



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ - ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ-ΗΠΕΙΡΟΥ  
& ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ  
«ΑΓΙΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ»  
ΤΜΗΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΠΛΗΡ. : Μπάλος Θεόδωρος  
ΤΗΛ : 26953 60606  
FAX : 26950 22245  
E-mail : [balost@1696.syzefxis.gov.gr](mailto:balost@1696.syzefxis.gov.gr)

ZAKYNTHOS 27-07-2021

ΑΡ. ΠΡΩΤ. 3695

Προς :  
**ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

## **ΘΕΜΑ : ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕ 1<sup>η</sup> ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

Το Γ. Ν. Ζακύνθου, έχοντας υπόψη:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", **καθώς και τις τροποποιήσεις αυτού**
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",
- της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του (ΚΗΜΔΗΣ) ,
- το υπ. αρ. 6507/11.12.2013 απόσπασμα πρακτικού της 17<sup>ης</sup> / 03.12.13 (θέμα 3ο) Συνεδρίασης της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας σχετικά με την «Εισαγωγή σε διαδικασία διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για το ΠΠΥΥ 2012 και εφεξής»
- την υπ' αριθμ. 32<sup>ης</sup> / 17-06-2021, θέμα 1<sup>ο</sup> ΕΗΔ, με ΑΔΑ: **ΩΙΤΔ4690ΒΞ-Υ5Ι**, απόφαση Συνεδρίασης του Δ.Σ. του Γ.Ν.Ζ., σχετικά με την έγκριση του πρακτικού της Επιτροπής κατάρτισης Ζητούμενων Τεχνικών Προδιαγραφών,
- την υπ' αριθμ. 36<sup>ης</sup> / 06-07-2021, θέμα 1<sup>ο</sup>, με ΑΔΑ: **ΩΖΥΔ4690ΒΞ-ΝΗΞ**, απόφαση Συνεδρίασης του Δ.Σ. του Γ.Ν.Ζ.
- την ανάγκη διαφάνειας των διαδικασιών, την διασφάλιση συνθηκών υγιούς ανταγωνισμού, της βελτιστοποίησης των τεχνικών προδιαγραφών και της ευρύτερης συμμετοχής υποψήφιων αναδόχων, ώστε να εξασφαλιστεί ταυτόχρονα η ποιότητα των παρεχομένων υπηρεσιών μας

### **ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ**

Την διενέργεια 1<sup>ης</sup> Δημόσιας Διαβούλευσης και προσκαλεί τις ενδιαφερόμενες εταιρείες, για την κατάθεση απόψεων επί των επισυναπτόμενων αρχικών Τεχνικών Προδιαγραφών ,για την προμήθεια Εξοπλισμού: «Πλυντήρια ρούχων υγειονομικού φραγμού - διπλής όψης» (CPV 42716120-5, «Πλυντήρια ρούχων») (ΚΑΕ 914901Ν), { τεμάχια δύο (2) πλυντήρια χωρητικότητας 32κιλών } , για κάλυψη αναγκών του Γ.Ν. ΖΑΚΥΝΘΟΥ. Πιθανή προϋπολογισθείσα δαπάνη 83.655,80 € συμπερ. ΦΠΑ 24 %.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών από το παρόν έγγραφο αναρτημένο στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ. Επίσης στοιχεία της ανάρτησης στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ του παρόντος εγγράφου, θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.eprocurement.gov.gr>) στο σύνδεσμο «Διαβουλεύσεις» και στην ιστοσελίδα του Γενικού Νοσοκομείου ΖΑΚΥΝΟΥ ([www.zante-hospital.gr](http://www.zante-hospital.gr)).

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται για επτά (7) ημέρες από την ημέρα ανάρτησης του παρόντος στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) και οι τυχόν παρατηρήσεις ή προτάσεις των ενδιαφερομένων επί των τεχνικών προδιαγραφών, μπορούν να κατατίθενται για το σύνολο της διαβούλευσης άμεσα και αυτόματα, μέσω της πλατφόρμας ΕΣΗΔΗΣ με την επιλογή «**Καταχώρηση σχολίου**» και στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις :

[balost@1696.syzefxis.gov.gr](mailto:balost@1696.syzefxis.gov.gr) και [grafprom@1547.syzefxis.gov.gr](mailto:grafprom@1547.syzefxis.gov.gr)

Η υποβολή των παρατηρήσεων ή προτάσεων δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να εκληφθεί ως υποβολή προσφοράς και δεν δεσμεύει καθ' οιονδήποτε τρόπο, καμία από τις δύο πλευρές.

Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή υποψηφίων αναδόχων, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των υπό προμήθεια ειδών .

Οι παρατηρήσεις θα εξετασθούν από αρμόδια επιτροπή και εφόσον τροποποιηθούν, θα αναρτηθούν εκ νέου για τέσσερις (4) ημέρες, προκειμένου να οριστικοποιηθούν.

Μετά την οριστικοποίησή τους ,οι προδιαγραφές θα συμπεριληφθούν στην διακήρυξη του Διαγωνισμού που θα διενεργήσει το Νοσοκομείο για την προμήθεια Εξοπλισμού: «Πλυντήρια ρούχων υγειονομικού φραγμού - διπλής όψης» (CPV 42716120-5, «Πλυντήρια ρούχων») (ΚΑΕ 914901Ν) , { τεμάχια δύο (2) πλυντήρια χωρητικότητας 32κιλών }

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ Χ. ΡΑΓΚΟΥΣΗΣ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΡΑΓΜΟΥ**

1. Να είναι καινούργιο, αμεταχειριστο και σύγχρονης τεχνολογίας.
2. Να διαθέτει πιστοποίηση CE mark.
3. Η χωρητικότητά του να είναι τουλάχιστον 32 κιλά στεγνού ρουχισμού ανά φόρτωση με αναλογία φόρτωσης 1:10 και 35 κιλά με αναλογία 1:9, με όγκο τύμπανου τουλάχιστον 320 λίτρα.
4. Να είναι ειδικό μοντέλο υγειονομικού φραγμού (barriermodel), με διαχωρισμό των δυο πλευρών (καθαρής πλευράς - ακάθαρτης/μολυσματικής πλευράς). Να διαθέτει δυνατότητα ενσωμάτωσης σε τοίχο μεταξύ της καθαρής και ακάθαρτης/μολυσματικής περιοχής
5. Η διάρκεια του προγράμματος πλύσης θερμικής απολύμανσης στους 90°C συμπεριλαμβανόμενης και της φάσης της ταχείας ψύξης, με παροχή ζεστού νερού 70° C, να μην ξεπερνά τα 100 λεπτά.
6. Κινητήρας εναλλασσόμενης συχνότητας (FU) που συντελεί σε ελάχιστες φθορές αυτού
7. Να διαθέτει ανοξειδωτο κάδο με κυψελωτή δομή, πιστοποιημένο για φροντίδα του ιματισμού από φθορές.
8. Πλήρως ηλεκτρονική λειτουργία με δυνατότητα προεπιλογής έναρξης προγραμμάτων και δυνατότητα ελεύθερου προγραμματισμού.
9. Να διαθέτει τουλάχιστον 50 προεγκατεστημένα προγράμματα και τουλάχιστον 50 ελεύθερες θέσεις για προγραμματισμό.
10. Να διαθέτει ειδικά προγράμματα για θερμική και θερμοχημική απολύμανση ιματισμού.
11. Να έχει την δυνατότητα στυσίματος με τουλάχιστον 950 στροφές ανά λεπτό, με υπόλοιπο υγρασίας μικρότερο από 42% και g-factor τουλάχιστον 350 και να υποστηρίζει ελεύθερη επιλογή των στροφών στυσίματος .
12. Να διαθέτει ηλεκτρονικό έλεγχο φυγοκέντρισης (έλεγχος ανισορροπίας) που οδηγεί στον βέλτιστο διαμοιρασμό των ρούχων.
13. Να διαθέτει αυτόματη ασφάλιση θυρών με ηλεκτρονικό έλεγχο και δυνατότητα ανοίγματος θύρας τουλάχιστον 150 ° για την εργονομία & προστασία του χρήστη.
14. Να διαθέτει αυτόματη ρύθμιση θέσης της πόρτας για την εύκολη εισαγωγή και εξαγωγή του ιματισμού και ασφάλιση κάδου
15. Να διασφαλίζεται ότι πριν την ολοκλήρωση κάποιου προγράμματος δεν θα υπάρχει η δυνατότητα να ξεφορτωθεί ιματισμός στην καθαρή περιοχή
16. Να διαθέτει πέντε παροχές νερού (1x ζεστό, 2x κρύο & 2x κρύο σκληρό)
17. Να διαθέτει αποχέτευση με βαλβίδα εξαγωγής νερού κατευθείαν στην αποχέτευση.
18. Να διαθέτει τριφασική ηλεκτρολογική σύνδεση 3N AC 380-415V 50-60HZ με συνολική ισχύ σύνδεσης τουλάχιστον 30kW.

19. Οι εξωτερικές του διαστάσεις να είναι περίπου: 1600 x 1100 x 1700 mm (ΠxBxY) περίπου.
20. Να διαθέτει εργονομικό ύψος φόρτωσης & εκφόρτωσης του ιματισμού σε ύψος 720mm ώστε να είναι ισοϋψές με το βαγονέτο μεταφοράς ιματισμού.
21. Όλες οι εξωτερικές επιφάνειες να είναι είτε από υλικό INOX είτε από ειδικό αντιδιαβρωτικό με βαφή φούρνου υλικό. Οι πόρτες να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι
22. Να διαθέτει βαθμό προστασίας - στεγανότητας IP τουλάχιστον IPX4
23. Να διαθέτει σαπυνοθήκη με τουλάχιστον τέσσερις θέσεις στο πρόσθιο μέρος της ακάθαρτης/μολυσματικής πλευράς και δυνατότητα σύνδεσης για τουλάχιστον 12 εξωτερικές δοσομετρικές αντλίες.
24. Να διαθέτει δυνατότητα καταγραφής δεδομένων με πλήρη στοιχεία όπως θερμοκρασίες, χρόνοι, καταναλώσεις κ.λ.π.
25. Να διαθέτει πληροφόρηση ακολουθίας προγραμμάτων, υπολειπόμενου χρόνου προγράμματος, τρέχουσας θερμοκρασίας νερού και ηλεκτρονική διάγνωση βλαβών στην οθόνη χειρισμού της ακάθαρτης/μολυσματικής πλευράς και να διαθέτει λυχνίες πληροφόρησης για την ολοκλήρωση του προγράμματος στην καθαρή πλευρά.
26. Να διαθέτει θύρα ανάγνωσης «έξυπνης κάρτας» για την εισαγωγή προγραμμάτων.
27. Να διαθέτει διακόπτη διακοπής έκτακτης ανάγκης και στις δύο πλευρές.
28. Ηχητική ειδοποίηση λήξης προγράμματος.
29. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον για δύο έτη
30. Να δοθεί υπεύθυνη δήλωση για ύπαρξη ανταλλακτικών τουλάχιστον για δέκα (10) έτη και για την ύπαρξη εξουσιοδοτημένου τεχνικού εντός του νομού.
31. Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 13485 και ISO 9001. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά)
32. Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001 (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά).
33. Η προμηθεύτρια εταιρεία να είναι ενταγμένη σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) σύμφωνα με το Ν.2939/2001 και την Κ.Υ.Α. με αριθμό Η.Π. 23615/651/Ε.103.
34. Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποιητικό συμμόρφωσης με την ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348/2004 (ΦΕΚ32 Β/16-1-2004) «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων»
35. Να δοθούν με την παράδοση σε λειτουργία στο νοσοκομείο τα αντίστοιχα εγχειρίδια χρήσης.
36. Η εκπαίδευση του προσωπικού χρήσης και των τεχνικών συντήρησης να γίνουν με ευθύνη του αναδόχου μετά την παράδοση του εξοπλισμού σε λειτουργία.
37. Με ευθύνη της προμηθεύτριας εταιρείας να γίνει η απεγκατάσταση των παλαιών πλυντηρίων και η εγκατάσταση των νέων.

=====