

Ελλάδα – Συστήματα πυρανίχνευσης – «Προμήθεια εξοπλισμών συστημάτων πρόληψης, αντιμετώπισης, διαχείρισης και έγκαιρης προειδοποίησης – Συστήματα Πυρανίχνευσης με χρήση τεχνητής νοημοσύνης»

OJ S 151/2024 05/08/2024

Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς
Προμήθειες

1. Αγοραστής

1.1. Αγοραστής

Επίσημη ονομασία: ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ Μ.Α.Ε. (ΚτΠ ΜΑΕ)

Email: dspyrou@ktpae.gr

Νομική μορφή αγοραστή:

Οργανισμός δημοσίου δικαίου που τελεί υπό τον έλεγχο αρχής της κεντρικής κυβέρνησης

Δραστηριότητα της αναθέτουσας αρχής: Γενικές δημόσιες υπηρεσίες

2. Διαδικασία

2.1. Διαδικασία

Τίτλος: «Προμήθεια εξοπλισμών συστημάτων πρόληψης, αντιμετώπισης, διαχείρισης και έγκαιρης προειδοποίησης – Συστήματα Πυρανίχνευσης με χρήση τεχνητής νοημοσύνης»
Περιγραφή: Η Ελλάδα λόγω της ιδιαίτερης γεωγραφίας και γεωγραφικής της θέσης, καλείται να αντιμετωπίσει ιδίως τα τελευταία χρόνια ως αποτέλεσμα των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, τη σημαντική αύξηση της συχνότητας εκδήλωσης ακραίων καιρικών φαινομένων που δημιουργούν σοβαρούς φυσικούς και περιβαλλοντικούς κινδύνους και καταστροφές. Οι επιπτώσεις αυτές επηρεάζουν ιδίως την ανθρώπινη ζωή και υγεία, καθώς και την οικονομία, το περιβάλλον και τον πολιτισμό. Λαμβάνοντας υπόψη την αυξανόμενη συχνότητα εκδήλωσης ακραίων καιρικών φαινομένων και ιδιαίτερα της εκδήλωσης πυρκαγιών, ως απόρροια και της κλιματικής αλλαγής, επιδιώκεται η προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων πυρανίχνευσης σε περιοχές αυξημένης επικινδυνότητας σε όλη την επικράτεια, παρέχοντας κάλυψη σε επιλεγμένες περιοχές παρέμβασης. Τα εν λόγω συστήματα, θα συμβάλουν στην έγκαιρη προειδοποίηση και στη συλλογή πληροφοριών για την πρόληψη και αντιμετώπιση των ως άνω περιστατικών. Παράλληλα, θα παρέχουν στοιχεία πρόβλεψης και εξέλιξης των συμβάντων στα επιχειρησιακά κέντρα, υποστηρίζοντας το έργο της πυρόσβεσης. Σε ευρύτερο επίπεδο, με την υλοποίηση του έργου επιδιώκεται: Η προστασία της ζωής σε περίπτωση εκδήλωσης πυρκαγιάς Η προστασία του φυσικού πλούτου της χώρας Η προστασία της δημόσιας και ιδιωτικής περιουσίας σε περίπτωση εκδήλωσης πυρκαγιάς Ο ανωτέρω στόχος θα επιτευχθεί μέσω της τοποθέτησης κατάλληλων συστημάτων εποπτείας, εντοπισμού και ανίχνευσης πυρκαγιάς, τα οποία θα παρέχουν κάλυψη στην ευρύτερη περιοχή των επιλεγμένων περιοχών και θα καθιστούν δυνατή τη διαβίβαση πληροφοριών στο Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Ελέγχου. Τα συστήματα εντοπισμού και προειδοποίησης θα είναι σύγχρονης τεχνολογίας και θα παρέχουν τη δυνατότητα επιτήρησης των περιοχών ενδιαφέροντος μέσω αυτόνομων σταθμών παρακολούθησης εφοδιασμένων με συστήματα αισθητήρων οπτικής τεχνολογίας τύπου Lidar, μετεωρολογικό σταθμό, ειδικούς αισθητήρες, τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό και συστήματα καταγραφής σε βίντεο εικόνων υψηλής ανάλυσης επί εικοσιτετράωρης βάσης, τόσο κατά τη διάρκεια της ημέρας όσο και κατά τη διάρκεια της νύχτας. Στο πλαίσιο αυτό, μέσω των παραπάνω τεχνικών χαρακτηριστικών θα λαμβάνονται άμεσα δεδομένα από τα σημεία του συμβάντος, προκειμένου να αξιολογηθούν και να

αξιοποιηθούν κατάλληλα, ώστε να σχεδιαστεί μια στρατηγική άμεσης ανταπόκρισης. Ο συντονισμός των εμπλεκόμενων φορέων, καθώς και η έγκαιρη ανταλλαγή πληροφοριών, που υποστηρίζονται από το προτεινόμενο έργο αποτελεί κρίσιμο παράγοντα για την πρόληψη και αποτελεσματική αντιμετώπιση περιστατικών έκτακτης ανάγκης και δη πυρκαγιών. (παρ. 1.3 και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι).

Αναγνωριστικό διαδικασίας: 21a2cf9f-4886-447f-a28f-ea5e3a1219b1

Εσωτερικό αναγνωριστικό: «Προμήθεια εξοπλισμών συστημάτων πρόληψης, αντιμετώπισης, διαχείρισης και έγκαιρης προειδοποίησης – Συστήματα Πυρανίχνευσης με χρήση τεχνητής νοημοσύνης»

Είδος διαδικασίας: Ανοικτή

Η διαδικασία επιταχύνεται: όχι

2.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Προμήθειες

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 31625100 Συστήματα πυρανίχνευσης

Πρόσθετη ταξινόμηση (cpv): 72253200 Υπηρεσίες υποστήριξης συστημάτων πληροφορικής, 45343000 Εργασίες εγκαταστάσεων πρόληψης πυρκαγιάς, 72000000

Υπηρεσίες τεχνολογίας των πληροφοριών: παροχή συμβουλών, ανάπτυξη λογισμικού, Διαδίκτυο και υποστήριξη

, 72221000 Υπηρεσίες παροχής συμβουλών επιχειρησιακής ανάλυσης

2.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)

Χώρα: Ελλάδα

Πρόσθετες πληροφορίες: Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εγκαταστήσει τον προς προμήθεια εξοπλισμό σε πλήρη λειτουργία στα σημεία που θα προκύψουν από τη Μελέτη

Προσδιορισμού των Περιοχών Εγκατάστασης. Ο Ανάδοχος στα σημεία εγκατάστασης του εξοπλισμού υποχρεούται να εκτελέσει οποιαδήποτε εργασία απαιτείται για την εγκατάσταση και καλή λειτουργία του. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εγκαταστήσει το Σύστημα στον κόμβο Government Cloud (G-Cloud) και να παραδώσει σε πλήρη λειτουργία το σύνολο του ζητούμενου λογισμικού στον Φορέα Λειτουργίας. Ο Ανάδοχος θα προσφέρει τις υπηρεσίες του κατά κύριο λόγο στις εγκαταστάσεις του Φορέα Λειτουργίας αλλά και σε όποια άλλα σημεία προκύψουν από τις απαιτήσεις του Έργου. Ο Ανάδοχος στα σημεία εγκατάστασης του λογισμικού υποχρεούται να εκτελέσει οποιαδήποτε εργασία απαιτείται για την εγκατάσταση και καλή λειτουργία του Συστήματος, σύμφωνα με την παρ. 7.4 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της Διακήρυξης.

2.1.3. Αξία

Εκτιμώμενη αξία χωρίς ΦΠΑ: 29 438 601,61 EUR

2.1.4. Γενικές πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες: 1/Για τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο δεν απαιτείται η κατάθεση εγγύησης συμμετοχής από τους προσφέροντες. (παρ. 2.2.2). 2/Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται. Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα

επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.2 της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα. . [Ο τρόπος απόδειξης της συγκεκριμένης εργασιακής σχέσης που υφίσταται μεταξύ του οικονομικού φορέα και των προσώπων αυτών καθορίζεται με σαφήνεια από τους όρους της εκάστοτε Διακήρυξης του διαγωνισμού, στην προκειμένη περίπτωση στην παράγραφο 2.2.9 της παρούσας] Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης. Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων. Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από τη σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου. (παρ. 2.2.8.1) 3/Προθεσμία υποβολής ηλεκτρονικών αιτημάτων συμπληρωματικών πληροφοριών ή διευκρινήσεων από τους ενδιαφερόμενους έως 23/08/2024. 4/Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών όπως περιγράφονται αναλυτικά στις παρ.2.2.1 «Δικαιούμενοι συμμετοχής», για τα οποία δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 2.2.3 «Λόγοι αποκλεισμού» της Διακήρυξης.

Νομική βάση:

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

2.1.6. Λόγοι αποκλεισμού

Αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού

5. Παρτίδα

5.1. Παρτίδα: LOT-0001

Τίτλος: «Προμήθεια εξοπλισμών συστημάτων πρόληψης, αντιμετώπισης, διαχείρισης και έγκαιρης προειδοποίησης – Συστήματα Πυρανίχνευσης με χρήση τεχνητής νοημοσύνης» Περιγραφή: Η Ελλάδα λόγω της ιδιαίτερης γεωγραφίας και γεωγραφικής της θέσης, καλείται να αντιμετωπίσει ιδίως τα τελευταία χρόνια ως αποτέλεσμα των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής, τη σημαντική αύξηση της συχνότητας εκδήλωσης ακραίων καιρικών φαινομένων που δημιουργούν σοβαρούς φυσικούς και περιβαλλοντικούς κινδύνους και καταστροφές. Οι επιπτώσεις αυτές επηρεάζουν ιδίως την ανθρώπινη ζωή και υγεία, καθώς και την οικονομία, το περιβάλλον και τον πολιτισμό. Λαμβάνοντας υπόψη την αυξανόμενη συχνότητα εκδήλωσης ακραίων καιρικών φαινομένων και ιδιαίτερα της εκδήλωσης πυρκαγιών, ως απόρροια και της κλιματικής αλλαγής, επιδιώκεται η προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων πυρανίχνευσης σε

περιοχές αυξημένης επικινδυνότητας σε όλη την επικράτεια, παρέχοντας κάλυψη σε επιλεγμένες περιοχές παρέμβασης. Τα εν λόγω συστήματα, θα συμβάλουν στην έγκαιρη προειδοποίηση και στη συλλογή πληροφοριών για την πρόληψη και αντιμετώπιση των ως άνω περιστατικών. Παράλληλα, θα παρέχουν στοιχεία πρόβλεψης και εξέλιξης των συμβάντων στα επιχειρησιακά κέντρα, υποστηρίζοντας το έργο της πυρόσβεσης. Σε ευρύτερο επίπεδο, με την υλοποίηση του έργου επιδιώκεται: Η προστασία της ζωής σε περίπτωση εκδήλωσης πυρκαγιάς Η προστασία του φυσικού πλούτου της χώρας Η προστασία της δημόσιας και ιδιωτικής περιουσίας σε περίπτωση εκδήλωσης πυρκαγιάς Ο ανωτέρω στόχος θα επιτευχθεί μέσω της τοποθέτησης κατάλληλων συστημάτων εποπτείας, εντοπισμού και ανίχνευσης πυρκαγιάς, τα οποία θα παρέχουν κάλυψη στην ευρύτερη περιοχή των επιλεγμένων περιοχών και θα καθιστούν δυνατή τη διαβίβαση πληροφοριών στο Ενιαίο Συντονιστικό Κέντρο Ελέγχου. Τα συστήματα εντοπισμού και προειδοποίησης θα είναι σύγχρονης τεχνολογίας και θα παρέχουν τη δυνατότητα επιτήρησης των περιοχών ενδιαφέροντος μέσω αυτόνομων σταθμών παρακολούθησης εφοδιασμένων με συστήματα αισθητήρων οπτικής τεχνολογίας τύπου Lidar, μετεωρολογικό σταθμό, ειδικούς αισθητήρες, τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό και συστήματα καταγραφής σε βίντεο εικόνων υψηλής ανάλυσης επί εικοσιτετράωρης βάσης, τόσο κατά τη διάρκεια της ημέρας όσο και κατά τη διάρκεια της νύχτας. Στο πλαίσιο αυτό, μέσω των παραπάνω τεχνικών χαρακτηριστικών θα λαμβάνονται άμεσα δεδομένα από τα σημεία του συμβάντος, προκειμένου να αξιολογηθούν και να αξιοποιηθούν κατάλληλα, ώστε να σχεδιαστεί μια στρατηγική άμεσης ανταπόκρισης. Ο συντονισμός των εμπλεκόμενων φορέων, καθώς και η έγκαιρη ανταλλαγή πληροφοριών, που υποστηρίζονται από το προτεινόμενο έργο αποτελεί κρίσιμο παράγοντα για την πρόληψη και αποτελεσματική αντιμετώπιση περιστατικών έκτακτης ανάγκης και δη πυρκαγιών. Η επιχειρησιακή κρισιμότητα του έργου αναδεικνύεται από την αύξηση των δασικών πυρκαγιών κατά τα τελευταία χρόνια στη Χώρα μας. Ως αποτελέσματα της υλοποίησης του έργου αναμένονται να επιτευχθούν: • Υιοθέτηση μιας σύγχρονης και αποτελεσματικής προσέγγισης για την αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών, όπως οι πυρκαγιές, συμβάλλοντας τόσο στην πρόληψη όσο και στη διαχείρισή τους από το Πυροσβεστικό Σώμα και τους εκάστοτε αρμόδιους φορείς. • Ενίσχυση της ετοιμότητας - σε επίπεδο οργάνωσης και ενεργειών - των συναρμόδιων Υπηρεσιών και φορέων να αντιμετωπίσουν συμβάντα πυρκαγιάς και διασφάλιση άμεσης, συντονισμένης και προσχεδιασμένης ανταπόκρισης. • Έγκυρη και έγκαιρη παροχή πληροφοριών προς τους φορείς αντιμετώπισης έκτακτων αναγκών σε περίπτωση δασικών πυρκαγιών, • Σχεδιασμός κατάλληλων ενεργειών για αμεσότερη και αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση των συμβάντων. (παρ. 1.3 και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι).

Εσωτερικό αναγνωριστικό: «Προμήθεια εξοπλισμών συστημάτων πρόληψης, αντιμετώπισης, διαχείρισης και έγκαιρης προειδοποίησης – Συστήματα Πυρανίχνευσης με χρήση τεχνητής νοημοσύνης»

5.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Προμήθειες

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 31625100 Συστήματα πυρανίχνευσης

Πρόσθετη ταξινόμηση (cpv): 72253200 Υπηρεσίες υποστήριξης συστημάτων πληροφορικής,

45343000 Εργασίες εγκαταστάσεων πρόληψης πυρκαγιάς, 72000000

Υπηρεσίες τεχνολογίας των πληροφοριών: παροχή συμβουλών, ανάπτυξη λογισμικού, Διαδίκτυο και υποστήριξη

, 72221000 Υπηρεσίες παροχής συμβουλών επιχειρησιακής ανάλυσης

Επιλογές:

Περιγραφή των επιλογών: Η διάρκεια της συμφωνίας πλαίσιο ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες συμπεριλαμβανομένης της διαδικασίας ελέγχου και παραλαβής παραδοτέων, όπως

ορίζεται στην Παρ.6.4 της παρούσας. Οι εκτελεστικές συμβάσεις μπορούν να συνάπτονται έως και τη συμπλήρωση του χρόνου διάρκειας της συμφωνίας-πλαίσιο. Η διάρκεια των εκτελεστικών συμβάσεων μπορεί να υπερβαίνει το χρόνο λήξης της συμφωνίας-πλαίσιο. (παρ. 1.3.4 της Διακήρυξης) Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί τα κάτωθι δικαιώματα προαίρεσης (σύμφωνο προαίρεσης Αστικού Κώδικα) τα οποία δύναται να ασκήσει με μονομερή δήλωση κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και υπό την προϋπόθεση της εξασφάλισης χρηματοδότησης για την άσκησή τους, συγκεκριμένα : Πριν τη λήξη της συμφωνίας πλαίσιο, ο Κύριος του Έργου δύναται να αποφασίσει την άσκηση δικαιώματος προαίρεσης συντήρησης έως του ποσού των τεσσάρων εκατομμυρίων πεντακοσίων είκοσι εννέα χιλιάδων εξήντα επτά ευρώ και εβδομήντα τεσσάρων λεπτών (4.529.067,74 €), πλέον ΦΠΑ ενός εκατομμυρίου ογδόντα έξι χιλιάδων εννιακοσίων εβδομήντα έξι χιλιάδων και είκοσι έξι λεπτών (1.086.976,26 €), ήτοι συνολικά πέντε εκατομμυρίων εξακοσίων δέκα έξι χιλιάδων σαράντα τεσσάρων ευρώ (5.616.044,00 €). Κατά τη διάρκεια της συμφωνίας-πλαίσιο, ο Κύριος του Έργου δύναται να αποφασίσει την άσκηση δικαιώματος προαίρεσης αύξησης του φυσικού αντικείμενου έως του ποσού των δύο εκατομμυρίων διακοσίων εξήντα τεσσάρων χιλιάδων πεντακοσίων τριάντα τριών ευρώ και ογδόντα επτά λεπτών (2.264.533,87 €), πλέον ΦΠΑ πεντακοσίων σαράντα τριών χιλιάδων τετρακοσίων ογδόντα οχτώ ευρώ και δεκατριών λεπτών (543.488,13 €), ήτοι συνολικά δύο εκατομμυρίων οχτακοσίων οχτώ χιλιάδων είκοσι δύο ευρώ (2.808.022,00 €), με χρονοδιάγραμμα υλοποίησης έως ένα (1) έτος από την άσκησή του. (παρ. 4.5.1 της Διακήρυξης)

5.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (Voreios Tomeas Athinon) (EL301)

Χώρα: Ελλάδα

Πρόσθετες πληροφορίες: Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εγκαταστήσει τον προς προμήθεια εξοπλισμό σε πλήρη λειτουργία στα σημεία που θα προκύψουν από τη Μελέτη

Προσδιορισμού των Περιοχών Εγκατάστασης. Ο Ανάδοχος στα σημεία εγκατάστασης του εξοπλισμού υποχρεούται να εκτελέσει οποιαδήποτε εργασία απαιτείται για την εγκατάσταση και καλή λειτουργία του. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εγκαταστήσει το Σύστημα στον κόμβο Government Cloud (G-Cloud) και να παραδώσει σε πλήρη λειτουργία το σύνολο του ζητούμενου λογισμικού στον Φορέα Λειτουργίας. Ο Ανάδοχος θα προσφέρει τις υπηρεσίες του κατά κύριο λόγο στις εγκαταστάσεις του Φορέα Λειτουργίας αλλά και σε όποια άλλα σημεία προκύψουν από τις απαιτήσεις του Έργου. Ο Ανάδοχος στα σημεία εγκατάστασης του λογισμικού υποχρεούται να εκτελέσει οποιαδήποτε εργασία απαιτείται για την εγκατάσταση και καλή λειτουργία του Συστήματος, σύμφωνα με την παρ. 7.4 του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της Διακήρυξης.

5.1.3. Εκτιμώμενη διάρκεια

Διάρκεια: 24 Μήνες

5.1.5. Αξία

Εκτιμώμενη αξία χωρίς ΦΠΑ: 22 645 000,00 EUR

Μέγιστη αξία της συμφωνίας-πλαισίου: 22 645 000,00 EUR

5.1.6. Γενικές πληροφορίες

Κατ' αποκλειστικότητα συμμετοχή: Δεν παραχωρείται συμμετοχή.

Πρέπει να αναφέρονται τα ονόματα και τα επαγγελματικά προσόντα του προσωπικού στο οποίο έχει ανατεθεί η εκτέλεση της σύμβασης: Απαίτηση της προσφοράς

Έργο δημόσιων συμβάσεων που χρηματοδοτείται εν όλω ή εν μέρει από τα ταμεία της ΕΕ
Η δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις (ΣΔΣ): ναι

Πρόσθετες πληροφορίες: Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας συμφωνίας πλαίσιο και των συμβάσεων που βασίζονται σε αυτή είναι το Υπουργείο Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας. Η παρούσα συμφωνία πλαίσιο χρηματοδοτείται : Α) έως του ποσού των 11.645.000,00€ μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., (εκτιμώμενη αξία με Φ.Π.Α: 14.439.800,00 €, Φ.Π.Α. 24% 2.794.800,00€) από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ταμείο ΕΤΠΑ) στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2021-2027 και από Εθνικού πόρους μέσω του ΠΔΕ, στη ΣΑ Ε5537 (κωδ. Ενάριθμου 2024ΣΕ 55370009). Η παρούσα συμφωνία πλαίσιο περιλαμβάνεται στο Υποέργο Νο1 της Πράξης «Προμήθεια εξοπλισμών συστημάτων πρόληψης, αντιμετώπισης, διαχείρισης και έγκαιρης προειδοποίησης – Συστήματα πυρανίχνευσης με χρήση τεχνητής νοημοσύνης», η οποία έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα «Πολιτική Προστασία» 201-2027 με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. ΚτΠ Μ.Α.Ε. 16520/11-07-2024 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγραμμάτων «Περιβάλλον & Κλιματική Αλλαγή» και Πολιτική Προστασία» του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών και έχει λάβει κωδικό MIS 6011082. Β) έως του ποσού των 11.000.000€ μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (εκτιμώμενη αξία με Φ.Π.Α: 13.640.000,00 €, Φ.Π.Α. 24% 2.640.000,00€) από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων, Οι σχετικές δαπάνες θα βαρύνουν το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων στη ΣΑΕ0532 κωδικός Έργου 2022ΣΕ05320000 η οποία έχει λάβει αρ. πρωτ. ΚτΠ Μ.Α.Ε 12930/03-06-2024 (ΑΔΑ 9ΤΨΛΗ-ΝΧ2). Το Τεχνικό Δελτίο Έργου έχει λάβει αρ.πρ. ΚτΠ Μ.Α.Ε 9325/18-04-2024. Η χρηματοδότηση θα εξειδικεύεται κάθε φορά πριν τη σύναψη της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης. Τα δικαιώματα προαίρεσης δύναται να χρηματοδοτηθούν από οποιαδήποτε άλλη πηγή. (παρ. 1.2 της διακήρυξης).

5.1.9. Κριτήρια επιλογής

Κριτήριο:

Είδος: Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας

Περιγραφή: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να ασκούν επαγγελματική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας και των παρεχόμενων υπηρεσιών. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο και στην περίπτωση κατά την οποία, στην ομάδα έργου, συμμετέχουν ειδικοί μελετητές, αυτοί θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο μητρώο μελετητών του αντίστοιχου, με την ιδιότητά τους, Επιμελητηρίου (π.χ Τ.Ε.Ε, ΓΕΩ.Τ.Ε.Ε κλπ). Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας απαιτείται να καλύπτεται από τουλάχιστον ένα μέλος της ένωσης. (παρ. 2.2.4 της Διακήρυξης).

Κριτήριο:

Είδος: Οικονομική και χρηματοδοτική επάρκεια

Περιγραφή: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να έχουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τις τρεις (3) τελευταίες οικονομικές χρήσεις ή, τις οικονομικές χρήσεις κατά τις οποίες ο οικονομικός φορέας δραστηριοποιείται, αν είναι λιγότερες από τρεις (2021-2022-2023) κατ' ελάχιστον ίσο με το 100% της εκτιμώμενης αξίας (χωρίς Φ.Π.Α και δικαιώματα προαίρεσης). Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης. (παρ. 2.2.5 της Διακήρυξης)

Κριτήριο:

Είδος: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Περιγραφή: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να διαθέτουν την κατάλληλα τεκμηριωμένη και αποδεδειγμένη επαγγελματική ικανότητα στην υλοποίηση έργων αντίστοιχου μεγέθους και πολυπλοκότητας με το υπό ανάθεση Έργο. Πιο συγκεκριμένα, απαιτείται κατά τα πέντε (5*) τελευταία έτη (2019, 2020, 2021, 2022, 2023) συν το τρέχον έτος να έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς (κατά μόνες ή ως μέρος ένωσης ή κοινοπραξίας εταιρειών): 1. Δύο (2) έργα προμήθειας και εγκατάστασης συστημάτων ανίχνευσης οπτικής τεχνολογίας Lidar εξωτερικού χώρου με σκοπό την προστασία από δασικές πυρκαγιές, συνολικού προϋπολογισμού τουλάχιστον δύο εκατομμυρίων ευρώ (2.000.000 €) χωρίς ΦΠΑ. 2. Τουλάχιστον δύο (2) έργα προμήθειας και εγκατάστασης συστημάτων ανίχνευσης πυρκαγιάς με χρήση καμερών τα οποία να περιλαμβάνουν αθροιστικά την υλοποίηση ή/και παροχή υποδομής για την επεξεργασία εικόνas στο υπολογιστικό νέφος, την εγκατάσταση διττών (οπτικών και θερμικών) καμερών, την εγκατάσταση συστήματος πρόσβασης στο διαδίκτυο μέσω κινητής τηλεφωνίας και την εγκατάσταση συστήματος πρόσβασης στο διαδίκτυο μέσω δορυφορικής σύνδεσης. 3. Τουλάχιστον δύο (2) έργα προμήθειας και εγκατάστασης αισθητήρων ποιότητας αέρα για ανίχνευση πυρκαγιάς. Σε περίπτωση συμμετοχής σε ένωση ή κοινοπραξία, λαμβάνεται υπόψη μόνο το ποσοστό που αντιστοιχεί στη συμμετοχή του. Ένα έργο δύναται να καλύπτει περισσότερες από μία από τις παραπάνω κατηγορίες. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου δύναται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ, ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανείζοντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων. *Επισημαίνεται ότι η τεκμηρίωση της Επαγγελματικής Ικανότητας ζητείται να αποδεικνύεται πλέον της τριετίας λόγω του εξειδικευμένου αντικειμένου του έργου και της περιορισμένης υλοποίησης και ολοκλήρωσης έργων στην χώρα κατά την τελευταία τριετία προκειμένου να εξασφαλιστεί η όσο το δυνατό μεγαλύτερη συμμετοχή οικονομικών φορέων στη διαγωνιστική διαδικασία δηλαδή για την εξασφάλιση του θεμιτού ανταγωνισμού μεταξύ των οικονομικών φορέων προς όφελος του έργου. (παρ. 2.2.6.1 της Διακήρυξης) Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να διαθέτουν ομάδα έργου με στελέχη επαρκή σε πλήθος και δεξιότητες για την ανάληψη του Έργου σύμφωνα με την παρ. 2.2.6.2 της Διακήρυξης. Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας απαιτείται να συμμορφώνονται με: i. ISO 9001:2015 για τη Διαχείριση της Ποιότητας ή ισοδύναμο, εν ισχύ, από διαπιστευμένο οργανισμό. ii. ISO 27001:2022 για την Ασφάλεια των Πληροφοριών ή ισοδύναμο, εν ισχύ, από διαπιστευμένο οργανισμό. iii. ISO 22301:2013 για την Επιχειρησιακή Συνέχεια ή ισοδύναμο, εν ισχύ, από διαπιστευμένο οργανισμό. iv. ISO 20000:2018 για την παροχή υπηρεσιών πληροφορικής ή ισοδύναμο, εν ισχύ, από

διαπιστευμένο οργανισμό. ν. ISO 14001:2015 για την περιβαλλοντική διαχείριση ή ισοδύναμο, εν ισχύ, από διαπιστευμένο οργανισμό.. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, οι οποίοι εδρεύουν και σε άλλα κράτη – μέλη, σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω απαιτήσεις θα πρέπει να καλύπτονται από όλα τα μέλη της ένωσης. (παρ. 2.2.7 της Διακήρυξης)

5.1.10. Κριτήρια ανάθεσης

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Περιγραφή: Κ1. Σαφήνεια και πληρότητα της προσφοράς ως προς τη συνολική αντίληψη του αντικειμένου και της σκοπιμότητας του έργου / Κατανόηση του περιβάλλοντος έργου
Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές): 5

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Περιγραφή: Κ2. Σαφήνεια, πληρότητα ανάλυσης, καταλληλότητα τεχνολογικής προσέγγισης, βαθμός προσαρμογής και κατανόηση απαιτήσεων λειτουργικών και τεχνικών προδιαγραφών
Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές): 55

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Περιγραφή: Κ3. Σαφήνεια και πληρότητα της προσφοράς ως προς τη συνολική αντίληψη και κατανόηση των οριζόντιων απαιτήσεων
Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές): 5

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Περιγραφή: Κ4. Σαφήνεια, πληρότητα ανάλυσης και κατανόηση απαιτήσεων των προσφερόμενων υπηρεσιών
Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές): 10

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Περιγραφή: Κ5. Περιγραφή του οργανωτικού σχήματος και του συστήματος λειτουργίας και διοίκησης της ομάδας έργου
Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές): 20

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Περιγραφή: Κ6. Περιγραφή των διαδικασιών επικοινωνίας της ομάδας έργου με τα στελέχη της αναθέτουσας αρχής και τους υπόλοιπους σχετιζόμενους με την υλοποίηση της σύμβασης - Οργάνωση υλοποίησης έργου – Χρονοδιάγραμμα - Παραδοτέα

Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές): 5

Κριτήριο:

Είδος: Τιμή

Περιγραφή: $\Lambda = \text{Προσφερθείσα τιμή (Ki)} / \text{Τελική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς (Bi)}$

5.1.11. Έγγραφα δημοσίων συμβάσεων

Γλώσσες στις οποίες είναι επισήμως διαθέσιμα τα έγγραφα της δημόσιας σύμβασης: ελληνικά

Προθεσμία αιτήματος για παροχή πρόσθετων πληροφοριών: 23/08/2024

Διεύθυνση των εγγράφων της δημόσιας σύμβασης: <https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resources/search/356550>

5.1.12. Όροι δημοσίων συμβάσεων

Όροι υποβολής:

Ηλεκτρονική υποβολή: Υποχρεωτική

Διεύθυνση για υποβολή: <http://www.promitheus.gov.gr/>

Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής: ελληνικά

Ηλεκτρονικός κατάλογος: Δεν επιτρέπεται

Παραλλαγές: Δεν επιτρέπεται

Προθεσμία παραλαβής των προσφορών: 16/09/2024 14:00:00 (UTC+3)

Προθεσμία μέχρι την οποία η προσφορά πρέπει να παραμείνει σε ισχύ: 12 Μήνες

Πληροφορίες σχετικά με τη δημόσια αποσφράγιση:

Ημερομηνία άνοιξης: 20/09/2024 14:00:00 (UTC+3)

Πρόσθετες πληροφορίες: Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ. (παρ. 2.4.2.1 της Διακήρυξης). Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών

προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. (παρ. 2.4.2.5 της Διακήρυξης).

Όροι της σύμβασης:

Η σύμβαση πρέπει να εκτελείται στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης:

Όχι

Όροι σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης: Οι όροι και οι τεχνικές προδιαγραφές για την εκτέλεση της παρούσας συμφωνίας - πλαίσιο, αναφέρονται αναλυτικά στις παρ. 1.7, 4, 5, 6 και στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης

Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Υποχρεωτική

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική παραγγελία: όχι

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική πληρωμή: ναι

Πληροφορίες σχετικά με τις προθεσμίες επανεξέτασης: Προσφυγές κατά πράξεων ή παραλείψεων της Αναθέτουσας Αρχής ασκούνται ενώπιον της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) σύμφωνα με τα ειδικότερα αναφερόμενα στην παρ. 3.4 της Διακήρυξης.

5.1.15. Τεχνικές

Συμφωνία-πλαίσιο: Συμφωνία-πλαίσιο, χωρίς επανεκκίνηση διαγωνισμού

Πληροφορίες σχετικά με το δυναμικό σύστημα αγορών: Κανένα δυναμικό σύστημα αγορών

5.1.16. Περαιτέρω πληροφορίες, διαμεσολάβηση και προσφυγή

Οργανισμός προσφυγής: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)
 Οργανισμός παροχής πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με τη διαδικασία δημοσίων συμβάσεων: ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ Μ.Α.Ε. (ΚΤΠ ΜΑΕ)
 Οργανισμός παροχής εκτός διαδικτύου πρόσβασης στα έγγραφα της δημόσιας σύμβασης: ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ Μ.Α.Ε. (ΚΤΠ ΜΑΕ)
 Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής: ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ Μ.Α.Ε. (ΚΤΠ ΜΑΕ)
 Οργανισμός παραλαβής αιτήσεων συμμετοχής: ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ Μ.Α.Ε. (ΚΤΠ ΜΑΕ)
 Οργανισμός επεξεργασίας των προσφορών: ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ Μ.Α.Ε. (ΚΤΠ ΜΑΕ)

8. Οργανισμοί

8.1. ORG-0001

Επίσημη ονομασία: ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ Μ.Α.Ε. (ΚΤΠ ΜΑΕ)
 Αριθμός καταχώρισης: 1053.E00553.00005
 Ταχυδρομική διεύθυνση: Λ. ΣΥΓΓΡΟΥ 194
 Πόλη: ΚΑΛΛΙΘΕΑ
 Ταχυδρομικός κώδικας: 176 71
 Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Νότιος Τομέας Αθηνών (Notios Tomeas Athinon) (EL304)
 Χώρα: Ελλάδα
 Πρόσωπο επικοινωνίας: ΣΠΥΡΟΥ ΔΩΡΑ
 Email: ds Spyrou@ktpae.gr
 Τηλέφωνο: +30 2131300700
 Φαξ: +30 2131300801
 Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.ktpae.gr>
Ρόλοι αυτού του οργανισμού:
 Αγοραστής
 Οργανισμός παροχής πρόσθετων πληροφοριών σχετικά με τη διαδικασία δημοσίων συμβάσεων
 Οργανισμός παροχής εκτός διαδικτύου πρόσβασης στα έγγραφα της δημόσιας σύμβασης
 Οργανισμός παραλαβής αιτήσεων συμμετοχής
 Οργανισμός επεξεργασίας των προσφορών
 Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής

8.1. ORG-0002

Επίσημη ονομασία: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)
 Αριθμός καταχώρισης: 1000.E00961.0001
 Ταχυδρομική διεύθυνση: ΘΗΒΩΝ 196-198 (5ος ΟΡΟΦΟΣ)
 Πόλη: ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ ΡΕΝΤΗΣ - ΝΙΚΑΙΑ
 Ταχυδρομικός κώδικας: 18233
 Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Πειραιάς, Νήσοι (Peiraias, Nisoi) (EL307)
 Χώρα: Ελλάδα
 Email: grafeioproedrou@aepp-procurement.gr
 Τηλέφωνο: +302132141227
 Φαξ: +302132141227
 Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.aepp-procurement.gr/>

11. Πληροφορίες προκήρυξης

11.1. Πληροφορίες προκήρυξης

Αναγνωριστικό/έκδοση προκήρυξης: 670070b3-fa2b-4dbf-a474-2ef251ecf5b3 - 01

Είδος εντύπου: Ανταγωνισμός

Είδος προκήρυξης:

Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς

Υποείδος προκήρυξης: 16

Ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης: 02/08/2024 12:56:28 (UTC)

Γλώσσες στις οποίες διατίθεται επίσημα η παρούσα προκήρυξη: ελληνικά

11.2. Πληροφορίες δημοσίευσης

Αριθμός δημοσίευσης της προκήρυξης: 468765-2024

Αριθμός τεύχους ΕΕ S: 151/2024

Ημερομηνία δημοσίευσης: 05/08/2024