

ΜΕΛΕΤΗ 17α/2019

ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΣΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΚΑΜΕΡΩΝ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 20.000,00 €

(24.800,00 € ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:**

α) Συγγραφή Υποχρεώσεων

β) Τεχνική Έκθεση

γ) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

δ) Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

**«Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος ασφαλείας καμερών»**

### Άρθρο 1<sup>ο</sup>

#### Αναθέτων φορέας - Κύριος της προμήθειας – Στοιχεία επικοινωνίας

- 1.1. Αναθέτων φορέας: Η Δημοτική Επιχείρηση Υδρευσης Αποχέτευσης Καβάλας (Δ.Ε.Υ.Α.Κ.).
- 1.2. Εργοδότης ή Κύριος της προμήθειας: Η Δ.Ε.Υ.Α.Κ.
- 1.3. Φορέας εκτέλεσης της προμήθειας : Η Δ.Ε.Υ.Α.Κ.
- 1.4. Προϊστάμενη Αρχή: Το Διοικητικό Συμβούλιο της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.
- 1.5. Διευθύνουσα Υπηρεσία: Η Διοικητική & Οικονομική Υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.
- 1.6. Στοιχεία επικοινωνίας: Διεύθυνση: Αγίου Τρύφωνα 14, Τ.Κ. 65201, Καβάλα

Αριθμός τηλεφώνου: 2510620350

Αριθμός τηλεομοιοτυπίας (fax): 2510620355

Ιστοσελίδα: [www.deyakav.gr](http://www.deyakav.gr)

### Άρθρο 2<sup>ο</sup>

#### Ισχύουσες διατάξεις

2.1. Η διενέργεια της διαδικασίας απ' ευθείας ανάθεσης της «Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος ασφαλείας καμερών» θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», του Ν. 3463/2006 όπως ισχύει σύμφωνα με την περ. (38) του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016 και του Ν. 1069/1980 (Φ.Ε.Κ. Α' 191) «Περί κινήτρων διά ίδρυση επιχειρήσεων Υδρεύσεως και Αποχετεύσεως».

### Άρθρο 3<sup>ο</sup>

#### Αντικείμενο προμήθειας - Προϋπολογισμός

3.1. Η παρούσα μελέτη αφορά τη δημόσια σύμβαση «Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος ασφαλείας καμερών».

3.2. Η δαπάνη για την προμήθεια προεκτιμάται στο ποσό των είκοσι χιλιάδων ευρώ (20.000,00 €) συν Φ.Π.Α. 24%, δηλαδή συνολικά στο ποσό των είκοσι τεσσάρων χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ (24.800,00 €), η οποία προβλέπεται να χρηματοδοτηθεί από ίδιες πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού εξόδων της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., κατά το οικονομικό έτος 2019.

#### **Άρθρο 4<sup>ο</sup>**

##### **Είδος της διαδικασίας - Κριτήρια ανάθεσης**

4.1. Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί μετά από τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης, με κριτήρια τη δυνατότητα καλής και έγκαιρης εκτέλεσης της σύμβασης από τον ανάδοχο και την οικονομική του προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 326 και 328 του Ν. 4412/2016.

#### **Άρθρο 5<sup>ο</sup>**

##### **Χρόνος και τόπος διενέργειας της διαδικασίας**

5.1. Η καταληκτική ημερομηνία για την κατάθεση των προσφορών είναι η 07/08/2019 ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:00 π.μ.

5.2. Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να καταθέσουν γραπτή σφραγισμένη προσφορά σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, στο πρωτόκολλο της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., οδός Αγίου Τρύφωνα 14, 65201 Καβάλα.

5.3. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν θα γίνεται αποδεκτή καμία προσφορά.

#### **Άρθρο 6<sup>ο</sup>**

##### **Δικαίωμα συμμετοχής**

6.1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία για την ανάθεση έχουν τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών, που ασκούν δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της προμήθειας και είναι εγκατεστημένα:

α. Σε κράτος-μέλος της Ένωσης.

β. Σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.).

γ. Σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

6.2. Η συμμετοχή στη διαδικασία για την ανάθεση προϋποθέτει ότι ο ενδιαφερόμενος είναι πλήρως ενήμερος των τευχών της παρούσας μελέτης και ότι αποδέχεται όλους τους όρους ανεπιφύλακτα. Η επίδοση της προσφοράς από τον ενδιαφερόμενο αποτελεί τεκμήριο ότι αυτός είχε και έλαβε υπόψη κατά τη σύνταξη της προσφοράς του, τις γενικές συνθήκες της προμήθειας ως και τα συμβατικά στοιχεία της παρούσας μελέτης.

#### **Άρθρο 7<sup>ο</sup>**

##### **Έγγραφα μελέτης – Πρόσκληση**

7.1. Τα έγγραφα της μελέτης συντάχτηκαν σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 281 του Ν. 4412/2016. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος καθορίζεται ως κατωτέρω:

α. Το συμφωνητικό (που θα υπογραφεί).

β. Η οικονομική προσφορά.

γ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός.

δ. Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων.

ε. Η τεχνική έκθεση.

στ. Οι εγκεκριμένες μελέτες της προμήθειας (εφόσον συνταχθούν).

7.2. Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 330 του Ν. 4412/2016, η Δ.Ε.Υ.Α.Κ. συντάσσει και αποστέλλει πρόσκληση στους υποψήφιους αναδόχους για κατάθεση έγγραφων προσφορών σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 5 της παρούσας.

### **Άρθρο 8<sup>ο</sup>**

#### **Γλώσσα σύνταξης των προσφορών**

8.1. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής στη διαδικασία για την ανάθεση και οι οικονομικές προσφορές συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα.

8.2. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 05/10/1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1497/1984.

8.3. Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται εναλλακτικά στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

### **Άρθρο 9<sup>ο</sup>**

#### **Δικαιολογητικά συμμετοχής**

9.1. Σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 84 και 86 του άρθρου 22 του Ν. 4441/2016 ο προσφέρων δεν απαιτείται να υποβάλλει μαζί με την προσφορά κανένα δικαιολογητικό.

### **Άρθρο 10<sup>ο</sup>**

#### **Εγγυήσεις**

10.1. Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 302 του Ν. 4412/2016, δεν προβλέπεται κατάθεση εγγύησης συμμετοχής, καθώς και εγγύησης καλής εκτέλεσης από τους υποψήφιους αναδόχους.

### **Άρθρο 11<sup>ο</sup>**

#### **Υποβολή φακέλου προσφοράς**

11.1. Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να υποβάλει μόνο μία προσφορά η οποία θα περιλαμβάνει το σύνολο των ειδών της προμήθειας. Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.

11.2. Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα παραλαβής των προσφορών.

11.3. Οι προσφορές υποβάλλονται σε σφραγισμένο φάκελο, εξωτερικά του οποίου θα αναγράφεται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:

- Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ».
- Η επωνυμία του αναθέτοντος φορέα «Δ.Ε.Υ.Α.Κ.».
- Ο τίτλος της προμήθειας «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΘΕΣΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΜΕΡΩΝ».
- Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών).

➤ Τα στοιχεία του προσφέροντος οικονομικού φορέα, (επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο, τηλεομοιοτυπία (fax) και ηλεκτρονική διεύθυνση (email)).

Σε περίπτωση Ένωσης οικονομικών φορέων πρέπει να αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία όλων των μελών της, καθώς και τα στοιχεία του εκπροσώπου τους.

11.4. Ο φάκελος κάθε προσφοράς πρέπει να περιλαμβάνει το έντυπο οικονομικής προσφοράς που συνοδεύει την παρούσα μελέτη άρτια συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον υποψήφιο ανάδοχο.

11.5. Η οικονομική προσφορά, δηλαδή η προσφερόμενη τιμή δίδεται σε ευρώ (€) και δεν πρέπει να υπερβαίνει την συνολική αμοιβή της προμήθειας, όπως αυτή αποτυπώνεται στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. ο οποίος αναγράφεται ξεχωριστά.

11.6. Επιπλέον στην τιμή προσφοράς θα συμπεριλαμβάνονται και τα έξοδα μεταφοράς, εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία των προσφερόμενων υλικών στις διάφορες εγκαταστάσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

## **Άρθρο 12<sup>ο</sup>**

### **Χρόνος ισχύος προσφορών**

12.1. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από αυτόν που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

12.2. Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει τον συμμετέχοντα κατά τη διάταξη του άρθρου 97 του Ν. 4412/2016, για διάστημα δώδεκα (12) μηνών, από την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς.

12.3. Ο προσφέρων δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά του ή μέρος της μετά την κατάθεσή της, εφόσον αυτή είναι σε ισχύ. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο προσφέρων κηρύσσεται έκπτωτος και χάνει κάθε δικαίωμα για κατακύρωση.

## **Άρθρο 13<sup>ο</sup>**

### **Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

13.1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο αναθέτων φορέας ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η ανάθεση (προσωρινός ανάδοχος), να υποβάλει τα κάτωθι δικαιολογητικά:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

β. Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης τόσο για τους ίδιους τους εργοδότες όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό, από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς (ασφαλιστικές ενημερότητες).

γ. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις (φορολογική ενημερότητα).

δ. Νομιμοποιητικό έγγραφο εκπροσώπησης του υποψήφιου ανάδοχου (εφόσον πρόκειται για συμμετοχή μέσω αντιπροσώπου).

13.2. Σύμφωνα με το άρθρο 104 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, τα εν λόγω δικαιολογητικά πρέπει να καταλαμβάνουν τον χρόνο της υποβολής της αίτησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος ή της προσφοράς, τον χρόνο της υποβολής των δικαιολογητικών του άρθρου 80, καθώς και τον χρόνο σύναψης της σύμβασης (στην περίπτωση που απαιτείται να υποβληθούν επικαιροποιημένα τα ως άνω δικαιολογητικά, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην περίπτωση γ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ως άνω νόμου).

#### **Άρθρο 14°**

##### **Χρόνος - Τόπος - Τρόπος παράδοσης**

14.1. Η εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από τις διατάξεις των άρθρων 200 έως 215 του Ν. 4412/2016.

14.2. Τόπος παράδοσης της προμήθειας ορίζονται τα δέκα (10) σημεία εγκατάστασης του συστήματος ασφάλειας καμερών όπως αυτά περιγράφονται στην παρούσα μελέτη.

14.3. Τα περιγραφόμενα στη μελέτη είδη της προμήθειας θα παραδίδονται από τον ανάδοχο τμηματικά σε ποσότητες ανάλογα με τις τρέχουσες ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

14.4. Ο ανάδοχος οφείλει χωρίς καθυστέρηση να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προμήθειας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη παρούσα μελέτη. Η παραλαβή των υλικών πραγματοποιείται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του Ν. 4412/2016. Η παραλαβή των υλικών της προμήθειας γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., με την έκδοση αντίστοιχων πρωτοκόλλων παραλαβής. Δεδομένου ότι η προμήθεια θα γίνεται τμηματικά σε ποσότητες ανάλογες με τις τρέχουσες ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., θα συντάσσεται πρωτόκολλο παραλαβής μετά την παράδοση της κάθε τμηματικής ποσότητας. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος (μακροσκοπικός, εργαστηριακός, πρακτική δοκιμασία, κ.λπ.) και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί και ο ανάδοχος. Το κόστος διενέργειας των απαιτούμενων ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής, πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.

#### **Άρθρο 15°**

##### **Τρόπος πληρωμής**

15.1. Εφόσον ο ανάδοχος εκτελεί ορθά, σύννομα και σύμφωνα με τη σύμβαση, τις υποχρεώσεις του, εκδίδει τιμολόγιο πώλησης αγαθών, για τα υλικά που έχει παραδώσει και παραλάβει η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. και έχει εκδώσει για το λόγο αυτό το αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής.

15.2. Η πληρωμή του τιμολογίου θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του Ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

15.3. Η Δ.Ε.Υ.Α.Κ. θα εξοφλεί την απαίτηση του αναδόχου εντός ενενήντα (90) ημερών από την έκδοση του αντίστοιχου τιμολογίου και εφόσον έχουν προσκομισθεί τα νόμιμα δικαιολογητικά.

15.4. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των συμβατικών υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Καβάλα, 31-07-2019

Ο Γεν. Διευθυντής  
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Κώστας Τσακίρης  
Πολιτικός Μηχανικός MSc

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ****«Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος ασφαλείας καμερών»**

1.1. Η Δ.Ε.Υ.Α.Κ. προκειμένου να εξασφαλίσει την ασφάλεια των εγκαταστάσεων της καθώς και την αποτροπή κακόβουλων ενεργειών, θα πρέπει να προμηθευτεί με κατάλληλο σύστημα ασφαλείας καμερών.

1.2. Το σύστημα ασφαλείας καμερών θα τοποθετηθεί στις παρακάτω εγκαταστάσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.:

- Ε.Ε.Λ. πόλης Καβάλας
- Ε.Ε.Λ. Δ.Ε. Φιλίππων
- Ε.Ε.Λ. Παληού
- Δεξαμενή Κεφαλής Σήραγγας
- 6 δεξαμενές ύδρευσης πόλης Καβάλας

1.3. Το σύστημα ασφαλείας καμερών θα είναι καινούριο με ετήσια τουλάχιστον εγγύηση του κατασκευαστή, θα έχει δυνατότητα παρακολούθησης από Η/Υ και από κινητά τηλέφωνα μέσω DDNS και θα αποτελείται από:

- Δέκα (10) καταγραφικά 4 καναλιών CCTV Full HD (είσοδος ήχου: 1-ch, είσοδος HD-TVI video: 4-ch BNC interface, συμπίεση βίντεο: H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264, υποστηριζόμενοι τύποι κάμερας: 4 MP, 3 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50, 720p60, έξοδος HDMI/VGA: 1920 x 1080 / 60 Hz, 1280 x 1024 / 60 Hz, 1280 x 720 / 60 Hz, 1024 x 768 / 60 Hz, ανάλυση εγγραφής: 4 MP lite / 3 MP / 1080p / 1080p lite / 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF, τύπος διασύνδεσης: 1 SATA Interface, χωρητικότητα: up to 4 TB)
- Δέκα (10) σκληρούς δίσκους SATA, 1TB (cache 64MB, 7.200rpm)
- Δώδεκα (12) κάμερες CCTV Full HD – 1080p, εξωτερικού χώρου, με φακό μεταβλητής εστίασης 2.8-12mm, υπέρυθρο φωτισμό εμβέλειας ως 50 m, 3D DNR.
- Δέκα (10) τροφοδοτικά 12 Volt D.C 8A Switching με Προστασία Βραχυκυκλώματος
- Δέκα (10) router GSM 4G (LTE router για επαγγελματικές εφαρμογές, υψηλής απόδοσης επικοινωνία κυψέλης, εφοδιασμένο με επιπλέον σύνδεση για ασφάλεια, dual SIM failover, εξωτερικές κεραίες)
- Απαραίτητα υλικά εγκατάστασης (καλώδια, σπιδάλ, στύλοι, στηρίγματα, κουτιά, ερμάρια, κ.λ.π.)

1.4. Η εγκατάσταση (software και hardware), η παραμετροποίηση και η θέση σε λειτουργία του προαναφερθέντος εξοπλισμού στις δέκα (10) εγκαταστάσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., θα γίνει από τον ανάδοχο.



1.5. Κάθε παραδιδόμενο υλικό θα είναι πλήρες και κατάλληλο για την χρήση που προορίζεται και θα πληρεί τους όρους της προσφοράς του αναδόχου χωρίς καμία διαφορά ή απόκλιση από αυτούς.

1.6. Η προμήθεια, ισχύει και δεσμεύει τον ανάδοχο για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού.

1.7. Όλοι οι όροι και οι τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης αποτελούν ουσιώδη στοιχεία, τα οποία οφείλει να λάβει υπόψη ο κάθε προσφέρων και να εναρμονίσει την προσφορά του.

Καβάλα, 31-07-2019

Ο Γεν. Διευθυντής  
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Κώστας Τσακίρης  
Πολιτικός Μηχανικός MSc

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**«Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος ασφαλείας καμερών»**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Καταγραφικό 4 καναλιών CCTV Full HD	35125000-6	Τεμάχιο	10	250,00	2.500,00
2	Σκληρός δίσκος SATA, 1TB		Τεμάχιο	10	150,00	1.500,00
3	Κάμερες CCTV Full HD, νυχτερινής λήψης, εξωτερικού χώρου		Τεμάχιο	12	200,00	2.400,00
4	Τροφοδοτικό PSU		Τεμάχιο	10	100,00	1.000,00
5	Router GSM 4G		Τεμάχιο	10	600,00	6.000,00
6	Απαραίτητα υλικά εγκατάστασης (καλώδια, σπιδράλ, στύλοι, στηρίγματα, κυτία, ερμάρια, κ.λπ.)		Τεμάχιο	10	300,00	3.000,00
7	Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία συστήματος ασφαλείας καμερών στις δέκα (10) εγκαταστάσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.	51310000-8	Υπηρεσία	1	3.600,00	3.600,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ:</b>						<b>20.000,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>						<b>4.800,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b>						<b>24.800,00</b>

Καβάλα, 31-07-2019

Ο Γεν. Διευθυντής  
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Κώστας Τσακίρης  
Πολιτικός Μηχανικός MSc

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

«Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος ασφαλείας καμερών»

Του/Της:

Α.Φ.Μ.:

Δ.Ο.Υ.:

Διεύθυνση έδρας:

Τηλέφωνο:

Κινητό:

Fax:

e-mail:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Καταγραφικό 4 καναλιών CCTV Full HD	35125000-6	Τεμάχιο	10		
2	Σκληρός δίσκος SATA, 1TB		Τεμάχιο	10		
3	Κάμερες CCTV Full HD, νυχτερινής λήψης, εξωτερικού χώρου		Τεμάχιο	12		
4	Τροφοδοτικό PSU		Τεμάχιο	10		
5	Router GSM 4G		Τεμάχιο	10		
6	Απαραίτητα υλικά εγκατάστασης (καλώδια, σπιδάλ, στύλοι, στηρίγματα, κυτία, ερμάρια, κ.λπ.)		Τεμάχιο	10		
7	Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και θέση σε λειτουργία συστήματος ασφαλείας καμερών στις δέκα (10) εγκαταστάσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.	51310000-8	Υπηρεσία	1		
					<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ:</b>	
					<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>	
					<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :</b>	

Ολογράφως (Γενικό σύνολο):

Με την παρούσα δηλώνω ότι έλαβα γνώση για τους σκοπούς της επεξεργασίας με ηλεκτρονικά ή μη μέσα, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που με αφορούν, την κατηγορία δεδομένων που υπόκειται σε επεξεργασία, τους διενεργούντες την επεξεργασία, καθώς και τους αποδέκτες των δεδομένων για τη διεκπεραίωση των υποθέσεών μου ως προμηθευτή της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. και δηλώνω τη συγκατάθεσή μου για την επεξεργασία κατά τη διεξαγωγή του διαγωνισμού και τη διατήρηση των δεδομένων μετά το πέρας της διαδικασίας.

Τόπος: .....

Ημερομηνία: .....

Ο προσφέρων

(υπογραφή - σφραγίδα)