



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ ΥΔΑΤΩΝ

Αρ. Φακ.: Πρ. ΜΗ19/2014.....
Αρ. Τηλ.: 22609610.....
Αρ. Φαξ: 22305392.....

ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ

Ημερομηνία: 09 Ιανουαρίου, 2015.

**<ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ / ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ>
ΜΕ ΣΥΝΟΠΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΑΡΘΡΟ:
<84 (1) (β) - ΑΠΟ €2.001 ΕΩΣ €15.000 ΕΚΤΟΣ ΦΠΑ Ή
84 (1) (γ) - ΑΠΟ €15.001 ΕΩΣ €50.000 ΕΚΤΟΣ ΦΠΑ>
ΤΟΥ Ν.12(Ι)/2006 ΚΑΙ Ν.91(Ι)/2010**

Προς: Διευθυντή / Εξουσιοδοτημένο Αντιπρόσωπο Διευθυντή,

Από: Επιτροπή Αξιολόγησης

Όνομα

Υπογραφή

- Χριστάκης Χριστοδουλίδης, Η/Μ.Μ.Ι
- Ανδρέας Ορατίου, Τ.Μ.
- Γιώργος Κατσαρής, Τ.Η.

..... Συντονιστής
..... Μέλος
..... Μέλος

Στοιχεία Διαγωνισμού:

Αρ. Διαγωνισμού: ΜΗ19/2014.....

Τίτλος Διαγωνισμού: Προμήθεια τριών (3) αντλιών και ενός (1) υποβρύχιου κινητήρα για το Αντλ. Αλάμπρας.

Είδος Προτεινόμενης Σύμβασης: Προμήθεια

Ημερομηνία Έγκρισης από Διευθυντή ή Εξουσιοδοτημένο Αντιπρόσωπο Διευθυντή: 15/12/2014.....

Κριτήριο Ανάθεσης: Αποκλειστικά η χαμηλότερη τιμή σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές υποβρυχίων αντλιών και κινητήρων.

Ημερομηνία Αποστολής Προσκήσεων για Υποβολή Προσφορών: 18 Δεκεμβρίου, 2014.....

Ημερομηνία και Ώρα Λήξης Υποβολής Προσφορών: 30/12/2014 12:00 το μεσημέρι.....

Τόπος Υποβολής των Προσφορών: Κιβώτιο Προσφορών, Υπηρεσία Ηλεκτρομηχανολογικών Έργων, Τ.Α.Υ. Χρίστου Σαμάρια, 1028 Καϊμακλί.....

Πιστώσεις: Κεφ./ Άρθρο 03.06.2.00.374.....

Εκτίμηση Τμήματος εκτός Φ.Π.Α.: €6.800.....

Διάρκεια Σύμβασης: Δύο (2) μήνες από την ημερομηνία ανάθεσης της σύμβασης.....

Αναφορικά με τον πιο πάνω Διαγωνισμό, με βάση τους Κανονισμούς 9(3), 14 και 33 της Κ.Δ.Π. 201/2007, σας υποβάλλεται συνημμένα το **Πρακτικό Ανάθεσης Σύμβασης** με την επιμέρους Αξιολόγηση των Προσφορών που υποβλήθηκαν.

Επισυνάπτονται συμπληρωμένα τα Έντυπα των Δηλώσεων Ευσυνειδησίας και Αμεροληψίας της Επιτροπής Αξιολόγησης.

Αρ. Διαγωνισμού: .ΜΗ19/2014.....

Τίτλος Διαγωνισμού: Προμήθεια τριών (3) αντλιών και ενός (1) υποβρύχιου κινητήρα για το Αντλ. Αλάμπρας.

ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η Επιτροπή Αξιολόγησης αποφάσισε:

Την ανάθεση της σύμβασης, ως ακολούθως:

Στην εταιρεία Δ. Αντωνίου & Υιοί Λτδ για την προμήθεια τριών (3) αντλιών SHAKTI QF 160/9 και ενός (1) υποβρύχιου κινητήρα MTSFCI, 45KW, ΙΝΔΙΑ, στη συνολική τιμή των €4.890,00 συν ΦΠΑ.

Λήψη Απόφασης Επιτροπής Αξιολόγησης:
Ομόφωνα

Αρ. Διαγωνισμού: ΜΗ 19/2014.....

Τίτλος Διαγωνισμού: Προμήθεια τριών (3) αντλιών και ενός (1) υποβρύχιου κινητήρα για το Αντλ. Αλάμπρας.

ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ / ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ

1. Έγκριση

Συμφωνώ / ~~δεν συμφωνώ~~ με την απόφαση της Επιτροπής Αξιολόγησης.

2. ΟΔΗΓΙΕΣ

Στην περίπτωση Διαγωνισμών με βάση το Άρθρο 84 (1) (γ) του Ν.12(Ι)/2006 και Ν.91(Ι)/2010, δηλαδή από €15.001 μέχρι €50.000 πρέπει απαραίτητα να προβείτε στις πιο κάτω ενέργειες:

2.1. Γνωστοποίηση Αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 35 των Περί του Συντονισμού των Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών, Έργων και Υπηρεσιών (Γενικών) Κανονισμών του 2007 (Κ.Δ.Π. 201/2007), πρέπει απαραίτητα να προβείτε στην Γνωστοποίηση των Αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού.

Η Γνωστοποίηση των Αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού θα γίνεται με γραπτή επιστολή προς όλους τους Οικονομικούς Φορείς που έλαβαν μέρος στο Διαγωνισμό, με την οποία θα ενημερώνονται για τη ληφθείσα απόφαση και τους λόγους αυτής, σύμφωνα με τα Πρότυπα Επιστολών Γνωστοποίησης.

2.2. Υπογραφή Συμφωνίας

Να προβείτε στην υπογραφή Συμφωνίας με τον επιτυχόντα Προσφέροντα. Τα έξοδα χαρτοσήμανσης βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Για την υπογραφή της Συμφωνίας με τον επιτυχόντα Προσφέροντα, πρέπει να χρησιμοποιείται το σχετικό υπόδειγμα Συμφωνίας στα Πρότυπα Σχέδια Εγγράφων Διαγωνισμού με Συνοπτική Διαδικασία που περιλαμβάνονται στον Οδηγό Βέλτιστων Πρακτικών για την Σύναψη και εκτέλεση Δημοσίων Συμβάσεων.

Τα πιο πάνω Πρότυπα (Γνωστοποιήσεις, Συμφωνία), μπορούν να χρησιμοποιηθούν κατά την κρίση σας και σε πολύπλοκους ή εξαιρετικής σημασίας Διαγωνισμούς που εμπίπτουν στην κατηγορία της παραγράφου 84 (1) (β) του Ν.12(Ι)/2006 και Ν.91(Ι)/2010, δηλαδή από €2.001 μέχρι €15.000

3. Καταχώρηση Σύμβασης στο Ηλεκτρονικό Σύστημα Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων (Treasury – Public Procurement Directorate eProcurement). Ισχύει και για τις δύο κατηγορίες Συμβάσεων με βάση τα Άρθρα 84 (1) (β) και 84 (1) (γ) του Ν.12(Ι)/2006 και Ν.91(Ι)/2010.

Μετά την υπογραφή της σχετικής Συμφωνίας ή την αποδοχή από τον Ανάδοχο της ανάθεσης της Σύμβασης, ο Υπεύθυνος Λειτουργός που έχει οριστεί από τον Επαρχιακό Μηχανικό/ Προϊστάμενο Υπηρεσίας, πρέπει απαραίτητα να προβεί στην καταχώρηση της Σύμβασης στο Ηλεκτρονικό Σύστημα Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων της Κυπριακής Δημοκρατίας στο Διαδίκτυο στην ιστοσελίδα <https://www.eprocurement.gov.cy/ceproc/home.do>.

4. Βοηθήματα

Οι Νόμοι, Κανονισμοί, Πρότυπα Έγγραφα Διαγωνισμού και Πρότυπα Επιστολών Γνωστοποίησης που αναφέρονται παραπάνω που πρέπει απαραίτητα να συμβουλευέστε για τις Γνωστοποιήσεις και την Υπογραφή της Σύμβασης, βρίσκονται στα Βοηθήματα που είναι αναρτημένα ηλεκτρονικά στο Δίκτυο του Τμήματος.

.....
Διευθυντής / Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος Διευθυντή

Ημερομηνία 16/1/2015

Κοιν.: Προϊστάμενο Υπηρεσίας,

Συντονιστή Σύμβασης,

Επιτροπή Αξιολόγησης / Επιτροπή Παραλαβής,

Υπηρεσία Διαγωνισμών και Συμβάσεων. (Σε περίπτωση Διαφωνίας με την απόφαση της

Επιτροπής Αξιολόγησης, το Πρακτικό Ανάθεσης Σύμβασης/Πρακτικό Ακύρωσης Διαγωνισμού, να παραπεμφθεί μαζί με τις απόψεις/σχόλια του Διευθυντή ή του Εξουσιοδοτημένου Αντιπροσώπου του Διευθυντή, στο Συμβούλιο Προσφορών του Υπουργείου Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος για την λήψη οριστικής απόφασης)

Οι κοινοποιήσεις να γίνονται μετά την υπογραφή για έγκριση ή μη έγκριση από τον Διευθυντή ή Εξουσιοδοτημένο Αντιπρόσωπο Διευθυντή

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Για τον πιο πάνω Διαγωνισμό *λήφθηκαν τρεις (3) προσφορές*, όπως φαίνεται στο Πρακτικό Ανοίγματος που **επισυνάπτεται**.

Τα Έγγραφα Διαγωνισμού στάλθηκαν στους πιο κάτω Οικονομικούς Φορείς, οι οποίοι δεν ανταποκρίθηκαν:

CHR. MAVROMATIS (PUMPS) LTD
ΧΡ. ΓΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ & ΥΙΟΙ ΛΤΔ

Η Επιτροπή Αξιολόγησης, έχει προβεί στη μελέτη και αξιολόγηση των προσφορών που υποβλήθηκαν, στην εξής Συνάντηση:

A/A	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΩΡΑ	ΤΟΠΟΣ	ΘΕΜΑ
1.	07/01/2015	09:00-12:00	Γραφεία Υπηρεσίας Ηλεκτρομηχανολογικών Έργων	Αξιολόγηση Προσφοράς ΜΗ 19/2014

ΓΕΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι πιο κάτω Προσφέροντες δεν εμφανίζουν καμία απόκλιση σε σχέση με τις απαιτήσεις των Εγγράφων Διαγωνισμού:

Γίνεται παραπομπή στους σχετικούς βοηθητικούς πίνακες που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τον έλεγχο των απαιτήσεων των Εγγράφων Διαγωνισμού.

- 1) Π. Α. ΑΝΔΡΕΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΛΤΔ
- 3) Δ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ & ΥΙΟΙ ΛΤΔ

Ο πιο κάτω προσφέροντας παρουσίασε σημαντική απόκλιση από τις απαιτήσεις των Εγγράφων Διαγωνισμού και έχει απορριφτεί για τον εξής λόγο: Οι αντλίες που προσφέρει δεν καλύπτουν την επιπλέον 10% ισχύ του ηλεκτροκινητήρα (Έντυπο 1Α Παράγραφος 5.3). (Γίνεται παραπομπή στους σχετικούς βοηθητικούς Πίνακες που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τον έλεγχο των απαιτήσεων των Εγγράφων Διαγωνισμού.

2. Δ. Ε. & Α. ΦΙΛΙΠΠΟΥ ΛΤΔ

ΤΕΛΙΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Μετά από την οικονομική αξιολόγηση κατά την οποία το κόστος λειτουργίας της κάθε αντλίας για 3000 ώρες προστίθεται στην προσφερόμενη τιμή αγοράς της (Παράγραφος 4.1 των Τεχνικών Προδιαγραφών) η τελική κατάταξη των προσφορών παρουσιάζεται πιο κάτω.

Βήμα 1: Υπολογισμός απορροφούμενης ισχύος της αντλίας στο σημείο λειτουργίας.

$$P = \frac{\rho \cdot g \cdot H \cdot Q}{3600 \cdot 1000 \cdot \eta_{\text{overall}}} \text{ (kW)}$$

ρ : πυκνότητα νερού= 1000 kg/m³

g : βαρύτητα= 9,81 m/s²

H : ολικό μανομετρικό ύψος του έργου (m)

Q : Παροχή αντλίας (m³/h)

3600: μετατροπή ωρών σε δευτερόλεπτα

1000: μετατροπή W → kW

$\eta_{\text{overall}} = \eta_{\text{pump}} \cdot \eta_{\text{motor}}$

Βήμα 2: $P(\text{kW}) \cdot 3000\text{h} \cdot \frac{Q \text{ ζητούμενη (m}^3/\text{h)}}{Q \text{ προσφερόμενη (m}^3/\text{h)}}$ (τρέχουσα τιμή kWh) € =Κόστος κατανάλωσης ενέργειας για 3000 ώρες λειτουργίας.

Η τρέχουσα τιμή της kWh λαμβάνεται ίση με 0,2 €

Αρ. Οικον. Φορέα	Προσφερόμενη τιμή αντλιών	Κόστος κατανάλωσης Ενέργειας για 3000 ώρες	Τιμή υποβρύχιου κινητήρα	Συγκριτική τιμή προσφοράς €
3	3.090	66.237,49	1800	71.127,49
1	4.530	65.399,04	1955	71.884,04

Σημείωση: Συγκριτική Τιμή Προσφοράς= Προσφερόμενη τιμή αντλιών + κόστος κατανάλωσης ενέργειας για 3000 ώρες + τιμή υποβρύχιου κινητήρα.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΕΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΗ19/2014

1	ΠΡΟΣΦΟΡΟΔΟΤΕΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Δ.Ε. & Α ΦΙΛΙΠΠΟΥ ΛΤΔ
2	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ/ΑΝΤΛΙΑ ΜΟΝΤΕΛΛΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		PANELLI 180 REC 70/07 (8)" PANELLI P 860 (8)"
3	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΑΝΤΛΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		ITALIA ITALIA
4	ΑΠΟΔΟΣΗ Ο.Μ.Υ.: m ΡΟΗ: m ³ /ώρα	116 78	116 93
5	ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΛΥΦΟΣ ΦΤΕΡΩΤΕΣ	CAST IRON, ZINC FREE BRONZE STAINLESS STEEL ZINC FREE BRONZE, POLYCARBONATE AND POLYTEREPHTHALATE WITH 20% GLASS FIBRE (e.g. NORYL GFN 2)	CAST IRON CAST IRON
6	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ ΕΠΟΞΙΚΟ ΕΠΙΣΤΡΩΜΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΥ ΞΗΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 200µm Η ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ	OK
7	ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ%ΑΝΤΛ		70%
8	ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)		P=42kW x 1,1= P=46,2 kW (ΕΚΤΟΣ)
9	ΤΥΠΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΟΙ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΕΛΕΙΜΟΥ ΤΥΠΟΥ	OK
10	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (KW)	ΜΕΓΙΣΤΗ 45	45 OK
11	ΑΝΤΟΧΗ ΩΣΤΙΚΟΥ ΕΔΡΑΝΟΥ	ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 15 ΚΝ ΓΙΑ ΜΟΤΕΡ 6" ΚΑΙ 45 ΚΝ ΓΙΑ ΜΟΤΕΡ 8"	OK
12	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΠΟ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ 11KW ΚΑΙ ΠΑΝΩ	OK
13	ΠΑΡΑΔΟΣΗ	ΔΥΟ (2) ΜΗΝΕΣ	OK
14	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ		ΕΚΤΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΗ19/2014

1	ΠΡΟΣΦΟΡΟΔΟΤΕΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Π.Α. ΑΝΔΡΕΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΛΤΔ
2	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΝΤΛΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	LUBI W95/09 LUBI L8560-KH
3	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΙΝΔΙΑ
4	ΑΠΟΔΟΣΗ Ο.Μ.Υ.: m ΡΟΗ: m ³ /ώρα	116 78	116 87
5	ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΛΥΦΟΣ ΦΤΕΡΩΤΕΣ	CAST IRON, ZINC FREE BRONZE STAINLESS STEEL ZINC FREE BRONZE, POLYCARBONATE AND POLYTEREPHTHALATE WITH 20% GLASS FIBRE (e.g. NORYL GFN 2)	STAINLESS STEEL STAINLESS STEEL
6	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΜΗ ΤΟΞΙΚΟ ΕΠΙΧΡΩΜΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΥ ΞΗΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 200µm Η ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ	OK
7	ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ%ΑΝΤΛ		79%
8	ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)		P=34,8 kW x 1,1= P=38,3 kW
9	ΤΥΠΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΟΙ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΕΛΙΞΙΜΟΥ ΤΥΠΟΥ	OK
10	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (KW)	ΜΕΓΙΣΤΗ 45	45 OK
11	ΑΝΤΟΧΗ ΩΣΤΙΚΟΥ ΕΔΡΑΝΟΥ	ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 15 KN ΓΙΑ ΜΟΤΕΡ 6" ΚΑΙ 45 KN ΓΙΑ ΜΟΤΕΡ 8"	45 KN OK
12	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΠΟ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ 11KW ΚΑΙ ΠΑΝΩ	OK
13	ΠΑΡΑΔΟΣΗ	ΔΥΟ (2) ΜΗΝΕΣ	OK
14	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ		ΕΝΤΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩ.
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΗ19/2014

1	ΠΡΟΣΦΟΡΟΛΟΤΕΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Δ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ & ΥΙΟΙ ΛΤΔ
2	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΑΝΤΛΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	SHAKTI QF 160/9 SHAKTI MTSFCI, 45 KW
3	ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	ΑΝΤΛΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΙΝΔΙΑ
4	ΑΠΟΔΟΣΗ Ο.Μ.Υ.: m ΡΟΗ: m ³ /ώρα	116 78	ΙΝΔΙΑ 116 88
5	ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΛΥΦΟΣ ΦΤΕΡΩΤΕΣ	CAST IRON, ZINC FREE BRONZE STAINLESS STEEL ZINC FREE BRONZE, POLYCARBONATE AND POLYTEREPHTHALATE WITH 20% GLASS FIBRE (e.g. NORYL GFN 2)	STAINLESS STEEL STAINLESS STEEL
6	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΜΗ ΤΟΣΙΚΟ ΕΠΟΣΙΚΟ ΕΠΙΣΤΡΩΜΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΥ ΞΗΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 200µm Η ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ	OK
7	ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ%ΑΝΤΛ		78%
8	ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)		P=35,66 kW x 1,1= P=39,23 KW
9	ΤΥΠΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΟΙ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΛΕΙΜΙΜΟΥ ΤΥΠΟΥ	OK
10	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (KW)	ΜΕΓΙΣΤΗ 45	45 OK
11	ΑΝΤΟΧΗ ΩΣΤΙΚΟΥ ΕΔΡΑΝΟΥ	ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 15 ΚΝ ΓΙΑ ΜΟΤΕΡ 6" ΚΑΙ 45 ΚΝ ΓΙΑ ΜΟΤΕΡ 8"	45 ΚΝ OK
12	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΠΟ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ 11KW ΚΑΙ ΠΑΝΩ	OK
13	ΠΑΡΑΔΟΣΗ	ΔΥΟ (2) ΜΗΝΕΣ	OK
14	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ		ΕΝΤΟΣ



ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
(Κανονισμός 31 (1) και 31 (2) (β) Κ.Δ.Π. 201/2007)

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων/ <Επαρχιακό Γραφείο/Υπηρεσία>

..... Η/Υδρομηχανοσταθίων Έρμυ
Αρ. Φακέλου: ΜΗ 19/2014

Αρ. Διαγωνισμού: ΜΗ 19/2014

Τίτλος Διαγωνισμού: Προμήθεια ζαριών (3ακτύων και ενός (1) υδροβύχου
κίνησης για το αλυτοστάσιο Αράκωνας.
Ημερομηνία Αποσφράγισης Προσφορών: 30/12/2014

Διαδικασία σύναψης Σύμβασης: Συνοπτικές Διαδικασίες

Τόπος υποβολής των προσφορών: Κιβώτιο Προσφορών, <Κεντρικών Γραφείων ΤΑΥ
/Επαρχιακού Γραφείου / Υπηρεσίας ΤΑΥ> Η/Υδρομηχανοσταθίων Έρμυ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (εάν είναι εφικτό) €
1	Π.Α. ΑΝΔΡΕΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΕΣΤΟ	6.485,00
2	Δ.Ε&Α. ΦΙΛΙΠΠΟΥ ΛΤΔ	5.100,00
3	Δ. ΑΝΤΩΝΙΟΥ & ΥΙΟΙ ΛΤΔ	4.890,00

Το Αρμόδιο Όργανο Αποσφράγισης:

1. Ονοματεπώνυμο - Υπογραφή: Αρ. Φέας Οραλίου - Οραλίου Α

2. Ονοματεπώνυμο - Υπογραφή:

Ο Παραλήπτης των Προσφορών:

Ονοματεπώνυμο - Υπογραφή: Αρ. Φέας Οραλίου - Οραλίου Α



Αρ. Φακ.: Πρ. ΜΗ19/2014.....
Αρ. Τηλ.: 22609610.....
Αρ. Φαξ: 22305392.....

Ημερομηνία: 20 Ιανουαρίου, 2015.

ΜΕ ΦΑΞ

Δ. Αντωνίου & Υιοί Λτδ
Αρ. Φαξ: 25365906
Αρ. Τηλ.: 25749089

ΑΝΑΘΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΘΕΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: Προμήθεια τριών (3) Αντλιών και ενός (1) υποβρύχιου κινητήρα για το Αντλιοστάσιο Αλάμπρας.

ΑΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ: ΜΗ19/2014

Επιθυμώ να σας ευχαριστήσω για τη συμμετοχή σας στον πιο πάνω διαγωνισμό και να σας πληροφορήσω ότι η αναθέτουσα Αρχή αποφάσισε την ανάθεση της Σύμβασης, **στην Εταιρεία σας** για την προμήθεια, τριών (3) αντλιών SHAKTI QF 160/9 και ενός (1) υποβρύχιου κινητήρα MTSFC1, 45KW, ΙΝΔΙΑ, στη συνολική τιμή των €4.890,00 συν ΦΠΑ.

Παρακαλώ γνωστοποιείστε την αποδοχή σας για την ανάθεση της Σύμβασης στο Έντυπο που επισυνάπτεται.

(..........)
Προϊστάμενος Υπηρεσίας

Ημερομηνία Έγκρισης: 16.01.2015

Απ' φάση Εξουσιοδοτημένου Αντιπροσώπου Διευθυντή.

