



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

Γραφείο Προέδρου

Ταχ.Δ/ση : Λεωφ. Συγγρού 80-88

Ταχ. Κωδ. : 117 41 Αθήνα

Τηλ.: 213-2065244, 238, 518

e-mail : ssona@patt.gov.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ

Συνεδρίαση 22^η

ΑΠΟΦΑΣΗ υπ' αριθμ. 219/2025

Σήμερα 29/10/2025, ημέρα Τετάρτη και ώρα 15:00, συνήλθαν σε τακτική συνεδρίαση τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Αττικής. Η συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε, δια ζώσης, στο αμφιθέατρο του 1^{ου} Επαγγελματικού Λυκείου (ΕΠΑ.Λ.) Αγίας Παρασκευής, στον Δήμο Αγίας Παρασκευής (Ταχ. Δ/ση: Παπαφλέσσα 17, Αγ. Παρασκευή), κατά τις προβλέψεις των διατάξεων της παρ. 1 του άρθρου 167 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ. Α'07-6-2010), όπως ισχύει, κατόπιν της υπ' αριθμ. πρωτ. 1305662/23-10-2025 πρόσκλησης του Προέδρου κ. Βασιλείου Καπερνάρου, που κοινοποιήθηκε νόμιμα, στις 23/10/2025 στον Περιφερειάρχη Αττικής, σε καθένα από τους Αντιπεριφερειάρχες καθώς και σε καθένα από τους Περιφερειακούς Συμβούλους.

Θέμα 4^ο Η.Δ.

Έγκριση σκοπιμότητας και δαπάνης για το έργο «Εναρμόνιση των πληροφοριακών συστημάτων που υποστηρίζονται από τη Δ/ση Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) και τη Δ/ση Διαδικτυακής Ενημέρωσης και Ψηφιακής Εξυπηρέτησης (Δ.Ε.Ψ.Ε.) της Περιφέρειας Αττικής στις απαιτήσεις του ν. 5160/2024 και της Ευρωπαϊκής Οδηγίας NIS 2 – Παροχή υπηρεσιών κυβερνοασφάλειας και εκπαίδευσης».

Λόγω απουσίας του Προέδρου του Περιφερειακού Συμβουλίου, κ. Βασιλείου Καπερνάρου, καθήκοντα προέδρου άσκησε ο Αντιπρόεδρος κ. Κωνσταντίνος Κάβουρας, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 168 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ. Α'07-6-2010), όπως ισχύει.

Διαπιστώθηκε η απαρτία, κατά την έναρξη της συνεδρίασης, με σύνολο σαράντα οκτώ (48) παρόντων επί συνόλου ογδόντα πέντε (85) Περιφερειακών Συμβούλων, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 447/2023 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Αθηνών, με την οποία επικυρώθηκε το αποτέλεσμα των εκλογών της 8^{ης} Οκτωβρίου 2023 για την Περιφέρεια Αττικής και ανακηρύχθηκε ο επιτυχών και οι επιλαχόντες συνδυασμοί, ο Περιφερειάρχης και οι τακτικοί και αναπληρωματικοί περιφερειακοί σύμβουλοι κάθε συνδυασμού για την περιφερειακή περίοδο από 01-01- 2024 έως 31-12-2028, όπως αυτή διορθώθηκε με την υπ' αριθμ. 538/2023 όμοια και τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ.

186/2024 απόφαση του Διοικητικού Εφετείου Αθηνών.

Οι παρόντες και οι απόντες στη συζήτηση του συγκεκριμένου θέματος έχουν ως εξής:

Παρόντες:

Ο Περιφερειάρχης Αττικής κ. Χαρδαλιάς Νικόλαος

Τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής:

Ο Αντιπρόεδρος κ. Κάβουρας Κωνσταντίνος

Ο Γραμματέας κ. Μπενετάτος Στυλιανός

Η Αναπληρώτρια Περιφερειάρχης κ. Κεφαλογιάννη Χριστίνα

Οι Χωρικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.κ.: Αλεξανδράτος Χαράλαμπος (Μπάμπης), Βάρσου Μαργαρίτα, Βλάχος Γεώργιος, Βοϊδονικόλας Σταύρος, Δαμάσκος Δημήτριος, Παπασπύρου Αθανασία.

Οι Θεματικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ.κ.: Αλυμάρ Σοφία, Αντωνάκου Σταυρούλα, Ασκητής Αθανάσιος (Θάνος), Κουτσογιαννόπουλος Θεόδωρος (Θοδωρής), Μακρή Σταυρούλα (Ρούλα), Μαρκουίζος (Ιαβέρης) Κωνσταντίνος, Μπαϊρακτάρης Πολυχρόνιος (Πολυχρόνης), Μπαρμπαγιάννη - Αδαμοπούλου Ευγενία, Μωραϊτάκη Πικρού Ελευθερία (Ρίτα), Σιάτρας Χαράλαμπος (Μπάμπης).

Οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ.:

Αβραμίδης Γαβριήλ, Αγγελάκη Δήμητρα, Αγγέλης Σπυρίδων, Αλμπάνης Ευάγγελος, Αποστολίδου Κλεονίκη (Νίκη), Αργυράκη Βασιλεία (Μπέσσυ), Αυγερινός Αθανάσιος (Θανάσης), Αυλωνίτου Χρυσάνθη, Βαθιώτης Αθανάσιος, Βαρελάς Κλεάνθης, Βισκαδουράκης Αθανάσιος (Θανάσης), Γαλακτόπουλος Πέτρος, Γεράκη Αικατερίνη, Γεωργιάδου Παρασκευή (Εύη), Γιακουμάτου Ευαγγελία (Εβίνα), Γώγος Χρήστος, Ζώμπος Κωνσταντίνος, Θεοδωρόπουλος Χρήστος, Ιωακειμίδης Γεώργιος, Καβαλλάρη Βασιλική (Βίκυ), Καββαδίας Αντώνης, Καζάκου Μαρία, Καραδήμα Ιωάννα, Κατσικάρης Δημήτριος, Κεφαλογιάννη Λουκία, Κόκκαλης Βασίλειος, Κοροβέση Μυρτώ, Κοσμόπουλος Ελευθέριος, Κωνσταντέλλου Αθηνά, Λώλος Βασίλειος, Μαγκανάρης Νικόλαος, Μανωλάκος Λεωνίδας, Μελάς Σταύρος, Μιλλούση Βασιλική (Βίκυ), Μπαλάφας Γεώργιος, Ντούρος Γεώργιος, Ορφανός Αθανάσιος (Θάνος), Πετρόπουλος Βασίλειος, Πρεζεράκου Ευριδίκη (Έρρικα), Ράπτης Ιωάννης, Σγουρός Ιωάννης, Τάσης Γεώργιος, Τουμαζάτου Μαριάννα, Τσουκαλάς Γεώργιος, Χιωτάκης Νικόλαος (Νίκος).

Απόντες:

Τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής:

Ο Πρόεδρος κ. Καπερνάρος Βασίλειος.

Οι Χωρικοί Αντιπεριφερειάρχες Αττικής κ. Αδαμοπούλου Γεωργία (Τζίνα) και κ. Παπαγεωργίου Νικόλαος.

Η Θεματική Αντιπεριφερειάρχης Αττικής κ. Πάλλη - Γιαννακοπούλου Αλεξάνδρα.

Οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ.:

Αβραμοπούλου Ελένη, Αντωνίου Άννα, Βλάχου Γεωργία, Βουτσινάς Ιωάννης, Ζαμπίδης Μιχαήλ (Άiron Μάικ), Ιωακειμίδης Ευάγγελος, Καμπούρης Φίλιππος, Κασίμης Χρήστος, Κατσούλης Αθανάσιος (Σάκης), Κουρή Μαρία (Μαίρη), Λογοθέτη Αικατερίνη, Μουζάλας Μάριος, Πρωτούλης Ιωάννης, Συρίγος Βάλαμος, Σφακιανάκης Εμμανουήλ (Μανώλης), Σχορτσάνιτης Σοφοκλής, Χρονοπούλου Νίκη.

Χρέη υπηρεσιακών γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Αττικής κ. Σωτηροπούλου Ευαγγελία και κ. Ζαλοκώστα Ευανθία- Αναστασία.

Ο Αντιπρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου κ. Κων/νος Κάβουρας έδωσε το λόγο στην Αναπληρώτρια Περιφερειάρχη, κ. Χριστίνα Κεφαλογιάννη, η οποία έθεσε υπ' όψιν του Περιφερειακού Συμβουλίου την υπ' αριθμ. πρωτ. 1305505/23-10-2025 εισήγηση της Δ/σης Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) Περιφέρειας Αττικής, που εστάλη με την πρόσκληση και έχει ως εξής:

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του **N.3852/2010** «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει καθώς και τις όμοιες του Ν. 4071/ΦΕΚ 85/Α/11-04-2012 και Ν. 4623/2019 (ΦΕΚ 134/Α/09-08-2019).
2. Τις διατάξεις του **N. 3861/2010** (ΦΕΚ Α' 112/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
3. Τις διατάξεις του **N. 4070/2012** (ΦΕΚ 82/Α' /10-04-2012) «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις».
4. Τις διατάξεις του **N. 4071/2012** (ΦΕΚ 85/Α' /11-04-2012) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Τις διατάξεις του **N. 4270/2014** (ΦΕΚ 143/Α' /28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Τις διατάξεις του **N. 4250/2014** (ΦΕΚ 74/τ.Α' /26-03-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις.»
7. Τις διατάξεις του **N. 4412/2016** (ΦΕΚ 147/τ.Α' /08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως διορθώθηκε – τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Τις διατάξεις του **N.2690/1999** (ΦΕΚ 45/Α'), άρθρο 14 του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας.
9. Τις διατάξεις του **N.4555/2018** (ΦΕΚ 133/Α' /19-07-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – εμβάθυνση της δημοκρατίας – ενίσχυση της συμμετοχής- βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των ΟΤΑ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ».
10. Τις διατάξεις του **N. 4623/2019** (ΦΕΚ 134/Α/09-08-2019) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα».

11. Τις διατάξεις του **Ν. 4727/2020** (ΦΕΚ 184/Α') «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».
12. Τις διατάξεις του **Ν.4782/2021** (ΦΕΚ 36/τ. Α'/09-03-2021 «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», όπως ισχύει.
13. Τις διατάξεις του **Π.Δ. 145/2010** (ΦΕΚ 238/τ.Α'/2010) «Οργανισμός Περιφέρειας Αττικής», όπως τροποποιήθηκε με την αρ. 37419/13479/08-05-2018 (ΦΕΚ 1661/τ.Β'/11-05-2018) Απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής «Έγκριση της υπ' αρ. 121/2018 Απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Αττικής περί «Τροποποίησης-επικαιροποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
14. Τις διατάξεις του **Π.Δ. 80/2016** (ΦΕΚ 145/Α'/05-08-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
15. Την υπ. αρ. **1066180/04-09-2025** (ΑΔΑ: 99ΩΝ7Λ7-Χ2Ψ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής περί «Ορισμού Αναπληρώτριας Περιφερειάρχη και Αντιπεριφερειάρχων».
16. Την υπ. αρ. **377930/22-03-2024** (ΦΕΚ 2121/τ. Β'/07.04.2024) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής περί: «Μεταβίβασης αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, σε Αντιπεριφερειάρχες, σε Περιφερειακούς Συμβούλους και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής «Με εντολή Περιφερειάρχη» στον Εκτελεστικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής, στον Ειδικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής, σε Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Αυτοτελών Διευθύνσεων της Περιφέρειας Αττικής και σε Προϊσταμένους Τμημάτων της Γενικής Διεύθυνσης Εσωτερικής Λειτουργίας της Περιφέρειας Αττικής», όπως τροποποιήθηκε, διορθώθηκε και ισχύει.
17. Την υπ. αρ. **286/2024** (ΑΔΑ: ΛΩΨ77Λ7-ΖΞ9) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής, περί έγκρισης προγράμματος προμηθειών-παροχής υπηρεσιών
18. Την υπ. αρ. **284/2024** (ΑΔΑ: ΨΠΕ77Λ7-Π7Α) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής, περί έγκρισης Προϋπολογισμού και Ολοκληρωμένου Πλαισίου Δράσης (ΟΠΔ) Περιφέρειας Αττικής οικονομικού έτους 2025.
19. Την υπ. αριθ. **89747/31-12-2024** απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής με την οποία επικυρώθηκε ο Προϋπολογισμός εσόδων και εξόδων της Περιφέρειας Αττικής οικονομικού έτους 2025.
20. Τις διατάξεις του **Ν. 4727/2020** (ΦΕΚ 184/Α') «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».
21. Το εγχειρίδιο κυβερνοασφάλειας της Εθνικής Αρχής Κυβερνοασφάλειας του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης α.π. 17728/ΕΞ 2021/04-06-2021 «Βέλτιστες πρακτικές για την προστασία και την ανθεκτικότητα των πληροφοριακών συστημάτων».
22. Τις διατάξεις του **Ν. 4961/2022** (ΦΕΚ 146/Α'/27-7-2022) «Αναδυόμενες τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών, ενίσχυση της ψηφιακής διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις».
23. Τις διατάξεις του **Ν. 5160/2024** (ΦΕΚ 195/Α'/27-11-2024) «Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2022/2555 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Δεκεμβρίου 2022, σχετικά με μέτρα για υψηλό κοινό επίπεδο

- κυβερνοασφάλειας σε ολόκληρη την Ένωση, την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΕ) 910/2014 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972, και την κατάργηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/1148 (Οδηγία NIS 2) και άλλες διατάξεις».
24. Την Κ.Υ.Α. υπ' αρ. 1689/2025 (ΦΕΚ 2186/Β'/06-05-2025) «Εθνικό Πλαίσιο Απαιτήσεων Κυβερνοασφάλειας Βασικών και Σημαντικών Οντοτήτων».
 25. Την Υ.Α υπ' αρ. 1899/27-06-2025 (ΦΕΚ 4250/Β/05-08-2025) «Καθορισμός προσόντων, καθηκόντων, ασυμβιβάστων και υποχρεώσεων των Υπεύθυνων Ασφαλείας Συστημάτων Πληροφορικής και Επικοινωνιών».
 26. Η μέγιστη δαπάνη εκτιμάται στο ποσό των **€ 68.200,00, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.** και θα βαρύνει τον **ΚΑΕ: 0879**, προϋπολογισμού οικονομικού έτους **2025**, του Ειδικού Φορέα **072.01**.
 27. Το γεγονός ότι:

Πρόσφατα ψηφίστηκε ο Νόμος 5160/2024, με σκοπό την επίτευξη υψηλού επιπέδου κυβερνοασφάλειας με την ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2022/2555 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Δεκεμβρίου 2022, σχετικά με μέτρα για υψηλό κοινό επίπεδο κυβερνοασφάλειας σε ολόκληρη την Ένωση, την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΕ) 910/2014 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972, και την κατάργηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/1148 (Οδηγία NIS 2, L 333). Επιπλέον, πρόσφατα δημοσιεύτηκε και η Κ.Υ.Α 1689/2025 (ΦΕΚ Β' 2186/6-5-2025) που καθορίζει το «Εθνικό Πλαίσιο Απαιτήσεων Κυβερνοασφάλειας Βασικών και Σημαντικών Οντοτήτων».

Η εξελισσόμενη ψηφιοποίηση των υποδομών και των υπηρεσιών σε ένα παγκοσμιοποιημένο ψηφιακό τοπίο, δημιουργεί ένα πρόσφορο και συνάμα ελκυστικό πεδίο για κακόβουλους χρήστες. Η αυξανόμενη συνδεσιμότητα, μεταξύ δικτύων και συσκευών, καθιστούν τους εμπλεκόμενους ιδιαίτερα ευάλωτους. Οι κυβερνοεπιθέσεις γίνονται πιο περίπλοκες, δυσδιάκριτες και αληθοφανείς, στοχεύοντας στα κενά που προκαλεί η ελλιπής ενημέρωση και η αυτοματοποιημένη χρήση δικτύων χωρίς την απαιτούμενη συνεχή εγρήγορση. Η συμμόρφωση με τα ισχύοντα πρότυπα δεν αποτελεί απλώς θεσμική υποχρέωση για ένα Φορέα όπως η Περιφέρεια Αττικής, αλλά κρίσιμο παράγοντα για τη διασφάλιση της επιχειρησιακής συνέχειας.

Αντικείμενο αυτής της εισήγησης είναι η παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών κυβερνοασφάλειας, εκπαίδευσης, και εναρμόνισης των πληροφοριακών συστημάτων που διαχειρίζεται η Διεύθυνση Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) (αρ. 32 του Ο.Ε.Υ. - ΦΕΚ 1661/Β/2018) και η Αυτοτελής Διεύθυνση Διαδικτυακής Ενημέρωσης και Ψηφιακής Εξυπηρέτησης (Δ.Ε.Ψ.Ε.) (αρ. 29 του Ο.Ε.Υ. - ΦΕΚ 1661/Β/2018) της Περιφέρειας Αττικής, στις απαιτήσεις του ν. 5160/2024 καθώς και εν γένει στο ισχύον κανονιστικό πλαίσιο για την κυβερνοασφάλεια.

Δεδομένου α) του μεγάλου αριθμού πολιτικών ασφάλειας, των σχεδίων διαχείρισης και ανάκαμψης που πρέπει να καταρτιστούν, τα οποία απαιτούν εξειδικευμένες γνώσεις για την σύνταξη τους σύμφωνα με τις απαιτήσεις του νομοθετικού πλαισίου, και β) της αναγκαιότητας αξιολόγησης του βαθμού συμμόρφωσης των συστημάτων Τ.Π.Ε. και διερεύνησης της απόκλισης τους, αλλά και του ελέγχου ευπαθειών τους από εξωτερικούς ελεγκτές, για την πιο γρήγορη και έγκυρη συμμόρφωση του Φορέα, κρίνεται σκόπιμο να παρασχεθούν από Ανάδοχο οι παρακάτω υπηρεσίες:

Α) Συμμόρφωση με τη Νομοθεσία

Η πλέον πρόσφατη νομοθεσία είναι το μέρος Α του νόμου 5160/2024 (ιδιαίτερα τα άρθρα 15, 16), η Κ.Υ.Α 1689/2025 (ΦΕΚ Β' 2186/6-5-2025), καθώς και οι διατάξεις περί τηλεργασίας . Οι εργασίες συμμόρφωσης περιλαμβάνουν:

1. Διερεύνηση απόκλισης σε σχέση με τις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας για την κυβερνοασφάλεια (gap analysis) και αποτύπωση των ελλείψεων. Διενέργεια μελέτης εκτίμησης κινδύνων (risk assessment).

2. Συμμόρφωση με τις απαιτήσεις του ν. 4807/2021 και του Π.Δ. 13/2025 για την τηλεργασία.

3. Αξιολόγηση των υφιστάμενων τεχνικών μέτρων ασφάλειας των πληροφοριακών συστημάτων και υποδομών δικτύου που διαχειρίζονται οι Διευθύνσεις Τ.Π.Ε. και Δ.Ε.Ψ.Ε. της Περιφέρειας Αττικής. Περιλαμβάνεται οπωσδήποτε η διενέργεια vulnerability assessment – scanning.

4. Κατάρτιση - αποτύπωση σχεδίου δράσης για την κάλυψη των αποτελεσμάτων των διερευνήσεων απόκλισης και ρίσκου (gap analysis-risk treatment). Πρέπει να περιλαμβάνονται και προτάσεις για τη χρήση συγκριμένων τεχνικών μέτρων που πρέπει να υιοθετήσει ο Φορέας.

5. Διαμόρφωση - επικαιροποίηση των πολιτικών και διαδικασιών ασφάλειας, του σχεδίου διαχείρισης περιστατικών κυβερνοασφάλειας (Incident Response Plan) και του σχεδίου διασφάλισης επιχειρησιακής συνέχειας και ανάκαμψης από καταστροφή (Disaster Recovery Plan), σύμφωνα με το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο, για τις υποδομές και τα δεδομένα που διαχειρίζονται οι Διευθύνσεις Τ.Π.Ε. και Δ.Ε.Ψ.Ε. της Περιφέρειας Αττικής.

6. Παροχή συμβουλευτικής υποστήριξης σε περίπτωση κυβερνοεπίθεσης.

7. Διεξαγωγή άσκησης κυβερνοασφάλειας, σύμφωνα με τις πολιτικές και τα σχέδια που θα προκύψουν ως αποτέλεσμα της σύμβασης με τον Ανάδοχο.

Β) Εκπαίδευση χρηστών

Η δημιουργία μιας κουλτούρας σε θέματα ασφάλειας εντός του οργανισμού είναι ζωτικής σημασίας για τη μακροπρόθεσμη επιτυχία του. Η συνεχής εκπαίδευση και η ανοιχτή επικοινωνία σχετικά με την ασφάλεια στον κυβερνοχώρο ενθαρρύνουν μια κουλτούρα ασφάλειας, καθιστώντας τους εργαζομένους ικανούς να εντοπίζουν απειλές και να προβαίνουν σε προληπτικές ενέργειες για την προστασία των ευαίσθητων πληροφοριών και συστημάτων του οργανισμού. Οι σωστά εκπαιδευμένοι εργαζόμενοι μπορούν να βελτιώσουν την ανταπόκριση τους σε περιστατικά κυβερνοασφάλειας ενεργώντας γρήγορα και αποτελεσματικά κατά τη διάρκεια ενός συμβάντος. Η έγκαιρη ανίχνευση και ανταπόκριση μπορεί να μετριάσει τον αντίκτυπο μιας επίθεσης, αποτρέποντας εκτεταμένες ζημιές και απώλεια δεδομένων. Ο Ανάδοχος καλείται να παράσχει υπηρεσίες εκπαίδευσης και ευαισθητοποίησης του συνόλου των στελεχών του Φορέα (Διοίκηση Περιφέρειας Αττικής, προσωπικό πληροφορικής Δ/νσεων Τ.Π.Ε. και Δ.Ε.Ψ.Ε. και στο υπόλοιπο προσωπικό του Φορέα).

Φάσεις έργου

Η υλοποίηση των διαφόρων φάσεων του έργου μπορεί να γίνει και παράλληλα εφόσον ο Ανάδοχος το κρίνει σκόπιμο και είναι εφικτό τεχνικά. Εξαίρεση αποτελεί η διοργάνωση της άσκησης Κυβερνοασφάλειας, η οποία για να σχεδιαστεί σωστά θα πρέπει να έχει προηγηθεί το τμήμα του έργου μέχρι και τη φάση 5. Τέλος το κομμάτι που αφορά την εκπαίδευση είναι ανεξάρτητο από τις υπόλοιπες φάσεις και μπορεί να υλοποιηθεί ανά πάσα στιγμή, ακόμα και με την έναρξη της σύμβασης. Ακολουθούν οι φάσεις του έργου:

1. Συλλογή – Καταγραφή Δεδομένων υποδομών Τ.Π.Ε. Ορισμός κρίσιμων υποδομών.

ι. Καταγραφή υποδομών πληροφορικής και επικοινωνιών (σταθμοί εργασίας, διακομιστές, δικτυακές συσκευές, κ.λπ.), λογισμικών, ιστοσελίδων και λοιπών «αγαθών».

ii. Καταγραφή εκτιμώμενων απειλών, που δύνανται να εκδηλωθούν στους πόρους του Φορέα.

iii. Ορισμός κρίσιμων υποδομών του Φορέα που πρέπει να προστατευτούν σύμφωνα με τα οριζόμενα του αρ. 15 του ν. 5160/2024.

Παραδοτέα είναι ο Κατάλογος Πληροφοριακών αγαθών – Υποδομών Τ.Π.Ε. και ο ορισμός των κρίσιμων υποδομών. Σε αυτά πρέπει οπωσδήποτε να περιλαμβάνονται οι ιδιοκτήτες (owners) και τα επίπεδα εμπιστευτικότητας, ακεραιότητας και διαθεσιμότητάς τους.

2. Αξιολόγηση - Αποτίμηση ασφάλειας πληροφοριακών συστημάτων του Φορέα.

i. Αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης.

ii. Εκτέλεση τριών (3) ελέγχων ευπαθειών (Vulnerability Assessment - Scanning) στα πληροφοριακά συστήματα της Περιφέρειας κατά τη διάρκεια του έργου.

Οι τρεις (3) έλεγχοι ευπαθειών (Vulnerability Assessment – Scanning) θα διενεργηθούν με τη χρήση εξειδικευμένων λογισμικών, αποκλεισμένης της χρήσης λογισμικών ανοικτού κώδικα (open-source).

Για την πλήρη κάλυψη των απαιτήσεων, θα χρησιμοποιηθούν λογισμικά που υποστηρίζουν σάρωση ευπαθειών σε:

- δικτυακές υποδομές (network scanning) και
- εφαρμογές ιστού (web application scanning).

Η χρήση μπορεί να αφορά διακριτά λογισμικά ανά κατηγορία ελέγχου ή ένα λογισμικό, υπό την προϋπόθεση ότι:

- ο Ανάδοχος θα αναφέρει ρητά στην πρότασή του το λογισμικό που προτίθεται να χρησιμοποιήσει, και
- θα προσκομίσει τεκμηριωμένη δήλωση, τεχνικό εγχειρίδιο (technical datasheet), επίσημη πιστοποίηση ή άλλο επίσημο έγγραφο από τον κατασκευαστή ή τον επίσημο προμηθευτή του λογισμικού, το οποίο να βεβαιώνει ρητά ότι το λογισμικό παρέχει πλήρη και εξειδικευμένη κάλυψη τόσο για network scanning όσο και για web application scanning

Παραδοτέο για κάθε ένα έλεγχο είναι η αναφορά (report) και η παρουσίαση αποτελεσμάτων και προτάσεων για τη μείωση ή/και απαλοιφή των υπαρχόντων κινδύνων.

3. Συμμόρφωση με τον Νόμο 5160/2024 και την Κ.Υ.Α. 1689/2025

i. Διερεύνηση απόκλισης (Gap analysis) για την αποτύπωση των ελλείψεων σε σχέση με τις απαιτήσεις της προαναφερθείσας νομοθεσίας. Κατάρτιση μελέτης εκτίμησης κινδύνου (risk assessment).

ii. Κατάρτιση σχεδίου αντιμετώπισης των κινδύνων (risk treatment plan) για την κάλυψη των ευρημάτων και προτάσεις τεχνικών μέτρων που πρέπει να υιοθετήσει ο Φορέας και καθορισμός προτεραιοτήτων.

Παραδοτέα είναι η αναφορά-σχέδιο δράσης για τις αποκλίσεις και για την κάλυψη τους.

4. Δημιουργία Πολιτικής Ασφαλείας

Στη φάση αυτή καταρτίζεται η ενιαία πολιτική Κυβερνοασφάλειας συστημάτων πληροφορικής και επικοινωνιών σύμφωνα με τα οριζόμενα στο αρ. 15 του ν. 5160/2024, την Κ.Υ.Α. 1689/2025 και τις λοιπές ισχύουσες διατάξεις, η οποία θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον:

- i. τους στόχους ασφαλείας του Φορέα και την προσέγγιση της διαχείρισής τους.
- ii. την ανάθεση γενικών και ειδικών ρόλων και αντίστοιχων ευθυνών για τη διαχείριση της ασφαλείας των πληροφοριακών συστημάτων.
- iii. διαδικασίες για τον χειρισμό αποκλίσεων και εξαιρέσεων.

iv. **Επιμέρους πολιτικές και διαδικασίες:**

- Πολιτική ασφάλειας δικτύων.
- Πολιτική διαχείρισης και ορθής χρήσης πληροφοριακών αγαθών και δεδομένων.
- Πολιτική Διαχείρισης ταυτότητας και ελέγχου πρόσβασης.
- Πολιτική Αντιγράφων Ασφαλείας.
- Πολιτική Αφαιρούμενων Μέσων Αποθήκευσης.
- Σχέδιο Διαχείρισης και Αντιμετώπισης Περιστατικών Ασφαλείας (Incident Response Plan).
- Σχέδιο διασφάλισης επιχειρησιακής συνέχειας και ανάκαμψης από καταστροφή (Disaster Recovery Plan) για τις υποδομές και τα δεδομένα που διαχειρίζεται η Διεύθυνση Τ.Π.Ε.
- Πολιτική Φυσικής & Περιβαλλοντικής Ασφαλείας.
- Πολιτική κρυπτογράφησης δεδομένων και επικοινωνιών.
- Πολιτική διενέργειας ελέγχων κυβερνοασφάλειας.
- Πολιτική ασφάλειας εφοδιαστικής αλυσίδας.

Παραδοτέα Φάσης 4: Κείμενο της Ενιαίας Πολιτικής Κυβερνοασφάλειας, σύμφωνα με τις προαναφερόμενες επιμέρους πολιτικές, σχέδια και διαδικασίες και με τα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις (Ν. 5160/2024 και Κ.Υ.Α. 1689/2025).

5. Συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί Τηλεργασίας (Νόμος 4807/2021, Π.Δ. 13/2025, και λοιπές διατάξεις).

i. Διερεύνηση απόκλισης (gap analysis) για την αποτύπωση των ελλείψεων σε σχέση με τις απαιτήσεις της προαναφερθείσας νομοθεσίας.

Παραδοτέα: Η μελέτη εκτίμησης αντικτύπου σχετικά με την προστασία δεδομένων (data protection impact assessment-DPIA), η πολιτική ασφαλούς λειτουργίας της εφαρμογής, η πολιτική ορθής χρήσης, η πολιτική για ανταπόκριση στα συμβάντα ασφαλείας για μετριασμό και αποκατάσταση απειλών, η πολιτική για την απομακρυσμένη πρόσβαση και την ορθή χρήση προσωπικού εξοπλισμού του τηλεργαζόμενου και η έκδοση/συμπλήρωση των αρχείων δραστηριοτήτων επεξεργασίας (records of processing activities-RPA).

6. Συμβουλευτική υποστήριξη σε περίπτωση κυβερνοεπίθεσης

Παροχή εξειδικευμένης συμβουλευτικής υποστήριξης εντός 4 ωρών από τη γνωστοποίηση του περιστατικού, σε συμβάντα ασφαλείας πληροφοριακών συστημάτων. Ο Ανάδοχος συντονίζει και συνδράμει στην απόκριση του Φορέα σε περιστατικά κυβερνοασφάλειας (επιχειρησιακή εφαρμογή των προβλεπόμενων διαδικασιών και των σχεδίων έκτακτης ανάγκης). Επίσης συντονίζει και υποστηρίζει τον Φορέα συνολικά στις απαιτήσεις διαχείρισης περιστατικού σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (π.χ. αναλαμβάνει την σύνταξη αναφορών – εκθέσεων περιστατικού).

7. Διοργάνωση άσκησης κυβερνοασφάλειας.

Στη φάση αυτή λαμβάνοντας υπόψιν και τα παραδοτέα/συμπεράσματα από τις προηγούμενες φάσεις ο ανάδοχος θα σχεδιάσει και θα εκτελέσει με συμμετοχή των εμπλεκόμενων στελεχών του Φορέα που θα καθοριστούν από κοινού με τον Φορέα., μια άσκηση κυβερνοασφάλειας. Για τον σχεδιασμό της άσκησης αρχικά θα πρέπει να καθοριστούν τα εξής:

- i. Σκοπός και Στόχοι Άσκησης
- ii. Χώροι Άσκησης
- iii. Ημερομηνία - Διάρκεια
- iv. Ομάδα Διεύθυνσης Άσκησης
- v. Ασκοούμενοι
- vi. Συμμετέχοντες

- vii. Καθορισμός Ρόλων και Αρμοδιοτήτων
- viii. Ενέργειες Ανά Φάση
- ix. Απαιτούμενα Υλικά Μέσα
- x. Πρωτόκολλα Επικοινωνίας

Σενάριο άσκησης

Η άσκηση θα προσομοιώσει ένα περιστατικό σοβαρής παραβίασης ασφαλείας, κατά το οποίο προσβάλλονται κρίσιμα πληροφοριακά συστήματα.

Κατά τη διάρκεια της άσκησης θα ενεργοποιηθεί η πολιτική διαχείρισης περιστατικών κυβερνοασφάλειας (Incident Response Plan). Οι συμμετέχοντες θα κληθούν να αναγνωρίσουν και να επιβεβαιώσουν την ύπαρξη του περιστατικού, να εφαρμόσουν διαδικασίες περιορισμού της εξάπλωσης της επίθεσης (containment), να ενεργοποιήσουν τους μηχανισμούς του σχεδίου διασφάλισης επιχειρησιακής συνέχειας και ανάκαμψης από καταστροφή (Disaster Recovery Plan), να διαχειριστούν την εσωτερική και εξωτερική επικοινωνία σε σχέση με το περιστατικό και να τεκμηριώσουν όλα τα βήματα αντίδρασης.

Η άσκηση θα διεξαχθεί σε περιβάλλον που δεν θα επηρεάσει την κανονική λειτουργία των πληροφοριακών συστημάτων.

Παραδοτέο είναι η αναφορά (report) για την αξιολόγηση και τα συμπεράσματα της άσκησης.

8. Υπηρεσίες εκπαίδευσης

Η εκπαίδευση που θα παράσχει ο Ανάδοχος θα απευθύνεται σε όλα τα εμπλεκόμενα στελέχη του Φορέα (όλο το προσωπικό, την Διοίκηση και τα στελέχη των Δ/νσεων Τ.Π.Ε. και Δ.Ε.Ψ.Ε) και θα είναι προσαρμοσμένη στους ρόλους και τις αρμοδιότητές τους. Θα περιλαμβάνει δράσεις που θα εξασφαλίζουν τη μεταφορά της σχετικής τεχνογνωσίας και θα εστιάζει στους κινδύνους που μπορεί να απορρέουν από τις δραστηριότητες που εμπλέκονται, ώστε η εκπαίδευση να λειτουργήσει θετικά για τον μετριασμό/την εξάλειψή τους. Συγκεκριμένα, στο πλαίσιο της παροχής των υπηρεσιών εκπαίδευσης, ο Ανάδοχος θα αναλάβει τα εξής:

i. Να δημιουργήσει και να διανείμει στο σύνολο των χρηστών του Φορέα εκπαιδευτικό υλικό και αντίστοιχο ερωτηματολόγιο για θέματα κυβερνοασφάλειας. Ο Ανάδοχος θα συγκεντρώσει τα αποτελέσματα των απαντήσεων των ερωτηματολογίων (συγκεντρωτικά και ανώνυμα) και θα παρουσιάσει τα αποτελέσματα. Το υλικό θα συμφωνηθεί από κοινού με τον Φορέα και θα αφορά, κατ' ελάχιστον, τα εξής θέματα:

- Την ασφαλή χρήση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και τους τρόπους αντιμετώπισης μηνυμάτων εξαπάτησης και κοινωνικής μηχανικής.
- Τη δημιουργία και διαχείριση ισχυρών κωδικών πρόσβασης.
- Τη χρήση μεθόδων πολυπαραγοντικής αυθεντικοποίησης (multi-factor authentication).
- Τους τρόπους ασφαλούς πλοήγησης στο διαδίκτυο.
- Τις βασικές ρυθμίσεις ασφάλειας στο οικιακό δίκτυο του χρήστη, με σκοπό τη διενέργεια τηλεργασίας και απομακρυσμένης πρόσβασης με ασφαλή τρόπο.
- Τους τρόπους λήψης αντιγράφων ασφαλείας.
- Τους τρόπους αναγνώρισης δυνητικών συμβάντων κυβερνοασφάλειας και αναφοράς τους στο αρμόδιο προσωπικό.

ii. Να δημιουργήσει εκπαιδευτικά βίντεο παρουσίασης και αντιμετώπισης κινδύνων και απειλών στον κυβερνοχώρο με έμφαση στην ορθή χρήση υλικού και λογισμικού και στην υιοθέτηση ορθών πρακτικών κυβερνοϋγιεινής. Κάθε βίντεο θα πρέπει να αφορά μια μόνο θεματική ενότητα (από τις προαναφερθείσες) και να είναι σχετικά μικρής διάρκειας.

iii. Να διοργανώσει εργαστήρια («workshops») με τη μέθοδο της τηλεεκπαίδευσης. Η Περιφέρεια Αττικής μπορεί να διαθέσει και να δημιουργήσει τις αντίστοιχες ομάδες τηλεεκπαίδευσης μέσω της πλατφόρμας e-presence, εφόσον ο Ανάδοχος δεν επιθυμεί να χρησιμοποιήσει δική του λύση. Οι συνεδρίες τηλεεκπαίδευσης για την κάλυψη του συνόλου του προσωπικού του Φορέα (πλην της Διοίκησης και της Δ/σεων Τ.Π.Ε. και Δ.Ε.Ψ.Ε.) θα είναι πολυπληθείς (ενδεικτικά μέγιστος αριθμός 300 ατόμων ανά συνεδρία), για τον απαιτούμενο διαμοιρασμό των περίπου 2.500 ατόμων και για την δημιουργία δύο εργαστηρίων, ένα κοντά στην αρχή του έργου και ένα κοντά στο τέλος του έργου στο οποίο θα ληφθούν υπόψη και τα κενά τα οποία θα εντοπίσει στον Φορέα ο Ανάδοχος.

iv. Να υλοποιήσει διαδικασία «κατάρτισης κατά την εργασία» («on the job training»), ειδικά για τα στελέχη της Αναθέτουσας Αρχής, που στελεχώνουν τη Διεύθυνση Τ.Π.Ε. και τη Δ.Ε.Ψ.Ε., βασισμένη στην παρουσίαση των αποτελεσμάτων σχετικά με τα κενά τα οποία θα εντοπίσει στον Φορέα ο Ανάδοχος, κατά την εκτέλεση των υπολοίπων Φάσεων του έργου.

v. Να σχεδιάσει και να υλοποιήσει ειδική εκπαίδευση για το phishing προς τους υπαλλήλους του Φορέα, δημιουργώντας μία white attack προσομοίωση, ώστε να διαπιστωθεί η ευαλωτότητα του Φορέα ως προς μια τέτοιου είδους επίθεση.

vi. Να προσφέρει και να εγκαταστήσει πλατφόρμα διαχείρισης ψηφιακής εκπαίδευσης.

Πλατφόρμα διαχείρισης ψηφιακής εκπαίδευσης

Η πλατφόρμα διαχείρισης ψηφιακής εκπαίδευσης έχει στόχο να καλύψει πλήρως τις σύγχρονες απαιτήσεις της ηλεκτρονικής μάθησης (e-learning) και της συνεχιζόμενης επιμόρφωσης. Θα βασίζεται σε διεθνείς βέλτιστες πρακτικές και τεχνολογίες αιχμής και θα προσφέρει ένα ευέλικτο και ασφαλές περιβάλλον όπου μπορούν να δημιουργηθούν και να παραδοθούν ψηφιακά μαθήματα, εκπαιδευτικά προγράμματα και επιμορφωτικές δράσεις.

Η πλατφόρμα θα εγκατασταθεί σε εξοπλισμό της Περιφέρειας. Η τελική επιλογή της υποδομής εγκατάστασης (on-premises ή cloud) θα καθοριστεί από την Περιφέρεια κατά το στάδιο υλοποίησης του έργου, λαμβάνοντας υπόψη τις επιχειρησιακές ανάγκες, τις τεχνικές απαιτήσεις και την πολιτική ασφάλειας και ο Ανάδοχος θα προβεί στην εγκατάσταση και παραμετροποίηση του λογισμικού.

Δυνατότητες πλατφόρμας:

Δημιουργία και οργάνωση μαθημάτων:

- ο Δυνατότητα δημιουργίας εκπαιδευτικών ενοτήτων
- ο Ομαδοποίηση μαθημάτων σε θεματικές κατηγορίες

Διαχείριση συμμετεχόντων:

- ο Διαχείριση χρηστών με διαφορετικούς ρόλους (εκπαιδευόμενος, εκπαιδευτής, διαχειριστής)
- ο Μαζική εισαγωγή χρηστών
- ο Ρύθμιση πολιτικών εγγραφής, παρακολούθησης και ολοκλήρωσης μαθημάτων

Παρακολούθηση προόδου και αναφορές:

- ο Αναλυτικά στατιστικά προόδου
- ο Δημιουργία και εξαγωγή αναφορών σε ψηφιακή μορφή
- ο Υποστήριξη εκπαιδευτικού περιεχομένου:
- ο Κείμενα, παρουσιάσεις, αρχεία ήχου, βίντεο, διαδραστικό περιεχόμενο
- ο Δημιουργία και διαχείριση κουίζ, ερωτηματολογίων και αυτοματοποιημένων εξετάσεων
- ο Υποβολή εργασιών από τους εκπαιδευόμενο

Προσαρμοστικότητα:

- ο Πλήρως προσβάσιμο περιβάλλον από υπολογιστές, tablet και κινητά τηλέφωνα
- ο Δυνατότητα εξατομίκευσης της εμφάνισης

Ασφάλεια και συμμόρφωση:

- ο Υποστήριξη ασφαλούς σύνδεσης SSL/TLS, ισχυρών μηχανισμών αυθεντικοποίησης

- ο Δυνατότητα διαχείρισης πολιτικών απορρήτου και συναίνεσης χρηστών

Αυτόματη διαχείριση αντιγράφων ασφαλείας και επαναφοράς:

- ο Δυνατότητα δημιουργίας προγραμματισμένων backup
- ο Άμεση δυνατότητα επαναφοράς από backup μαθημάτων ή δεδομένων χρηστών σε περίπτωση ανάγκης

Παραδοτέα:

- Υπηρεσίες Εκπαίδευσης Προσωπικού σε όλο το προσωπικό
- Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Υλικό το οποίο θα παραμείνει στην ιδιοκτησία του Φορέα.
- White Phishing Attack
- Ψηφιακή πλατφόρμα εκπαίδευσης
- Βεβαιώσεις παρακολούθησης συμμετεχόντων

Υπόλοιπα τυπικά προσόντα - Χρονοδιάγραμμα και κόστος

1. Να είναι πιστοποιημένος με ISO 27001:2022 ή νεότερο ή ανώτερο , ISO 9001:2015 ή νεότερο ή ανώτερο.

2. Να έχει υλοποιήσει τουλάχιστον τρία (3) έργα με αντικείμενο την ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων που να καλύπτουν αθροιστικά τουλάχιστον τέσσερις από τις ακόλουθες ενότητες: α) την κατάρτιση πολιτικών ασφαλείας, β) την αποτίμηση ασφαλείας πληροφοριακών συστημάτων, γ) την κατάρτιση σχεδίων απόκρισης και αποκατάστασης περιστατικών, δ) την διενέργεια ελέγχου ευπαθειών, και ε) την παροχή υποστήριξης σε περίπτωση κυβερνοεπίθεσης, τα τελευταία τρία (3) χρόνια. Τουλάχιστον ένα εξ αυτών να αφορά σε οργανισμό τουλάχιστον 1000 χρηστών.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να καταθέσουν τεχνική έκθεση που θα περιγράφει την προσφερόμενη λύση τους, και θα περιλαμβάνει την πρόταση τους για το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, καθώς και αναφορές στην συμμόρφωση στις απαιτήσεις του Φορέα όπως αυτές περιγράφονται παραπάνω.

Το έργο θα έχει διάρκεια δεκαοκτώ (18) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Στην προσφορά του ο Ανάδοχος θα λάβει υπόψη ότι συνολικό πλήθος του χρηστών του Φορέα είναι περίπου 2500.

Η μέγιστη δαπάνη εκτιμάται στο ποσό των **€ 68.200,00 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.** και θα βαρύνει τον **ΚΑΕ:0879**, προϋπολογισμού οικονομικού έτους **2025**, του Ειδικού Φορέα **072.01**.

Κατόπιν των ανωτέρω,

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την έγκριση σκοπιμότητας και δαπάνης για το έργο «Εναρμόνιση των πληροφοριακών συστημάτων που υποστηρίζονται από την Διεύθυνση Τ.Π.Ε. και τη Δ.Ε.Ψ.Ε της Περιφέρειας Αττικής στις απαιτήσεις του ν. 5160/2024 και της Ευρωπαϊκής Οδηγίας NIS 2 – Παροχή υπηρεσιών κυβερνοασφάλειας και εκπαίδευσης».

Η τελική δαπάνη θα βαρύνει τον **ΚΑΕ: 0879**, προϋπολογισμού οικονομικού έτους **2025** του Ειδικού Φορέα **072.01**.

**Το Περιφερειακό Συμβούλιο Αττικής
μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών του
και**

λαμβάνοντας υπόψη:

- την ανάγκη εναρμόνισης των πληροφοριακών συστημάτων της Περιφέρειας Αττικής με την κείμενη νομοθεσία και τις ευρωπαϊκές οδηγίες,
- την ανωτέρω εισήγηση της Δ/σης Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) Περιφέρειας Αττικής,

αποφασίζει ομόφωνα

Την έγκριση της σκοπιμότητας και της δαπάνης για το έργο «Εναρμόνιση των πληροφοριακών συστημάτων που υποστηρίζονται από τη Διεύθυνση Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) και τη Διεύθυνση Διαδικτυακής Ενημέρωσης και Ψηφιακής Εξυπηρέτησης (Δ.Ε.Ψ.Ε.) της Περιφέρειας Αττικής στις απαιτήσεις του ν. 5160/2024 και της Ευρωπαϊκής Οδηγίας NIS 2 – Παροχή υπηρεσιών κυβερνοασφάλειας και εκπαίδευσης».

Οι τεχνικές προδιαγραφές του έργου, οι παρεχόμενες υπηρεσίες (συμμόρφωση με τη Νομοθεσία και εκπαίδευση χρηστών, κ.λπ.) και τα υπόλοιπα τυπικά προσόντα που θα πρέπει να πληροί ο Ανάδοχος αποτυπώνονται αναλυτικά στην ανωτέρω εισήγηση.

Το έργο θα έχει διάρκεια δεκαοκτώ (18) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης. Στην προσφορά του ο Ανάδοχος θα λάβει υπόψη ότι συνολικό πλήθος του χρηστών του Φορέα είναι περίπου 2500.

Η μέγιστη δαπάνη εκτιμάται στο ποσό των 68.200,00€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.) και θα βαρύνει τον ΚΑΕ:0879, προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2025, του Ειδικού Φορέα 072.01.

Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Π.Σ.

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ Π.Σ.

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΒΟΥΡΑΣ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΠΕΝΕΤΑΤΟΣ