

Η παρούσα προκήρυξη στην ιστοσελίδα του TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:4588-2023:TEXT:EL:HTML>

**Ελλάδα-Σπάρτη: Αστικός εξοπλισμός
2023/S 002-004588**

Προκήρυξη σύμβασης

Αγαθά

Νομική βάση:

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

Τμήμα I: Αναθέτουσα αρχή

I.1) Επωνυμία και διευθύνσεις

Επίσημη επωνυμία: ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ

Ταχ. διεύθυνση: ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑΣ 83-91

Πόλη: ΣΠΑΡΤΗ

Κωδικός NUTS: EL653 Λακωνία, Μεσσηνία / Lakonia, Messinia

Ταχ. κωδικός: 23100

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Αρμόδιος για πληροφορίες: ΚΟΥΜΑΡΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: g.koymari@1504.syzefxis.gov.gr

Τηλέφωνο: +30 2731361116

Φαξ: +30 2731361124

Διεύθυνση(-εις) στο διαδίκτυο:

Γενική διεύθυνση: www.sparti.gov.gr

I.3) Επικοινωνία

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για απεριόριστη, πλήρη, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στη διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από η προαναφερθείσα διεύθυνση

Οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση:

www.promitheus.gov.gr

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:

"Αισθητική αναβάθμιση δημόσιου χώρου, εγκατάσταση συστημάτων έξυπνης πόλης και βιώσιμης αστικής κινητικότητας" - Υποέργο 2 της Πράξης «Ανοικτό Κέντρο Εμπορίου (Open Mall) Σπάρτης»

II.1.2) Κωδικός κύριου λεξιλογίου CPV

34928400 Αστικός εξοπλισμός

II.1.3) Είδος σύμβασης

Αγαθά

II.1.4) Σύντομη περιγραφή:

Αντικείμενο της προμήθειας αποτελεί η ανάπτυξη λύσεων αναβάθμισης δημοσίου χώρου, μέσω της προμήθειας και εγκατάστασης συστημάτων έξυπνης πόλης και συστημάτων έξυπνης βιώσιμης κινητικότητας. Οι παρεμβάσεις του Δήμου στοχεύουν στην λειτουργική και αισθητική αναβάθμιση του δημόσιου χώρου στην περιοχή του Ανοικτού Κέντρου Εμπορίου Σπάρτης, έχοντας ως κατευθύνσεις τον βιοκλιματικό σχεδιασμό, την εξοικονόμηση ενέργειας, την βελτίωση της προσβασιμότητας ΑΜΕΑ στην περιοχή και τη χρήση σύγχρονων συστημάτων και εφαρμογών έξυπνης πόλης και βιώσιμης κινητικότητας. Η προμήθεια αποτελείται από δύο (2) τμήματα: Τμήμα 1: Έξυπνα συστήματα στην περιοχή παρέμβασης Τμήμα 2: Αντικατάσταση και προμήθεια βυθιζόμενων κάδων απορριμμάτων και προμήθεια συστημάτων έξυπνης διαχείρισης απορριμμάτων

II.1.5) Εκτιμώμενη συνολική αξία

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 419 086.50 EUR

II.1.6) Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα: ναι

Μπορούν να υποβληθούν προσφορές για όλα τα τμήματα

Μέγιστος αριθμός τμημάτων που μπορούν να ανατεθούν σε έναν προσφέροντα: 2

II.2) Περιγραφή**II.2.1) Τίτλος:**

Τμήμα 1: «Έξυπνα συστήματα στην περιοχή παρέμβασης»

Αριθμός τμήματος: 1

II.2.2) Επιπλέον κωδικός(-οί) CPV

32344210 Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας

32441200 Εξοπλισμός τηλεμετρίας και ελέγχου

34926000 Εξοπλισμός ελέγχου στάθμευσης αυτοκινήτων

34928400 Αστικός εξοπλισμός

34928471 Εξοπλισμός πινακίδων σήμανσης

35125100 Αισθητήρες

48219300 Πακέτα λογισμικού διαχείρισης

50232100 Συντήρηση εγκαταστάσεων δημόσιου φωτισμού

72230000 Υπηρεσίες ανάπτυξης εξατομικευμένων λογισμικών

II.2.3) Τόπος εκτέλεσης

Κωδικός NUTS: EL653 Λακωνία, Μεσσηνία / Lakonia, Messinia

Κύριος τόπος ή τοποθεσία εκτέλεσης:

Σπάρτη

II.2.4) Περιγραφή της σύμβασης:

Το Τμήμα 1: Έξυπνα συστήματα στην περιοχή παρέμβασης αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση

εξοπλισμού συστημάτων «έξυπνης πόλης», τα οποία μπορούν να θεωρηθούν ως συστατικά ενός ενιαίου

Τμήματος, δεδομένου ότι άπτονται των έξυπνων υποδομών στους θεματικούς τομείς αστικού εξοπλισμού,

προσβασιμότητας, ενεργειακής διαχείρισης και βιώσιμης αστικής κινητικότητας πεζών και οχημάτων.

Περιλαμβάνει:

1. Προμήθεια και εγκατάσταση ενός (1) ηλιακού δέντρου
2. Προμήθεια και εγκατάσταση δύο (2) ηλιακών παγκακιών On Panel
3. Προμήθεια και εγκατάσταση τριών (3) ηλιακών παγκακιών Up Panel
4. Προμήθεια και εγκατάσταση είκοσι ενός (21) συστημάτων παροχής ασύρματης πρόσβασης
5. Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος έξυπνης διαχείρισης οδοφωτισμού
6. Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος έξυπνης πληροφόρησης επισκεπτών της περιοχής παρέμβασης
7. Προμήθεια και εγκατάσταση τεσσάρων (4) συστημάτων έξυπνης διάβασης πεζών
8. Προμήθεια και εγκατάσταση έξυπνου συστήματος ελεγχόμενης στάθμευσης αυτοματοποιημένου ελέγχου διαθεσιμότητας για συνολικά πενήντα τέσσερις (54) θέσεις και ειδικότερα για 38 παρόδιες θέσεις ελεγχόμενης στάθμευσης, 4 θέσεις διπλές για φορτοεκφόρτωση (σύνολο 8), 2 θέσεις μονές για φορτοεκφόρτωση και για 6 ειδικές θέσεις στάθμευσης (AMEA)

II.2.5) Κριτήρια ανάθεσης

Τα κριτήρια που αναφέρονται κατωτέρω

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ1. Συνολική αντίληψη, κατανόηση απαιτήσεων, στόχου και αντικειμένου του Έργου Σ.Β. 5% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ2. Προσφερόμενη λύση στις λειτουργικές και τεχνολογικές απαιτήσεις και προδιαγραφές του ηλιακού δέντρου Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ3. Προσφερόμενη λύση στις λειτουργικές και τεχνολογικές απαιτήσεις και προδιαγραφές των ηλιακών παγκακιών Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ4. Προσφερόμενη λύση στις λειτουργικές και τεχνολογικές απαιτήσεις και προδιαγραφές των σημείων ασύρματης φόρτισης Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ5. Προσφερόμενη λύση στις λειτουργικές και τεχνολογικές απαιτήσεις και προδιαγραφές του συστήματος έξυπνης διαχείρισης φωτισμού Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ6. Προσφερόμενη λύση στις λειτουργικές και τεχνολογικές απαιτήσεις και προδιαγραφές του συστήματος έξυπνης πληροφόρησης επισκεπτών της περιοχής παρέμβασης Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ7. Προσφερόμενη λύση στις λειτουργικές και τεχνολογικές απαιτήσεις και προδιαγραφές των συστημάτων έξυπνης διάβασης πεζών Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ8. Προσφερόμενη λύση στις λειτουργικές και τεχνολογικές απαιτήσεις και προδιαγραφές του συστήματος ελεγχόμενης στάθμευσης Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ9. Υπηρεσίες Πιλοτικής και Παραγωγικής Λειτουργίας και Εγγύηση Καλής Λειτουργίας Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ10. Χρόνος Παράδοσης και Εγκατάστασης Σ.Β. 5% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ11. Υπηρεσίες Εκπαίδευσης Χρηστών και Διαχειριστών Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80
Τιμή - Στάθμιση: 0,20

II.2.6) Εκτιμώμενη αξία

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 282 993.50 EUR

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

Διάρκεια σε μήνες: 7

Η παρούσα σύμβαση υπόκειται σε παράταση: ναι

Περιγραφή παρατάσεων:

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του Ν 4412/16.

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:

Υποέργο 2 της Πράξης «Ανοικτό Κέντρο Εμπορίου (Open Mall) Σπάρτης», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020» με βάση την υπ' αρ. πρωτ. 4269/1431/A3-28/06/2019 (ΑΔΑ: ΨΩΞΘ465ΧΙ8-0Β7) Απόφαση Ένταξης και έχει λάβει κωδικό MIS 5037870

II.2.14) **Συμπληρωματικές πληροφορίες**

II.2) **Περιγραφή**

II.2.1) **Τίτλος:**

Τμήμα 2: Αντικατάσταση και προμήθεια βυθιζόμενων κάδων απορριμμάτων και προμήθεια συστημάτων έξυπνης διαχείρισης απορριμμάτων

Αριθμός τμήματος: 2

II.2.2) **Επιπλέον κωδικός(-οί) CPV**

35125100 Αισθητήρες

42414000 Γερανοί, κινητά ανυψωτικά πλαίσια και γερανοφόρα οχήματα κατασκευών

44613800 Κάδοι αποβλήτων

32441100 Τηλεμετρικό σύστημα παρακολούθησης

II.2.3) **Τόπος εκτέλεσης**

Κωδικός NUTS: EL653 Λακωνία, Μεσσηνία / Lakonia, Messinia

Κύριος τόπος ή τοποθεσία εκτέλεσης:

Σπάρτη

II.2.4) **Περιγραφή της σύμβασης:**

Τμήμα 2: Αντικατάσταση και προμήθεια βυθιζόμενων κάδων απορριμμάτων και προμήθεια συστημάτων έξυπνης διαχείρισης απορριμμάτων

Αφορά σε προμήθεια και εγκατάσταση δώδεκα (12) ημιυπόγειων κάδων απορριμμάτων και συστημάτων έξυπνης διαχείρισης απορριμμάτων. Προβλέπεται η αντικατάσταση των υπάρχοντων κάδων συλλογής αποβλήτων και ανακυκλώσιμων υλικών με νέους, ημιυπόγειους κάδους, χωρητικότητας τριών (3) κυβικών μέτρων (12 τεμάχια). Επιπλέον θα γίνει προμήθεια ενός (1) γερανού αποκομιδής ημιυπόγειων κάδων.

Παράλληλα ο Δήμος Σπάρτης θα εγκαταστήσει σύστημα έξυπνης διαχείρισης, μέσω της προμήθειας δεκαοκτώ (18) αισθητήρων καθώς και λογισμικού διαχείρισης για τον έλεγχο της πληρότητας των κάδων και την διαχείριση των δρομολογίων αποκομιδής.

II.2.5) **Κριτήρια ανάθεσης**

Τα κριτήρια που αναφέρονται κατωτέρω

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ1. Συνολική αντίληψη, κατανόηση απαιτήσεων, στόχου και αντικειμένου έργου
Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ2. Συνολική λύση στις λειτουργικές και τεχνολογικές απαιτήσεις και προδιαγραφές του Έργου
Σ.Β. 25% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ3. Κατάληψη επιφάνειας φρεατίου
Σ.Β. 5% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ4. Δυνατότητα παρέμβασης στην αισθητική διαμόρφωση του κάδου
Σ.Β. 15% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ5. Απαιτούμενο προσωπικό για την αποκομιδή των κάδων και ευκολία αποκομιδής κάδων Σ.Β. 15% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ6. Τεχνολογική προσέγγιση αισθητήρων και σχετικού λογισμικού Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ7. Υπηρεσίες Πιλοτικής και Παραγωγικής Λειτουργίας και Εγγύηση Καλής Λειτουργίας Σ.Β. 10% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ8. Χρόνος Παράδοσης και Εγκατάστασης Σ.Β. 5% / Στάθμιση: 0,80

Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Κ9. Υπηρεσίες Εκπαίδευσης Λογισμικού Σ.Β. 5% / Στάθμιση: 0,80

Τιμή - Στάθμιση: 0,20

II.2.6) **Εκτιμώμενη αξία**

Αξία χωρίς ΦΠΑ: 136 093.00 EUR

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

Διάρκεια σε μήνες: 9

Η παρούσα σύμβαση υπόκειται σε παράταση: ναι

Περιγραφή παρατάσεων:

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του Ν 4412/16.

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:

Υποέργο 2 της Πράξης «Ανοικτό Κέντρο Εμπορίου (Open Mall) Σπάρτης», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020» με βάση την υπ' αρ. πρωτ. 4269/1431/A3-28/06/2019 (ΑΔΑ: ΨΩΞΘ465ΧΙ8-0Β7) Απόφαση Ένταξης και έχει λάβει κωδικό MIS 5037870

II.2.14) **Συμπληρωματικές πληροφορίες**

Τμήμα III: Νομικές, οικονομικές, χρηματοοικονομικές και τεχνικές πληροφορίες

III.1) **Προϋποθέσεις συμμετοχής**

III.1.2) **Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Κριτήρια επιλογής όπως ορίζονται στα έγγραφα της σύμβασης

III.1.3) **Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Κριτήρια επιλογής όπως ορίζονται στα έγγραφα της σύμβασης

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: 10/02/2023
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: 9 (από την αναφερόμενη ημερομηνία παραλαβής των προσφορών)
- IV.2.7) **Όροι για την αποσφράγιση των προσφορών**
Ημερομηνία: 16/02/2023
Τοπική ώρα: 10:00

Τμήμα VI: Πρόσθετες πληροφορίες

- VI.1) **Πληροφορίες σχετικά με επαναλαμβανόμενες συμβάσεις**
Πρόκειται για επαναλαμβανομένη δημόσια σύμβαση: όχι
- VI.2) **Πληροφορίες σχετικά με τις ηλεκτρονικές ροές εργασίας**
Η ηλεκτρονική τιμολόγηση θα γίνεται δεκτή
Θα γίνονται ηλεκτρονικές πληρωμές
- VI.3) **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**
- VI.4) **Διαδικασίες προσφυγής**
- VI.4.1) **Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής**
Επίσημη επωνυμία: ΑΕΠΠ
Ταχ. διεύθυνση: Λεωφ. Θηβών 196 – 198 (5ος Όροφος), Άγ. Ιωάννης Ρέντης, Κτίριο Κεράνης
Πόλη: ΑΘΗΝΑ
Ταχ. κωδικός: 182 33
Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ
- VI.4.3) **Υποβολή προσφυγών**
Ακριβείς πληροφορίες σχετικά με την (τις) προθεσμία(-ες) για την υποβολή προσφυγών:
ΚΑΤΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΜΕΔΩ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ
- VI.4.4) **Υπηρεσία από την οποία παρέχονται πληροφορίες για την υποβολή προσφυγών**
Επίσημη επωνυμία: ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ
Πόλη: ΣΠΑΡΤΗ
Ταχ. κωδικός: 23100
Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ
Τηλέφωνο: +30 2731361116
- VI.5) **Ημερομηνία αποστολής της παρούσας προκήρυξης:**
29/12/2022