



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ «ΤΖΑΝΕΙΟ»
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΤΣΑΜΠΗ ΕΥΤΥΧΙΑ
ΤΗΛ: 210 - 4592157
Email: e.tsampi@tzaneio.gov.gr

Αριθμ. Πρωτ. 30/9/26

Πειραιάς: 15626

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος

- **MULTI FACTOR AUTHENTICATION ΓΙΑ 3 ΕΤΗ**

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	Ανοικτή
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η χαμηλότερη τιμή
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	6/10/2026 ΤΡΙΤΗ
ΩΡΑ:	12:00 μ.μ.,
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	Όπως αναλυτικά αναφέρεται στα Παραρτήματα Α – Δ

ΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ «ΤΖΑΝΕΙΟ»

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις, όπως ισχύουν:

1.1. Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»

(ΦΕΚ 147 / 08-08-2016)

1.2. Του Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 134 / 18-6-2007).

1.3. Του Ν. 2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 256 / 2-11-2001), όπως τροποποιημένος ισχύει.

1.4. Του Ν. 2362/1995 «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 247 / 27-11-1995), όπως ισχύει.

1.5. Του Ν. 4152 / 2013 (Φ.Ε.Κ. 107 Α΄ / 9-5-2013), Παράγραφος Ζ : Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011 / 7 της 16-2-2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές.

1.6. Του Ν. 4605 / 01-04-2019 άρθρο 43, Παράγραφος 7 αγ.

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

- 1.** Κάθε ενδιαφερόμενο, να καταθέσει προσφορά για προμήθεια υλικών με κριτήριο κατακύρωσης **τη χαμηλότερη τιμή η οποία θα είναι ίση ή μικρότερη του τελευταίου παρατηρητηρίου τιμών**, όπως αυτό αναρτάται στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας.
- 2.** Δικαίωμα Συμμετοχής στη διαδικασία έχουν οι αναφερόμενοι κατωτέρω, εφόσον ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας: α) Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά. β) Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά. γ) Συνεταιρισμοί.
- 3.** Περιγραφή των ζητούμενων κατηγοριών ειδών γίνεται στο **παράρτημα Α** της παρούσας και στο **παράρτημα Δ (Τεχνικές προδιαγραφές)**.
- 4.** Οι προσφορές μπορούν να κατατίθενται μέχρι και την ημερομηνία και ώρα της διαδικασίας **στο mail της Υπηρεσίας e.tsampi@tzaneio.gov.gr**
- 5.** Σε περίπτωση που ο όγκος των δικαιολογητικών είναι μεγάλος , παρακαλείστε όπως κατατεθούν σε φάκελο στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του Νοσοκομείου (με επισήμανση του αριθμού πρωτοκόλλου της ανάρτησης).

Κατά τα λοιπά, η διαδικασία θα διενεργηθεί και η προμήθεια θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τα παρακάτω **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ** που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΕΙΔΩΝ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
2. ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
3. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
4. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄

Οι ενδιαφερόμενοι θα έχουν δυνατότητα ελεύθερης πρόσβασης στο πλήρες κείμενο αυτής (συμπεριλαμβανομένων όλων των παραρτημάτων της), σε ηλεκτρονική μορφή, στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου στο διαδίκτυο (ηλεκτρονική διεύθυνση: www.tzaneio.gov.gr).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

Ε.Α.	ΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΜΗΜΑ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
1856/2026	ΨΘΠ46906Κ-ΜΔΖ	15000210 MULTI FACTOR AUTHENTICATION ΓΙΑ 3 ΕΤΗ	1 ΤΕΜ	6.721,00 €	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	Κος ΣΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ 210-4592450

*** ΟΙ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΔΕΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΞΕΠΕΡΝΟΥΝ ΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΔΕΚΑΔΙΚΑ ΨΗΦΙΑ.**

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα τους διακήρυξης)

ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Η προσφορά θα πρέπει να έχει τη μορφή του πίνακα που επισυνάπτεται στο

Παράρτημα Γ.

2. Υποχρεωτικά να δηλώνονται κωδικός Παρατηρητηρίου Τιμών, GMDN και κωδικός ΕΟΦ.
3. Η οικονομική προσφορά θα κατατίθεται αποκλειστικά σε EURO.
4. Γλώσσα: Ελληνική
5. Σε περίπτωση κατακύρωσης : α) η παράδοση θα γίνεται εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από τη λήψη τους παραγγελίας , εκτός αν ορίζεται διαφορετικά κατ'εξάιρεση, β) η παράδοση των ειδών θα γίνεται με φροντίδα και δαπάνες του Προμηθευτή, τους Αποθήκες τους Υπηρεσίας τους.
6. Πληρωμή: Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ , μετά από προηγούμενη θεώρηση των χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής.
Οι υποψήφιοι υποβάλλουν επί ποινή απόρριψης την προσφορά τους ηλεκτρονικά .
7. Σύμφωνα με την υπ' αριθ. 52445 ΕΞ 2023/4.4.2023 ΚΥΑ (Β' 2385) οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να εκδίδουν ηλεκτρονικά τιμολόγια με υποχρεωτική ανάρτηση στην ΕΔΗΤ.

Σε περίπτωση μη υποβολής ή μη προσήκουσας υποβολής των αναφερόμενων πιο πάνω, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ ´
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΟΛΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ	GMDN	ΚΩΔ. Ε.Ο.Φ .

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ '
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΕΑ 1856

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
1	ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			
1.1	Αριθμός αδειών	110		
1.2	Η λύση Multi factor Authentication θα πρέπει να υλοποιείται στο σύννεφο, χωρίς να απαιτείται υποδομή στις εγκαταστάσεις του φορέα	ΝΑΙ		
2	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΝΑΙ		
2.1	Dynamic Key Generation (DSKPP)	ΝΑΙ		
2.2	Time-Based OTP	ΝΑΙ		
2.3	Πιστοποίηση Push-Based	ΝΑΙ		
2.4	Πιστοποίηση QR Code-Based	ΝΑΙ		
2.5	Προστασία Token μέσω PIN	ΝΑΙ		
2.6	Υποστήριξη Hardware token	ΝΑΙ		
2.7	Στη λειτουργία του Hardware token να μην υπάρχει εξωτερική έκθεση στη μεταφορά αρχείων. Τα seed files να μην μεταδίδονται με ξεχωριστό τρόπο, αλλά να παραδίδονται στον cloud λογαριασμό με σύστημα closed-loop.	ΝΑΙ		
2.8	Υποστήριξη της εφαρμογής logon της λειτουργίας οθόνης κλειδώματος ή την προφύλαξη οθόνης για Mac OS	ΝΑΙ		
2.9	Βιομετρικό desktop login (Windows Hello, macOS Touch ID).	ΝΑΙ		
2.10	Device Health check	ΝΑΙ		

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
2.11	Προστασία Mobile token	ΝΑΙ		
2.12	Υποστήριξη UAC/sudo τόσο σε macOS όσο και σε Windows.	ΝΑΙ		
2.13	Mobile App Migration	ΝΑΙ		
2.14	Risk Policies	ΝΑΙ		
2.15	Multi-tenant Web Page	ΝΑΙ		
2.16	Multitier	ΝΑΙ		
2.17	Web Services APIs	ΝΑΙ		
2.18	Windows, MacOS, Linux logon	ΝΑΙ		
2.19	RDP & RD Web Logon	ΝΑΙ		
2.20	LDAP / AD Sync & Authentication	ΝΑΙ		
2.21	Υποστήριξη Radius	ΝΑΙ		
2.22	Πλήρες integration με το SSL VPN του υπάρχοντος Next generation Firewall	ΝΑΙ		
2.23	Πλήρες integration με το portal του Next Generation Firewall για την απομακρυσμένη πρόσβαση χρηστών	ΝΑΙ		
3	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ			
3.1	Η κονσόλα και η διαχείριση της λύσης θα είναι εξ ολοκλήρου στο σύννεφο	ΝΑΙ		
3.2	Ενιαίο περιβάλλον διαχείρισης στο σύννεφο με το περιβάλλον διαχείρισης των Next Generation Firewalls	ΝΑΙ		
4	ΆΛΛΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			
4.1	Οι προσφερόμενη λύση θα έχει διάρκεια ισχύος 3 έτη από την ημερομηνία ενεργοποίησης	ΝΑΙ		

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
4.2	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να έχει Δήλωση Συνεργασίας Επίσημου Διανομέα	ΝΑΙ		
4.3	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει ISO 9001:2015	ΝΑΙ		
4.4	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει ISO 14001:2015	ΝΑΙ		
4.5	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει ISO 20000-1:2018	ΝΑΙ		
4.6	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει ISO 23001:2019	ΝΑΙ		
4.7	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει ISO 27001:2022	ΝΑΙ		
4.8	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει ISO 27701:2019	ΝΑΙ		
4.9	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει ISO 37001:2016	ΝΑΙ		
4.10	Ο υποψήφιος ανάδοχος να διαθέτει τουλάχιστον δύο πιστοποιημένους τεχνικούς Network Security Technical Certification	ΝΑΙ		

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ