχή φορτία, ενώ παράλληλα μετράται το σημείο δρόσου σε πραγματικό χρόνο και αποτυπώνεται στον ενδεικτικό πίνακα λειτουργίας του κάθε Ξηραντήρα. Οι Ξηραντήρες περιλαμβάνουν ο καθένας σε ενιαίο συγκρότημα δύο στήλες με υγροσκοπική ουσία και είναι αυτομάτου λειτουργίας, ενώ οι κύκλοι της αφύγρανσης - αναγέννησης ελέγχονται ηλεκτρικά. Κατασκευασμένο από ενεργό οξειδίο αλουμινίου, το προσροφητικό υλικό διαθέτει εξαιρετικά υψηλή δυνατότητα απορρόφησης και η δυνατότητα αναγέννησής του παρέχει σταθερή απόδοση χαμηλού σημείου δρόσου υπό πίεση με ελάχιστη απώλεια πίεσης. Το προσροφητικό υλικό είναι επίσης αδιάβροχο και μηχανικά σταθερό, γεγονός που το καθιστά ιδιαίτερα κατάλληλο για μεγάλες περιόδους λειτουργίας. Οι Ξηραντήρες θα διαθέτουν σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας (economizer)

Λειτουργία συστήματος εξοικονόμησης ενέργειας:

Παρέχεται η λειτουργία του κάθε Ξηραντήρα με χρήση συσκευής εξοικονόμησης ενέργειας - economizer, με την οποία επιτυγχάνεται η πλέον οικονομική λειτουργία του Ξηραντήρα, καθώς μέσω του συνεχούς ελέγχου της ποιότητας του παρεχόμενου ιατρικού αέρα στο δίκτυο μεταβάλλει την συχνότητα των κύκλων αναγέννησης του Ξηραντικού υλικού, μειώνοντας στο ελάχιστο την κατανάλωση πεπιεσμένου αέρα που παράγεται από τους συμπιεστές και ο οποίος χρησιμοποιείται για την αναγέννηση του Ξηραντικού υλικού. Η περιγραφόμενη λειτουργία εφαρμόζεται με τη χρήση ενός αισθητηρίου υγρασίας για τον κάθε Ξηραντήρα. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται η βέλτιστη και πλέον οικονομική λειτουργία του κέντρου παραγωγής πεπιεσμένου αέρα καθώς μειώνεται ο χρόνος λειτουργίας συμπιεστών και Ξηραντήρων και κατά συνέπεια μειώνεται η κατανάλωση ενέργειας, καθώς και η καταπόνηση του συνόλου του εξοπλισμού (μείωση ωρών λειτουργίας εξοπλισμού, αύξηση διαστημάτων service, αύξηση χρόνου ζωής του εξοπλισμού).

Ο πίνακας λειτουργίας του Ξηραντήρα θα απεικονίζει:

- την κατάσταση λειτουργίας του Ξηραντήρα
- ενδείξεις σφαλμάτων/service
- τιμή σημείου δρόσου DPD παραγόμενου ιατρικού αέρα (σε πραγματικό χρόνο)

Επίσης ο πίνακας λειτουργίας του κάθε Ξηραντήρα θα έχει δυνατότητα τηλεμετρίας/τηλεπιτήρησης και αποστολής sms/e-mail σε περίπτωση σφαλμάτων ή συναγεργμών, μέσω πρωτοκόλλου Modbus over ethernet.

Τεχνικά χαρακτηριστικά Ξηραντήρων:

- Παροχή >70 m³/h στα 7bar
- Σημείο δρόσου - 40 °C
- Μεγίστη πίεση λειτουργίας 16 bar

Διάταξη φίλτρων καθαρισμού του αέρα

Η διάταξη φίλτρων καθαρισμού του αέρα, ώστε να είναι κατάλληλος για ιατρική χρήση, αποτελείται από τους εξής τύπους φίλτρων:

1. φίλτρα σκόνης
2. φίλτρα σκόνης υποδιαιρέσεως μικρού
3. φίλτρα ενεργού άνθρακα
4. φίλτρα αποστείρωσεως του αέρα

Όλα τα φίλτρα διαθέτουν σφαιρικές δικλίδες και διαφορικά μανόμετρα και είναι συνδεδεμένα μεταξύ τους με λυόμενους συνδέσμους σε παράλληλη διάταξη (δύο σειρές των προαναφερομένων φίλτρων εν παραλλήλω). Τα φίλτρα είναι τύπου φυσιγγίου και είναι εφοδιασμένα με τα παρακάτω:

5. Αυτόματη βαλβίδα εκκενώσεως συμπυκνωμάτων.
6. Διαφορικό μανόμετρο για τον έλεγχο της καθαρότητας του φίλτρου.
7. Δείκτη διεύθυνσης ροής ρευστού.

Τεχνικά χαρακτηριστικά των φίλτρων

- Α. Τύπος σκόνης 1μικρά / σκόνης ξηραντικού μέσου 0,01μικρά / σκόνης 0,01μικρά / ενεργού άνθρακα
 - Παροχή >70 m³/h
 - Μεγίστη πίεση λειτουργίας 16 bar
 - Αρχική πτώση πιέσεως 85 mbar
 - Μεγίστη πτώση πιέσεως για αλλαγή φυσιγγίου 680 mbar
- Β. Βακτηριολογικά φίλτρα αποστείρωσεως
 - Παροχή >70 m³/h
 - Μεγίστη πίεση λειτουργίας 16 bar
 - Τύπος ανοξείδωτα

Ποιότητα παραγόμενου ιατρικού αέρα – αέρα για κίνηση χειρουργικών εργαλείων

Η ποιότητα του παραγόμενου π.αέρα με τις παραπάνω αναφερόμενες συσκευές είναι κατά ISO 8573.1 κλάσης 1.2.1 (0,1μ / -40°C / 0,01ppm - σκόνη/νερό/λάδι) και σύμφωνα με την European Pharmacopoeia 5.4.1.4/5 με τις παρακάτω μέγιστες περιεκτικότητες σε λάδι των 0,5 ppm, υγρασία 60 ppm, μονοξειδίο του άνθρακα 5 ppm, διοξειδίο του άνθρακα 500 ppm, σκόνη διαμέτρου 0,01 μικρά μείγμα NO και NO₂ 2 ppm,διοξειδίο του θείου SO₂ 1 ppm. Όλα τα μεγέθη είναι σε κανονικές συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας.

Ο ιατρικός αέρας που παράγεται από σύστημα τροφοδότησης με αροσυμπιεστές θα έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

| α/α | Χαρακτηριστικά ιατρικού αέρα | |
|------------|-------------------------------------|--|
| 1 | Συγκέντρωση οξυγόνου | ≥ 20,4% και ≤21,4% του όγκου του αέρα |
| 2 | Συγκέντρωση λαδιού | ≤0,1mg/m ³ υπό ατμοσφαιρική πίεση |
| 3 | Συγκέντρωση μονοξειδίου του άνθρακα | ≤5ml/m ³ |
| 4 | Συγκέντρωση διοξειδίου του άνθρακα | ≤500ml/m ³ |

| | | |
|---|----------------------------------|----------------------|
| | | |
| 5 | Περιεκτικότητα σε υδρατμούς | ≤67ml/m ³ |
| 6 | Συγκέντρωση διοξειδίου του θείου | ≤1ml/m ³ |
| 7 | Συγκέντρωση NO+NO ₂ | ≤2ml/m ³ |

Ο αέρας για κίνηση χειρουργικών εργαλείων που παράγεται από σύστημα τροφοδότησης με αεροσυμπιεστές θα έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

| α/α | Χαρακτηριστικά αέρα για κίνηση χειρουργικών εργαλείων | |
|-----|---|--|
| 1 | Συγκέντρωση λαδιού | ≤0,1mg/m ³ υπό ατμοσφαιρική πίεση |
| 2 | Περιεκτικότητα σε υδρατμούς | ≤67ml/m ³ |

Μετά την εγκατάσταση των ξηραντήρων θα γίνει και έλεγχος - μετρήσεις από πιστοποιημένο εγκαταστάτη συστημάτων ιατρικών αερίων, ώστε να πιστοποιηθούν οι παραπάνω απαιτήσεις του προτύπου ISO 7396-1.

Θα κατατεθεί έγγραφο με μετρήσεις από πιστοποιημένο φορέα, ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας από τον προσφερόμενο ξηραντήρα (επί ποινή αποκλεισμού).

Ο πιστοποιημένος εγκαταστάτης θα πρέπει να διαθέτει:

1. Πιστοποιητικό **EN ISO 9001/2008** για «πιστοποίηση συστημάτων ιατρικών αερίων»
2. Πιστοποιητικό **EN ISO 13485/2003** για «πιστοποίηση συστημάτων ιατρικών αερίων»
3. Πιστοποιητικό Ορθής Πρακτικής Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων σύμφωνα με την Υπουργική απόφαση **ΔΥ85/1348/2004**

Η κατακύρωση του αποτελέσματος θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή, στο σύνολο του έργου.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούμε να καταθέσετε την προσφορά σας έως την 15 Οκτωβρίου 2020 ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:30μμ. στο Γραφείο Προμηθειών, αφού προηγουμένως πρωτοκολληθεί από την Γραμματεία.

Η αποσφράγιση των προσφορών από την αρμόδια επιτροπή θα γίνει στις 16 Οκτωβρίου 2020 ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00π.μ. στο Γραφείο Προμηθειών του Νοσοκομείου.

Οι προσφορές να αποστέλλονται-κατατίθενται στην διεύθυνση:
 Γενικό Νοσοκομείο Διδυμοτείχου, 25^{ης} Μαΐου 152, Τ.Κ. 68300 Διδ/χο, Γραφείο Προμηθειών, πληροφορίες στο τηλέφωνο 25533-50329.

Η προσφορά σας πρέπει να κατατεθεί σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος θα φέρει τα στοιχεία σας και την ένδειξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΓΙΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ ΑΕΡΙΟ».

Η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών πραγματοποιείται την ίδια ημέρα όλα τα στάδια ως εξής :

- Α' ΣΤΑΔΙΟ – Έλεγχος Δικαιολογητικών Συμμετοχής
Β' ΣΤΑΔΙΟ – Έλεγχος Τεχνικών προσφορών

Γ' ΣΤΑΔΙΟ – Έλεγχος Οικονομικών προσφορών

Μέσα στον κυρίως φάκελο της προσφοράς σας θα υποβάλλετε δύο υποφακέλους:

A. ΦΑΚΕΛΟ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΩΝ

Στο φάκελο δικαιολογητικών – τεχνικών θα κατατεθούν:

1) το ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)) συμπληρωμένο από τον συμμετέχοντα. Επισημαίνεται ότι η ημερομηνία της ανωτέρω δήλωσης θα πρέπει να φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων δέκα (10) ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου υπογραφής. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ, το οποίο έχει αναρτηθεί και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc. στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου <http://www.did-hosp.gr> (προμήθειες - προκηρύξεις). Αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του Ν. 1599/1986. **Το ΤΕΥΔ κατατίθεται με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα**, σύμφωνα με το άρθρο 79Α του Ν.4412/2016 το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 107 του Ν.4497/2017.

Προς απόδειξη του εκπροσώπου θα πρέπει να κατατεθούν νομιμοποιητικά έγγραφα, σύμφωνα με το άρθρο 79Α του Ν.4412/2016.

Το ΤΕΥΔ αφορά :

- τους διαχειριστές, όταν τα νομικά πρόσωπα είναι Ο.Ε., Ε.Ε, ΕΠΕ, ΙΚΕ
- το Διευθύνων Σύμβουλος καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, όταν τα νομικά πρόσωπα είναι Α.Ε.
- στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

Σημειώνεται πως αν κριθεί απαραίτητο, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει την προσκόμιση των ανωτέρω δικαιολογητικών τα οποία θα αποδεικνύουν τα δηλωθέντα.

2) Υπεύθυνη δήλωση του Ν 1599/86 στην οποία θα δηλώνετε ότι διαθέτετε κατάλληλη και επαρκή υποδομή (ειδικευμένο προσωπικό, τεχνικά μέσα κ.λ.π.) για την εκτέλεση του έργου σε κατάλληλο επίπεδο ποιότητας.

3) Τεχνική προσφορά η οποία θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται.

Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης, με το οποίο δίνονται αναλυτικές απαντήσεις σε όλα τα σημεία των Τεχνικών Προδιαγραφών, καθώς και σε κάθε άλλη τεχνική απαίτηση του Νοσοκομείου.

Πιστοποιητικά, βεβαιώσεις και κάθε άλλου είδους έγγραφα που αποδεικνύουν τη συμμόρφωση προς τις τεχνικές προδιαγραφές και τις απαιτήσεις της πρόσκλησης σχετικά με την ικανότητα της επιχείρησης του προσφέροντος.

B) ΦΑΚΕΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στην οικονομική προσφορά θα αναφέρετε η τιμή χωρίς ΦΠΑ καθώς και το ΦΠΑ που αναλογεί, στην τιμή θα συμπεριλαμβάνονται τα έξοδα μεταφοράς και τοποθέτησης.

Υπογραμμίζουμε ότι η τιμή προσφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνά την εγκεκριμένη προϋπολογισθείσα δαπάνη.

Προσφορές που υποβάλλονται ανοιχτές δεν γίνονται δεκτές.

Για ότι δεν αναφέρεται στην πρόσκληση ισχύουν τα αναφερόμενα στην περί προμηθειών του Δημοσίου Νομοθεσία.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
 ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΖΑΓΚΟΥΛΑΝΤΟΥΔΗΣ