

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Καβάλα, 7 / 8 /2018

Αριθ. Πρωτ.: οικ. 3203

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
 ΥΠΟΔΟΜΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ
 ΣΧ/ΣΜΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
 ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
 ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
 ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ 20
 Τ.Θ. 1227, 65110 ΚΑΒΑΛΑ
 ΤΗΛ: 2513-503451
 FAX: 2513-503452
 E-mail: tpy.kavalas@pamth.gov.gr

ΣΥΜΒΑΣΗ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 14.999,04€ ΜΕ Φ.Π.Α.

Στην Καβάλα, σήμερα 07/08/2018 ημέρα Τρίτη οι παρακάτω συμβαλλόμενοι υπογράφοντες την παρούσα σύμβαση:

Αφενός μεν

1) Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ (ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ) (ΑΦΜ: 997687965, ΔΟΥ: Κομοτηνής) που εδρεύει στην Καβάλα οδός Εθν. Αντίστασης 20-Τ.Κ. 65403 και εκπροσωπείται νόμιμα κατά την υπογραφή της παρούσας από τον Αντιπεριφερειάρχη Καβάλας κ. Μαρκόπουλος Θεόδωρος του Αλεξίου, με αριθμό ταυτότητας ΑΕ759018 και αφετέρου δε

2) Η εταιρεία ENVIROSYS ΕΠΕ Περιβαλλοντικές Εφαρμογές-Τεχνολογικός Εξοπλισμός με έδρα στην Αθήνα - Λευκάδος 10 – Τ.Κ.11362 με ΑΦΜ 800539321 -Δ.Ο.Υ. ΙΓ ΑΘΗΝΩΝ. Συμφώνησαν και συναποδέχονται ύστερα από την υπ' αριθ. 164/2018 απόφαση (πρακτικό αριθ. 14/2018) (ΑΔΑ:Ω9ΘΜ7ΛΒ-ΧΘ3) (ΑΔΑΜ:18WRD003031569 2018-05-03) της Επιτροπής Ανάπτυξης του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης τα παρακάτω, σε ότι αφορά την προμήθεια αναλώσιμων υλικών – ανταλλακτικών και την επιτόπια συντήρηση και επισκευή των αναλυτών (οργάνων) των τριών Αυτόματων Σταθμών Ελέγχου Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Τμήματος Περιβάλλοντος Π.Ε. Καβάλας της Περιφέρειας ΑΜΘ, τα παρακάτω:

ΑΡΘΡΟ 1^ο**Αντικείμενο Σύμβασης & κόστος του έργου**

Αντικείμενο της σύμβασης και το κόστος είναι ανά φάση όπως ακολουθούν παρακάτω.

Τα συγκεκριμένα ανήκουν σε καθεστώς Φ.Π.Α. 24 %.

Α. Προμήθεια αναλώσιμων-ανταλλακτικών σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Α1.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΤΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ ΕΤΟΥΣ 2017							
ΟΡΓΑΝΟ	ΥΛΙΚΑ	ΤΕΜΑΧ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΝΕΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (€)
APSA 360-A SO2	XENON LAMP	2	9022003800	1000064300	L4646	592,00 €	1.184,00 €
	AIR FILTER (FOR PURGE), 2pcs/set	2	9026000200	3200044256	0.3 microns	161,00 €	322,00 €
	AIR FILTER (FOR BOLSTON)	2	9022002000	1000063552	0.3 microns	60,00 €	120,00 €
	SAMPLE FILTER ELEMENT (25pcs/set)	1	1000063837	1000063837		117,00 €	117,00 €
	PUMP DIAPHRAGM	1	9022002900	3200044033	FOR PUMP	119,00 €	119,00 €
	SCRUBBER	1	9022003400 (9057003400)	3200092415		93,00 €	93,00 €
	CATALYST CYLINDER	2	9081000200	3014059457	FOR CATALYZER	525,00 €	1.050,00 €
ΑΡΟΑ 370 O3	PUMP DIAPHRAGM ASSEMBLY	1	9022002900	1000067260 (3200044033)	EPDM FOR GS AND GD SERIES	119,00 €	119,00 €
	SAMPLE FILTER ELEMENT (25pcs/set)	1	1000063837	1000063837		117,00 €	117,00 €
	SILVER WOOL FOR DO-CATALYSER	1	1000064134	1000064134		133,00 €	133,00 €
	LAMP G4T5	1	1000063664	1000063664		585,00 €	585,00 €
APNA 360 NOX	AIR FILTER (F-2), 2pcs/set	1	9026000200	3200044256	0.3 microns	161,00 €	161,00 €
	SAMPLE FILTER ELEMENT (25pcs/set)	1	9022003900	1000063837	PA-10L	117,00 €	117,00 €
	DO CATALYST	1	9022006200	3200043603	FOR OZONE DECOMPOSITION	336,00 €	336,00 €
	PUMP (ΔΙΠΛΗ)	1	U801440200	3014061637	FOR (APNA 360) PUMP GD-6EH-220	978,00 €	978,00 €
	CONVERTER MATERIAL 25gr	1	12140110J008	3014054002	FOR NOX CONVERTER	289,00 €	289,00 €
	UV-LAMP	1	U800952700	3014058091		940,00 €	940,00 €
	UV-LINER	1	H533791-01	3200044415	FOR UV LAMP	198,00 €	198,00 €
	PPD CAPILLARY	1	U801200600	3200069276	PT2-132J	600,00 €	600,00 €
	SILICA GEL (kg)	1	F020902900	1000064223		55,00 €	55,00 €
THERMO ESM ANDERSEN FH 62 I-R	CARBON VANES, 3pcs/set	1				130,00 €	130,00 €
APNA 370	UV Liner	1	3200044415		263x145x0.8 (t) mm, PTFE	198,00 €	198,00 €
	UV Lamp	1	3014038054		For ozonizer unit	748,00 €	748,00 €
	Scrubber	1	3014061530			349,00 €	349,00 €
	Catalyst Tube	1	3014056464		For NOx converter	345,00 €	345,00 €
	DO For Deozonizer	1	3200043513			379,00 €	379,00 €
	Filter packing	1	3012129804		FPM	22,00 €	22,00 €
APSA 370	XENON LAMP	1	9022003800	1000064300	L4646	592,00 €	592,00 €

ΣΥΝΟΛΟ 10.396,00 €
ΦΠΑ 24% 2.495,04 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ 12.891,04 €

Συνολικό κόστος με ΦΠΑ 24% = 12.891,04€ (Δώδεκα χιλιάδες οκτακόσια ενενήντα ένα ευρώ και τέσσερα λεπτά)

A2. Την επιτόπια συντήρηση-επισκευή των τριών σταθμών έλεγχου ατμοσφαιρικής ρύπανσης (Κάστρο-Άσπρα Χώματα-Καβάλα) περιλαμβάνοντας τις ακόλουθες εργασίες:

A3.

- Πάγιες εργασίες συντήρησης του δικτύου (καθαρισμός δειγματοληψιών, γενικός έλεγχος οργάνων).
- Εργασίες επισκευής βλαβών των αναλυτών, που προκύπτουν κατά τη λειτουργία τους στη διάρκεια του έτους, καθώς και βαθμονόμησης τους.
- Εργασίες αντικατάστασης των αναλώσιμων-ανταλλακτικών.
- Οι εργασίες της επιτόπιας συντήρησης και επισκευής των αναλυτών (οργάνων) θα γίνουν στην έδρα μας μετά την ολοκλήρωση της παραλαβή του συνόλου των αναλώσιμων υλικών – ανταλλακτικών που περιγράφονται στη παραπάνω κατάσταση και θα διαρκέσουν δύο (2) εργάσιμες ημέρες.

Για τις ανωτέρω εργασίες απαιτείται 1 τεχνικός της εταιρείας «ENVIROSYS Ε.Π.Ε.» για 2 εργάσιμες ημέρες. Κόστος: 850,00€/ημέρα, σύνολο για 2 ημέρες: 1.700,00€ Χ 24%ΦΠΑ = 2.108€.

Συνολικό κόστος με ΦΠΑ 24% = 2.108,00€ (Δύο χιλιάδες εκατόν οκτώ ευρώ)

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Υποχρεώσεις και ευθύνες του προμηθευτή

Η ανάδοχος εταιρεία θα πραγματοποιήσει για λογαριασμό της αναθέτουσας αρχής για το εν λόγω έργο, την προμήθεια αναλώσιμων υλικών και ανταλλακτικών και την διήμερη (2) επιτόπια συντήρηση και επισκευή που θα πραγματοποιηθεί από έναν τεχνικό της ανάδοχου εταιρείας, των αναλυτών (οργάνων) των τριών Αυτόματων Σταθμών Ελέγχου Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης (συνολικά επτά όργανα μέτρησης), και διάφορα άλλα όργανα υποστήριξης αυτών για την ορθή και απρόσκοπτη λειτουργία τους όπως αυτό περιγράφεται στο άρθρο 1 της παρούσας.

Με την ολοκλήρωση της προμήθειας των αναλώσιμων υλικών-ανταλλακτικών και των εργασιών συντήρησης και επισκευής η ανάδοχος εταιρεία θα προσκομίσει βεβαίωση καλής λειτουργίας για όλους τους αναλυτές των τριών Σταθμών και για την ολοκλήρωση της προμήθειας των ανταλλακτικών και η αρμόδια επιτροπή παραλαβής του Τμήματος Περιβάλλοντος ΠΕ Καβάλας θα συντάξει πρωτόκολλα παραλαβής εργασιών και αναλώσιμων υλικών-ανταλλακτικών.

Ο έλεγχος για την πορεία υλοποίησης του Έργου, θα πραγματοποιείται από το Τμήμα Περιβάλλοντος ΠΕ Καβάλας.

Η ανάδοχος εταιρεία οφείλει να ενημερώνει αμελλητί την αναθέτουσα αρχή για την ολοκλήρωση ή διακοπή του έργου ή για οποιοδήποτε γεγονός ή περιστάσεις που ενδέχεται να επηρεάσουν σημαντικά την εκτέλεση του έργου.

Η ανάδοχος εταιρεία δηλώνει ανεπιφύλακτα ότι αποδέχεται όλους τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση.

Η ανάδοχος εταιρεία δηλώνει ρητά ότι αναλαμβάνει την ευθύνη για την επίτευξη του συμβατικού σκοπού και εγγυάται την εκτέλεση το υπό ανάθεση έργο σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης και επιβαρύνεται με τις ενδεχόμενες κυρώσεις ή εκπτώσεις. Η ανάδοχος εταιρεία να προσκομίσει όλα τα νόμιμα παραστατικά που απαιτούνται σαν αποδεικτικό στοιχείο για την ολοκλήρωση της διαδικασίας πληρωμής.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

ΧΡΟΝΟΣ

Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να παραδώσει τα αναλώσιμα-ανταλλακτικά έως τις 10-09-2018 ώστε στη συνέχεια να πραγματοποιηθεί και η επιτόπια συντήρηση και επισκευή των αναλυτών (οργάνων) των τριών Αυτόματων Σταθμών Ελέγχου Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Τμήματος Περιβάλλοντος Π.Ε. Καβάλας της Περιφέρειας ΑΜΘ. Συνολικά το έργο που περιγράφεται στο άρθρο 1 πρέπει να παραδοθεί έως τις 15-09-2018 από την υπογραφή της παρούσας σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 4^ο**ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Την εν λόγω προμήθεια και συντήρηση – επισκευή βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις.

ΑΡΘΡΟ 5^ο**ΙΣΧΥΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:**

Αυτή ορίζεται από την υπογραφή της και λήγει με την παράδοση των υλικών και υπηρεσιών όπως περιγράφεται στο άρθρο 3.

ΑΡΘΡΟ 6^ο**ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ:**

Η πληρωμή και η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λ.π. όπως αυτά περιγράφονται στο άρθρο 200 του Ν. 4412/16).

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται στις περιπτώσεις που αναφέρονται στην ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης, δεν προσμετράτε ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα του προμηθευτή (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών, μη παραλαβή των υλικών με έκπτωση λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές κ.λ.π.).

ΑΡΘΡΟ 7^ο**ΚΥΡΩΣΕΙΣ:**

Σε περίπτωση αθέτησης οποιουδήποτε όρου της σύμβασης αυτής, θα εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/16.

Οι κυρώσεις που θα επιβάλλονται θα στηρίζονται πάντα σε αιτιολογημένες αναφορές των παραληπτριών Υπηρεσιών, που θα αιτιολογούν και θα τεκμηριώνουν τις παραβάσεις των προμηθευτών.

Το ποσόν του προστίμου που τυχόν θα επιβληθεί κατά την διάρκεια που θα ισχύει η σύμβαση αυτή, υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου και στην νόμιμη εισφορά Ο.Γ.Α. που αναλογεί σε αυτό.

ΑΡΘΡΟ 8^ο**ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ:**

Ο προμηθευτής ως προς την διακήρυξη και την σύμβαση υπάγεται στην αρμοδιότητα των δικαστηρίων της Π.Ε. Καβάλας που διενεργεί την προμήθεια.

Η δαπάνη, των 14.999,04€ (Δεκατέσσερις χιλιάδες εννιακόσια ενενήντα ένα ευρώ & σαράντα λεπτά) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, θα βαρύνει τις πιστώσεις του ετήσιου Προγράμματος Δράσης της ΠΑΜΘ οικονομικού έτους 2018, του ΚΑΠ με Κωδικό Εξόδου και ΚΑΕ: 3071.9789.0001 η οποία έχει καταχωρηθεί με α/α 1 στο μητρώο Δεσμεύσεων με Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με αρ.πρ.03/649/2-03-2018 (ΑΔΑ:68ΘΔ7ΛΒ-12Ψ) (ΑΔΑΜ:18REQ002745530 2018-03-02) ύψους 15.000 ευρώ.

Ο Συμβαλλόμενοι

**Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ
Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ**

Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ

ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ Α.ΘΕΟΔΩΡΟΣ

ENVIROSYS ΕΠΕ Περιβαλλοντικές
Εφαρμογές-Τεχνολογικός Εξοπλισμός
με έδρα στην Αθήνα - Λευκάδος 10 –
Τ.Κ.11362 με ΑΦΜ 800539321 –
Δ.Ο.Υ. ΙΓ ΑΘΗΝΩΝ