

ΜΕΛΕΤΗ

ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΣΤΡΩΦΩΝ (INVERTER) ΣΤΟ Κ.Α.Υ. Δ.Ε.
ΚΑΒΑΛΑΣ»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 7.000,00 €

(8.680,00 € με Φ.Π.Α. 24%)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- α) Τεχνική Περιγραφή**
- β) Τεχνικές Προδιαγραφές**
- γ) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός**
- δ) Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΣΤΡΩΦΩΝ (INVERTER) ΣΤΟ Κ.Α.Υ. Δ.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ»

Άρθρο 1^ο

Αναθέτον φορέας - Κύριος της παροχής υπηρεσιών - Στοιχεία επικοινωνίας

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

Αριθμός τηλεφώνου: 2510620350

Αριθμός τηλεμοιτυπίας (fax): 2510620355

Ιστοσελίδα: www.deyakav.gr

Άρθρο 2^ο

Ισχύουσες διατάξεις

2.1. Η διενέργεια της διαδικασίας απ' ευθείας ανάθεσης της παροχής υπηρεσιών «επισκευή και συντήρηση τεσσάρων (4) ρυθμιστών στρωφών (inverter) στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας» 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) αρ. 377 Ν. 4412/2016 και του Ν. 1069/1980 (Φ.Ε.Κ. Α' 191) «Περί κινήτρων διά ίδρυση επιχειρήσεων Υδρεύσεως και Αποχετεύσεως».

Άρθρο 3^ο

Αντικείμενο παροχής υπηρεσιών - Προϋπολογισμός

3.1. Η παρούσα μελέτη αφορά τη δημόσια σύμβαση παροχής υπηρεσιών με τίτλο «επισκευή και συντήρηση τεσσάρων (4) ρυθμιστών στρωφών (inverter) στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας».

3.2. Η δαπάνη για την παροχή υπηρεσιών προϋπολογίζεται στο ποσό των επτά χιλιάδων ευρώ (7.000,00 €), συν Φ.Π.Α. 24%, δηλαδή συνολικά στο ποσό των οκτώ χιλιάδων εξακοσίων ογδόντα ευρώ (8.680.00 €), η οποία προβλέπεται να χρηματοδοτηθεί από ίδιες πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού εξόδων της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. κατά το οικονομικό έτος 2018 (Κ.Α. 62.07.02).

Άρθρο 4^ο

Είδος της διαδικασίας - Κριτήρια ανάθεσης

4.1. Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης της παροχής υπηρεσιών 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^ο

Χρόνος και τόπος διενέργειας της διαδικασίας

5.1. Η καταληκτική ημερομηνία για την κατάθεση των προσφορών είναι η 17/08/2018 ημέρα Παρασκευή και ώρα 12:00.

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^ο

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 παροχής υπηρεσιών και είναι εγκατεστημένα σε:

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 παροχής υπηρεσιών ως και τα συμβατικά στοιχεία της παρούσας μελέτης.

Άρθρο 7^ο

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 παρούσα τεχνική περιγραφή και τα παραρτήματα της.

γ. Η οικονομική προσφορά.

δ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός.

ε. Το τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών

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^ο

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^ο

Δικαιολογητικά συμμετοχής

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

Άρθρο 10^ο

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^ο

Υποβολή φακέλου προσφοράς

11.1. Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να υποβάλει μόνο μία προσφορά η οποία θα περιλαμβάνει το σύνολο των προς παροχή υπηρεσιών. 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 των προς παροχή υπηρεσιών «ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΣΤΡΩΦΩΝ (INVERTER) ΣΤΟ Κ.Α.Υ. Δ.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ».

- 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 της παρούσας μελέτης άρτια συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον υποψήφιο ανάδοχο.

11.5. Η κάθε προσφορά θεωρείται ενιαία και αδιαίρετη και θα περιλαμβάνει το σύνολο των προς παροχή υπηρεσιών της μελέτης. Προσφορά για μέρος των απαιτούμενων υπηρεσιών δεν θα γίνεται αποδεκτή.

11.6. Η οικονομική προσφορά, δηλαδή η προσφερόμενη τιμή δίδεται σε ευρώ (€) και δεν πρέπει να υπερβαίνει τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της προς παροχή υπηρεσιών, όπως αυτός 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.

Άρθρο 12°

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 έξι (6) 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°

Δικαιολογητικά κατακύρωσης

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

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο προκύπτει ότι δεν έχει καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας.

β. Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες) 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 κατά την ημερομηνία διενέργειας της ανάθεσης. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος

τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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), το οποίο χρειάζεται να είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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

Άρθρο 14^ο

Εκτέλεση παροχής υπηρεσιών

14.1. Η εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από τις διατάξεις των άρθρων 200 έως 205 και 216 έως 220 του Ν. 4412/2016. Αναλυτικοί όροι τίθενται στο συμφωνητικό που θα υπογραφεί.

14.2. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., με την έκδοση αντίστοιχων πρωτοκόλλων παραλαβής. Δεδομένου ότι η παροχή των υπηρεσιών θα είναι τμηματική, θα συντάσσεται αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής, είτε αμέσως μετά την παράδοση της κάθε τμηματικής ποσότητας, είτε σε μηνιαία βάση.

Άρθρο 15^ο

Τρόπος πληρωμής

15.1. Εφόσον ο ανάδοχος εκτελεί ορθά, σύννομα και σύμφωνα με τη σύμβαση, τις υποχρεώσεις του, εκδίδει τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών, για τις υπηρεσίες που έχει εκτελέσει 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. Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια οικονομική υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Καβάλα, 26-07-2018

Ο Συντάξας
Ο Διευθυντής Τ.Υ.
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Θεωρήθηκε
Ο Γενικός Διευθυντής
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Λογκάρης Άγγελος
Πολιτικός Μηχανικός M.Sc.

Τσακίρης Κωνσταντίνος
Πολιτικός Μηχανικός M.Sc.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΣΤΡΩΦΩΝ (INVERTER) ΣΤΟ Κ.Α.Υ. Δ.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ»**

1.1. Η παροχή υπηρεσιών «επισκευή και συντήρηση τεσσάρων (4) ρυθμιστών στρωφών (inverter) στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας» περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

α) Επισκευή και συντήρηση του VSD (Variable Speed Drive) της ABB μοντέλο AS800/250kW του Α' αντλητικού συγκροτήματος:

- εξάρμωση όλων των υλικών και καλωδιώσεων της καμπίνας,
- καθαρισμός των ψηκτρών ψύξης των μονάδων,
- επισκευή των ηλεκτρονικών καρτών των IGBT,
- αντικατάσταση του πυκνωτή του Fan για τις ψήκτρες λόγω μείωσης της χωρητικότητας,
- επανασυναρμολόγηση των καλωδιώσεων και των υλικών,
- τελικός έλεγχος και παραμετροποίηση των ιδιοτήτων του κινητήρα.

β) Επισκευή και συντήρηση του VSD (Variable Speed Drive) της ABB μοντέλο AS800/250kW του Β' αντλητικού συγκροτήματος:

- εξάρμωση όλων των υλικών και καλωδιώσεων της καμπίνας,
- καθαρισμός των ψηκτρών ψύξης των μονάδων,
- αντικατάσταση των ηλεκτρονικών καρτών των IGBT,
- αντικατάσταση ενός Θυρίστορ,
- αντικατάσταση της κάρτας ελέγχου του VSD,
- αντικατάσταση του πυκνωτή του Fan για τις ψήκτρες λόγω μείωσης της χωρητικότητας,
- επανασυναρμολόγηση των καλωδιώσεων και των υλικών,
- τελικός έλεγχος και παραμετροποίηση των ιδιοτήτων του κινητήρα.

γ) Επισκευή και συντήρηση του VSD (Variable Speed Drive) της ABB μοντέλο AS800/250kW του Γ' αντλητικού συγκροτήματος:

- εξάρμωση όλων των υλικών και καλωδιώσεων της καμπίνας,
- καθαρισμός των ψηκτρών ψύξης των μονάδων,
- επισκευή των ηλεκτρονικών καρτών των IGBT,
- αντικατάσταση μίας εκ των τριών μονάδων IG
- αντικατάσταση του πυκνωτή του Fan για τις ψήκτρες λόγω μείωσης της χωρητικότητας,
- επανασυναρμολόγηση των καλωδιώσεων και των υλικών,
- τελικός έλεγχος και παραμετροποίηση των ιδιοτήτων του κινητήρα.

δ) Επισκευή και συντήρηση του VSD (Variable Speed Drive) της ABB μοντέλο AS800/250kW του Δ' αντλητικού συγκροτήματος:

- εξάρμωση όλων των υλικών και καλωδιώσεων της καμπίνας,
- καθαρισμός των ψηκτρών ψύξης των μονάδων,
- επισκευή των ηλεκτρονικών καρτών των IGBT,
- αντικατάσταση του πυκνωτή του Fan για τις ψήκτρες λόγω μείωσης της χωρητικότητας,
- επανασυναρμολόγηση των καλωδιώσεων και των υλικών,
- τελικός έλεγχος και παραμετροποίηση των ιδιοτήτων του κινητήρα.

1.2. Επισημαίνεται ότι η υπηρεσία «επισκευή και συντήρηση τεσσάρων (4) ρυθμιστών στροφών (inverter) στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας», όχι απλώς συνάπτεται με το αντικείμενο λειτουργίας της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., αλλά εντάσσεται στην έννοια του ίδιου του αντικειμένου και την αρμοδιότητα της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. και άγει στην πραγμάτωση αυτού, συνιστά, δε, εργασία όλως απαραίτητη όχι απλώς για την ανάπτυξη και εκτέλεση του αντικειμένου της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., αλλά και σημαντική σε τέτοιο βαθμό ώστε να θεωρείται ότι είναι εξαιρετικά αναγκαία για τη βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης των δημοτών.

1.3. Δεδομένων όλων των παραπάνω, της τεχνικά εξαιρετικής φύσης και των απαιτήσεων προκειμένου να εκτελεστούν οι προαναφερθείσες εργασίες, που δεν μπορούν να καλυφθούν από το προσωπικό της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., και του γεγονότος ότι οι τρέχουσες ανάγκες της υπηρεσίας για την «επισκευή και συντήρηση τεσσάρων (4) ρυθμιστών στροφών (inverter) στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας», είναι σημαντικές, η Τεχνική Υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α.Κ. προέβει στη σύνταξη σχετικής μελέτης, προκειμένου να καθορισθεί το είδος της διαδικασίας ανάθεσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

1.4. Δεδομένου ότι ο προϋπολογισμός της προαναφερθείσας παροχής υπηρεσιών ανέρχεται σε 7.000,00 € χωρίς Φ.Π.Α., η παροχή αυτή μπορεί να εκτελεσθεί με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 328 του Ν. 4412/2016.

1.5. Η σχετική σύμβαση που θα συναφθεί προβλέπεται να χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους του προϋπολογισμού εξόδων της Δ.Ε.Υ.Α.Κ., οικονομικού έτους 2018 (Κ.Α. 62.07.02).

1.6. Μετά από τα παραπάνω και έχοντας υπόψη τις διατάξεις του άρθρου 282 παρ. 7 του Ν. 4412/2016 σύμφωνα με τις οποίες «Οι τεχνικές προδιαγραφές καθορίζονται και εγκρίνονται πριν την έναρξη διαδικασίας σύναψης της σύμβασης κατά το άρθρο 290», για την υλοποίηση της παροχής υπηρεσιών θα πρέπει να ληφθεί απόφαση έγκρισης της σχετικής μελέτης, έγκρισης πραγματοποίησης της σχετικής δαπάνης και έγκρισης εκτέλεσής της με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης με κριτήρια τη δυνατότητα της 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.

Καβάλα, 26-07-2018

Ο Συντάξας
Ο Διευθυντής Τ.Υ.
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Θεωρήθηκε
Ο Γενικός Διευθυντής
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Λογκάρης Άγγελος
Πολιτικός Μηχανικός M.Sc.

Τσακίρης Κωνσταντίνος
Πολιτικός Μηχανικός M.Sc.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΣΤΡΩΦΩΝ (INVERTER) ΣΤΟ Κ.Α.Υ. Δ.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ»

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
Παροχή υπηρεσιών «επισκευή και συντήρηση τεσσάρων (4) ρυθμιστών στροφών (inverter) στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας»						
1	Επισκευή και συντήρηση ρυθμιστή στροφών (inverter) του Α' αντλητικού συγκροτήματος στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας	50532000-3	Υπηρεσία	1	1.500,00 €	1.500,00 €
2	Επισκευή και συντήρηση ρυθμιστή στροφών (inverter) του Β' αντλητικού συγκροτήματος στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας	50532000-3	Υπηρεσία	1	2.500,00 €	2.500,00 €
3	Επισκευή και συντήρηση ρυθμιστή στροφών (inverter) του Γ' αντλητικού συγκροτήματος στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας	50532000-3	Υπηρεσία	1	1.500,00 €	1.500,00 €
4	Επισκευή και συντήρηση ρυθμιστή στροφών (inverter) του Δ' αντλητικού συγκροτήματος στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας	50532000-3	Υπηρεσία	1	1.500,00 €	1.500,00 €
					ΑΘΡΟΙΣΜΑ :	7.000,00 €
					Φ.Π.Α. 24% :	1.680,00 €
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :	8.680,00 €

Καβάλα, 26-07-2018

Ο Συντάξας
Ο Διευθυντής Τ.Υ.
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Θεωρήθηκε
Ο Γενικός Διευθυντής
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Λογκάρης Άγγελος
Πολιτικός Μηχανικός M.Sc.

Τσακίρης Κωνσταντίνος
Πολιτικός Μηχανικός M.Sc.

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ (4) ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΣΤΡΩΦΩΝ (INVERTER) ΣΤΟ Κ.Α.Υ. Δ.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ»

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 (€)
Παροχή υπηρεσιών «επισκευή και συντήρηση τεσσάρων (4) ρυθμιστών στρωφών (inverter) στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας»						
1	Επισκευή και συντήρηση ρυθμιστή στρωφών (inverter) του Α' αντλητικού συγκροτήματος στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας	50532000-3	Υπηρεσία	1		
2	Επισκευή και συντήρηση ρυθμιστή στρωφών (inverter) του Β' αντλητικού συγκροτήματος στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας	50532000-3	Υπηρεσία	1		
3	Επισκευή και συντήρηση ρυθμιστή στρωφών (inverter) του Γ' αντλητικού συγκροτήματος στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας	50532000-3	Υπηρεσία	1		
4	Επισκευή και συντήρηση ρυθμιστή στρωφών (inverter) του Δ' αντλητικού συγκροτήματος στο Κ.Α.Υ. Δ.Ε. Καβάλας	50532000-3	Υπηρεσία	1		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ:						
Φ.Π.Α. 24%:						
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:						

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)