



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΕΠΙΤΕΛΙΚΗ ΔΟΜΗ ΕΣΠΑ
Πληρ.: Ι.Αγιακάτσικας
Τηλ.: 210 3684223-4541
Ηλ.Ταχυδρ.: agiakatsikas@mfa.gr, eysexep@mfa.gr

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ- ΜΕΣΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΑ ΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΝΟΡΩΝ 2021-2027



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αθήνα, 16.5.2024
Α.Π. 26599

ΑΠΟΦΑΣΗ

ΘΕΜΑ: Διευκρινίσεις για τον ηλεκτρονικό ανοιχτό άνω των ορίων του άρθρου 5 του Ν.4412/2016 διαγωνισμό για την ανάθεση σύμβασης παροχής υπηρεσιών του Υποέργου 3 της Δράσης με κωδικό ΟΠΣ 6001643 με τίτλο «Συντήρηση και Τεχνική υποστήριξη του πληροφοριακού συστήματος N-VIS και των υποσυστημάτων του» με αριθ. 16690/2024 και συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 193009

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

1. το ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή τις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
2. ν. 4782/2021 (Α' 36) «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 υγείας»,
3. το ν. 4622/2019 (Α'133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης»,
4. το ν. 4781/2021 (Α' 31) «Οργάνωση και λειτουργία Υπουργείου Εξωτερικών, Συμβούλιο Απόδημου Ελληνισμού, ρύθμιση θεμάτων διεθνούς αναπτυξιακής συνεργασίας και ανθρωπιστικής βοήθειας και άλλες διατάξεις»,
5. το ν. 4622/2019 (Α'133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης»,
6. το 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»,
7. το ν. 4314/2014 (Α' 265), «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις” και του “ν. 3614/2007 (Α' 267) Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013”»,), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



TAMEY
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ | 2021-2027



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ- ΜΕΣΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΑ ΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΝΟΡΩΝ 2021-2027



8. το άρθρο 90 του Π.Δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98),
9. το Π.Δ. 79/2023 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 131/Α'/27.06.2023)
10. το Π.Δ. 79/2023 (Α' 131) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» το π.δ 83/2019 (Α'121) «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών»,
11. τη με αριθ. 118326/7.12.2022 (Β'6319/12.12.2022) «Σύσταση και διάρθρωση της Επιτελικής Δομής ΕΣΠΑ Υπουργείου Εξωτερικών και κατάργηση των υπό στοιχεία 010.2/ΑΣ560/1.12.2008 (Β' 2484) και 010.2/ΑΣ561/1.12.2008 (Β' 2484) κοινών υπουργικών αποφάσεων»,
12. τη με αριθ. 16690/2024 διακήρυξη ηλεκτρονικού ανοιχτού διεθνούς διαγωνισμού με τίτλο «Συντήρηση και Τεχνική υποστήριξη του πληροφοριακού συστήματος N-VIS και των υποσυστημάτων του» (ΑΔΑΜ: 24PROC014588532, συστημικός αριθμός ΕΣΗΔΗΣ 193009),
13. το από 15/5/2024 ηλεκτρονικό μήνυμα της ΣΤ2 Δ/σης με θέμα «Διευκρινίσεις για την διακήρυξη με τίτλο "Διευκρινίσεις διαγωνισμού VIS",
14. το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

1. Οι απαντήσεις της αναθέτουσας αρχής στις διευκρινιστικές ερωτήσεις αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης με αριθ. 16690/2024 και συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ: 193009.
2. Οι απαντήσεις της αναθέτουσας αρχής στις διευκρινιστικές ερωτήσεις κοινοποιούνται στους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ.
3. Η παρούσα απόφαση θα αναρτηθεί στη δικτυακή πύλη ΕΣΗΔΗΣ, καθώς και στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Εξωτερικών.
4. Οι διευκρινίσεις της αναθέτουσας αρχής έχουν ως εξής:
 1. Η Υπεύθυνη δήλωση παραλαβής εμπιστευτικών Τεχνικών προδιαγραφών (Acknowledgement of receipt of confidential Technical Specifications του Παραρτήματος VIII) εξαλείφεται και ως εκ τούτου δεν υποβάλλεται.
 2. Στο Παράρτημα VIII της παρούσας προβλέπεται υπόδειγμα υπεύθυνης δήλωσης στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής. Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα και αναρτάται στο ΕΣΗΔΗΣ.
 3. Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 (δώδεκα) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού, ήτοι μέχρι την 30.05.2025.
 4. Η παράγραφος 2.2.6.1 «Ένα (1) έργο προμήθειας και ανάπτυξης ή/και υποστήριξης λειτουργίας πληροφοριακού συστήματος με υποδομή τουλάχιστον δέκα εξυπηρετητών σε διάταξη υψηλής διαθεσιμότητας, συστήματος αποθήκευσης δεδομένων αντίστοιχου με το υφιστάμενο σε χωρητικότητα και



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



TAMEY
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ | 2021-2027



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ- ΜΕΣΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΝΟΡΩΝ 2021-2027



τεχνολογία, καθώς και με υποδομή εφεδρικού Κέντρου Δεδομένων (Disaster Recovery Site).» επαναδιατυπώνεται ως εξής: «**Ένα (1) έργο** προμήθειας και ανάπτυξης, ή/και **ένα (1) έργο** υποστήριξης λειτουργίας πληροφοριακού συστήματος με υποδομή τουλάχιστον δέκα εξυπηρετητών σε διάταξη υψηλής διαθεσιμότητας, συστήματος αποθήκευσης δεδομένων αντίστοιχου με το υφιστάμενο σε χωρητικότητα και τεχνολογία, καθώς και με υποδομή εφεδρικού Κέντρου Δεδομένων (Disaster Recovery Site).»

5. Σε περιπτώσεις που οι υπηρεσίες εκπαίδευσης δεν δύναται να υπαχθούν σε καθεστώς απαλλαγής ΦΠΑ, οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς θα συμπληρώνουν το ποσοστό και το αναλογούν ποσό του ΦΠΑ στην οικονομική τους προσφορά με την κατάλληλη τροποποίηση ή / και προσθήκη γραμμών των πινάκων ΟΠ5 και ΟΠ6.
6. Ισχύουν οι ακόλουθες διευκρινίσεις επί του Πίνακα Συμμόρφωσης Εξυπηρετητή Προξενικών Αρχών (σελ. 178-181)
 - Γενικά: Στους τοπικούς εξυπηρετητές φιλοξενείται σχεσιακό σύστημα βάσης δεδομένων SQL Server 2008 Express στην πλειοψηφία των τοπικών εξυπηρετητών και για τους υπόλοιπους χρησιμοποιείται SQL Server 2012 Express. Τα νέα μοντέλα των εξυπηρετητών που θα αντικαταστήσουν τον παλιό εξοπλισμό θα πρέπει να έχουν την πιο αναβαθμισμένη (free) έκδοση του υφιστάμενου σχεσιακού συστήματος βάσης δεδομένων.
 - Σημείο 1.3 «Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του Υπολογιστή (οθόνη, πληκτρολόγιο, κλπ.) να προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία που θα αναγράφεται εμφανώς πάνω σ' αυτά και στα κιβώτια στα οποία θα είναι συσκευασμένα». Διευκρινίζεται ότι δεν θα πρέπει να προσφερθεί επιπλέον οθόνη για τους εξυπηρετητές καθώς το πλήθος των οθονών στον πίνακα «4 Πίνακας Συμμόρφωσης Οθονών» (σελ. 185) έχει προϋπολογιστεί για το σύνολο των σταθμών εργασίας και τους εξυπηρετητές. Εκ παραδρομής το άθροισμα 400 (σταθμοί εργασίας) + 107 (εξυπηρετητές) =507 έχει μεταφερθεί λάθος στον πίνακα 4 (όπου αναφέρεται 500). Κατά συνέπεια το πλήθος των οθονών στον πίνακα 4 αντικαθίσταται από το ορθό: 507 Οι υπόλοιπες προδιαγραφές της οθόνης ισχύουν όπως παρατίθενται στον πίνακα 4 ενώ η βασική απαίτηση στο σημείο 1.3 του Πίνακα Συμμόρφωσης Εξυπηρετητή Προξενικών Αρχών, είναι να είναι του ίδιου κατασκευαστή.
 - Σημείο 2.3 «Δυνατότητα τοποθέτησης εντός rack cabinet με κατάλληλο kit». Διευκρινίζεται ότι, για το πλήθος των Προξενικών Αρχών που θα καθοριστεί από τον ανάδοχο για τις Προξενικές Αρχές όπου θα υπάρξει ανάγκη τοποθέτησης του εξυπηρετητή σε Rack, είναι αποδεκτή η λύση προσφοράς του αντίστοιχου Rack Mount μοντέλου, το οποίο θα καλύπτει τις υπόλοιπες λειτουργικές προδιαγραφές (CPU, RAM, disks κλπ) του ζητούμενου Tower μοντέλου ή εναλλακτικά είναι αποδεκτή η τοποθέτηση του tower μοντέλου σε rack shelf αντί για kit.
 - Σημείο 3.4 «Συχνότητα λειτουργίας τουλάχιστον 2.4 GHz». Διευκρινίζεται ότι η προδιαγραφή αναφέρεται στη **βασική** συχνότητα λειτουργίας του επεξεργαστή.
 - Σημεία 6.1.2 και 6.2.2. «Παραμετροποίηση σε RAID 0». Όπως αναφέρεται και στο 5.6 του ίδιου πίνακα ο raid controller θα πρέπει ούτως ή άλλως να έχει δυνατότητες παραμετροποίησης των δίσκων σε raid 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60. Κατά συνέπεια, οποιαδήποτε αλλαγή στις παραμετροποιήσεις των συστοιχιών raid μπορεί να μελετηθεί και να συμφωνηθεί κατά το στάδιο της μελέτης εφαρμογής.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



TAMEY 
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ | 2021-2027



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ- ΜΕΣΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΝΟΡΩΝ 2021-2027



Διευκρινίζεται ότι ως προς τις αρχικές εργοστασιακές ρυθμίσεις του εξυπηρετητή (κατά το στάδιο της παραγγελίας), είναι πλήρως αποδεκτό, να χρησιμοποιηθεί το raid 1 (αντί του raid 0) και για τις 2 συστοιχίες δίσκων Α και Β.

- Σημείο 13.1: «Windows Server 2022 Standard ή ισοδύναμο ή ανώτερο» Διευκρινίζεται ότι για την αδειοδότηση του λειτουργικού συστήματος θα πρέπει να ακολουθηθεί το μοντέλο per core licensing, για το σύνολο των cores του εξυπηρετητή που θα προσφερθούν από τον ανάδοχο. Με τη χρήση της αδειοδότησης αυτής δεν απαιτούνται επιπλέον user or device CALs.
7. Ισχύουν οι ακόλουθες διευκρινίσεις επί του Πίνακα Συμμόρφωσης Ηλεκτρονικού Υπολογιστή Προξενικών Αρχών (σελ. 182-184).
- Σημείο 1.3 «Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του Υπολογιστή (οθόνη, πληκτρολόγιο) να προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία που θα αναγράφεται εμφανώς πάνω σ' αυτά και στα κιβώτια στα οποία θα είναι συσκευασμένα». Διευκρινίζεται ότι δεν θα πρέπει να προσφερθεί επιπλέον οθόνη για τους σταθμούς εργασίας καθώς το πλήθος των οθονών στον πίνακα «4 Πίνακας Συμμόρφωσης Οθονών» (σελ. 185) έχει προϋπολογιστεί για το σύνολο των σταθμών εργασίας και τους εξυπηρετητές. Εκ παραδρομής το άθροισμα 400 (σταθμοί εργασίας) + 107 (εξυπηρετητές) =507 έχει μεταφερθεί λάθος στον πίνακα 4 (όπου αναφέρεται 500). Κατά συνέπεια το πλήθος των οθονών στον πίνακα 4 αντικαθίσταται από το ορθό: 507.
Οι υπόλοιπες προδιαγραφές της οθόνης ισχύουν όπως παρατίθενται στον πίνακα 4 ενώ η βασική απαίτηση στο σημείο 1.3 του Πίνακα Συμμόρφωσης Σταθμού Εργασίας Προξενικών Αρχών, είναι να είναι του ίδιου κατασκευαστή.
 - Σημείο 3.4 «Συχνότητα λειτουργίας (Efficient-Core Base Frequency) \geq 2.6 GHz». Εκ παραδρομής γίνεται αναφορά σε «Efficient-Core Base Frequency» αντί του ορθού: «Performance-Core Base Frequency»
 - Σημείο 8.1 «Ανίχνευση σε επίπεδο BIOS του Master Boot Record (MBR) και GUID Partition Table (GPT) για σφάλματα ή διαγραφή και αυτόματη ανάκτηση στην τελευταία καλή έκδοση.»
Διευκρινίζεται ότι η προδιαγραφή αυτή είναι εμφαντικά επιθυμητή και όχι υποχρεωτική όπως εκ παραδρομής έχει αναφερθεί.
8. Ισχύουν οι ακόλουθες διευκρινίσεις επί του Πίνακα Συμμόρφωσης Οθονών (σελ. 185)
- Σημείο 1.4 «Τύπος πάνελ: IPS ή ανώτερο»
Διευκρινίζεται ότι panel τύπου VA, δεν είναι αποδεκτό.
 - Σημείο 3.3 «Ενσωματωμένα ηχεία (ισχύος τουλάχιστον 2W)»
Για λόγους εργονομίας έχει χρησιμοποιηθεί η έκφραση «ενσωματωμένα». Διευκρινίζεται ότι γίνονται αποδεκτές και οι κάτωθι λύσεις κατά σειρά προτεραιότητας για λόγους εργονομίας:
Α) sound bar
Β) εξωτερικά ηχεία με εξωτερική τροφοδοσία (όχι με χρήση μιας USB θύρας του υπολογιστή)



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



TAMEY 
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ | 2021-2027



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ- ΜΕΣΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΑ ΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΝΟΡΩΝ 2021-2027



9. Ισχύουν οι ακόλουθες διευκρινίσεις επί των παραγράφων «2.3.1 Κριτήρια Ανάθεσης και 2.3.2 Βαθμολόγηση και Κατάταξη προσφορών (Σελ.42-45)

Εκ παραδρομής δεν έχουν αναφερθεί στα κριτήρια ανάθεσης και στον υπολογισμό της βαθμολόγησης οι παράγραφοι/τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται στις παραγράφους Α.2.3-Α.2.5, και προφανώς είναι υποχρεωτικές. Επομένως τα κριτήρια ανάθεσης της παραγράφου 2.3.2 διαμορφώνονται ως εξής:

A.I	Κάλυψη απαιτήσεων SLA - Υπηρεσίες Συντήρησης – Τεχνικής Υποστήριξης	30%	Παράρτημα Ι παράγραφος Α.2.1 και Α.2.2 και Παράρτημα ΙΙ Γεν. Πίνακας Συμμόρφωσης 1 (Προδιαγραφές 1-43,55)
A.II	Προμήθεια εξοπλισμού και λογισμικού	35%	Παράρτημα Ι Α.2.3, Α.2.4, Α.2.5 και Παράρτημα ΙΙ Γεν. Πίνακας Συμμόρφωσης 1 (Προδ.44-46,48-54) Πίνακας Συμμόρφωσης (1.1-14.1), Πίνακας Συμμόρφωσης 3(1.1-14.1), Συμμόρφωσης 4(1.1-4.1), Πίνακας Συμμόρφωσης 5(1.1-7.1), Πίνακας Συμμόρφωσης 6(1.1-7.1), Πίνακας Συμμόρφωσης 7(1.1-5.9), Πίνακας Συμμόρφωσης 8(1.1-8.3), εφόσον συμπληρωθεί.
A.III	Εκπαίδευση	5%	Παράρτημα ΙΙ Γεν. Πίνακας Συμμόρφωσης 1 Προδιαγραφή 47

10. Διευκρινίσεις επί της παραγράφου 2.3.1 «Προμήθεια νέου εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού, συμπεριλαμβανομένων αδειών χρήσης, σε αντικατάσταση υπάρχοντος των Αρχών Εξωτερικής Υπηρεσίας λόγω παλαιότητας και λόγω δημιουργίας νέων προξενικών αρχών. Προμήθεια επιπλέον εξοπλισμού (Σελ. 148)

Διευκρινίζεται ότι ο εξοπλισμός για τις πέντε νέες ή υπάρχουσες Προξενικές Αρχές δεν συμπεριλαμβάνεται ως ποσότητα στους Πίνακες Συμμόρφωσης του Παραρτήματος ΙΙ και είναι επιπλέον όπως αναφέρεται στον τίτλο «Προμήθεια επιπλέον εξοπλισμού». Οι προδιαγραφές τους είναι όμοιες με αυτές που αναφέρονται στους πίνακες συμμόρφωσης όπως αναφέρεται στην διακήρυξη «..σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στο Παράρτημα ΙΙ – Πίνακες Συμμόρφωσης».

Επίσης διευκρινίζεται ότι για τις πρόσθετες πέντε (5) νέες Αρχές απαιτείται και η προμήθεια φωτογραφικών μηχανών όπως αναφέρεται στην διακήρυξη. Διευκρινίζεται ότι οι φωτογραφικές μηχανές πρέπει να είναι όμοιες ή αντίστοιχο και νεότερο μοντέλο με αυτές που ήδη διαθέτουν οι Προξενικές Αρχές για λόγους ομοιομορφίας και συμβατότητας με την εφαρμογή λήψης βιομετρικών του ELVIS. Η φωτογραφική μηχανή θα συνοδεύεται από Κάρτα Μνήμης τύπου SDHC τουλάχιστον 64GB και τρίποδο.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



TAMEY
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ | 2021-2027



11. Διευκρινίσεις επί του Πίνακα Συμμόρφωσης Συστήματος Διαχείρισης Σχεσιακής Βάσεων Δεδομένων (RDBMS) (σελ. 197 - 200).

- Γενικά: Διευκρινίζεται ότι οι προδιαγραφές του πίνακα αυτού ισχύουν μόνον στην περίπτωση αλλαγής του RDBMS συστήματος από το υπάρχον (MS SQL) σε κάποιου άλλου κατασκευαστή, σύμφωνα και με τα όσα αναφέρονται σχετικά στην σελίδα 151 της προκήρυξης, όπου γίνεται ξεκάθαρο ότι κάτι τέτοιο είναι πλήρως επιθυμητό αλλά όχι υποχρεωτικό.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος επιλέξει να μην αλλάξει το RDBMS σύστημα, υποχρεούται μόνον να το αναβαθμίσει στην τελευταία έκδοση αυτού, ενώ δεν υποχρεούται να συμπληρώσει κανένα από τα πεδία του πίνακα 8. Για να γίνει περισσότερο ξεκάθαρο αυτό, η επικεφαλίδα του πίνακα 8 μετατρέπεται σε:

«8 Σύστημα Διαχείρισης Σχεσιακής Βάσεων Δεδομένων (RDBMS)
(η συμπλήρωση είναι υποχρεωτική μόνο στην περίπτωση αλλαγής του υπάρχοντος συστήματος MS SQL σε άλλη κατασκευάστρια εταιρία)»

- Σημείο 8.1: «Οι προσφερόμενες άδειες χρήσης πρέπει να επιτρέπουν την μελλοντική επέκταση των προδιαγεγραμμένων στο παρόν έργο εφαρμογών καθώς και την ανάπτυξη νέων»

Διευκρινίζεται ότι συγκεκριμένη απαίτηση αφορά αποκλειστικά τις άδειες χρήσης ώστε να παρέχεται η δυνατότητα μελλοντικής προσθήκης επιπλέον βάσεων στο ίδιο RDBMS σύστημα χωρίς επιπλέον κόστος από την πλευρά του ΥΠΕΞ. Το ζήτημα της διατήρησης του SLA του συστήματος ELVIS στην περίπτωση που προστεθούν κι άλλες βάσεις οι οποίες ενδέχεται να επιβαρύνουν το όλο σύστημα, θα εξεταστεί στο χρόνο που αυτό προκύψει κρίνοντας από το μέγεθος και τις απαιτήσεις αυτών, τυχόν απαιτούμενες αναβαθμίσεις hardware (που δεν αποτελούν μέρος της προκήρυξης αυτής) ή ακόμα και αλλαγή του SLA που περιγράφεται από την παρούσα προκήρυξη.

- Σημείο 8.2: Για τη διασασιοποίηση της απαίτησης αυτής διευκρινίζεται ότι για τους 4 database servers του συστήματος ELVIS (2 παραγωγικοί στην Αθήνα + 2 στο DR site της Θεσσαλονίκης) οι οποίοι είναι Dell Poweredge R740, τη στιγμή αυτή διαθέτουν από 2 CPU Intel Xeon Silver 4215r, με 8 cores ο καθένας. Ήτοι 16 cores ανά server και επομένως 64 cores. Συνεπώς, προκύπτει η απαίτηση της αδειοδότησης του όποιου RDBMS συστήματος για συνολικά
 - 64 cores εφόσον απαιτείται από την κατασκευάστρια εταιρεία αδειοδότηση **και** για το DR site
 - 32 cores σε περίπτωση που **δεν** απαιτείται από την κατασκευάστρια εταιρεία αδειοδότηση για το DR site.

Λαμβάνοντας υπόψη το ενδεχόμενο μελλοντικής αναβάθμισης (δεν αποτελεί προϊόν της παρούσας προκήρυξης) των επεξεργαστών των servers, με επεξεργαστές που διαθέτουν 16 cores έκαστος, σε όλους τους





ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ- ΜΕΣΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΑ ΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΝΟΡΩΝ 2021-2027



servers του συστήματος ELVIS, οποιαδήποτε προσφορά μεγαλύτερου πλήθους αδειών RDBMS, θα αξιολογηθεί θετικά.

12. Διευκρινίσεις επί της παραγράφου 2.2.6 «Διασφάλιση καλής λειτουργίας λογισμικού συστήματος και εφαρμογών» (Σελ.145) και του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης.

Προς αποφυγή οποιασδήποτε άλλης ερμηνείας και για να είναι σύμφωνη η διατύπωση με την παράγραφο 2.2.6 του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης, το σημείο 31 του πίνακα συμμόρφωσης 1 μεταβάλλεται ως εξής:

«Σε ότι αφορά το υποσύστημα αποθήκευσης και διαχείρισης βιομετρικών δεδομένων (Biometric Matching System–BMS) τυχόν αντικατάσταση λόγω end-of-support θα πρέπει να υλοποιηθεί με το προτεινόμενο από τον υφιστάμενο κατασκευαστή λογισμικό, για λόγους κρισιμότητας του συγκεκριμένου Υποσυστήματος και εξασφάλισης της ορθής αξιοποίησης της υπάρχουσας βιομετρικής βάσης.»

13. Διευκρινίζεται ότι η τρέχουσα έκδοση 3.25 του εγγράφου Interface Control Document –ICD βάση του οποίου έχουν υλοποιηθεί οι υπάρχουσες ροές εργασίας της εφαρμογής EL-VIS όπως περιγράφονται στην ενότητα 1 Περιβάλλον του έργου-υφιστάμενη κατάσταση του Παραρτήματος Ι καθώς και η μελλοντική έκδοση η οποία ωστόσο δεν έχει ακόμα οριστικοποιηθεί και βάση της οποίας θα υλοποιηθούν οι νέες ροές εργασίας οι οποίες περιγράφονται στην ενότητα 2 – παράγραφο 2.4 του Παραρτήματος Ι είναι ιδιαίτερα ογκώδη έγγραφα, απόλυτα εμπιστευτικού χαρακτήρα τα οποία δεν είναι δυνατό να αναρτηθούν. Θα γίνουν διαθέσιμα στον Ανάδοχο κατά το στάδιο της Μελέτης Εφαρμογής.

14. Διευκρινίσεις επί της παραγράφου 1.3.7 «Εξοπλισμός & έτοιμο λογισμικό EL-VIS».

Εκ παραδρομής δεν έχει αναφερθεί στο σύνολό του ο δικτυακός εξοπλισμός του υποσυστήματος VIS ONLINE ο οποίος θα πρέπει να συντηρείται από την ανάδοχο εταιρεία. Κατά συνέπεια ο 2^{ος} πίνακας της σελ.122 της διακήρυξης τροποποιείται ως εξής:

Name	Model	Role
NVOL-HV01	DELL PowerEdge R740	Hypervisor
NVOL-HV02	DELL PowerEdge R740	Hypervisor
NVOL-BKPSRV	DELL PowerEdge R540	Backup Repository Server
ME5024 NVOL	PowerVault DELL ME5024	Storage
DIODEBLACK	Dell PowerEdge R610-BSD Distro software	Data Diode
DIODERED	Dell PowerEdge R610-BSD Distro software	Data Diode



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



TAMEY
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ | 2021-2027



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ- ΜΕΣΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΝΟΡΩΝ 2021-2027



	2x FORTINET Fortigate 500D	Firewall
	FORTINET Fortiweb 400D	Web Application Firewall
	CISCO Catalyst 3750G	μεταγωγέας
	2xDELL N4032	Power switch
	APC, RIELLO UPS	UPS

Επίσης στη σελ.124 της διακήρυξης προστίθεται ο πίνακας με τα χαρακτηριστικά των CISCO μεταγωγέων (switches):

Model	Role
4x CISCO 9400 series 7 με όλα τα παρελκόμενα και licenses	Μεταγωγείς

15. Διευκρινίσεις επί της παραγράφου 3.1 του Παραρτήματος Ι: η φάση IV τροποποιείται ως εξής: T4=T1+12 (παράλληλα με την φάση III) σε συνέχεια νεότερου χρονοδιαγράμματος Ευρωπαϊκής Επιτροπής το οποίο δεν είχε οριστικοποιηθεί κατά το διάστημα εκπόνησης των τεχνικών προδιαγραφών.
16. Τα σημεία 1.4 και 1.5 στον Πίνακα Συμμόρφωσης Σαρωτή ταξιδιωτικών εγγράφων (Πίνακας Συμμόρφωσης 7) είναι προαιρετικά.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΡΑΠΕΤΡΙΤΗΣ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



TAMEY
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ | 2021-2027



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΛΑΔΑΣ- ΜΕΣΟ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΟΡΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΝΟΡΩΝ 2021-2027



Εσωτερική Διανομή :

- Διπλ. Γραφείο κ. Υπουργού Εξωτερικών
 - Γραφ. Κας. Γενικής Γραμματέας
 - ΣΤ Α' και ΣΤ Β' Γενικές Δ/νσεις
 - ΣΤ2 Δ/νση, ΣΤ1 Δνση (Υπόψη Υπευθύνου πόθεν έσχες)
 - Μέλη Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης Διαγωνισμού (τακτικά και αναπληρωματικά).
- κ. Γεώργιο Κόντη, Τμηματάρχη Α' Επικοινωνιών και Πληροφορικής, Πρόεδρο και τον κ. Σταύρο Τσάκωνα, Τμηματάρχη Α' Επικοινωνιών και Πληροφορικής, αναπληρωτή Πρόεδρο,
- β) κα. Μαρία Θεοδωρίδου, Τμηματάρχη Α' Επικοινωνιών και Πληροφορικής, γραμματέα, και τον κ. Αντώνιο Οικονόμου, Τμηματάρχη Α' Επικοινωνιών και Πληροφορικής, αναπληρωτή γραμματέα,
- γ) κα. Δήμητρα Κόλλια, Τμηματάρχη Α' Επικοινωνιών και Πληροφορικής, μέλος, και τον κ. Στυλιανό Μορφόπουλο, Τμηματάρχη Α' Επικοινωνιών και Πληροφορικής, αναπληρωματικό μέλος.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



TAMEY 
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ | 2021-2027