

## 317715-2026 - Result

Greece – Telemetry and control equipment – Αναβάθμιση Υποδομών Ασφάλειας των 10 μεγαλύτερων σιδηροδρομικών Σηράγγων του Ο.Σ.Ε με χρήση έξυπνων IoT συστημάτων με στόχο την επίλυση επιτακτικών ζητημάτων ασφάλειας των σηράγγων  
OJ S 89/2026 08/05/2026

Contract or concession award notice – standard regime - Change notice  
Supplies - Services

### 1. Buyer

---

#### 1.1. Buyer

Official name: ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ

Email: [gd-aeed@central.tee.gr](mailto:gd-aeed@central.tee.gr)

Legal type of the buyer: Body governed by public law

Activity of the contracting authority: General public services

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Title: Αναβάθμιση Υποδομών Ασφάλειας των 10 μεγαλύτερων σιδηροδρομικών Σηράγγων του Ο.Σ.Ε με χρήση έξυπνων IoT συστημάτων με στόχο την επίλυση επιτακτικών ζητημάτων ασφάλειας των σηράγγων

Description: Αναβάθμιση των Υποδομών Ασφάλειας των 10 μεγαλύτερων σιδηροδρομικών Σηράγγων του Ο.Σ.Ε με χρήση έξυπνων IoT συστημάτων με στόχο την επίλυση επιτακτικών ζητημάτων ασφάλειας των σηράγγων σε ότι αφορά την πυρανίχνευση, τον φωτισμού καθώς και την έλλειψη παρακολούθησης κρίσιμων παραμέτρων της δομικής υγείας τους

Procedure identifier: e59b2b0c-919e-4237-9955-b349a493c590

Previous notice: 459346-2023

Type of procedure: Open

##### 2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 32441200 Telemetry and control equipment

Additional classification (cpv): 34991000 Field operating lights, 34993000 Road lights, 50232110 Commissioning of public lighting installations, 50232100 Street-lighting maintenance services, 51110000 Installation services of electrical equipment, 35125100 Sensors, 48422000 Software package suites, 72262000 Software development services, 71310000 Consultative engineering and construction services, 38424000 Measuring and control equipment, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 31625100 Fire-detection systems, 35111400 Fire escape equipment

##### 2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Κεντρικός Τομέας Αθηνών (EL303)

Country: Greece

Additional information: ΟΠΩΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

##### 2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 29 999 979,00 EUR

## 2.1.4. General information

### Legal basis:

Directive 2014/24/EU

## 5. Lot

### 5.1. Lot: LOT-0000

Title: Αναβάθμιση Υποδομών Ασφάλειας των 10 μεγαλύτερων σιδηροδρομικών Σηράγγων του Ο.Σ.Ε με χρήση έξυπνων IoT συστημάτων με στόχο την επίλυση επιτακτικών ζητημάτων ασφάλειας των σηράγγων

Description: Αντικείμενο του έργου είναι η αναβάθμιση των υποδομών ασφαλείας στις παρακάτω 10 μεγαλύτερες σήραγγες του Ο.Σ.Ε συνολικού μήκους 64.94χλμ με χρήση σύγχρονων έξυπνων IoT συστημάτων: Α/Α ΟΝΟΜΑ ΣΗΡΑΓΓΑΣ ΚΛΑΔΟΙ ΜΗΚΟΣ ΑΝΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ (χλμ.) ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ (χλμ.) 1 Σήραγγα Καλλιδρόμου 2 Σήραγγα Όθρυος 3 Σήραγγα Τεμπών 4 Σήραγγα Παναγοπούλας 5 Σήραγγα Περάματος 6 Σήραγγα Αιγίου 7 Σήραγγα Πλατάνου 8 Σήραγγα Πλαταμώνα 9 Σήραγγα Κακιάς Σκάλας 10 Σήραγγα Τράπεζας Το έργο περιλαμβάνει: 1. Την Ανάπτυξη ολοκληρωμένων έξυπνων συστημάτων πυρανίχνευσης, μέσω εγκατάστασης IoT αισθητήρων ανίχνευσης καπνού και φωτιάς, που μεταδίδουν σε πραγματικό χρόνο την κατάσταση τους σε έναν κεντρικό πίνακα ελέγχου. 2. Την Ανάπτυξη έξυπνων σηράγγων για τη παρακολούθηση της δομικής απόκρισης αυτών, σε πραγματικό χρόνο μέσω σύγχρονων IoT συστημάτων και μεθοδολογιών ενόργανης παρακολούθησης της δομικής υγείας (Real Time Structural Health Monitoring – RTSHM). 3. Έξυπνο φωτισμό των σηράγγων και την σύμφωνα με τον νόμο φωτισήμανση των εξόδων κινδύνου με σύστημα τηλε-διαχείρισης

Internal identifier: Αναβάθμιση Υποδομών Ασφάλειας των 10 μεγαλύτερων σιδηροδρομικών Σηράγγων του Ο.Σ.Ε με χρήση έξυπνων IoT συστημάτων με στόχο την επίλυση επιτακτικών ζητημάτων ασφάλειας των σηράγγων

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 32441200 Telemetry and control equipment

Additional classification (cpv): 31625100 Fire-detection systems, 34991000 Field operating lights, 34993000 Road lights, 35111400 Fire escape equipment, 35125100 Sensors, 38424000 Measuring and control equipment, 48422000 Software package suites, 50232100 Street-lighting maintenance services, 50232110 Commissioning of public lighting installations, 51110000 Installation services of electrical equipment, 71310000 Consultative engineering and construction services, 72262000 Software development services, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support

#### Options:

Description of the options: Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί ως δικαίωμα προαίρεσης τη δυνατότητα με μονομερή δήλωσή της κατά την απόλυτη κρίση της και ανάλογα με τις ανάγκες της, να τροποποιήσει μονομερώς τον προϋπολογισμό της σύμβασης με αύξηση του φυσικού αντικειμένου, υπό τους όρους της σύμβασης και κατά τη διάρκεια αυτής, κατά ποσοστό έως το 50% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το δικαίωμα προαίρεσης περιλαμβάνει την αύξηση του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης. Κατόπιν αυτών, η αξία του δικαιώματος προαίρεσης μπορεί να ανέλθει έως του ποσού των 14.999.989,50€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 18.599.986,98€)

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Κεντρικός Τομέας Αθηνών (EL303)

Country: Greece

### 5.1.3. Estimated duration

Duration: 20 Months

### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 29 999 979,00 EUR

### 5.1.6. General information

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

Additional information: Η παρούσα σύμβαση υλοποιείται στο πλαίσιο του Άξονα 4.6- «Εκσυγχρονισμός και βελτίωση της ανθεκτικότητας κύριων κλάδων οικονομίας της Χώρας» του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0» με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης –Next Generation EU, με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. ΥΠΟΙΚ 75497 ΕΞ 2023/15.05.2023 (ΑΔΑ: ΨΑΖΘΗ-1ΡΝ) και έχει λάβει κωδικό MIS 5211675

### 5.1.10. Award criteria

#### Criterion:

Type: Quality

Description: Όπως προβλέπεται στη διακήρυξη

#### Criterion:

Type: Price

Description: Όπως προβλέπεται στη διακήρυξη

Description of the method to be used if weighting cannot be expressed by criteria: Όπως προβλέπεται στη διακήρυξη

### 5.1.15. Techniques

#### Framework agreement:

No framework agreement

#### Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

Electronic auction: no

### 5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: ΕΝΙΑΙΑ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

Information about review deadlines: Όπως προβλέπεται στη διακήρυξη

Organisation providing additional information about the procurement procedure: ΕΝΙΑΙΑ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

## 6. Results

---

Value of all contracts awarded in this notice: 43 802 785,86 EUR

### 6.1. Result lot identifier: LOT-0000

Winner selection status: At least one winner was chosen.

### 6.1.2. Information about winners

Winner:

Name of the tendering party: ΤΕΡΝΑ Α.Ε. - GLOBILED Μ.ΕΠΕ

Leader of tendering party: ΤΕΡΝΑ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Official name: ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

**Tender:**

Tender identifier: Αναβάθμιση των Υποδομών Ασφάλειας των 10 μεγαλύτερων σιδηροδρομικών Σηράγγων του Ο.Σ.Ε.

Identifier of lot or group of lots: LOT-0000

Value of the tender: 43 802 785,86 EUR

Subcontracting: Not yet known

**Contract information:**

Identifier of the contract: 23512/29-04-2026

Title: Αναβάθμιση των Υποδομών Ασφάλειας των 10 μεγαλύτερων σιδηροδρομικών Σηράγγων του Ο.Σ.Ε με χρήση έξυπνων IoT συστημάτων με στόχο την επίλυση επιτακτικών ζητημάτων ασφάλειας των σηράγγων σε ό,τι αφορά την πυρανίχνευση, τον φωτισμό, καθώς και την έλλειψη παρακολούθησης κρίσιμων παραμέτρων της δομικής υγείας τους - Ενεργοποίηση Προαίρεσης

Date of the conclusion of the contract: 29/04/2026

**6.1.4. Statistical information**

**Received tenders or requests to participate:**

Type of received submissions: Tenders submitted electronically

Number of tenders or requests to participate received: 1

Type of received submissions: Tenders

Number of tenders or requests to participate received: 1

Type of received submissions: Tenders from micro, small or medium tenderers

Number of tenders or requests to participate received: 1

Type of received submissions: Tenders from tenderers registered in other European Economic Area countries than the country of the buyer

Number of tenders or requests to participate received: 0

Type of received submissions: Tenders from tenders registered in countries outside of the European Economic Area

Number of tenders or requests to participate received: 0

## 8. Organisations

---

**8.1. ORG-0001**

Official name: ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ

Registration number: 1039.F00988.0001

Postal address: ΝΙΚΗΣ 4

Town: ΑΘΗΝΑ

Postcode: 10563

Country subdivision (NUTS): Κεντρικός Τομέας Αθηνών (EL303)

Country: Greece

Contact point: ΝΙΚΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Email: [gd-aeeee@central.tee.gr](mailto:gd-aeeee@central.tee.gr)

Telephone: +30 2103291200

Fax: +30 2103221772

Internet address: <http://web.tee.gr>

**Roles of this organisation:**

Buyer

**8.1. ORG-0002**

Official name: ΕΝΙΑΙΑ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

Registration number: 1000.E00961.0001

Postal address: ΘΗΒΩΝ 196-198 (5ος ΟΡΟΦΟΣ)

Town: ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ ΡΕΝΤΗΣ - ΝΙΚΑΙΑ

Postcode: 18233

Country subdivision (NUTS): Πειραιάς, Νήσοι (EL307)

Country: Greece

Email: [grafeioproedrou@aepp-procurement.gr](mailto:grafeioproedrou@aepp-procurement.gr)

Telephone: +302132141227

Fax: +302132141227

Internet address: <http://www.aepp-procurement.gr/>

**Roles of this organisation:**

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Review organisation

**8.1. ORG-0003**

Official name: ΤΕΡΝΑ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Size of the economic operator: Medium

Registration number: 999503170

Postal address: Λεωφ. Μεσογείων 85

Town: Αθήνα

Postcode: 11526

Country subdivision (NUTS): Κεντρικός Τομέας Αθηνών (EL303)

Country: Greece

Contact point: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΛΑΧΟΤΑΣΙΟΣ

Email: [tenders@terna.gr](mailto:tenders@terna.gr)

Telephone: 2106968000

Fax: 210 6968099

**Roles of this organisation:**

Tenderer

Leader of tendering party

**Winner of these lots: LOT-0000**

**8.1. ORG-0004**

Official name: ΓΚΛΟΜΠΙΛΕΝΤ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ LED ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

Size of the economic operator: Medium

Registration number: 800472030

Postal address: Ιωσήφ Δαμασκηνού αρ. 19-21

Town: Αθήνα

Postcode: 11471

Country subdivision (NUTS): Κεντρικός Τομέας Αθηνών (EL303)

Country: Greece

Email: [pbac@globiled.com](mailto:pbac@globiled.com)

Telephone: +6936 691 687

**Roles of this organisation:**

Tenderer

**Winner of these lots: LOT-0000**

**8.1. ORG-0000**

Official name: Publications Office of the European Union

Registration number: PUBL

Town: Luxembourg

Postcode: 2417

Country subdivision (NUTS): Luxembourg (LU000)

Country: Luxembourg

Email: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Telephone: +352 29291

Internet address: <https://op.europa.eu>

**Roles of this organisation:**

TED eSender

## 10. Change

---

Version of the previous notice to be changed

:

312966-2026

Main reason for change

:

Information updated

## Notice information

---

Notice identifier/version: d6511df2-5e95-4756-891c-c9b861b9390d - 01

Form type: Result

Notice type: Contract or concession award notice – standard regime

Notice subtype: 29

Notice dispatch date: 07/05/2026 09:15:30 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: Greek

Notice publication number: 317715-2026

OJ S issue number: 89/2026

Publication date: 08/05/2026