



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

4<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

Τμήμα Προμηθειών

Πληροφορίες: Παπαμιχαήλ Χαραλαμπία

ΤΗΛ.: 2521350222

E-mail: [grafeio.promithion@dramahospital.gr](mailto:grafeio.promithion@dramahospital.gr)

URL: [www.dramahospital.gr](http://www.dramahospital.gr)

ΤΕΡΜΑ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΔΡΑΜΑ Τ.Κ.: 661 3243

ΔΡΑΜΑ 03.09.2026

Αρ. Πρωτ.: 17237

ΘΕΜΑ :

«ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ 48η/2026

ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (ΥΑΣΠΕ), ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟ Ν.5160/2024 ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) 2022/2555 (NIS2) ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. ΔΡΑΜΑΣ, ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ, ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ»

|                                            |                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ                            | ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ                                                                                                                                          |
| ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ                       | Η πλέον συμφέρουσα προσφορά από οικονομική άποψη βάσει<br><b>ΤΙΜΗΣ</b>                                                                                            |
| ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | <b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (ΥΑΣΠΕ), ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟ Ν.5160/2024 ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) 2022/2555 (NIS2)</b> |
| ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟ CPV                 | <b>72246000-1</b>                                                                                                                                                 |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ                    | <b>34.400,00€</b><br>(συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)                                                                                                                |
| ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ (ΑΛΕ)           | <b>24209030000101</b>                                                                                                                                             |
| ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ                            | <b>ΥΠΗΡΕΣΙΑ</b>                                                                                                                                                   |
| ΠΟΣΟΤΗΤΑ                                   | Όπως αναλυτικά αναφέρεται στην Πρόσκληση                                                                                                                          |
| ΤΥΠΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ                             | Σύμβαση με βάση την πλέον συμφέρουσα προσφορά από οικονομική άποψη βάσει τιμής, εφόσον τα προσφερόμενα είδη καλύπτουν τις ζητούμενες Τεχνικές Προδιαγραφές        |
| ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ              | <u>Έντυπη Υποβολή:</u><br><b>Τμήμα Προμηθειών</b><br><b>Πληροφορίες: ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΑ</b>                                                                    |

|                                              |                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | ΤΕΡΜΑ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΔΡΑΜΑ Τ.Κ.: 661 32<br>2521350222                                                                                               |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ     | <b>Πέμπτη</b><br><b>03.09.2026</b>                                                                                                               |
| ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | <b>Παρασκευή</b><br><b>11.09.2026</b> , ώρα 14:00μ.μ.                                                                                            |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ          | <b>Δευτέρα</b><br><b>14.09.2026</b> , ώρα 09:00πμ                                                                                                |
| ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ                        | ΕΝΑ (01) ΕΤΟΣ                                                                                                                                    |
| ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ                              | ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ<br>– ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΥΑΣΠΕ                                                                                   |
| ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ                       | ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΥΑΣΠΕ                                                                                                           |
| ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ                                    | Οι τιμές υπόκεινται στις υπέρ του Δημοσίου και τρίτων<br>νόμιμες κρατήσεις                                                                       |
| ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ                            | Κατά την πληρωμή θα παρακρατείται ο<br>προβλεπόμενος από το Ν. 4172/2013 Άρθρο 64,<br>φόρος εισοδήματος, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει |
| ΔΕΣΜΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ                | <b>PT9Ω4690BP-MIO</b>                                                                                                                            |

#### Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της Σύμβασης διέπεται από την κείμενη Νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες Κανονιστικές Πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

#### Τις Διατάξεις:

1. Του **Ν. 4270/2014 (Α' 143)** «*Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις*»,
2. Του **Π.Δ. 28/2015 (Α' 34)** «*Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία*»,
3. Το **Π.Δ. 80/2016 (Α 145)** «*Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες*» το οποίο με το Άρθρο 13 καταργεί το Π.Δ. 113/2010,
4. Του **Ν. 4412/2016 (Α' 147)** «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*»,
5. Το **Π.Δ. 88 / 2017 (ΦΕΚ Α' 88/20.06.2017)**, «*56. Σύσταση άμισθης προξενικής αρχής της Ελλάδας στο Κόσιτσε της Σλοβακίας, 57. Οργανισμός της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, 58. Ειδικός Κανονισμός Οικονομικής Διαχείρισης της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών*»,
6. Του **Ν. 4601/2019 (Α' 44)** «*Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις*»,
7. Του **Ν. 4622/19 (Α' 133)** «*Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης*» και ιδίως του άρθρου 37,

8. 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»,
9. Του Ν. 4635/2019 (Α'167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.,
10. Του Ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
11. Του Ν. 4782 (ΦΕΚ Α 36/9.3.2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»,
12. Του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
13. Του Ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
14. Του Ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
15. Του Ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
16. Του Ν. 4912 (ΦΕΚ 59/17.03.2023) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης».
17. Του Ν. 5056/2023 Καθορισμός δεδομένων του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του ν. 4412/2016 που θα διατίθενται στον Κόμβο Παρακολούθησης Επιδόσεων Τοπικής Αυτοδιοίκησης,
18. Του Ν. 5172 (ΦΕΚ 10 / 29.01.2025) «...Δικονομικές διατάξεις αρμοδιότητας των τακτικών διοικητικών δικαστηρίων και άλλες ρυθμίσεις...»
19. Του Ν. 5218 (ΦΕΚ 125 / 14.07.2025) «Αναμόρφωση του πλαισίου για την επαγγελματική κατάρτιση υπαλλήλων που χειρίζονται δημόσιες συμβάσεις, του πλαισίου για την προετοιμασία και την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και την έννομη προστασία στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, του πλαισίου εθνικών υποδομών ποιότητας και του πλαισίου ίδρυσης, επέκτασης και εκσυγχρονισμού των μεταποιητικών δραστηριοτήτων στην Περιφέρεια Αττικής και λοιπές διατάξεις».

των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσων κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου

των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

**Την Νομοθεσία σχετικά με την Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων (Ν. 4601/2019):**

1. **ΚΥΑ 63446/2021 «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»** (ΦΕΚ 2338/Β'/02.06.2021).
2. **ΚΥΑ 98979/2021 «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 (Α' 44)»** (ΦΕΚ 3766/Β'/13.08.2021).
3. **Κ.Υ.Α. 52445/ΕΞ 2023/04.04.2023 «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»** (ΦΕΚ 2385/Β'/12.04.2023).
4. **ΚΥΑ 46901/2024 Τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ. 98979 ΕΞ2021/10.08.2021 κοινής υπουργικής απόφασης «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019(Α' 44)»** (ΦΕΚ 2120/Β'/07.04.2024).

**Τις Αποφάσεις της Αναθέτουσας Αρχής:**

1. Την με αριθ. Πρωτ. **430/25.08.2026** Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου για την Ανάρτηση Πρόσκλησης Ενδιαφέροντος κατάθεσης Προσφορών, του Γενικού Νοσοκομείου Δράμας.
2. Την με αριθ.: πρωτοκόλλου **16233/18.08.2026** Απόφαση δέσμευσης υποχρέωσης (**ΑΔΑ: ΡΤ9Ω4690ΒΡ-ΜΙΘ**) της Διεύθυνσης Οικονομικής Διαχείρισης.

#### **Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Ο Υ Μ Ε**

Απευθείας Διαγωνισμό Ανοικτής Διαδικασίας με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (**Άρθρο 86/Ν.4412**) για την **Παροχή Υπηρεσιών Εξωτερικού Υπεύθυνου Ασφαλείας Πληροφοριακών Συστημάτων (ΥΑΣΠΕ), για τη συμμόρφωση με το Ν.5160/2024 και την οδηγία (ΕΕ) 2022/2555 (NIS2)** για τις ανάγκες του Γ. Ν. Δράμας, με δυνατότητα (06) εξάμηνης παράτασης.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **34.400,00€ με το Φ.Π.Α.**

Η συνολική δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του Γενικού Νοσοκομείου Δράμας, για τα οικονομικά έτη **2026 και 2027.**

Κάθε προμηθευτής, επί ποινή απόρριψης, συμμετέχει με μια μόνο προσφορά. Αναλυτικά οι Όροι αναφέρονται στην παρούσα Πρόσκληση.

#### **ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

| <b>ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br/>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>                      | <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ<br/>ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ<br/>ΣΤΟ Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.</b> | <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ<br/>ΕΝΑΡΞΗΣ<br/>ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br/>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> | <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ<br/>ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br/>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> | <b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ<br/>ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ<br/>ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</b> | <b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ<br/>ΙΣΧΥΟΣ<br/>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ<br/>ΔΡΑΜΑΣ<br/>ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ</b> | <b>Πέμπτη<br/>03.09.2026</b>                          | <b>Πέμπτη<br/>03.09.2026</b>                             | <b>Παρασκευή<br/>11.09.2026<br/>14:00μ.μ.</b>      | <b>Δευτέρα<br/>14.09.2026<br/>09:00π.μ</b>         | <b>365 ΜΕΡΕΣ</b>                         |

(Εντός τριών εργάσιμων ημέρων ΜΕΤΑ την άνω ημερομηνία αποσφράγισης του διαγωνισμού, ο πλήρης φάκελος της προσφοράς να αποστέλλεται και ηλεκτρονικά)

**Το πλήρες κείμενο της Πρόσκλησης καταχωρήθηκε:**

- i. Στον Ιστότοπο του Γενικού Νοσοκομείου Δράμας, στη διεύθυνση (URL): [WWW.DRAMAHOSPITAL.GR](http://WWW.DRAMAHOSPITAL.GR) στη διαδρομή: **Εφημερίδα της Υπηρεσίας ► Προμήθειες-Συμβάσεις. ► Προμήθειες Νοσοκομείου**, στις **03.09.2026**.
- ii. ΣΤΟ «ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ» ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. [HTTP://WWW.EPROCUREMENT.GOV.GR](http://WWW.EPROCUREMENT.GOV.GR) ΣΤΙΣ **03.09.2026** ΟΠΟΥ ΚΑΙ ΕΛΑΒΕ ΑΡΙΘΜΟ ΑΔΑΜ : [26PROC019717150](http://WWW.EPROCUREMENT.GOV.GR) (ΑΡΘ.38,66 Ν.4412).
- iii. Καταχώρηση αυτής στον Ιστότοπο του Προγράμματος «Διαύγεια» <http://et.diavgeia.gov.gr/> στις **03.09.2026** όπου και έλαβε αριθμό ΑΔΑ: ΨΒ484690ΒΡ-ΚΑ5 (Ν.3861/2010, Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. Αποφ. 31/2017 ΑΔΑ: 7ΗΡ10ΞΤΒ-ΟΘΞ).

#### **ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

**Οι Προσφορές πρέπει να περιέλθουν στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Γενικού Νοσοκομείου Δράμας μέχρι τις 11.09.2026 ημέρα Παρασκευή και ώρα 14:00, σε έντυπη μορφή με οποιονδήποτε τρόπο.**

**Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θεωρούνται εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία που διενεργεί τον διαγωνισμό, χωρίς να αποσφραγιστούν.**

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια. Στο Διαγωνισμό επιτρέπεται να παρευρίσκονται οι διαγωνιζόμενοι ή νομίμως εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποί τους, ενώπιον αρμόδιας δημόσιας επιτροπής.

*Στην περίπτωση που τυχόν διευκρινήσεις ή τροποποιήσεις προκύψουν, κατά τη διάρκεια διενέργειας της Διακήρυξης, μετά τη σχετική καταχώρηση αυτών στον διαδικτυακό ιστότοπο του Προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ, θα δημοσιεύονται αναλυτικά στον διαδικτυακό τόπο του Νοσοκομείου ([www.dramahospital.gr](http://www.dramahospital.gr)), και θα αποτελεί αποκλειστική ευθύνη των ενδιαφερομένων να λάβουν γνώση αυτών.*

**ΑΡΘΡΟ 01. ΕΝΝΟΜΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ [Ν.4782/2021, Άρθ.55 (με ισχύ από 01.03.2022 σύμφωνα με το Άρθρ. 57 Ν. 4825/2021, ΦΕΚ Α' 157)].**

Έννομη προστασία κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων με εκτιμώμενη αξία κατώτερη ή ίση των ορίων του άρθρου 118 και των δημοσίων συμβάσεων του άρθρου 119/Ν.4412 - Τροποποίηση του άρθρου 127 του ν. 4412/2016 ως εξής.

- Για δημόσιες συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία κατώτερη ή ίση των ορίων του άρθρου 118 (Ν.4412), περί απευθείας ανάθεσης, όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής.
- Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

## **ΑΡΘΡΟ 02. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για **τριακόσιες εξήντα πέντε (365)** ημερολογιακές ημέρες, προθεσμία που αρχίζει από την επόμενη της λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως απαράδεκτη (Άρθρο 97/Ν.4412).

## **ΑΡΘΡΟ 03. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή άλλως από την υπηρεσία η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η ανωτέρω υπηρεσία εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, με την επιφύλαξη των διατάξεων του [άρθρου 132/Ν.4412](#).

2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της ιδίως σε συμβάσεις παροχής υπηρεσιών που η εκτέλεσή τους απαιτεί συνεχή παρακολούθηση σε ημερήσια βάση, να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση, ιδίως σε περιπτώσεις πολύπλοκων συμβάσεων, δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

3. Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

4. Όταν προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης, τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης. Το ημερολόγιο φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Όταν προβλέπεται η τήρηση ημερολογίου, τότε οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

## **ΑΡΘΡΟ 4ο. ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την [παράγραφο 3 του άρθρου 221/Ν.4412](#).

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

3. Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την

καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

4. Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

5. Το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο με απόφασή του, η οποία κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 30 ημερών από την ημερομηνία υποβολής του και δεν ληφθεί σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολή και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

#### **ΑΡΘΡΟ 5ο. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε πάροχος των υπηρεσιών θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το [άρθρο 218/Ν.4412](#), λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

#### **ΑΡΘΡΟ 06. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΑΝΑΘΕΣΗΣ - ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ»**

Στο φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Ανάθεσης - Κατακύρωσης» υποβάλλονται, όλα τα απαιτούμενα, κατά το στάδιο υποβολής της προσφοράς, δικαιολογητικά:

**1) Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, και χωρίς να απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής, όπως εκάστοτε ισχύει, όπου θα δηλώνεται ότι:**

1. Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης.
2. Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
3. Η υποβαλλόμενη προσφορά καλύπτει το σύνολο της προμήθειας ή να διευκρινίζεται σε ποια είδη επί του συνόλου υποβάλλεται η προσφορά.
4. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
5. Παραίτεται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση - ματαίωση του διαγωνισμού.
6. Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.
7. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με το σχετικό άρθρο της παρούσας Πρόσκλησης.

**2) Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, και χωρίς να απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής, όπως εκάστοτε ισχύει, όπου θα δηλώνεται ότι ΔΕΝ υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους (προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του Άρθρου 73 του Ν.4412/2016):**

**α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος(ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

**β) δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

**γ) απάτη**, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

**δ) τρομοκρατικά εγκλήματα** ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

**ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες** ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

**στ) παιδική εργασία** και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο

2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215 ).

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

**αα)** στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

**ββ)** στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

### **3) Φορολογική Ενημερότητα.**

#### **4) Ασφαλιστική Ενημερότητα** (Άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016).

(Τα παρόντα δικαιολογητικά – 4 & 5 - υποβάλλονται για τον οικονομικό φορέα και στην περίπτωση που είναι ένωση για κάθε φορέα – μέλος της, καθώς και να είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία κατάθεσής τους).

**5) Απόσπασμα του ποινικού μητρώου,** από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της παρ. 1 του άρθ. 73 του Ν. 4412/2016. 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.

**6) Υπεύθυνη Δήλωση**(με βάση τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 80 του ν. 4412/2016), **αντί ένορκης βεβαίωσης,** του νόμιμου εκπροσώπου, με περιεχόμενο:(Μεταβατικά έως τη σύσταση και λειτουργία ποινικού μητρώου νομικών προσώπων / οντοτήτων):Για τα εγκαταστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου / οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024:

Υπεύθυνη Δήλωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου / οντότητας, **στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο / οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134-135 του ν. 5090/2024.**

#### **7) Πιστοποιητικά:**

Οι προμηθευτές οφείλουν να καταθέσουν :

- **Πιστοποιητικό ISO** σειράς **27001/2022** «Ασφάλεια πληροφοριών, κυβερνοασφάλεια και προστασία της ιδιωτικότητας -Συστήματα διαχείρισης ασφάλειας πληροφοριών- Απαιτήσεις»
- Η ομάδα έργου του Αναδόχου θα πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον 8 από τις παρακάτω πιστοποιήσεις:

1. ISO 27001 Lead Auditor

2. OSCP - Offensive Security Certified Professional

3. CISSP - Certified Information Systems Security Professional
4. CRTO – Certified Red Team Operator
5. OSWE - Offensive Security Web Expert
6. CIH - Certified Incident Handler
7. CPTS - Hackthebox Certified Penetration Testing Specialist
8. CCT INF - CREST Certified Tester – Infrastructure
9. OSEP – Offensive Security Experienced penetration tester
10. ISC2 CCSP - Certified Cloud Security Professional certification from ISC2

**Η μη έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή των ανωτέρω δικαιολογητικών, συνιστά λόγο αποκλεισμού.**

Σε περίπτωση που δεν υποβληθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά, η προσφορά δεν αξιολογείται και απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Ο πλήρης φάκελος της προσφοράς να αποστέλλεται και ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: [grafeio.promithion@dramahospital.gr](mailto:grafeio.promithion@dramahospital.gr), εντός τριών εργάσιμων ημέρων, ΜΕΤΑ την ημερομηνία αποσφράγισης του διαγωνισμού.

Στο θέμα του ηλεκτρονικού μηνύματος θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού και το όνομα του αρμοδίου υπαλλήλου.

#### **ΑΡΘΡΟ 07. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

Δεν απαιτείται Εγγύηση Συμμετοχής για τη συμμετοχή σε Πρόσκληση Απευθείας Διαγωνιστικής Διαδικασίας (Άρθρο 21 / Ν.4782).

#### **ΑΡΘΡΟ 08. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την **οριστική παραλαβή** των υλικών/υπηρεσιών.

Ο προμηθευτής βαρύνεται με τις παρακάτω νόμιμες κρατήσεις:

**α)** Ποσοστό **0,1%** επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου υπέρ **Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.** (άρθρο 7 παρ. 3 του Ν.4912/17.03.2022 [αντικαταστ. Άρθρ. 350 Ν.4412/2016]).

**β)** Κράτηση ύψους **0,02%** υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του **ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ**, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης (μόνο σε Συμβάσεις άνω των **30.000,00€** Άρθρ.36 / Ν.4412, παρ.6).

**γ)** Ποσοστό **2%** υπέρ ψυχικής υγείας επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου, μετά την αφαίρεση των προηγούμενων κρατήσεων (άρθρο 3 του Ν.3580/2007 και άρθρο 24 παρ. 6 του Ν.3846/2010).

**δ)** Φόρος εισοδήματος **4%** για **Προμήθειες**, **8%** για **Υπηρεσίες**, και **20%** για **Υπηρεσίες Ελευθ. Επαγγελματιών**, επί της καθαρής αξίας μετά την αφαίρεση των ανωτέρω κρατήσεων (άρθρο 68 του Ν.4172/13).

Κάθε άλλη νόμιμη κράτηση και επιβάρυνση σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

#### **ΑΡΘΡΟ 9ο. ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Ν. 4601/2019)**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκδίδει και να διαβιβάζει όλα τα φορολογικά παραστατικά που αφορούν την παρούσα σύμβαση αποκλειστικά μέσω ηλεκτρονικής τιμολόγησης, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα φορολογική νομοθεσία και τις προδιαγραφές της πλατφόρμας myDATA της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.). Η έκδοση και διαβίβαση των τιμολογίων θα πραγματοποιείται μέσω πιστοποιημένου παρόχου ηλεκτρονικής τιμολόγησης ή μέσω των εγκεκριμένων εφαρμογών της Α.Α.Δ.Ε., εντός των νόμιμων προθεσμιών.

**Η ηλεκτρονική τιμολόγηση (e-invoicing)** είναι **υποχρεωτική** για όλες τις επιχειρήσεις και τους επαγγελματίες που συνεργάζονται με φορείς του **Δημοσίου**, σύμφωνα με την κάτωθι Νομοθεσία:

1.ΚΥΑ 63446/2021 «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 2338/Β'/02.06.2021).

2.ΚΥΑ 98979/2021 «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 (Α' 44)» (ΦΕΚ 3766/Β'/13.08.2021).

3.Κ.Υ.Α. 52445/ΕΞ 2023/04.04.2023 «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς» (ΦΕΚ 2385/Β'/12.04.2023).

4.ΚΥΑ 46901/2024 Τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ. 98979 ΕΞ2021/10.08.2021 κοινής υπουργικής απόφασης «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019(Α' 44)» (ΦΕΚ 2120/Β'/07.04.2024).

#### **ΑΡΘΡΟ 10. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Αποσφράγιση του φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική & Οικονομική Προσφορά – Δικαιολογητικά Κατακύρωσης», την **Δευτέρα, 11.09.2026 και ώρα 09:00πμ.**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται δημόσια είναι **προσβάσιμα στα μέλη** της Επιτροπής Διαγωνισμού, την Αναθέτουσα Αρχή, καθώς και σε όλους τους ενδιαφερόμενους.

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των Δικαιολογητικών Συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη.

Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των Οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά Συμμετοχής και η Τεχνική Προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, αξιολογούνται τα Δικαιολογητικά Ανάθεσης – Κατακύρωσης, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά Μειοδοσίας, και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του Αναδόχου.

Η απόφαση Κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

**α)** κοινοποιηθεί η απόφαση Κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που συμμετείχαν στην Πρόσκληση,

**β)** παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης Έννομης Προστασίας, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο Άρθρο 01 της παρούσας.

#### **ΑΡΘΡΟ 11. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Κριτήριο για την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, είναι η πλέον συμφέρουσα προσφορά από οικονομική άποψη βάσει ΤΙΜΗΣ ανά είδος (επί του συνόλου της προμήθειας).

#### **ΑΡΘΡΟ 12. ΙΣΟΤΙΜΕΣ ΚΑΙ ΙΣΟΔΥΝΑΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ**

Σε περίπτωση ισότιμων προσφορών, η Αναθέτουσα Αρχή επιλέγει τον Ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού.

### **ΑΡΘΡΟ 13. ΣΥΜΒΑΣΗ**

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη η Σύμβαση.

Η Σύμβαση περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας, και τουλάχιστον τα εξής:

1. Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της Σύμβασης.
2. Τα συμβαλλόμενα μέρη.
3. Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα αυτών.
4. Την τιμή.
5. Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των υλικών.
6. Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.
7. Τις προβλεπόμενες ρήτρες.
8. Τον τρόπο επίλυσης τυχόν διαφορών.
9. Τον τόπο και χρόνο πληρωμής.

Το κείμενο της Σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, Διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Η Σύμβαση που θα υπογραφεί, θα ισχύει για **ένα (01) έτος με δυνατότητα (06) εξαμήνης παράτασης**.

#### **Σημείωση:**

Σε περίπτωση που ολοκληρωθεί σχετικός Ενιαίος Διαγωνισμός, ο οποίος θα διενεργηθεί από Νοσοκομείο της αρμόδιας Υγειονομικής Περιφέρειας (4<sup>η</sup> Υ.ΠΕ), που να αφορά στην προμήθεια ειδών της εν λόγω Πρόσκλησης, παύει να ισχύει η όποια Σύμβαση προκύψει από την παραπάνω διαδικασία, μόλις υπογραφούν οι νέες Συμβάσεις του αντίστοιχου διαγωνισμού.

#### **Τροποποίηση Σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

Η Σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης Σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, την Απόφαση 44/09-06-2017 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (κατευθυντήρια οδηγία 22) και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4497/17.

#### **Δικαίωμα μονομερούς λύσης της Σύμβασης**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις (άρθρο 133/ Ν. 4412/2016), να καταγγείλει τη Σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η Σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης Σύμβασης,
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της Σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της Σύμβασης,

γ) η Σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/Ε.Ε., η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας, δυνάμει του άρθρου 258 της Σ.Λ.Ε.Ε.

**Ο Ανάδοχος δεν έχει σε καμία περίπτωση δικαίωμα καταγγελίας της Σύμβασης. Μόνο η Α.Α. έχει δικαίωμα μονομερούς λύσης της Σύμβασης.**

#### **ΑΡΘΡΟ 14. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων της Αναθέτουσας Αρχής, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προκληθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της υπηρεσίας από τον Ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει και να διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας.

**Η Αναθέτουσα Αρχή λαμβάνει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την προστασία και ασφάλεια του προσωπικού του Προμηθευτή.**

#### **ΑΡΘΡΟ 15. ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ – ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ**

**1.** Η Αναθέτουσα Αρχή επιβάλλει τον όρο ότι κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το Εθνικό Δίκαιο, Συλλογικές Συμβάσεις ή Διεθνείς Διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, όπως αυτές απαριθμούνται στο [Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'](#) του Ν.4412/2016 (Άρθρο 130). Οι όροι της παρούσας παραγράφου αναφέρονται ήδη στα έγγραφα της σύμβασης.

**2.** Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να επιβάλλει και άλλους ειδικούς όρους σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης, υπό την προϋπόθεση ότι συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, κατά την έννοια της [παρ. 8 του Άρθρου 86](#), κι επισημαίνονται στην Προκήρυξη διαγωνισμού ή στα έγγραφα της σύμβασης. Οι εν λόγω όροι μπορούν να περιλαμβάνουν οικονομικές, περιβαλλοντικές, κοινωνικές παραμέτρους ή παραμέτρους που αφορούν την καινοτομία και την απασχόληση.

**3.** Οι κοινωνικές παράμετροι αφορούν κυρίως:

**α)** την απασχόληση εργαζομένων που ανήκουν σε ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού κατά την έννοια της παρ. 4 του Άρθρου 1 του Ν. 4019/2011 (Α' 216),

**β)** τη διευκόλυνση της κοινωνικής ή/και εργασιακής ένταξης ατόμων που προέρχονται από ευπαθείς ομάδες του πληθυσμού,

**γ)** την καταπολέμηση των διακρίσεων ή/και

**δ)** την προαγωγή της ισότητας ανδρών και γυναικών.

#### **ΑΡΘΡΟ 16. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών σχετικά με την ερμηνεία, την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα Δικαστήρια .

Δεν αποκλείεται όμως για ορισμένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφθεί στη σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί στα Δικαστήρια, σε διαιτησία, σύμφωνα πάντα με την Ελληνική Νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα Ελληνικά Δικαστήρια και τα οριζόμενα στην παραπάνω παράγραφο.

#### ΑΡΘΡΟ 17. ΓΕΝΙΚΑ

Για ότι δεν προβλέπεται στην παρούσα Πρόσκληση, ισχύουν οι διατάξεις, όπως έχουν τροποποιηθεί και συμπληρωθεί, των σχετικών με τις Προμήθειες Νόμων και Προεδρικών Διαταγμάτων που έχουν προαναφερθεί στην παρούσα Διακήρυξη, τις οποίες θεωρείται ότι γνωρίζουν οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό και δεν μπορούν να επικαλεστούν άγνοιά τους. Οι παραπάνω όροι θεωρούνται δεσμευτικοί, **επί ποινή απόρριψης** της προσφοράς, σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με κάποιον από αυτούς.

### ΜΕΡΟΣ Α'

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ -ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – NIS2

**ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (ΥΑΣΠΕ),  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟ Ν.5160/2024 ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ (ΕΕ) 2022/2555 (NIS2)**

| Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                             | Μ.Μ.     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Internal Penetration Test</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Port Scanning - Vulnerability Assessment – Pen Test</li><li>• Report ευρημάτων κατηγοριοποίηση και προτάσεις αποκατάστασης</li></ul>                                                                         | Υπηρεσία |
| <b>External Penetration Test</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Port Scanning - Vulnerability Assessment – Pen Test</li><li>• Report ευρημάτων κατηγοριοποίηση και προτάσεις αποκατάστασης</li><li>• Phishing Campaign</li></ul>                                             | Υπηρεσία |
| <b>IT Security Audit</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Audit - Καταγραφή ευρημάτων Αναφορά κινδύνων σχετιζόμενων με ευρήματα</li><li>• Κατηγοριοποίηση ευρημάτων ανά επικινδυνότητα και κόστος αποκατάστασης</li></ul>                                                      | Υπηρεσία |
| <b>Gap Analysis για NIS2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Αποτύπωση αναγκών και υπάρχουσας κατάστασης</li><li>• Ανάλυση και καταγραφή</li><li>• Πολιτικές κατά NIS2</li></ul>                                                                                              | Υπηρεσία |
| <b>Πολιτικές Ασφάλειας για συμμόρφωση κατά NIS 2</b> <p>Πολιτικές Ασφάλειας Διαχείρισης των κινδύνων του πληροφοριακού συστήματος του οργανισμού από απειλές όπως, οι κυβερνοεπιθέσεις, οι παραβιάσεις των συστημάτων, οι διαρροές δεδομένων ή η κλοπή, συμμορφούμενες κατά NIS 2</p> | Υπηρεσία |

|                                                                                                                                                                                    |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Risk Assessment</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Εκτίμηση κινδύνων</li> <li>• Σημεία εφαρμογής αντίμετρων</li> </ul>                                                | Υπηρεσία       |
| <b>CISO as a Service – Συμβουλές στον ΥΑΣΠΕ</b><br>Ευθύνη για τη διαχείριση και τη συντήρηση του σχεδίου αντιμετώπισης κινδύνων που αφορούν την Ασφάλεια Πληροφοριών και Δεδομένων | <b>01 Έτος</b> |

#### ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Οι παρακάτω εργασίες απαιτείται να ολοκληρωθούν σε περίοδο 2 μηνών, σε συνεργασία με το Τμήμα Πληροφορικής Νοσοκομείου.

- External Pen test
- Internal Pen test
- IT Audit
- NIS 2 GAP analysis
- NIS 2 Πολιτικές
- Risk Assessment

#### Υπηρεσίες Εξωτερικού Συμβούλου ΥΑΣΠΕ (vCISO)

Ο Ανάδοχος θα παρέχει εξειδικευμένο στέλεχος (virtual CISO) για την υποστήριξη του εσωτερικού ΥΑΣΠΕ του Νοσοκομείου.

- **Ανάπτυξη Πολιτικών Ασφαλείας:** Σύνταξη και επικαιροποίηση του Πλαισίου Ασφάλειας Πληροφοριών (ISMS) σύμφωνα με το πρότυπο ISO 27001 και τις απαιτήσεις της NIS2.
- **Διαχείριση Κινδύνων (Risk Assessment):** Διενέργεια ετήσιας μελέτης εκτίμησης επικινδυνότητας (Risk Assessment) για τα κρίσιμα πληροφοριακά συστήματα του Νοσοκομείου.
- **Σχέδιο Επιχειρησιακής Συνέχειας (BCP):** Σύνταξη πλάνου ανάκαμψης από καταστροφή (Disaster Recovery Plan) ειδικά για περιπτώσεις κυβερνοεπιθέσεων (π.χ. Ransomware).
- **Υποστήριξη Συμμόρφωσης:** Καθοδήγηση για τη συμπλήρωση ερωτηματολογίων και αναφορών προς την Εθνική Αρχή Κυβερνοασφάλειας και το CSIRT-GR.
- **Εκπαίδευση Προσωπικού:** Διοργάνωση τουλάχιστον δύο (2) σεμιναρίων ευαισθητοποίησης (Security Awareness) για το προσωπικό του Νοσοκομείου ετησίως.

#### Προϋποθέσεις Επαγγελματικής και Τεχνικής Ικανότητας Αναδόχου

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να έχει πραγματοποιήσει δοκιμές παραίσδυσης (penetration tests) την τελευταία τριετία σε τουλάχιστον 3 δημόσιους φορείς/οργανισμούς εκ των οποίων οι 2 να είναι φορείς υγείας και να έχει αναλάβει έργο υποστήριξης ΥΑΣΠΕ / CISO σε τουλάχιστο δύο δημόσιους φορείς υγείας. Η προϋπηρεσία θα πιστοποιείται με προσκόμιση δημοσιευμένης σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ομάδα έργου θα πρέπει να αποτελείται από εργαζόμενους του Αναδόχου με μόνιμη σχέση εργασίας. Θα πρέπει να προσκομισθούν τα βιογραφικά της ομάδας έργου και οι ανωτέρω τουλάχιστον 8 πιστοποιήσεις. Όλα τα μέλη της ομάδας έργου θα πρέπει να πραγματοποιήσουν μία τουλάχιστον φυσική παρουσία στους χώρους του Νοσοκομείου.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να αποδεικνύει εχεμύθεια με την υπογραφή αυστηρού Συμφώνου Εμπιστευτικότητας (NDA) για την πρόσβαση σε ευαίσθητα δεδομένα υγείας.

### **Υποστήριξη και Μεταφορά Τεχνογνωσίας (Ad-hoc Mentoring)**

Ο Ανάδοχος θα παρέχει υποστήριξη στον εσωτερικό ΥΑΣΠΕ με έμφαση στη συνεργασία και τη σταδιακή εξοικείωση, σύμφωνα με τους εξής άξονες:

- Υποστήριξη κατόπιν αιτήματος (On-demand Support): Ο Ανάδοχος θα λειτουργεί ως «σημείο αναφοράς» (Help Desk για τον ΥΑΣΠΕ). Θα δίνεται η δυνατότητα επικοινωνίας για ερωτήσεις, συμβουλές ή διευκρινίσεις όποτε προκύπτει ανάγκη.
- Συμβουλευτική Συνδρομή σε Αναφορές: Αντί να σας επιβάλλουν διαδικασίες, ο Ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος να «προετοιμάζει το έδαφος» (προσχέδια, τεχνικά κείμενα), ώστε εσείς απλώς να τα ελέγχετε και να τα εγκρίνετε με την ησυχία σας.
- Πρόσβαση σε Γνωσιακή Βάση: Ο Ανάδοχος θα σας παρέχει πρόσβαση σε απλό και κατανοητό υλικό (templates, οδηγούς, checklists), ώστε να έχετε έτοιμα εργαλεία στα χέρια σας όποτε αποφασίσετε να ασχοληθείτε με ένα συγκεκριμένο θέμα.

### **Αναλυτικότερα:**

Το αντικείμενο του έργου του παρόντος διαγωνισμού, ανέρχεται στις **34.400,00€** με το ΦΠΑ, αφορά στην **Παροχή Υπηρεσιών Εξωτερικού Υπεύθυνου Ασφαλείας Πληροφοριακών Συστημάτων (ΥΑΣΠΕ), για τη Συμμόρφωση με το Ν.5160/2024 και την Οδηγία (ΕΕ) 2022/2555 (NIS2).**

### **Συμμόρφωση με NIS2**

**1. Πραγματοποίηση ελέγχου/ων δοκιμής/ων παρείσδυσης,** εσωτερικά και εξωτερικά και ανάλυσης κινδύνων του Γενικού Νοσοκομείου Δράμας, με στόχο την ανάδειξη ευπαθειών ασφαλείας στις υποδομές πληροφορικής, την περιγραφή των επιπτώσεων τους στην εύρυθμη και ασφαλή λειτουργία του Νοσοκομείου, την πρόταση αντιμετρωτων για την μείωση του κινδύνου, ώστε να γίνει και συμμόρφωση με το NIS 2.

Κατά το παρόν έργο ο ανάδοχος θα πρέπει να αναγνωρίσει και αποτιμήσει τις ευπάθειες των υποδομών πληροφορικής.

**2. Security Audit** με στόχο την ολοκληρωμένη προσέγγιση της ασφάλειας του δικτύου και με σκοπό να ελεγχθούν συνολικά οι μηχανογραφικές υποδομές, οι επικοινωνίες και οι διαδικασίες της μηχανογράφησης και να υπάρξει συμμόρφωση κατά NIS 2.

**3. NIS 2 Gap Analysis.** Αναλυτική περιγραφή των υποδομών, των πολιτικών και διαδικασιών που απαιτούνται στο Γενικό Νοσοκομείο Δράμας ώστε να συμμορφώνεται με το NIS 2.

**4. Υπηρεσία ISMS Implementation** (Ανάπτυξη Συστήματος Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών) με στόχο τη διαχείριση και αντιμετώπιση των κινδύνων ασφάλειας που σχετίζονται με την ψηφιακή πληροφορία, ώστε το νοσοκομείο να συμμορφώνεται με την οδηγία NIS 2.

**5. Risk Assessment** για την εκτίμηση των κινδύνων στην περίπτωση συμβάντος ασφάλειας. Αξιολόγηση των απειλών με βάση την πιθανότητα να εμφανιστεί και του αντικτύπου που θα έχει μια πιθανή εμφάνισή της. Το αποτέλεσμα της διαδικασίας αυτής θα αναδείξει τα σημεία του δικτύου τα οποία χρίζουν επιπλέον αντίμετρα ώστε να μειωθεί το ρίσκο.

**6. Υπηρεσία CISO** (Chief Information Security Officer) για ένα (1) έτος, με ημερομηνία έναρξης μετά από την παράδοση και αποδοχή της μελέτης.

Σημείωση: Όλα τα παραδοτέα reports θα είναι γραμμένα στα Ελληνικά.

## **Βήματα – Στάδια**

### **Βήμα 1 - Πραγματοποίηση ελέγχου/ων δοκιμής/ων παρείσδυσης, εσωτερικά και εξωτερικά και ανάλυσης κινδύνων (EXTERNEAL-INTERNAL PENETRATION TEST)**

Σκοπός του έργου είναι η πραγματοποίηση ελέγχου/ων δοκιμής/ων παρείσδυσης και ανάλυσης κινδύνων του Γενικού Νοσοκομείου Δράμας, με στόχο την ανάδειξη ευπαθειών ασφαλείας στις υποδομές πληροφορικής, την περιγραφή των επιπτώσεων τους στην εύρυθμη και ασφαλή λειτουργία του Νοσοκομείου και την πρόταση αντίμετρων για την μείωση του κινδύνου.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να αναγνωρίσει και να αποτιμήσει τις ευπάθειες των υποδομών πληροφορικής και στη συνέχεια να διενεργήσει δοκιμές παρείσδυσης (Penetration Testing).

Για την υλοποίηση του παρόντος έργου ο ανάδοχος θα πρέπει να διενεργήσει τα ακόλουθα βήματα:

#### **1. Αναγνώριση και αποτίμηση ευπαθειών.**

Χρησιμοποιώντας κατάλληλα, καταξιωμένα διεθνή πρότυπα και δημοφιλή εργαλεία ανίχνευσης ευπαθειών, ο ανάδοχος θα διενεργήσει διαδικασία αναγνώρισης τους. Η διαδικασία αυτή θα αναλυθεί στα ακόλουθα επίπεδα:

- α. Σε επίπεδο εφαρμογής χωρίς γνώση (Black Box) (μόνο στην δικτυακή διεύθυνση της εφαρμογής)
- β. Σε επίπεδο εφαρμογής με γνώση (White Box) (έχοντας συγκεκριμένα test accounts).

#### **2. Διενέργεια Αρχικών Δοκιμών Παρείσδυσης.**

Χρησιμοποιώντας κατάλληλα, καταξιωμένα διεθνή πρότυπα και δημοφιλή εργαλεία καθώς και όπου απαιτείται δικό του κώδικα, ο ανάδοχος θα διενεργήσει δοκιμές παρείσδυσης σε πληροφοριακά συστήματα που θα του υποδείξει ο φορέας.

Η διαδικασία αυτή θα αναλυθεί στα ακόλουθα επίπεδα:

- α. Σε επίπεδο εφαρμογής χωρίς γνώση (Black Box) (μόνο στην δικτυακή διεύθυνση της εφαρμογής)
- β. Σε επίπεδο εφαρμογής με γνώση (White Box) (έχοντας συγκεκριμένα test accounts).

Στην παρούσα φάση υλοποίησης του έργου οι δοκιμές θα πραγματοποιηθούν με συγκεκριμένα δικαιώματα χρήστη και με χρήση διαβαθμισμένων ρόλων, όπως αυτοί θα ορισθούν από τον φορέα. Συγκεκριμένα θα δημιουργηθούν δοκιμαστικοί λογαριασμοί (test accounts), που θα αντιπροσωπεύουν έναν απλό χρήστη των εφαρμογών καθώς και ένα χρήστη με δικαιώματα διαχειριστή.

Οι δοκιμές αυτές σκοπό έχουν να εξασφαλίσουν στον φορέα, καλύτερη κατανόηση των αδυναμιών των κρίσιμων υποδομών του, με κύριο στόχο την προστασία του από ενδεχόμενες επιθέσεις που μπορεί να εκτελεσθούν από το διαδίκτυο.

Οι δοκιμές παρείσδυσης θα γίνουν τόσο εξωτερικά (external systems & network penetration tests), όσο και εσωτερικά (internal systems& network penetration tests).

Κατά τη διάρκεια των δοκιμών, ο ανάδοχος θα καλύψει κατ' ελάχιστον:

- Τα OWASP TOP 10 Vulnerabilities
- Επιθέσεις στο κανάλι σύνδεσης δεδομένων
- Επιθέσεις σε επίπεδο λειτουργικού συστήματος

- Επιθέσεις σε επίπεδο βάσης δεδομένων
- Επιθέσεις άρνησης υπηρεσιών (DoS attacks).
- Έλεγχοι ασφάλειας σε 2 κρίσιμες εφαρμογές.

Ενδεικτικά αναφέρονται:

- ο Πραγματοποίηση δοσοληψιών χωρίς εξουσιοδότηση
- ο Απόκτηση δικαιωμάτων πρόσβασης σε ευαίσθητα δεδομένα χωρίς την κατάλληλη εξουσιοδότηση
- ο Μη εξουσιοδοτημένη αλλαγή ή καταστροφή δεδομένων
- ο Μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση λογισμικού η παρείσφρηση κακόβουλου λογισμικού.

Για την περίπτωση που επιτευχθεί μη εξουσιοδοτημένη αλλαγή ή καταστροφή δεδομένων χωρίς πρόσβαση στη βάση δεδομένων (μέσω ευπάθειας λογισμικών συστημάτων/υποδομών ή εφαρμογής), θα πρέπει να έχει τηρηθεί καταγραφή των δεδομένων πριν την αλλαγή και στη συνέχεια να γίνει αναίρεση των αλλαγών που επιτεύχθηκαν.

Για την εξέταση της δυνατότητας μη-εξουσιοδοτημένης αλλαγής ή καταστροφής δεδομένων με απευθείας πρόσβαση στη βάση δεδομένων ζητείται ο έλεγχος της δυνατότητας δημιουργίας χρήστη στη βάση δεδομένων με προνόμια διαχειριστή, χωρίς να πραγματοποιηθεί η αυτή καθαυτή αλλαγή στη βάση δεδομένων.

Σε ότι αφορά μη-εξουσιοδοτημένη τροποποίηση λογισμικού ή παρείσφρηση κακόβουλου λογισμικού στο λογισμικό συστημάτων/υποδομών και στο λογισμικό της βάσης δεδομένων, ζητείται ο έλεγχος της δυνατότητας να γίνει τροποποίηση, χωρίς να επιτευχθεί η τροποποίηση αυτή καθαυτή.

Ο ανάδοχος έχοντας ολοκληρώσει τους ελέγχους που προβλέπονται, θα συντάξει εκθέσεις, στην Ελληνική γλώσσα, από τον έλεγχο ασφαλείας που θα περιλαμβάνει τα πιθανά ευρήματα ασφαλείας, τις επιπτώσεις αυτών καθώς και προτεινόμενες ενέργειες αντιμετώπισής τους, όπως περιγράφεται παρακάτω.

Όλες οι εκθέσεις θα πρέπει να ομαδοποιούν το σύνολο των ευρημάτων, ανάλογα με το ρίσκο, στις ακόλουθες κατηγορίες:

1. Κρίσιμο (Critical) - #αρ. ευρημάτων
2. Υψηλού ρίσκου (High) - #αρ. ευρημάτων
3. Μεσαίου ρίσκου (Medium) - #αρ. ευρημάτων
4. Χαμηλού ρίσκου (Low) - #αρ. ευρημάτων
5. Συστάσεις (Recommendations) - #αρ. ευρημάτων

#### **Παραδοτέα : Αποτελέσματα των δοκιμών παρείσδυσης**

#### **Χρόνος παράδοσης : 2 μήνες από την έναρξη των δοκιμών και ολοκλήρωση του πρώτου σταδίου**

- i. Μεθοδολογία Αναγνώρισης & αποτίμησης ευπαθειών, Διενέργειας Δοκιμών Παρείσδυσης.
  - a. Στα πλαίσια αυτού του παραδοτέου, θα περιγραφούν τα βήματα υλοποίησης των συγκεκριμένων ενεργειών, περιλαμβανομένων των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν, των ενεργειών για την διασφάλιση της εμπιστευτικότητας του συνόλου των στοιχείων του έργου κ.α.
- ii. Έκθεση αποτελεσμάτων της Ανάλυσης και αποτίμησης Ευπαθειών.
- iii. Έκθεση αποτελεσμάτων των δοκιμών παρείσδυσης ανά δοκιμή και συστάσεις για την αντιμετώπιση των ευπαθειών.

Οι εκθέσεις αποτελεσμάτων των δοκιμών παρείσδυσης θα περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Περίληψη κυριότερων σημείων.
- Πεδίο εφαρμογής των υπηρεσιών.
- Μεθοδολογίες και εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν για τη διεξαγωγή των ελέγχων.
- Προσδιορισμός των κρίσιμων στοιχείων ελέγχου και επεξήγηση γιατί δοκιμάστηκαν αυτά τα στοιχεία.
- Περιγραφή της εξέλιξης του κύκλου ελέγχων και των προβλημάτων που παρουσιάστηκαν κατά τη διάρκεια εκτέλεσής τους (χρονοδιάγραμμα).
- Για κάθε ευπάθεια/αδυναμία θα δίνονται οι ακόλουθες πληροφορίες:
  1. χρόνος και τεχνογνωσία που θα χρειαζόταν ένας επιτιθέμενος για να εντοπίσει την ευπάθεια/αδυναμία.
  2. τα ενδεχόμενα σενάρια επίθεσης στα οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί η εν λόγω ευπάθεια/αδυναμία.
  3. κρισιμότητα (π.χ. Κρίσιμη, Υψηλή, Μεσαία, Χαμηλή, σύσταση).
  4. το επίπεδο έκθεσης σε κίνδυνο, σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια: η ύπαρξη αυτής της ευπάθειας/αδυναμίας επιτρέπει άμεση διακύβευση της ασφάλειας ή σε συνεργασία με άλλες ευρεθείσες ευπάθειες/αδυναμίες μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την πραγματοποίηση επίθεσης.
  5. διορθωτικές ενέργειες έκτακτης ανάγκης.
- Καταγραφή των επιτυχημένων ευπαθειών που εκτελέστηκαν στο πλαίσιο των ελέγχων παρείσδυσης.
- Αναλυτική περιγραφή των σεναρίων επιθέσεων που υλοποιήθηκαν. Θα περιλαμβάνονται τα σενάρια επίθεσης που σχεδιάστηκαν και ελέγχθηκαν και το κατά πόσο είναι δυνατή η πραγματοποίησή τους. Για κάθε επιτυχές σενάριο επίθεσης θα δίνονται τα παρακάτω:
  1. αποδείξεις των επιτυχημένων δοκιμών παρείσδυσης (π.χ. σχετικά screenshots, video).
  2. ο χρόνος, η τεχνογνωσία και οι πόροι που θα χρειαζόταν ο επιτιθέμενος για το φέρει επιτυχώς εις πέρας.
  3. η επίπτωση που θα είχε στην ασφάλεια της υπό έλεγχο πληροφοριακής υποδομής
  4. ο κίνδυνος στον οποίο είναι εκτεθειμένη η υπό έλεγχο πληροφοριακή υποδομή (το επίπεδο κινδύνου ορίζεται ως το γινόμενο της “ευκολίας εκμετάλλευσης μιας ευπάθειας/αδυναμίας” επί την “επίπτωση”).
  5. οι εναλλακτικές διορθωτικές ενέργειες για τη μείωση/εξάλειψη του κινδύνου.
- Συγκεκριμένες πρακτικές συστάσεις για την αποκατάσταση των εντοπισμένων ευπαθειών.

## **Βήμα 2 - Έλεγχος Ασφάλειας Πληροφοριακών Συστημάτων (SECURITY AUDIT)**

Το Security Audit ελέγχει την αρχιτεκτονική του δικτύου, συμπεριλαμβανομένων των επιμέρους στοιχείων του, με σκοπό την αναλυτική αποτύπωση του επιπέδου ασφάλειας. Εκτός των ελέγχων επί της παραμετροποίησης των δικτυακών συσκευών, ο ανάδοχος θα ελέγξει και τις διαδικασίες που ακολουθούνται, καθώς και αυτές που συμβάλουν στο υφιστάμενο επίπεδο ασφάλειας. Αφού ελεγχθεί κάθε στοιχείο και διαδικασία του πληροφοριακού συστήματος, τα αποτελέσματα θα αξιολογηθούν και συγκριθούν με διεθνώς αναγνωρισμένα μέτρα προστασίας και πρακτικές.

Καθώς οι ανάγκες ασφάλειας δεν είναι ίδιες για όλες τις επιχειρήσεις, το IT Security Audit θα κατηγοριοποιήσει τις απαιτήσεις, ώστε το νοσοκομείο να επιλέξει το επίπεδο προστασίας στο οποίο στοχεύει και παράλληλα να γνωρίζει το επίπεδο ασφάλειας που έχει.

### **Ολοκλήρωση Ελέγχου**

Ο έλεγχος ολοκληρώνεται με τη καταγραφή των προβλημάτων, τη κατηγοριοποίησή τους ανάλογα με τη σοβαρότητά τους, την ανάλυση των κινδύνων κάθε ευρήματος και τέλος με προτάσεις για διορθώσεις και βελτιώσεις, ώστε το νοσοκομείο να αποκτήσει το επιθυμητό επίπεδο ασφάλειας.

Το IT Security Audit θα είναι ειδικά σχεδιασμένο για να:

- Αναγνωριστούν οι αδυναμίες και τα προβλήματα του δικτύου.
- Κατηγοριοποιηθούν τα προβλήματα ανάλογα με τη σημασία, την ευκολία ή το κόστος αποκατάστασης τους.
- Παρέχει προτάσεις για συνολική ασφάλεια, σε όλες τις παραμέτρους της μηχανογραφικής υποδομής.

#### Extended IT Security Audit

Στο Extended IT Security Audit, ο έλεγχος θα γίνει βάσει των απαιτήσεων που έχει θέσει ο NIST (National Institute of Standards and Technology), στο Cybersecurity Framework και ελέγχονται τόσο τα υφιστάμενα τεχνικά αντίμετρα, όσο και η ύπαρξη επιμέρους εταιρικών πολιτικών για κρίσιμους τομείς της ασφάλειας.

**Παραδοτέα : Αποτελέσματα του ελέγχου ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων (SECURITY AUDIT)**

**Χρόνος παράδοσης : 1 μήνα από την ολοκλήρωση του δεύτερου σταδίου**

### **Βήμα 3 - Αναλυτική περιγραφή των υποδομών, των πολιτικών και διαδικασιών**

#### **(NIS 2 GAP ANALYSIS)**

Η οδηγία NIS 2 (Ασφάλεια των Συστημάτων Δικτύου και Πληροφοριών), ενισχύει σημαντικά τους κανονισμούς για την κυβερνοασφάλεια, σε ολόκληρη την Ευρωπαϊκή Ένωση και εφαρμόζεται σε ένα ευρύτερο φάσμα επιχειρήσεων, που δραστηριοποιούνται σε τομείς και υπηρεσίες ζωτικής σημασίας για βασικές κοινωνικές και οικονομικές δραστηριότητες, όπως είναι εταιρείες διαχείρισης λυμάτων, ταχυδρομικές υπηρεσίες, κατασκευαστικές εταιρείες και πάροχοι ψηφιακών υπηρεσιών.

Οι βασικοί στόχοι της οδηγίας είναι να θεσπίσει ένα κοινό κανονιστικό πλαίσιο, επιβάλλοντας μέτρα για την κυβερνοασφάλεια, όπως πρακτικές διαχείρισης κινδύνου, υποχρεώσεις αναφοράς συμβάντων και αξιολογήσεις ασφάλειας της εφοδιαστικής αλυσίδας. Δεύτερον, στοχεύει στη βελτίωση της συνεργασίας των μελών της ΕΕ σε επίπεδο απειλών κυβερνοασφάλειας, καθώς θα υποχρεώνει τις αρμόδιες αρχές, τις αρχές διαχείρισης κρίσεων στον κυβερνοχώρο και τις ομάδες αντιμετώπισης περιστατικών ασφάλειας υπολογιστών (CSIRT), σε κάθε κράτος μέλος, να συνεργάζονται και να ανταλλάσσουν μεταξύ τους πληροφορίες.

Το Νοσοκομείο καλείται να επιτύχει, με την βοήθεια της πολιτικής ασφαλείας των πληροφοριακών συστημάτων, τους παρακάτω στόχους:

- Συμμόρφωση προς συγκεκριμένους κανόνες προστασίας.
- Συμμόρφωση προς συγκεκριμένους κανονισμούς.
- Βελτιστοποίηση της χρήσης οικονομικών πόρων και ανθρώπινου δυναμικού.

Το Cyber Security Policy Consulting, είναι συμβουλευτικές υπηρεσίες για την διαμόρφωση της Πολιτικής Ψηφιακής Ασφάλειας, που αφορούν την ορθή διαχείριση και αντιμετώπιση κινδύνων ασφαλείας της ψηφιακής πληροφορίας.

Η Υπηρεσία θα πρέπει να περιλαμβάνει:

- Αποτύπωση αναγκών και υπάρχουσας κατάστασης.
- Ανάλυση και καταγραφή.
- Πολιτικές κατά NIS2.

**Παραδοτέα : Αποτελέσματα της Αναλυτικής περιγραφής των υποδομών, των πολιτικών και διαδικασιών (NIS 2 GAP ANALYSIS)**

**Χρόνος παράδοσης : 1 μήνα από την ολοκλήρωση του τρίτου σταδίου**

#### **Βήμα 4 - ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΑ NIS 2**

Οι πολιτικές ασφάλειας ISMS (Information Security Management System), αποτελούν το θεμέλιο για τη διαχείριση της ασφάλειας των πληροφοριών σε έναν οργανισμό, καθορίζοντας τις κατευθυντήριες γραμμές και τις διαδικασίες που εξασφαλίζουν την προστασία των δεδομένων και των συστημάτων. Περιλαμβάνουν την καθορισμένη κατανομή ρόλων και ευθυνών για την ασφάλεια, πολιτικές πρόσβασης για τον έλεγχο της πρόσβασης σε ευαίσθητα δεδομένα, διαδικασίες διαχείρισης κινδύνων για την αναγνώριση και αξιολόγηση απειλών, και μέτρα προστασίας για την αποφυγή απωλειών ή ζημιών. Αυτές οι πολιτικές βοηθούν στην εξασφάλιση της συμμόρφωσης με κανονισμούς και πρότυπα ασφαλείας, ενώ παρέχουν έναν οργανωμένο τρόπο για την προστασία των πληροφοριών και τη διαχείριση των σχετικών κινδύνων.

Η πολιτική ασφαλείας των πληροφοριακών συστημάτων, περιγράφει το σύνολο των κανόνων και των πρακτικών, που καθορίζουν τον τρόπο με τον οποίο ένας οργανισμός, πρέπει να διαχειρίζεται και να προστατεύει τους πόρους του, έτσι ώστε να πετύχει την μέγιστη δυνατή ασφάλεια.

Περιλαμβάνει ένα σύνολο πολιτικών και διαδικασιών, που έχουν ως στόχο τη διαχείριση των κινδύνων του πληροφοριακού συστήματος του οργανισμού, από απειλές όπως οι κυβερνοεπιθέσεις, οι παραβιάσεις των συστημάτων, οι διαρροές δεδομένων ή η κλοπή.

Το νοσοκομείο θα επιτύχει, με την βοήθεια της πολιτικής ασφαλείας των πληροφοριακών συστημάτων, τους παρακάτω στόχους:

- Συμμόρφωση προς συγκεκριμένους κανόνες προστασίας.
- Συμμόρφωση προς συγκεκριμένους κανονισμούς.
- Βελτιστοποίηση της χρήσης οικονομικών πόρων και ανθρώπινου δυναμικού.

Η Πολιτική Ψηφιακής Ασφάλειας, αποτελεί κατευθυντήρια γραμμή στη διαχείριση και αντιμετώπιση κινδύνων ασφαλείας, που αφορούν τη ψηφιακή πληροφορία. Καθορίζει τη δέσμευση της Διοίκησης και την προσέγγιση του νοσοκομείου αναφορικά με την ασφάλεια των πληροφοριακών συστημάτων και δικτύων και την προστασία δεδομένων. Στόχος είναι να διασφαλιστεί καλύτερα η εμπιστευτικότητα, η ακεραιότητα και η διαθεσιμότητα των πληροφοριών μέσω της συνεχούς βελτίωσης του επιπέδου ασφαλείας.

Ο στόχος επιτυγχάνεται θέτοντας τις βασικές αρχές για:

α) τα οργανωτικά μέτρα ασφαλείας αναφορικά με τους ρόλους και τις αρμοδιότητες του προσωπικού, την εκπαίδευση του προσωπικού, τη διαχείριση περιστατικών ασφαλείας, την διαχείριση των εξωτερικών συνεργατών, καθώς και για την καταστροφή δεδομένων.

β) τα τεχνικά μέτρα ασφαλείας αναφορικά με τη διαχείριση των χρηστών του πληροφοριακού συστήματος, την αυθεντικοποίηση των χρηστών, την ασφάλεια των επικοινωνιών, τη λειτουργία των αρχείων καταγραφής του πληροφοριακού συστήματος, την εξαγωγή αντιγράφων ασφαλείας.

γ) τα μέτρα φυσικής ασφαλείας.

Ο ανάδοχος θα αναπτύξει τις πολιτικές ασφαλείας σε συνεργασία με το τμήμα πληροφορικής και τη διοίκηση, για να καλυφθούν όλες οι απαιτήσεις του NIS2.

**Παραδοτέα : Πολιτικές Ασφαλείας κατά NIS2**

**Χρόνος παράδοσης : 1 μήνα από την ολοκλήρωση του τέταρτου σταδίου**

## **Βήμα 5 - Εκτίμηση των κινδύνων στην περίπτωση συμβάντος ασφάλειας (RISK ASSESSMENT)**

Το Risk Assessment σκοπεύει στην εκτίμηση των κινδύνων στην περίπτωση συμβάντος ασφάλειας . Εδώ αξιολογείται η κάθε απειλή που μπορεί να συμβεί στο πληροφοριακό σύστημα του νοσοκομείου, βάσει της πιθανότητας να εμφανιστεί και του αντικτύπου που θα έχει μια πιθανή εμφάνισή της. Το αποτέλεσμα της διαδικασίας αυτής, θα αναδείξει τα σημεία του δικτύου τα οποία χρίζουν επιπλέον αντίμετρα, ώστε να μειωθεί το ρίσκο. Τα αντίμετρα είναι τόσο τεχνικής φύσεως, όσο και σε επίπεδο πολιτικών και διαδικασιών.

Θα πραγματοποιηθεί Διενέργεια Άσκησης Αξιολόγησης Κινδύνων Ασφάλειας Πληροφοριών και Κυβερνοασφάλειας, σε όλο το εύρος του νοσοκομείου (Top- down Risk Assessment) και σύμφωνα με τις διεθνείς καλές πρακτικές όπως NIS 2.

Στο πλαίσιο αυτό, θα πρέπει να πραγματοποιηθούν από τον ανάδοχο, κατ' ελάχιστον τα παρακάτω:

- Αναγνώριση και καταγραφή απειλών και κινδύνων κυβερνοασφάλειας και ασφάλειας πληροφοριών του νοσοκομείου (Risk Registry).
- Διενέργεια άσκησης Εκτίμησης Επιχειρησιακού Αντικτύπου (Business Impact Analysis).
- Υπολογισμός πρωταρχικών κινδύνων (Inherent Risk Rating).
- Διενέργεια άσκησης αξιολόγησης των δικλίδων ασφάλειας του νοσοκομείου (Maturity Assessment).
- Υπολογισμός υπολειπόμενου κινδύνου (Residual Risk Rating).
- Ανάπτυξη πλάνου μετριασμού των εντοπισμένων κινδύνων από την άσκηση αξιολόγησης (Risk Treatment Plan).

Το πλάνο θα περιέχει τα ακόλουθα:

- Τις προτεινόμενες δικλίδες ασφάλειας και δράσεις για τον μετριασμό των κινδύνων.
- Τους εκάστοτε ιδιοκτήτες κινδύνων.
- Τον προτεινόμενο χρόνο υλοποίησης των δράσεων .
- Δημιουργία λεπτομερούς αναφοράς για τα αποτελέσματα της άσκησης (Detailed Risk Assessment Report).
- Δημιουργία αναφοράς στην Ανώτερη Διοίκηση για τα αποτελέσματα της άσκησης (Executive Risk Assessment Report).
- Δημιουργία πίνακα ελέγχου για την παρακολούθηση του προφίλ αναγνωρισμένων κινδύνων, της έκθεσης σε απειλές και της ωριμότητας των δικλίδων ασφαλείας.

**Παραδοτέα : Ολοκληρωμένη αναφορά της εκτίμησης των κινδύνων**

**Χρόνος παράδοσης : 1 μήνα από την ολοκλήρωση του πέμπτου σταδίου**

## **Βήμα 6 - ΥΠΗΡΕΣΙΑ CISO – Συμβουλευτικές Υπηρεσίες**

Οι υπηρεσίες CISO θα περιλαμβάνουν:

- Σχεδιασμό πολιτικής ασφάλειας και ελέγχων για τη μείωση του κινδύνου.
- Αξιολόγηση κινδύνου: Αξιολόγηση των δυνητικών απειλών στα πληροφοριακά συστήματα.
- Λεπτομερείς έλεγχοι.
- Συμμόρφωση: Προσαρμογή στους εξελισσόμενους κανονισμούς συμμόρφωσης.
- Ανάκτηση από καταστροφές: Ανάπτυξη διαδικασιών για την εξασφάλιση της ανθεκτικότητας της επιχείρησης σε περίπτωση επιθέσεων, συμπεριλαμβανομένων περιοδικών δοκιμών.
- Πρόληψη απώλειας δεδομένων και απάτης: Διασφάλιση ότι το προσωπικό έχει πρόσβαση μόνο στα δεδομένα που είναι απαραίτητα για την εργασία του.

- Έρευνες και εγκληματολογία: Εντοπισμός αδυναμιών και σχεδιασμός στρατηγικών, για την πρόληψη της επανεμφάνισής τους.
- Στενή συνεργασία με το τμήμα πληροφορικής.
- Συμβουλευτική διαχείριση σχετικά με την ενσωμάτωση πρακτικών ασφαλείας, στις λειτουργικές διαδικασίες.
- Ανάπτυξη προγραμμάτων εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης.
- Διεξαγωγή και αξιολόγηση εξωτερικών/εσωτερικών δοκιμών διείσδυσης.

Οφέλη για τον οργανισμό:

- Ανάπτυξη κατάλληλων πολιτικών και διαδικασιών, για την προστασία και τη διαχείριση των πληροφοριών.
- Διασφάλιση της εμπιστευτικότητας, της ακεραιότητας και της διαθεσιμότητας των ψηφιακών πληροφοριών.
- Προστασία Δεδομένων: Διασφάλιση της ακεραιότητας, της εμπιστευτικότητας και της διαθεσιμότητας των δεδομένων του οργανισμού.
- Μείωση Κινδύνου: Μείωση των κινδύνων από κυβερνοεπιθέσεις και παραβιάσεις δεδομένων.
- Επαγγελματισμός: Διατήρηση της φήμης του οργανισμού και της εμπιστοσύνης των πολιτών.
- Συμμόρφωση: Αποφυγή νομικών συνεπειών λόγω μη συμμόρφωσης με κανονισμούς.
- Ετοιμότητα: Γρήγορη και αποτελεσματική ανταπόκριση σε περιστατικά ασφαλείας.
- Η θέση του CISO είναι κρίσιμη για την προστασία των πληροφοριακών πόρων του οργανισμού και τη διασφάλιση της αδιάλειπτης λειτουργίας του στον σύγχρονο τεχνολογικό κόσμο.

**Παραδοτέα : Ετήσια υποστήριξη Συμβούλου ΥΑΣΠΕ**

**Χρόνος παράδοσης : Με την έναρξη της σύμβασης για διάρκεια 1 έτους**

**Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ**

**ΚΑΡΑΤΖΟΓΛΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΙΑ**