

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 1<sup>η</sup> ΥΠΕ ΑΤΤΙΚΗΣ  
 Γ.Ν.Α «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ-  
 ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ» Ν.Π.Δ.Δ.  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ  
 ΤΜΗΜΑ:ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
 ΓΡΑΦΕΙΟ:ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
 Πληροφορίες:Α. ΠΙΠΛΑΚΗ  
 Τηλέφωνο:213 204 1773  
 FAX: 213 204 1838  
 E-Mail: promithies@evangelismos-hosp.gr  
 Website: <http://www.evangelismos-hosp.gr/>

Αθήνα: 03/10/2022  
 Αρ.πρωτ: 11/07/954/27858

ΠΡΟΣ: ΙΡΕΛ Α.Ε.Τ.Ε

email:[info@ipel.gr]

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ  
 46/2022**

**Για τις «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ  
 ΖΕΥΓΩΝ ΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗΣ»**

με κριτήριο κατακύρωσης  
 την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

<b>ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</b>	ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ
<b>ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>	Γ.Ν.Α «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ-ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ» Ν.Π.Δ.Δ.
<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ</b>	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
<b>ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ    ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>	<b>Πρωτόκολλο (No3.17)    ΓΝΑ «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ-ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ» ΝΠΔΔ</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ    ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>	Ημερομηνία: 10/10/2022 Ημέρα: Δευτέρα Ώρα: 12:00μμ
<b>ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</b>	Ημερομηνία: 10/10/2022 Ημέρα: Δευτέρα Ώρα: 13:00μμ
<b>ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</b>	Το Τμήμα Προμηθειών του Νοσοκομείου(319)
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b>	<b>ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ    ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ    ΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗΣ</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ CPV</b>	<b>98390000</b>
<b>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>17.247,78€</b> Συμπ/νου του ΦΠΑ

<b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>	6 ΜΗΝΕΣ
<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>	<b>ΓΝΑ «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ-ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ» ΝΠΔΔ</b>
<b>ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ</b>	6 Μήνες
<b>ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ</b>	Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις
<b>ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΣΤΟ Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.</b>	03-10-2022
<b>ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΣΤΟ SITE ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ</b>	03-10-2022

**Έχοντας υπόψη:****1. Τις διατάξεις όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν:**

- του Ν. 4727/2020 «Ψηφιακή Διακυβέρνηση-Ηλεκτρονικές Υπηρεσίες»,
- του Ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του Ν.4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», ιδίως μετά το Ν. 4782/2021,
- του Ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του Ν.4254/2014 (Α' 85) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 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 αυτού,
- 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.4144/2013 (Α' 88) «Αντιμετώπιση της παραβατικότητας στην Κοινωνική Ασφάλιση και στην αγορά εργασίας και λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας»,
- του Ν. 4093/2012 (Α' 222) «Έγκριση Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016-Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής του ν. 4046/2012 και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016»,
- του Ν.4052/2012 (Α' 41) «Νόμος αρμοδιότητας Υπουργείων Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης για εφαρμογή του νόμου «Έγκριση των Σχεδίων Συμβάσεων Χρηματοδοτικής Διευκόλυνσης μεταξύ του Ευρωπαϊκού Ταμείου Χρηματοπιστωτικής Σταθερότητας (Ε.Τ.Χ.Σ.), της Ελληνικής Δημοκρατίας και της Τράπεζας της Ελλάδος, του Σχεδίου του Μνημονίου Συνεννόησης μεταξύ της Ελληνικής Δημοκρατίας, της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της Τράπεζας της Ελλάδας και άλλες επείγουσες διατάξεις για τη μείωση του δημόσιου χρέους και τη διάσωση της εθνικής οικονομίας και άλλες διατάξεις»,
- του Ν. 4038/2012 (Α' 14) «Επείγουσες ρυθμίσεις που αφορούν την εφαρμογή του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015»,
- του Ν. 4025/2011 (Α' 228) «Ανασυγκρότηση Φορέων Κοινωνικής Αλληλεγγύης, Κέντρα Αποκατάστασης, Αναδιάρθρωση Ε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 26 του Ν.4024/2011 (Α 226) «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο - βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015» περί συγκρότησης συλλογικών οργάνων της διοίκησης,

- του Ν.3959/2011 (Α' 93) «Προστασία του ελεύθερου ανταγωνισμού»,
- του Ν. 3943/2011 (Α' 66) «Καταπολέμηση της φοροδιαφυγής, στελέχωση των ελεγκτικών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Οικονομικών»,
- του Ν.3868/2010(Α' 129) «Αναβάθμιση του Εθνικού Συστήματος Υγείας και λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης»,
- του άρθρου 27 του Ν. 3867/2010 (Α' 128) «Εποπτεία Ιδιωτικής Ασφάλισης, Σύσταση εγγυητικού κεφαλαίου ιδιωτικής ασφάλισης ζωής, οργανισμοί αξιολόγησης πιστοληπτικής ικανότητας και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Οικονομικών»,
- του Ν.3863/2010 (Α' 115) «Νέο Ασφαλιστικό Σύστημα και συναφείς διατάξεις, ρυθμίσεις στις εργασιακές σχέσεις» (ιδίως σύμφωνα με το Ν.4387/2016),
- 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 Ν.3846/2010 (Α' 66) «Εγγυήσεις για την εργασιακή ασφάλεια και άλλες διατάξεις»,
- του Ν.3580/2007 (Α' 134) «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (ιδίως σύμφωνα με το Ν.4472/2017),
- του Ν. 3414/2005 (Α' 279) «Τροποποίηση του ν. 3310/2005 "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" (ΦΕΚ 30/Α'/14.2.2005)»,
- του Ν.3329/2005 (Α' 81) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις»,
- του Ν.2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του Ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,
- του Ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα» συνδυαστικώς προς το Ν. 4481/2017 (Α' 100) «Συλλογική διαχείριση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας και συγγενικών δικαιωμάτων» και το Ν.4212/2013 (Α' 257) «Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/77/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Σεπτεμβρίου 2011 και της Οδηγίας 2012/28/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25ης Οκτωβρίου 2012 στο ελληνικό δίκαιο και τροποποίηση του ν.2121/1993 «Πνευματική ιδιοκτησία, συγγενικά δικαιώματα και πολιτιστικά θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων),
- του Π.Δ.80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του Π.Δ.28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία» και
- του ΝΔ 496/1974 (Α' 204) «Περί Λογιστικού των Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου»
- την εν γένει ισχύουσα νομοθεσία περί προμηθειών ΝΠΔΔ

## **&Τις αποφάσεις:**

1.1 Τη, με αριθμ. πρωτ. 01/01/4777/17-02-2022, απόφαση Διοικητή περί έγκρισης της Απευθείας Ανάθεσης για τις συγκεκριμένες υπηρεσίες (ΑΔΑ: 9ΡΙΞ4690ΩΧ-ΥΚ7) και την απόφαση με υπ.αρ. Θέμα 10<sup>ο</sup> της 6<sup>ης</sup> Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου στις 20.04.2022 περί ματαίωσης και άμεση επαναπροκήρυξης.

1.2 Την αριθμ.374/2022 απόφαση δέσμευσης της προϋπολογισθείσας δαπάνης με ΑΔΑ: ΨΟ4Β4690ΩΧ-Θ3Ω (ΚΑΕ0879).

## **ΑΠΕΥΘΥΝΟΥΜΕ**

### **ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΓΡΑΠΤΩΝ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

**Για τις «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ ΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗΣ»**

**με απευθείας ανάθεση και με κριτήριο κατακύρωσης τη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή**

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί ύστερα από οκτώ (8) ημέρες από την ημερομηνία ανάρτησης της παρούσας πρόσκλησης στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την ημερομηνία και ώρα λήξης υποβολής των προσφορών, ως αυτές ορίζονται στην παρούσα πρόσκληση, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται στους οικονομικούς φορείς.

Κατά την αποσφράγιση των προσφορών δικαιούται να παρίσταται ο συμμετέχων ή ένας εκπρόσωπος του κάθε συμμετέχοντα, ο οποίος θα πρέπει να έχει μαζί του τα κατά περίπτωση έγγραφα που αποδεικνύουν την νόμιμη εκπροσώπηση του συμμετέχοντα.

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ
1	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ ΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗΣ	6 ΜΗΝΕΣ	24%  17.247,78€

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι απαιτήσεις σχετικά με την παροχή των υπηρεσιών παρατίθενται σε παράρτημα στην παρούσα.

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

##### **ΑΡΘΡΟ 1. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (άρθρα 73, 74 & 75 Ν4412/2016)**

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- κράτος-μέλος της Ένωσης,
- κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων και κοινοπραξίες, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

##### **ΑΡΘΡΟ 2. ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους στην ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε δυο αντίγραφα. Σε ένα από τα αντίγραφα που ορίζεται ως πρωτότυπο και σε κάθε σελίδα του, πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς η λέξη “**ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ**” να μονογράφεται από τον υποψήφιο Ανάδοχο και να **φέρει υποχρεωτικά συνεχή αρίθμηση**.

Όλα τα έγγραφα που συνθέτουν την προσφορά των ενδιαφερόμενων θα πρέπει να είναι επιμελώς αρχειοθετημένα σε επιμέρους φακέλους που τίθεται μέσα στον ενιαίο φάκελο. 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.
- 2.4. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- 2.5. Τα στοιχεία του αποστολέα

3. Μέσα σε ενιαίο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και συγκεκριμένα:

3.1. Δικαιολογητικά συμμετοχής: **Υπεύθυνη Δήλωση** (όπως εκάστοτε ισχύει, σε εφαρμογή των άρθρων 1 και 3 του Ν. 4250/2014 και του Ν. 1599/1986) στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού και σύμφωνα με την οποία θα δηλώνεται από το συμμετέχοντα οικονομικό φορέα ότι: α) μέχρι την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς του ο οικονομικός φορέας δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 1, 2 και 4β του άρθρου 73 και των παρ. 1 και 2 του άρθρου 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν από τη συμμετοχή τους σε διαγωνισμούς του Δημοσίου ή ΝΠΔΔ, β) αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, γ) η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, των οποίων ο προσφέρων έλαβε πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση, δ) τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή, ε) παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή, ακύρωση ή ματαίωση του διαγωνισμού και στ) συμμετέχει με μόνο μία προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού. Στην περίπτωση νομικών προσώπων η υπογραφή της ως άνω υπεύθυνης δήλωσης απαιτείται από τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα και σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας από το νόμιμο εκπρόσωπο κάθε μέλους της ένωσης ή κοινοπραξίας.

3.2. Τεχνική προσφορά. Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

3.3. Οικονομική προσφορά. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». **Το τίμημα της Οικονομικής Προσφοράς δεν πρέπει να υπερβαίνει την προϋπολογιζόμενη δαπάνη με ΦΠΑ όπως αυτή ορίζεται στην παρούσα.**

4. Όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία του διαγωνισμού και όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία του Φακέλου προσφοράς θα πρέπει να είναι συνταγμένα ή επίσημα ή νόμιμα μεταφρασμένα στην Ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση αυστηρά τεχνικούς όρους για τους οποίους δεν υπάρχει αντίστοιχη δόκιμη μετάφραση στην Ελληνική και που μπορεί να είναι στην Αγγλική γλώσσα. Εξαίρεση αποτελούν και τα συνημμένα στην τεχνική προσφορά έντυπα, τεχνικά φυλλάδια, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορεί να είναι στην Αγγλική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 05.10.1961 που κυρώθηκε με τον Ν.1497/1984 (Α' 188).

5. Ο υποψήφιος υποχρεούται να προσκομίσει όλα τα ζητούμενα στοιχεία, σύμφωνα με τις κατά περίπτωση οδηγίες. Παραπομπές σε έγγραφα επιτρέπονται εφόσον αυτά προσαρτώνται στην προσφορά και εφόσον δίνεται ο συγκεκριμένος αριθμός παραγράφου και σελίδας.

#### **6. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.**

7. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίσουν ή να συμπληρώσουν τα έγγραφα ή τα δικαιολογητικά που έχουν υποβάλλει εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής πρόσκλησης. Οποιαδήποτε διευκρίνιση υποβάλλεται από τους υποψηφίους χωρίς να έχει ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή δεν λαμβάνεται υπόψη. Η πιο πάνω διευκρίνιση ή συμπλήρωση αφορά μόνο στις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση όπως ιδίως παράλειψη μονογράφων, διακεκομμένη αρίθμηση, ελαττώματα συσκευασίας και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από τα έγγραφα της σύμβασης που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενο του, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία, πλημμελή σήμανση αντιγράφων που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν. 4250/2014 (Α'74) και μεταφράσεων και λοιπών πιστοποιητικών ή βεβαιώσεων, διαφοροποίηση της δομής των εγγράφων της προσφοράς από τα υποδείγματα, υποχρεωτικά ή μη, που θεσπίζονται με το Νόμο, τις κανονιστικές πράξεις ή τα έγγραφα της σύμβασης. Η συμπλήρωση ή η διευκρίνιση δεν επιτρέπεται να έχει ως συνέπεια τη μεταγενέστερη αντικατάσταση ή υποβολή εγγράφων σε συμμόρφωση με τους όρους της πρόσκλησης, αλλά μόνο με τη διευκρίνιση ή συμπλήρωση ακόμη και με νέα έγγραφα εγγράφων ή δικαιολογητικών που έχουν ήδη υποβληθεί.

**8. Κατά την διαδικασία σύνταξης των προσφορών από τους συμμετέχοντες να ληφθούν υπόψη οι διατάξεις του Ν. 4250/2014 (άρθρα 1 και 3).**

#### **ΑΡΘΡΟ 3. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για **έξι (6) μήνες**, από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η ισχύς της προσφοράς δύναται να παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη. Ανακοίνωση επιλογής αναδόχου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως το διαγωνιζόμενο, μόνο εφόσον αυτός το αποδεχθεί.

Οι Υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν έχουν δικαίωμα να αποσύρουν την προσφορά τους, ή μέρος της, μετά την κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί ο διαγωνιζόμενος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.

#### **ΑΡΘΡΟ 4. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ- ΜΕΡΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Εναλλακτικές Προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Εάν υποβληθούν τυχόν εναλλακτικές προσφορές, δεν θα ληφθούν υπόψη. Ο υποψήφιος προμηθευτής, ο οποίος θα υποβάλλει τέτοιες φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης των προτάσεων αυτών.

#### **ΑΡΘΡΟ 5. ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

**α)απόσπασμα** του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 1,

**β)πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας** εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους-μέλους,

**γ) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας** για το σύνολο των ταμείων κύριας και επικουρικής ασφάλισης του προσωπικού του οικονομικού φορέα, συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων εκπροσώπων εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους κατά το χρόνο υποβολής τους κατ'εφαρμογή της παραγράφου 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016

**δ)πιστοποιητικό ΓΕΜΗ** περί εκπροσώπησης και αντίγραφο καταστατικού, πιστοποιητικά μεταβολών, συγκρότησης ΔΣ σε σώμα, σε περίπτωση ΑΕ κλπ ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνισμού και

**ε)Υπεύθυνη Δήλωση** ότι τηρεί τις υποχρεώσεις τους στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπίσει με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δίκαιο, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016. Τα παραπάνω δικαιολογητικά κατατίθενται μαζί με την προσφορά.

#### **ΑΡΘΡΟ 6. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης στον ανάδοχο, με κάθε πρόσφορο τρόπο (ενδεικτικά ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λ.π.) επί αποδείξει θέτοντάς του προθεσμία να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης που δε μπορεί να υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος

#### **ΑΡΘΡΟ 7. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ**

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016,. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

22PROC011347438 2022-10-03

ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ  
«ΓΝΑ Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ-ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ»  
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΓΡΗΓΟΡΟΠΟΥΛΟΣ

Θεωρήθηκε για την ακρίβεια  
Η Προϊσταμένη της Γραμματείας:

Ημερομηνία:

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΓΙΑ ΤΙΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ ΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗΣ

Το Αντικείμενο της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής είναι η προληπτική συντήρηση των Ηλεκτρικών Υποσταθμών (Υ/Σ) Μέσης (Μ.Τ.) και Χαμηλής Τάσης (Χ.Τ.), και των Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών των Νοσοκομείων «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ» και «ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ».

**A. ΓΕΝΙΚΟΙ & ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

Όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, θα είναι αρίστης ποιότητας, εγκεκριμένα από τους αρμόδιους φορείς (Υπουργείο Εμπορίου κλπ) και σύμφωνα με τις διεθνείς και ελληνικές τυποποιήσεις και προδιαγραφές (ISO, CE-marking, ΕΛΟΤ HD 384, IEC 364 & 439, VDE, DIN, ΔΕΗ ΥΥ-Π κλπ) και θα έχουν την έγκριση της Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν, σύμφωνα με τους διεθνείς και ελληνικούς κανονισμούς εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων ισχυρών ρευμάτων (ΕΛΟΤ HD 384, IEC 364 & 439, VDE, DIN, ΔΕΗ ΥΥ & ΚΑ, το ΤΕΕ, κλπ) και υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση Μηχανικού της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.

Οι εργασίες, θα εκτελεστούν από εξειδικευμένο και έμπειρο προσωπικό του Αναδόχου, το οποίο, θα είναι ασφαλισμένο (ΙΚΑ, κλπ) και θα κατέχει απαραιτήτως, την αντίστοιχη επαγγελματική άδεια που προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία και τον κανονισμό της ΔΕΗ. Η Διεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου, έχει το δικαίωμα ελέγχου, των αδειών και της ασφάλισης του προσωπικού του αναδόχου.

Οι εργασίες θα εκτελεστούν κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να μην διαταραχθεί η ομαλή λειτουργία του Νοσοκομείου. Για τον λόγο αυτόν, όπου κριθεί σκόπιμο από την Διεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας, οι εργασίες θα εκτελεστούν κατά τις απογευματινές ώρες και κατά την διάρκεια του Σαββατοκύριακου και λοιπών Αργιών.

Μηχανικοί της εταιρίας θα επισκεφθούν τους Υποσταθμούς και τα Ηλεκτροπαραγωγά Ζεύγη του Νοσοκομείου παρουσία Τεχνικού του Νοσοκομείου και έλαβαν γνώση των χώρων εκτέλεσης των εργασιών, σχηματίζοντας προσωπική άποψη για τον εν λόγω εξοπλισμό και τη φύση των εργασιών που χρειάζονται να πραγματοποιηθούν

Οποιαδήποτε τροποποίηση ή μετατροπή απαιτηθεί να γίνει κατά την φάση εκτέλεσης εργασιών συντήρησης, είτε στα υλικά είτε στις εργασίες που περιγράφονται κατωτέρω, θα γίνει μόνο κατόπιν συνεννόησης και με την έγκριση της Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.

Με την ανάθεση των εργασιών, νοείται ότι, η εταιρεία, έλαβε γνώση των χώρων και των ιδιαίτερων συνθηκών, καθώς και των όρων - απαιτήσεων της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής, τα οποία αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

Όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά των υλικών και του εξοπλισμού που θα χρησιμοποιηθούν, είναι τα ελάχιστα αποδεκτά. Προσφερόμενα υλικά και εξοπλισμός, με τεχνικά χαρακτηριστικά ισοδύναμα ή ανώτερα από τα περιγραφόμενα, είναι αποδεκτά και θα αξιολογηθούν.

Ο ανάδοχος θα λάβει όλα τα προβλεπόμενα από την σχετική ισχύουσα νομοθεσία, για την ασφάλεια και υγιεινή των εργαζομένων (ασφάλεια Έργου).

Η εταιρεία αναλαμβάνει την υποχρέωση αποκατάστασης, όποιων ζημιών προκληθούν, από υπαιτιότητα της, στις Η-Μ εγκαταστάσεις, στα δομικά στοιχεία, στον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό του Νοσοκομείου, στον χώρο εκτέλεσης των εργασιών, με δικά της μέσα και προσωπικό και με δική της οικονομική επιβάρυνση.



Η εταιρεία, μετά από συνεννόηση με το τεχνικό Τμήμα του Νοσοκομείου, θα καταθέσει στην Διεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου ακριβές χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των εργασιών το οποίο θα πρέπει να τηρηθεί αυστηρά.

Το Νοσοκομείο, σε περίπτωση μη τήρησης του χρονοδιαγράμματος, από υπαιτιότητα του αναδόχου, θα επιβάλει στον ανάδοχο, ποινική ρήτρα η οποία ορίζεται από το Πρακτικό Έργου, το οποίο θα υπογράφεται και από τον ανάδοχο, εντός πέντε ημερών από τη ανακοίνωση της κατακυρωτικής επιστολής.

Όποια θέματα σχετικά με τα υλικά, τον εξοπλισμό και με τις εργασίες που θα εκτελεστούν, δεν καλύπτονται από την παρούσα Τεχνική Περιγραφή, καλύπτονται από την ισχύουσα σχετική ελληνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία και από τις ελληνικές, ευρωπαϊκές και διεθνείς προδιαγραφές και τυποποιήσεις.

Για διευκρινήσεις σχετικά με τις εργασίες που θα εκτελεστούν ή για παραδρομές της Τεχνικής Περιγραφής, ο Ανάδοχος οφείλει να ζητήσει περαιτέρω διευκρινήσεις και πληροφορίες από την Δ/ση Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου, πριν την κατάθεση της προσφοράς του. Στην αντίθετη περίπτωση, υποχρεούται να αποδεχτεί τις διευκρινήσεις / πληροφορίες που θα δοθούν, εκ των υστέρων, από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.

Σε περιπτώσεις διαφωνίας, μεταξύ του Αναδόχου και του Νοσοκομείου, σχετικά με την ποιότητα των υλικών και των εργασιών, υπερισχύει η άποψη της Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου.

Με την ανάθεση των εργασιών με την επιστολή κατακύρωσης, νοείται ότι, ο Ανάδοχος έλαβε γνώση των χώρων και των ιδιαίτερων συνθηκών, καθώς και των Γενικών & Ειδικών Όρων και Απαιτήσεων της παρούσας Τεχνικής Περιγραφής, τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

Μετά την επιστολή κατακύρωσης, μεταξύ της αναδόχου εταιρείας και της Διοίκησης του Νοσοκομείου θα υπογραφεί Σύμβαση Συντήρησης, διάρκειας έξι μηνών.

## **B. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.**

Πεδίο εφαρμογής της σύμβασης είναι οι Ηλεκτρικοί Υποσταθμοί Μέσης και Χαμηλής τάσης και τα ηλεκτροπαραγωγά Ζεύγη των Νοσοκομείων «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ» και «ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ».

Οι εγκαταστάσεις που περιλαμβάνονται στις υποχρεώσεις του συντηρητή είναι οι εξής:

### Νοσοκομείο «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»

1. Χώροι Υ/Σ και Η/Ζ
2. Μ/στές Μέσης Τάσης ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΥ ΠΑΤΕΡΑ: 6 X 1000KVA ελαίου
3. Μ/στές Μέσης Τάσης ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΥ ΝΕΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ: 2 X 2000KVA ξηρού τύπου
4. Πίνακες Μέσης Τάσης
5. Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης(ΓΠΧΤ) και οι αυτοματισμοί του
6. Ηλεκτροπαραγωγά Ζεύγη: 2 X 1000KVA ΚΤΙΡΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ, 2 X 500KVA ΚΤΙΡΙΟ ΠΑΤΕΡΑ και πίνακες μεταγωγής και αυτοματισμών των Η/Ζ
7. Συστήματα αντιστάθμισης αέργου ισχύος
8. Συστήματα αδιάλειπτης τροφοδοσίας 110 Volt DC
9. Διασυνδέσεις ισχυρών και ασθενών ρευμάτων των ανωτέρω

### Νοσοκομείο «ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ»

1. Χώροι Υ/Σ και Η/Ζ
2. Μ/στές Μέσης Τάσης: 2 X 630kVA ξηρού τύπου
3. Πίνακας Μέσης Τάσης
4. Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης(ΓΠΧΤ) και οι αυτοματισμοί του
5. Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος: 630kVA Daewoo / Marelli και πίνακας μεταγωγής και αυτοματισμών του Η/Ζ

6. Σύστημα αντιστάθμισης αέργου ισχύος
7. Διασυνδέσεις ισχυρών και ασθενών ρευμάτων των ανωτέρω

## Γ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Η εταιρεία υποχρεούται :

Να εξασφαλίζει την τέλεια, αδιάλειπτη & απρόσκοπτη λειτουργία των εγκαταστάσεων που προαναφέρθηκαν και να είναι σε ετοιμότητα για την αντιμετώπιση εκτάκτων καταστάσεων, καθ' όλο το 24ωρο και όλες τις ημέρες του έτους, συμπεριλαμβανομένων εορτών, αργιών, κλπ.

Να εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες για τη συντήρηση των εγκαταστάσεων και την πρόληψη κάθε βλάβης, ζημίας και κάθε κακής, επισφαλούς ή αντιοικονομικής λειτουργίας τους.

Να εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες ελέγχων, δοκιμών και μετρήσεων για την ανίχνευση κάθε βλάβης, ζημίας και κάθε κακής, επισφαλούς ή αντιοικονομικής λειτουργίας τους.

Να ανακοινώνει αμέσως στην Υπηρεσία κάθε βλάβη ή ζημία και να αποκαθιστά την καλή λειτουργία των εγκαταστάσεων . Η σχετική δαπάνη για την αντιμετώπιση ζημιών, βλαβών και ανταλλακτικών θα βαρύνει το Νοσοκομείο.

Να λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και να εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες, ώστε η λειτουργία, η κατάσταση και η ασφάλεια των εγκαταστάσεων να πληροί τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους ισχύοντες Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, διατάξεις και νόμους.

Να συντάσσει και να υποβάλλει στην υπηρεσία, κάθε φορά που τούτο είναι αναγκαίο, πρόγραμμα αναγκαίων εργασιών συντήρησης ή επισκευών για την καλή κατάσταση και λειτουργία των εγκαταστάσεων, με προμέτρηση των εργασιών και πίνακα των απαιτούμενων υλικών για την εκτέλεσή τους.

Να λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και να εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες προκειμένου να εξασφαλίζει την καθαριότητα των εγκαταστάσεων και των χώρων αυτών, να περισυλλέγει τα πάσης φύσεως άχρηστα υλικά ή υπολείμματα εργασιών, να τα απομακρύνει και να τα απορρίπτει σε θέσεις επιτρεπόμενες από τις αρμόδιες Αρχές.

Να τηρεί και να ενημερώνει ανελλιπώς τα βιβλία ή με όποιο άλλο τρόπο συμφωνηθεί την παρακολούθηση της λειτουργίας και επισκευών των εγκαταστάσεων και όσα θα ορίσει η Υπηρεσία.

Να προγραμματίζει την προμήθεια πάσης φύσεως αναγκαίων υλικών και μικρουλικών για τη λειτουργία και συντήρηση των εγκαταστάσεων και να ενημερώνει έγκαιρα την Υπηρεσία για την προμήθειά τους.

Να εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες για την έκδοση ή ανανέωση αδειών λειτουργίας ή επαναλειτουργίας εγκαταστάσεων ή πιστοποιητικά κατασκευών, ελέγχων ή επανελέγχων εγκαταστάσεων (πιστοποιητικά για την ΔΕΗ κλπ).

Η εταιρία υποχρεούται κατά το Α' εξάμηνο της Σύμβασης, να αποτυπώσει την Ηλ. Εγκατάσταση του Υ/Σ (Υ/Σ & Η/Ζ), να ετοιμάσει όλα τα απαιτούμενα προς τούτο σχέδια, Έγγραφα και λοιπά στοιχεία τα οποία θα υπογραφούν από τους Μηχανικούς της.

Να διευκολύνει την εκτέλεση εργασιών στις εγκαταστάσεις από εργολήπτες που θα εκτελέσουν εργασίες στις εγκαταστάσεις και στις πιθανές επεκτάσεις του ηλεκτρικού δικτύου, ενημερώνοντάς τους πλήρως σχετικά με την κατασκευή και την λειτουργία των εγκαταστάσεων εκτελώντας όλους τους αναγκαίους χειρισμούς επί των εν λόγω εργασιών, κατόπιν ειδικής οικονομικής συμφωνίας προς αποζημίωσή του από τον εργολήπτη για τον χρόνο απασχολήσεώς του.

**Δ. ΙΣΧΥΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΑΡΜΟΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΑ**

Η παράβαση από το ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ οποιοδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης, παρέχει στο Νοσοκομείο το δικαίωμα να ζημιώνεται τη σύμβαση και να κηρύσσει έκπτωτο το Συντηρητή.

Σε περίπτωση καταγγελίας εκ μέρους του Συντηρητή αυτή θα γίνεται με γραπτή προειδοποίηση προ διμήνου στην οποία θα αναφέρονται και οι λόγοι της καταγγελίας.

Για κάθε διαφωνία επί των υποχρεώσεων των συμβαλλομένων μερών ή της καταβολής του αντιτίμου, αρμόδια είναι τα αρμόδια δικαστήρια.

Σε περίπτωση ατυχήματος, στους χώρους των Υ/Σ & Η/Ζ και υπαιτιότητας της συντήρησης, το Νοσοκομείο δεν φέρει καμιά ευθύνη από οποιαδήποτε αιτία κι αν προκληθεί αυτό, το δε σύνολο των επιβαρύνσεων του κόστους του ατυχήματος βαρύνει το ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ.

**Ε. ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ****Ε. 1. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ Υ/Σ**

Στις παρεχόμενες υπηρεσίες εκ μέρους του αναδόχου περιλαμβάνεται μία (1) επίσκεψη ανά εξάμηνο όπου θα γίνονται γενικές συντηρήσεις Υποσταθμών και κατά την οποία θα εκτελούνται οι παρακάτω εργασίες:

**Ε.1.Α.1 Συντήρηση των Μ/Σ Ισχύος (ελαίου).**

1. Έλεγχος των Μ/Σ, των ακροκιβωτίων, των καλωδιώσεων, των κοχλιών και σύσφιξη αυτών.
2. Έλεγχος της λειτουργίας των ανεμιστήρων εξαερισμού των χώρων των Μ/Σ.
3. Έλεγχος της περιμετρικής γείωσης στους χώρους των Μ/Σ και της γείωσης του κελύφους.
4. Έλεγχος των συστημάτων προστασίας των Μ/Σ ( Buchholz - Θερμόμετρο).
5. Μέτρηση γειώσεων κόμβου Μ/Σ και μεταλλικών μερών.
6. Μέτρηση των μονώσεων των τυλιγμάτων των Μ/Σ ( Μ/Τ, Χ/Τ και των καλωδίων Μ/Τ).
7. Μέτρηση της αντίστασης των πηνίων των Μ/Σ, Μέσης και Χαμηλής Τάσης.
8. Δειγματοληψία ελαίου για τον έλεγχο της διηλεκτρικής αντοχής και της υγρασίας.
9. Καθαρισμός των Μ/Σ και των χώρων.

**Ε.1.Α.2 Συντήρηση των Μ/Σ Ισχύος (ξηρού τύπου).**

1. Έλεγχος ρητίνης Μ/Στη και μαγνητικού πυρήνα (Για Μ/Στες ξηρού τύπου)
2. Καθαρισμός εσωτερικού πηνίων Μ/Στη (Για Μ/Στες ξηρού τύπου)
3. Έλεγχος κατάστασης κελύφους Μ/Στη
4. Έλεγχος και συντήρηση των ακροκιβωτίων των καλωδίων Μ.Τ.
5. Έλεγχος και καθαρισμός των καλωδίων Μ.Τ και Χ.Τ στο χώρο των Μ/Στων
6. Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων του Μ/Σ.
7. Έλεγχος θερμοκρασίας
8. Εξωτερικός καθαρισμός του Μ/Σ.
9. Έλεγχος μονώσεων Μ/Στη
10. Έλεγχος συστημάτων προστασίας Μ/Στη και δοκιμή σωστής λειτουργίας .
11. Μέτρηση γειώσεων ουδέτερου κόμβου Μ/Στη και μεταλλικών μερών
12. Έλεγχος συσφίξεων
13. Μέτρηση μονώσεων Μ/Στη
14. Μέτρηση αντιστάσεων Μ/Στη (πηνία Μ.Τ και Χ.Τ)
15. Μέτρηση μονώσεων καλωδίων Μ.Τ
16. Γενικός καθαρισμός του χώρου του Μ/Στη.

**Ε.1.Β. Συντήρηση των κυψελών Μ/Τ.**

1. Έλεγχος της λειτουργίας και συντήρηση των Ασφαλειοαποζευκτών και του μηχανισμού θέσεως εκτός ,
2. Καθαρισμός των κυψελών, έλεγχος των μονωτήρων, ζυγών, μετασχηματιστών τάσης και έντασης, συσφίξεις κοχλιών, λίπανση των συνδέσμων κλπ.
3. Έλεγχος και μέτρηση (μόνωση, αντίσταση) των πηνίων Open.
4. Έλεγχος της λειτουργίας και συντήρηση των Γειωτών ( Γ/Τ ).
5. Έλεγχος των ακροκιβωτίων
6. Έλεγχος της περιμετρικής γείωσης στο χώρο των Κυψελών Μ/Τ και της γείωσης των κυψελών.
7. Καθαρισμός των χώρων.

## **Ε.1.Γ. Συντήρηση των Γενικών Πινάκων Χαμηλής Τάσεως (Γ.Π.Χ.Τ).**

1. Καθαρισμός και συντήρηση των Γ.Π.Χ.Τ. (μονωτήρες - Α/Δ – συσφίξεις ακροδεκτών - ζυγών – πυκνωτών - Relays κ.λ.π.)
2. Έλεγχος λειτουργίας και λίπανση των μηχανισμών των Α/Δ, όπως επίσης των κυρίων επαφών και των φλογοκρυστών, του Γ.Π.Χ.Τ.
3. Έλεγχος των πηνίων εργασίας ( trips ) των Α/Δ των Μ/Σ.
4. Έλεγχος των intertrips (των Α/Δ της Χ/Τ από τους Α/Δ των Μ/Σ της Μ/Τ).
5. Έλεγχος και ρύθμιση των οργάνων αυτόματης ρύθμισης του συν φ.
6. Καθαρισμός των χώρων.

## **Ε.1.Δ. Γενικοί έλεγχοι των Υ/Σ**

1. Μέτρηση των γειώσεων ( κόμβων και μεταλλικών μερών ).
2. Έλεγχος του φωτισμού.
3. Έλεγχος των πυροσβεστήρων.
4. Έλεγχος των πινακίδων σημάσεως κινδύνου.
5. Έλεγχος των προστατευτικών μέσων χειρισμού.

## **Ε.1.Ε. Συντήρηση αδιάλειπτης τροφοδοσίας 110 Volt DC Ευαγγελισμού**

Κατά την προληπτική συντήρηση των δύο (2) συστημάτων αδιάλειπτης τροφοδοσίας 110 Volt DC, προβλέπονται οι παρακάτω εργασίες οι οποίες θα πραγματοποιούνται μία φορά κάθε έξι μήνες κατά προτίμηση ταυτόχρονα με την συντήρηση του Υ/Σ, επίσης μηνιαίος έλεγχος της σωστής λειτουργίας:

1. Οπτικός έλεγχος συστήματος αδιάλειπτης τροφοδοσίας.
2. Έλεγχος συνδέσεων και σφίξιμο αυτών.
3. Καθαρισμός όλων των εξαρτημάτων του συστήματος αδιάλειπτης τροφοδοσίας (πλακετών κ.λ.π.).
4. Έλεγχος ορθής λειτουργίας διακοπών.
5. Έλεγχος τάσης εισόδου.
6. Έλεγχος ρεύματος εισόδου.
7. Έλεγχος τάσης εξόδου (τιμή και κυματομορφή ).
8. Έλεγχος ρεύματος εξόδου.
9. Οπτικός έλεγχος πλακετών.
10. Οπτικός έλεγχος των πυκνωτών ισχύος του ανορθωτή. Φόρτιση & εκφόρτιση.
11. Έλεγχος ηλεκτρονικών κυκλωμάτων και control.
12. Έλεγχος λειτουργίας ενδεικτικών λυχνιών και alarm.
13. Οπτικός έλεγχος συσσωρευτών.
14. Έλεγχος τάσης φόρτισης συσσωρευτών (V DC).
15. Έλεγχος ρεύματος φόρτισης, συσσωρευτών (A).
16. Κάθε ειδικός χειρισμός ή έλεγχος που προβλέπει ο κατασκευαστής του μηχανήματος.
17. Δοκιμή διακοπής τάσης ΔΕΗ & έλεγχος του αδιάλειπτου.
18. Μερική εκφόρτιση συσσωρευτών & έλεγχος τάσης εξόδου.

## **Ε.2. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ (Η/Ζ)**

1. Έλεγχος λειτουργίας και λίπανση των μηχανισμών των Α/Δ, όπως επίσης των κυρίων επαφών και των φλογοκρυστών.
2. Δοκιμές και έλεγχος σωστής λειτουργίας των Η/Ζ και των συστημάτων αυτόματης μεταγωγής.
3. Έλεγχος λειτουργικότητας οργάνων ενδείξεως.
4. Έλεγχος καλωδιώσεων.

5. Γενική δοκιμή του πίνακα σε όλες τις φάσεις λειτουργίας του Η/Ζ
6. Ρύθμιση χρόνων του κύκλου λειτουργίας τάσεως περιόδων, μετά και άνευ φορτίων.
7. Έλεγχος των τμημάτων προστασίας του πίνακα και του κινητήρα.
8. Καθαρισμός και συντήρηση των πινάκων αυτομάτου ελέγχου των Η/Ζ και μεταγωγής των φορτίων ανάγκης.
9. Καθαρισμός των Η/Ζ, έλεγχος στάθμης ψυκτικού υγρού και ελαίου, καθαρισμός φίλτρων.

## **ΣΤ. ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

1. Έλεγχος μέτρων προστασίας
2. Έλεγχος ανεύρεσης κλειδιών.
3. Έλεγχος φωτισμού χώρου
4. Έλεγχος πυροσβεστήρων
5. Έλεγχος πινακίδων σημάνσεως.

## **Ζ. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ**

Ο ανάδοχος, εκτός των ανωτέρω αναφερομένων υποχρεώσεων, υποχρεούται όπως:

Να επισκέπτεται κάθε μήνα τους Υ/Σ και τα Η/Ζ για τους απαιτούμενους ελέγχους και δοκιμές.

Η ημέρα της προσέλευσης θα ορίζεται μετά από τηλεφωνική επικοινωνία μεταξύ της εταιρείας και του γραφείου Η/Μ εργασιών του Νοσοκομείου.

Ο ανάδοχος, εκτός των παραπάνω προγραμματισμένων επισκέψεων, υποχρεούται μετά από τηλεφωνική πρόσκληση του Νοσοκομείου να στείλει τεχνικούς εντός δύο (2) το πολύ ωρών, για αποκατάσταση τυχόν βλάβης που θα προκύψει, χωρίς επιπλέον επιβάρυνση του Νοσοκομείου καθ' όλο το 24ωρο όλων των εργάσιμων και μη ημερών (Αργίες, Σαββατοκύριακα).

Επίσης, ο ανάδοχος υποχρεούται να στείλει τεχνικούς στο Νοσοκομείο για οποιαδήποτε ηλεκτρολογική βλάβη εκτός υποσταθμού (επείγουσα και που δεν επισκευάζεται από τους τεχνικούς του Νοσοκομείου) εντός δύο 2 ωρών, το δε κόστος θα βαρύνει το Νοσοκομείο.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διαθέτει τεχνικό προσωπικό με την κατάλληλη επαγγελματική άδεια και εμπειρία.

Η εταιρεία κατά τις επισκέψεις της, προκειμένου να προβεί στην αντικατάσταση ανταλλακτικών, ενημερώνει την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου ή εάν αυτό δεν είναι δυνατόν (π.χ. απογευματινές ώρες) τον ηλεκτρολόγο βάρδιας και παραδίδει δε σε αυτόν τα παλαιά ανταλλακτικά. Η αξία των παραπάνω ανταλλακτικών βαρύνει το Νοσοκομείο.

Ο μέγιστος χρόνος που ο υποσταθμός μπορεί να μείνει εκτός λειτουργίας λόγω παράτασης της επισκευής ή τυχόν έλλειψης ανταλλακτικών, ορίζεται σε δύο (2) ημέρες. Σε περίπτωση βλάβης μετασχηματιστή, η εταιρεία υποχρεούται να τον αντικαταστήσει και να τον παραχωρεί για χρήση στο Νοσοκομείο μέχρι να αποκατασταθεί η βλάβη. Το κόστος μεταφοράς τοποθέτησης και θέσης σε λειτουργία του μετασχηματιστή και το κόστος του ενοικίου αναφέρονται στον επισυναπτόμενο στη σύμβαση τιμοκατάλογο.

Ο ανάδοχος θα τηρεί ειδικό Ημερολόγιο επισκέψεων και συντήρησης θεωρημένο από το ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ, ή με όποιο άλλο τρόπο συμφωνηθεί.

22PROC011347438 2022-10-03

22PROC011347438 2022-10-03

22PROC011347438 2022-10-03