

Καβάλα, 24/03/2021

Α. Π.: Εισερχ. 7953

Ημ/νία Αποστολής: 24/03/2021



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων
και Επαγγελματικών Αδειών**

Ταχ. Δ/ση: Κ. Παλαιολόγου 4

Ταχ. Κώδ. : 65403

Πληρ. : Συκούδης Τιμολέων

Τηλ : 2513 500 257

**ΠΡΟΣ: Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών
Τμήμα Προμηθειών**

ΘΕΜΑ: Πρωτογενές Αίτημα Δαπάνης για εργασίες «Επεμβάσεις για την ασφαλή λειτουργία των αντλιοστασίων άρδευσης» .

Σας αποστέλλουμε το Πρωτογενές Αίτημα Δαπάνης του θέματος και παρακαλούμε για την έγκρισή του.

Περιγραφή αντικειμένου	Αφορά τις επεμβάσεις για την ασφαλή λειτουργία των αντλιοστασίων άρδευσης του Δήμου Καβάλας.
Αιτιολογία	Για την ανάγκη της ασφαλούς λειτουργίας των αντλιοστασίων άρδευσης επιβάλλεται να γίνουν οι εργασίες της μελέτης .
Κ.Α.Ε.	25.6117.0001
Προϋπολογισμός	5.976,80 € με Φ.Π.Α. 24%
Κωδικός CPV	79961310-4 , 76400000-7

Συνημμένα σας υποβάλουμε μελέτη/τεχνικές προδιαγραφές για τις εργασίες του θέματος.

Ο Συντάξας

Εγκρίθηκε
Ο πρ/νος του τμήματος
Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων
και Επαγγελματικών Αδειών

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης
Αρχιτ. Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων
και Επαγγελματικών Αδειών
Ταχ. Διευθ. : Κ. Παλαιολόγου 4
Τ.Θ. 1195 – Τ.Κ. 65 403
Πληροφ : Τ. Συκούδης
Τηλ. 2513 500 257

ΜΕΛΕΤΗ: Επεμβάσεις για την ασφαλή
λειτουργία των αντλιοστασίων άρδευσης

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 5.976,80 €
(CPV: 79961310-4 , 76400000-7)
Κ.Α. 25.6117.0001

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά τις εργασίες που απαιτείται να γίνουν σε αρδευτικές γεωτρήσεις του Δήμου Καβάλας. Οι διανοίξεις των περισσότερων αρδευτικών γεωτρήσεων του Δήμου Καβάλας έχουν πραγματοποιηθεί αρκετά χρόνια πριν περίπου την δεκαετία του 1980 και κάποιες ακόμα πιο πριν. Η διαρκής χρήση τους έχει ως αποτέλεσμα να φράσουν κατά καιρούς τα εσωτερικά φίλτρα τους γεγονός που δημιουργεί πρόβλημα στην άντληση των υδάτων και μείωση στην ποσότητα του νερού που είναι δυνατόν να αντληθεί.

Μετά τα παραπάνω κρίνεται σκόπιμος ο καθαρισμός των φίλτρων και ο έλεγχος κάποιων γεωτρήσεων όταν αυτές παρουσιάσουν πρόβλημα κατά την διάρκεια της αρδευτικής περιόδου ώστε να μπορεί να συνεχιστεί η λειτουργία τους.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
ΤΜΗΜΑ 1			
CPV	α/α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
79961310-4	1	Έλεγχος της Γεώτρησης	Ο έλεγχος της γεώτρησης περιλαμβάνει α) την βιντεοσκόπηση και τον οπτικό έλεγχο της γεώτρησης με την χρήση υποβρύχια κάμερας που θα εισέλθει στην σωλήνα της γεώτρησης και θα φτάσει μέχρι το μέγιστο βάθος της, που εκτιμάτε ότι είναι τα 120 μέτρα. β) μέτρηση – διαγραφή της εσωτερικής διαμέτρου της σωλήνωσης της γεώτρησης με κατάλληλο όργανο (φωρατή) που θα υποδείξει τυχόν κατασκευαστικά προβλήματα στα φίλτρα και στα τοιχώματα αυτής γ) τεχνική έκθεση αξιολόγησης της υφιστάμενης κατάστασης της γεώτρησης .
ΤΜΗΜΑ 2			
CPV	α/α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
76400000-7	1	Καθαρισμός των φίλτρων της γεώτρησης	Καθαρισμός των φίλτρων της γεώτρησης με την τεχνική της πίεσης αέρα (AIR LIFT) με την χρήση αεροσυμπιεστή σε βάθος μέχρι 120 μέτρων για τουλάχιστον 8 ώρες εργασίας.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ 1					
CPV	α/α	ΕΙΔΟΣ	Ενδ. Τιμή Εργασίας €	Ποσότητα	Σύνολο
79961310-4	1	Έλεγχος της Γεώτρησης	1.000,00	2	2.000,00
Σύνολο τμήματος 1					2.000,00
Φ.Π.Α. 24%					480,00
Σύνολο τμήματος 1 με Φ.Π.Α. 24%					2.480,00
ΤΜΗΜΑ 2					
CPV	α/α	ΕΙΔΟΣ	Ενδ. Τιμή Εργασίας €	Ποσότητα	Σύνολο
76400000-7	1	Καθαρισμός των φίλτρων της γεώτρησης	1.410,00	2	2.820,00
Σύνολο τμήματος 2					2.820,00
Φ.Π.Α. 24%					676,80
Σύνολο τμήματος 2 με Φ.Π.Α. 24%					3.496,80
Σύνολο Μελέτης					4.820,00
Φ.Π.Α. 24%					1.156,80
Σύνολο Μελέτης με Φ.Π.Α. 24%					5.976,80 €

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 Αντικείμενο της συντήρησης

Αυτή η συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την ανάδειξη αναδόχου για τις εργασίες που αφορούν τις επεμβάσεις για την ασφαλή λειτουργία των αντλιοστασίων άρδευσης του Δήμου Καβάλας . Όπου σ' αυτή τη συγγραφή αναφέρεται η λέξη «εργοδότης» εννοείται ο Δήμος Καβάλας και όπου «ανάδοχος» εννοείται ο ανάδοχος που θα αναλάβει τις εργασίες στην γεώτρηση του Δήμου Καβάλας. Ο ενδεικτικός Προϋπολογισμός της δημοπρατούμενης δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των **5.976,80 ευρώ** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% .

Ο Δήμος δεν υποχρεούται να προβεί στην εξάντληση του ποσού του προϋπολογισμού

ΑΡΘΡΟ 2 Ισχύουσα νομοθεσία.

Στην παρούσα προμήθεια ισχύουν οι παρακάτω νόμοι και διατάξεις,

α) Ν. 3463/2006 Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας.

β) Ν. 3852/2010

γ) Ν. 4412/2016

ΑΡΘΡΟ 3 Συμβατικά Στοιχεία της προμήθειας.

Τα στοιχεία της δημοπρασίας είναι:

1. Η Διακήρυξη Δημοπρασίας
2. Η Τεκμηρίωση σκοπιμότητας
3. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
4. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4 Οικονομική Προσφορά

Στη τιμή της Οικονομικής Προσφοράς θα περιέχονται όλες τις επιβαρύνσεις εργασιών όπως περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης χωρίς έξτρα επιβάρυνση της υπηρεσίας. Οι τιμές θα δίνονται για το σύνολο των παρεχόμενων υπηρεσιών όπως περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 5 Κριτήριο Κατακύρωσης

Η Κατακύρωση θα γίνει στον ανάδοχο που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάση τιμής στο σύνολο των προσφερόμενων εργασιών ανά τμήμα και θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 6 Πληρωμές προμηθευτή

Τα τιμολόγια θα εκδίδονται για ποσά αντίστοιχα προς την αξία των εργασιών και θα βεβαιώνονται από το αρμόδιο όργανο ή επιτροπή παραλαβής και θα προωθούνται στο λογιστήριο για έκδοση χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής.

ΑΡΘΡΟ 7 Αναθεώρηση τιμών -Αναπροσαρμογή επέκταση της προμήθειας

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο. Για την εργασία αυτή δεν είναι δυνατόν να υπολογιστεί αναπροσαρμογή τιμής πέραν από αυτά που προβλέπονται από το ενδεικτικό τιμολόγιο της μελέτης αυτής.

ΑΡΘΡΟ 8 Φύση και ποσότητα των ζητούμενων προϊόντων

Ο ανάδοχος, δεν έχει το δικαίωμα να αρνηθεί να εκτελέσει κάποιο είδος εργασίας για το οποίο κατέθεσε προσφορά. (είτε λόγω άσχημων καιρικών συνθηκών ή θεομηνιών, είτε λόγω έκτακτων αναγκών, ταραχών, κλπ). Οι εργασίες αναφέρονται αναλυτικά μέσα στην μελέτη.

ΑΡΘΡΟ 9 Παράδοση - Προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας – Υπέρβαση προθεσμίας

Οι εργασίες θα γίνουν κατόπιν συνεννόησης με την επιτροπή παραλαβής του Δήμου Καβάλας. Ο συμβατικός χρόνος ολοκλήρωσης των εργασιών ορίζεται το τέλος του τρέχοντος έτους.

Ο Συντάξας	Εγκρίθηκε Ο πρ/νος του τμήματος Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Επαγγελματικών Αδειών	Θεωρήθηκε Ο Δ/ντης Τεχνικών Υπηρεσιών
------------	--	---

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Συκούδης Τιμολέων
Μηχ. Μηχανικός Τ.Ε.

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης
Αρχιτ. Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων
και Επαγγελματικών Αδειών

ΜΕΛΕΤΗ: Επεμβάσεις για την ασφαλή
λειτουργία των αντλιοστασίων άρδευσης

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 5.976,80 €

Προς : ΔΗΜΟ ΚΑΒΑΛΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ						
ΤΜΗΜΑ 1						
CPV	α/α	ΕΙΔΟΣ	Ενδ. Τιμή Εργασίας €	Ποσότητα	Τιμή Προσφοράς	Σύνολο Προσφερόμενης Δαπάνης
79961310-4	1	Έλεγχος της Γεώτρησης	1.000,00	2		
Προσφορά τμήματος 1						
Φ.Π.Α. 24%						
Σύνολο Προσφοράς τμήματος 1 με Φ.Π.Α. 24%						
ΤΜΗΜΑ 2						
CPV	α/α	ΕΙΔΟΣ	Ενδ. Τιμή Εργασίας €	Ποσότητα	Τιμή Προσφοράς	Σύνολο Προσφερόμενης Δαπάνης
76400000-7	1	Καθαρισμός των φίλτρων της γεώτρησης	1.410,00	2		
Προσφορά τμήματος 2						
Φ.Π.Α. 24%						
Σύνολο Προσφοράς τμήματος 2 με Φ.Π.Α. 24%						
Σύνολο Προσφοράς						
Φ.Π.Α. 24%						
Σύνολο Προσφοράς με Φ.Π.Α. 24%						

Καβάλα,/2021
Ο Προσφέρων

Υπογραφή & Σφραγίδα