

Η παρούσα προκήρυξη στην ιστοσελίδα του TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:735737-2023:TEXT:EL:HTML>

**Ελλάδα-Εύοσμος: Πακέτα λογισμικού και συστήματα πληροφορικής  
2023/S 234-735737**

**Προκήρυξη σύμβασης**

**Αγαθά**

**Νομική βάση:**

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

**Τμήμα I: Αναθέτουσα αρχή**

**I.1) Επωνυμία και διευθύνσεις**

Επίσημη επωνυμία: ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ

Αριθμός ταυτοποίησης: 218/S 054-119000

Ταχ. διεύθυνση: ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ 24

Πόλη: ΕΥΟΣΜΟΣ

Κωδικός NUTS: EL522 Θεσσαλονίκη / Thessaloniki

Ταχ. κωδικός: 562 24

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Αρμόδιος για πληροφορίες: Τμήμα Προμηθειών και Αποθήκης

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [promithies@kordelio-evosmos.gr](mailto:promithies@kordelio-evosmos.gr)

Τηλέφωνο: +30 2313302184/102/169/151

Φαξ: +30 2313302258

**Διεύθυνση(-εις) στο διαδίκτυο:**

Γενική διεύθυνση: <http://www.kordelio-evosmos.gr>

Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή: <http://www.kordelio-evosmos.gr>

**I.3) Επικοινωνία**

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για απεριόριστη, πλήρη, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στη διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από η προαναφερθείσα διεύθυνση

Οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής πρέπει να υποβάλλονται στην προαναφερθείσα διεύθυνση

**I.4) Είδος της αναθέτουσας αρχής**

Αρχή τοπικής αυτοδιοίκησης

**I.5) Κύρια δραστηριότητα**

Γενικές δημόσιες υπηρεσίες

**Τμήμα II: Αντικείμενο**

**II.1) Εύρος της σύμβασης**

**II.1.1) Τίτλος:**

Προμήθεια Συστημάτων για την Ανάπτυξη Ευφυών Εφαρμογών και Συστημάτων Έξυπνων Πόλεων στο Δήμο Κορδελιού Ευόσμου

**II.1.2) Κωδικός κύριου λεξιλογίου CPV**

48000000 Πακέτα λογισμικού και συστήματα πληροφορικής

**II.1.3) Είδος σύμβασης**

Αγαθά

**II.1.4) Σύντομη περιγραφή:**

Η παρούσα σύμβαση «Προμήθεια Συστημάτων για την Ανάπτυξη Ευφυών Εφαρμογών και Συστημάτων Έξυπνων Πόλεων στο Δήμο Κορδελιού Ευόσμου» Α/Α1 του έργου (Subproject) ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ - Υποέργο 1- Ελληνικές έξυπνες πόλεις: Επενδύσεις σε υποδομές και συστήματα SSC για ένα βιώσιμο & πράσινο αστικό μέλλον , αφορά στον ψηφιακό μετασχηματισμό του δήμου και περιλαμβάνει τις κάτωθι ενότητες 1 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την Παρακολούθηση Μετρήσεων με Χρήση Αισθητήρων», 2 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την Ανίχνευση Διάβρωσης σε Κτήρια» 3 : «Ασύρματο δίκτυο IoT» Δημιουργία ασύρματου δικτύου IoT, 4 : «Δημοτικό Ασύρματο δίκτυο WiFi», 5 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για Πλατφόρμες», 6 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων e-Government», 7 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την Κινητικότητα», 8 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την υγεία» αποτελούμενες από επιμέρους εφαρμογές.

**II.1.5) Εκτιμώμενη συνολική αξία**

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 2 371 421.20 EUR

**II.1.6) Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα**

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα: όχι

**II.2) Περιγραφή****II.2.2) Επιπλέον κωδικός(-οί) CPV**

32420000 Εξοπλισμός δικτύου

34998000 Εξοπλισμός ελέγχου, ασφαλείας και σηματοδότησης λιμενικών εγκαταστάσεων

48000000 Πακέτα λογισμικού και συστήματα πληροφορικής

48445000 Πακέτα λογισμικού διαχείρισης εξυπηρέτησης πελατών

48730000 Πακέτα λογισμικού ασφαλείας

48941000 Πακέτα λογισμικού για σχεδιασμό προτύπων

72212000 Υπηρεσίες προγραμματισμού λογισμικού εφαρμογών

**II.2.3) Τόπος εκτέλεσης**

Κωδικός NUTS: EL522 Θεσσαλονίκη / Thessaloniki

**II.2.4) Περιγραφή της σύμβασης:**

Η παρούσα σύμβαση περιλαμβάνει τις κάτωθι ενότητες με τα αντίστοιχα συστήματα:

• ΕΝΟΤΗΤΑ 1 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την Παρακολούθηση Μετρήσεων με Χρήση Αισθητήρων»

Σύστημα μέτρησης περιβαλλοντικών παραμέτρων, Σύστημα ενεργειακών αυτοματισμών κτηρίων και παρακολούθησης ενεργειακής κατανάλωσης, Σύστημα έξυπνου φωτισμού, Σύστημα καταμέτρησης επισκεπτών σε δημοτικά κτίρια (CCTV) για την αποφυγή καταστάσεων συνωστισμού, Σύστημα έξυπνης διαχείρισης

απορριμάτων του Δήμου (με έξυπνη διαχείριση δημοτικού στόλου οχημάτων), Σύστημα έξυπνης στάθμευσης, Σύστημα έξυπνης άρδευσης

• ΕΝΟΤΗΤΑ 2 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την Ανίχνευση Διάβρωσης σε Κτήρια»  
Σύστημα καταγραφής κτηρίων με δομικά προβλήματα

• ΕΝΟΤΗΤΑ 3 : «Ασύρματο δίκτυο IoT»

Δημιουργία ασύρματου δικτύου IoT

• ΕΝΟΤΗΤΑ 4 : «Δημοτικό Ασύρματο δίκτυο WiFi»

Ασύρματο δίκτυο WiFi στα σχολεία Β΄

θμιας εκπαίδευσης

• ΕΝΟΤΗΤΑ 5 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για Πλατφόρμες»

Κέντρο Ελέγχου/ Επιτελικής Διαχείρισης (Control Room), Κυβερνοασφάλεια. Ολοκληρωμένη Υποδομή Προστασίας από Κυβερνοεπιθέσεις, Ασύρματη πλατφόρμα υποστήριξης έξυπνων εφαρμογών

• ΕΝΟΤΗΤΑ 6 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων e-Government»

Πλατφόρμα παροχής open data προς τους πολίτες (επικοινωνία, διάδραση, συμμετοχικότητα και κοινωνική διασύνδεση), Σύστημα ηλεκτρονικού κέντρου ψηφιακής εκπαίδευσης και επιμόρφωσης

• ΕΝΟΤΗΤΑ 7 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την Κινητικότητα»

Σύστημα έξυπνης σηματοδότησης, Σύστημα έξυπνης διάβασης πεζών, Σύστημα Διαχείρισης σημείων (για ΑμεΑ), Σύστημα καταμέτρησης οχημάτων και αξιολόγησης ροών κυκλοφορίας

• ΕΝΟΤΗΤΑ 8 : «Προμήθεια Ειδικών Πληροφοριακών Συστημάτων για την υγεία»

Ψηφιακή Πλατφόρμα διαχείρισης υγειονομικής φροντίδας ευάλωτων ομάδων, Ολοκληρωμένο Σύστημα πρόληψης του παιδικού διαβήτη

#### II.2.5) Κριτήρια ανάθεσης

Η τιμή δεν είναι το μόνο κριτήριο ανάθεσης και όλα τα κριτήρια ορίζονται μόνο στα έγγραφα της σύμβασης

#### II.2.6) Εκτιμώμενη αξία

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 2 371 421.20 EUR

#### II.2.7) Διάρκεια σύμβασης, συμφωνίας-πλαίσιο ή δυναμικού συστήματος αγορών

Διάρκεια σε μήνες: 12

Η παρούσα σύμβαση υπόκειται σε παράταση: ναι

Περιγραφή παρατάσεων:

Η σύμβαση υπόκειται σε παράταση εφόσον τηρούνται οι όροι περί τροποποίηση της σύμβασης, έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο Ανάδοχος είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του Αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, το χρονικό διάστημα είναι <= του 50% του αρχικού χρόνου σύμβασης

#### II.2.10) Πληροφορίες σχετικά με εναλλακτικές προσφορές

Θα γίνουν δεκτές εναλλακτικές προσφορές: όχι

#### II.2.11) Πληροφορίες σχετικά με δικαιώματα προαίρεσης

Δικαιώματα προαίρεσης: όχι

#### II.2.13) Πληροφορίες σχετικά με τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Η σύμβαση σχετίζεται με έργο ή/και πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης: ναι

Ταυτότητα του έργου:

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση – NextGeneration EU, στο Πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0» (κωδικός Δράσης: 16854/ Άξονας 2.2) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ, με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. 167453/16-11-2022 του Υπουργείου Οικονομικών (ΑΔΑ: Ρ9ΧΛΗ-ΔΓΑ) και έχει λάβει κωδικό ΟΠΣ ΤΑ: 5184860

## II.2.14) Συμπληρωματικές πληροφορίες

**Τμήμα III: Νομικές, οικονομικές, χρηματοοικονομικές και τεχνικές πληροφορίες**

## III.1) Προϋποθέσεις συμμετοχής

## III.1.1) Άδεια άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων για την εγγραφή σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο

Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των όρων:

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

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.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος 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 ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται σωρευτικά από τα μέλη της ένωσης.

## III.1.2) Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Κατάλογος και σύντομη περιγραφή των κριτηρίων επιλογής:

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν μέσο ετήσιο κύκλο εργασιών κατά την τελευταία τριετία τουλάχιστον ίσο με το 100% της συνολικής προϋπολογιζόμενης αξίας του προϋπολογισμού χωρίς ΦΠΑ, να μην έχουν αρνητικό αποτέλεσμα ισολογισμού για τα έτη 2020, 2021 και 2022 (καθαρό αποτέλεσμα χρήσης προ φόρων), πιστοληπτική ικανότητα ίση ή μεγαλύτερη με το ύψος της προϋπολογισθείσας αξίας της σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται, θα πρέπει να είναι τουλάχιστον ίσος με το 100% της συνολικής προϋπολογιζόμενης αξίας του παρόντος χωρίς ΦΠΑ.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης. Η ζητούμενη ικανότητα δεν επηρεάζεται από το ποσοστό συμμετοχής του κάθε φορέα στην ένωση.

## III.1.3) Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Κριτήρια επιλογής όπως ορίζονται στα έγγραφα της σύμβασης

## III.2) Όροι που αφορούν τη σύμβαση

## III.2.2) Όροι εκτέλεσης της σύμβασης:

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο,

συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

#### **Τμήμα IV: Διαδικασία**

##### **IV.1) Περιγραφή**

##### **IV.1.1) Είδος διαδικασίας**

Ανοικτή διαδικασία

##### **IV.1.3) Πληροφορίες σχετικά με συμφωνία-πλαίσιο ή δυναμικό σύστημα αγορών**

##### **IV.1.8) Πληροφορίες για τη Συμφωνία περί Δημοσίων Προμηθειών (GPA)**

Η σύμβαση καλύπτεται από τη Συμφωνία περί Δημοσίων Προμηθειών: ναι

##### **IV.2) Διοικητικές πληροφορίες**

##### **IV.2.2) Προθεσμία παραλαβής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής**

Ημερομηνία: 05/01/2024

Τοπική ώρα: 14:00

##### **IV.2.3) Εκτιμώμενη ημερομηνία αποστολής των προσκλήσεων υποβολής προσφορών ή συμμετοχής στους επιλεγέντες υποψηφίους**

##### **IV.2.4) Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής:**

Ελληνικά

##### **IV.2.6) Ελάχιστη απαιτούμενη χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς**

Διάρκεια σε μήνες: 10 (από την αναφερόμενη ημερομηνία παραλαβής των προσφορών)

##### **IV.2.7) Όροι για την αποσφράγιση των προσφορών**

Ημερομηνία: 11/01/2024

Τοπική ώρα: 10:00

#### **Τμήμα VI: Πρόσθετες πληροφορίες**

##### **VI.1) Πληροφορίες σχετικά με επαναλαμβανόμενες συμβάσεις**

Πρόκειται για επαναλαμβανόμενη δημόσια σύμβαση: όχι

##### **VI.3) Συμπληρωματικές πληροφορίες:**

##### **VI.4) Διαδικασίες προσφυγής**

##### **VI.4.1) Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής**

Επίσημη επωνυμία: Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών-Α.Ε.Π.Π (Ν.4412/2016)

Ταχ. διεύθυνση: Λεωφ. Θηβών 196-198 Αγ. Ιωάννης Ρέντης

Πόλη: ΑΘΗΝΑ

Ταχ. κωδικός: 18233

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [aep@aepp-procurement.gr](mailto:aep@aepp-procurement.gr)

Τηλέφωνο: +30 2132141216

Φαξ: +30 2132141229

Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.aep-procurement.gr>

##### **VI.4.3) Υποβολή προσφυγών**

Ακριβείς πληροφορίες σχετικά με την (τις) προθεσμία(-ες) για την υποβολή προσφυγών:

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

VI.4.4) **Υπηρεσία από την οποία παρέχονται πληροφορίες για την υποβολή προσφυγών**

Επίσημη επωνυμία: Τμήμα Προμηθειών και Αποθήκης Δήμου Κορδελιού Ευόσμου

Ταχ. διεύθυνση: Π. Μελά 24

Πόλη: Θεσσαλονίκη

Ταχ. κωδικός: 56224

Χώρα: Ελλάδα

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [promithies@kordelio-evosmos.gr](mailto:promithies@kordelio-evosmos.gr)

Τηλέφωνο: +30 2313302184/102/169/151

Φαξ: +30 2313302258

Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.kordelio-evosmos.gr>

VI.5) **Ημερομηνία αποστολής της παρούσας προκήρυξης:**

30/11/2023