

Η παρούσα προκήρυξη στην ιστοσελίδα του TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:51299-2022:TEXT:EL:HTML>

**Ελλάδα-Πειραιάς: Φωτιστικά σώματα υπαίθριων χώρων  
2022/S 021-051299**

**Προκήρυξη σύμβασης**

**Αγαθά**

**Νομική βάση:**

Οδηγία 2014/24/ΕΕ

**Τμήμα I: Αναθέτουσα αρχή**

**I.1) Επωνυμία και διευθύνσεις**

Επίσημη επωνυμία: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΙΡΑΙΑ

Ταχ. διεύθυνση: Αιγάλεω 5 & Κάστορος

Πόλη: ΠΕΙΡΑΙΑΣ

Κωδικός NUTS: EL307 Πειραιάς, Νήσοι / Peiraias, Nisoï

Ταχ. κωδικός: 18545

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Αρμόδιος για πληροφορίες: κα Ρούσσου

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [dtexnikon.pn@patt.gov.gr](mailto:dtexnikon.pn@patt.gov.gr)

Τηλέφωνο: +30 2131601691

**Διεύθυνση(-εις) στο διαδίκτυο:**

Γενική διεύθυνση: <http://www.patt.gov.gr/main>

**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:**

Αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων στη σήραγγα επί της Λεωφόρου Ανδρέα Παπανδρέου

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

34991000 Φωτιστικά σώματα υπαίθριων χώρων

**II.1.3) Είδος σύμβασης**

Αγαθά

**II.1.4) Σύντομη περιγραφή:**

Η προμήθεια βασίζεται στην οριστική μελέτη για την αντικατάσταση των υφιστάμενων φωτιστικών σωμάτων σηράγγων με λαμπτήρες ατμών νατρίου από νέα φωτιστικά σώματα τύπου LED, στις δύο σήραγγες Δραπετσώνας και Κερατσινίου, αρμοδιότητας Περιφερειακής Ενότητας Πειραιά.

- II.1.5) **Εκτιμώμενη συνολική αξία**  
Αξία χωρίς ΦΠΑ: 1 584 244.35 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**  
32441200 Εξοπλισμός τηλεμετρίας και ελέγχου  
34993000 Φωτιστικά οδών  
51110000 Υπηρεσίες εγκατάστασης ηλεκτρολογικού εξοπλισμού
- II.2.3) **Τόπος εκτέλεσης**  
Κωδικός NUTS: EL307 Πειραιάς, Νήσοι / Peiraias, Nisoi  
Κύριος τόπος ή τοποθεσία εκτέλεσης:  
Σήραγγες Δραπετσώνας και Κερατσινίου, αρμοδιότητας Περιφερειακής Ενότητας Πειραιά
- II.2.4) **Περιγραφή της σύμβασης:**  
Και στις δύο (2) σήραγγες Δραπετσώνας και Κερατσινίου, προβλέπεται η αποξήλωση των υφιστάμενων φωτιστικών σωμάτων με λαμπτήρες ατμών νατρίου τα οποία επιφέρουν μεγάλο κόστος λειτουργίας των σηράγγων σε σχέση με την κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος και με την διάρκεια της ωφέλιμης ζωής των λαμπτήρων τους.  
Ενδεικτικά στους τέσσερις (4) κλάδους των δύο (2) σηράγγων τα υφιστάμενα φωτιστικά (συμμετρικά & ασύμμετρα) είναι περίπου 1280 τεμάχια. Η αντικατάσταση των υφιστάμενων φωτιστικών σωμάτων με νέα φωτιστικά τεχνολογίας LED δεν θα είναι τύπου 1-1. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι καλούνται να καλύψουν τις απαιτήσεις φωτισμού με σχεδόν 38% λιγότερο αριθμό τεμαχίων, ήτοι 789 τεμάχια νέων φωτιστικών σηράγγων τεχνολογίας LED, με συνολική εγκατεστημένη ισχύ που να μην ξεπερνά τα 230KW.  
Τα προσφερόμενα νέα φωτιστικά σηράγγων τύπου LED , θα πρέπει να είναι της ίδιας οικογένειας ( π.χ. LUM), και σε κατάλληλες διαμορφώσεις (π.χ. LUM1, LUM2, ...) ως προς την ισχύ, την φωτεινή ροή, την αντίστοιχη συμμετρική ή ασύμμετρη κατανομή φωτός όπου προβλέπεται κλπ. ώστε να καλύπτουν τις ζητούμενες απαιτήσεις φωτισμού των σηράγγων.  
Τα νέα φωτιστικά σώματα τύπου LED θα τροφοδοτηθούν από τους υφιστάμενους υποπίνακες οι οποίοι βρίσκονται εντός «πίλλαρ». Το υφιστάμενο δίκτυο καλωδιώσεων, για λόγους οικονομίας, δεν θα αποξηλωθεί αλλά θα παραμείνει στην θέση που είναι σήμερα. Τυχόν ζημιές στα παροχικά καλώδια θα αποκαθίστανται τοπικά με αντικατάσταση τμημάτων των καλωδιώσεων και ένωση των καινούργιων καλωδίων με το υφιστάμενο δίκτυο μέσω ειδικών συνδέσμων (χελώνες). Για την εγκατάσταση Ηλεκτρικών, ακολουθούνται οι παρακάτω κανονισμοί ανά εγκατάσταση. Ο κανονισμός ΕΗΕ, οι κανονισμοί της ΔΕΗ και οι κανονισμοί VDE, DIN, IEC και CEG.  
Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, δυνάμει του άρθρου 86, βάσει του κόστους των προσφερόμενων προϊόντων, συναρτήσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής η οποία προσδιορίζεται μέσω της της τεχνικής αξιολόγησης του προσφερόμενου εξοπλισμού με βάση συγκεκριμένα κριτήρια – απαιτήσεις της Αναθέτουσας
- II.2.5) **Κριτήρια ανάθεσης**  
Τα κριτήρια που αναφέρονται κατωτέρω  
Κριτήριο ποιότητας - Όνομα: Δεδομένης της κρισιμότητας του έργου και του τρόπου ανάθεσης , βαθμολογούνται τα κριτήρια K1, K2, K3, K4 με τους αναφερόμενους στο άρθρο 2.3.2. της Διακήρυξης, συντελεστές βαρύτητας. / Στάθμιση: 50  
Τιμή - Στάθμιση: 50
- II.2.6) **Εκτιμώμενη αξία**  
Αξία χωρίς ΦΠΑ: 1 584 244.35 EUR

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

Διάρκεια σε μήνες: 10

Η παρούσα σύμβαση υπόκειται σε παράταση: ναι

Περιγραφή παρατάσεων:

Σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν 4412/2016 και άρθρο 6.1 της Διακήρυξης

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: όχι

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:

Άρθρο 2.2.4 της Διακήρυξης - Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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 (παραγωγή ή εμπορία φωτιστικού εξοπλισμού). Η απαίτηση αυτή αρκεί να καλύπτεται τουλάχιστον από ένα μέλος σε περίπτωση ένωσης.

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 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.

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

III.2) **Όροι που αφορούν τη σύμβαση**

III.2.2) **Όροι εκτέλεσης της σύμβασης:**

Άρθρο 4.3 της Διακήρυξης

**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: όχι
- IV.2) **Διοικητικές πληροφορίες**
- IV.2.2) **Προθεσμία παραλαβής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής**  
Ημερομηνία: 15/03/2022  
Τοπική ώρα: 11:00
- 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: 18/03/2022  
Τοπική ώρα: 11:00

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

- VI.1) **Πληροφορίες σχετικά με επαναλαμβανόμενες συμβάσεις**  
Πρόκειται για επαναλαμβανομένη δημόσια σύμβαση: όχι
- VI.3) **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**
- VI.4) **Διαδικασίες προσφυγής**
- VI.4.1) **Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής**  
Επίσημη επωνυμία: ΑΡΧΗ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ (Α.Ε.Π.Π)  
Ταχ. διεύθυνση: Λ. Θηβών 196-198 Αγ.Ι.Ρέντης  
Πόλη: ΑΘΗΝΑ  
Ταχ. κωδικός: 18233  
Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ  
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [aepp@aepp-procurement.gr](mailto:aepp@aepp-procurement.gr)  
Τηλέφωνο: +30 2132141216  
Φαξ: +30 2132141229  
Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://aepp@aepp-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 . Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι: (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως (γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.<sup>11</sup> Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης. Η προδικαστική προσφυγή, κατατίθεται ηλεκτρονικά βάσει του τυποποιημένου εντύπου και μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του υποσυστήματος προς την Αναθέτουσα Αρχή, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθ.8 της υπ' αρ.117384/26-10-2017 Κ.Υ.Α. Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, το οποίο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/16. Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας»: α. κοινοποιεί την προδικαστική προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α της παρ. 1 του άρθρου 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθ. 9 του π.δ. 39/2017, β. ειδοποιεί, παρέχει πρόσβαση στο σύνολο των στοιχείων του διαγωνισμού και διαβιβάζει στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β' της παρ. 1 του άρθρου 365 του ν. 4412/2016, σύμφωνα και με την παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017 . Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής .Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής .Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής

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

Επίσημη επωνυμία: ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ ΠΕΙΡΑΙΑ & ΝΗΣΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Ταχ. διεύθυνση: ΑΙΓΑΛΕΩ 5 & ΚΑΣΤΟΡΟΣ

Πόλη: ΠΕΙΡΑΙΑΣ

Ταχ. κωδικός: 18545

Χώρα: ΕΛΛΑΔΑ

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: [dtexnikon.pn@patt.gov.gr](mailto:dtexnikon.pn@patt.gov.gr)

Τηλέφωνο: +30 2131601691

Διεύθυνση στο διαδίκτυο: <http://www.patt.gov.gr/main>

VI.5) **Ημερομηνία αποστολής της παρούσας προκήρυξης:**  
26/01/2022