

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΒΟΛΟΥ Α.Ε.
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΗΛ: 24210 25281

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟΥ ΓΕΡΑΝΟΥ GANZ Νο 7
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ €35.000,00 πλέον ΦΠΑ 24%

Ο Οργανισμός Λιμένος Βόλου Α.Ε. (ΟΛΒ ΑΕ) έχοντας υπόψη:

- το ΠΔ 118/2007 "Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου (Κ.Π.Δ.)" (ΦΕΚ 150 Α'/10-07-2007).
- Το Ν. 4281/2014 "Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 150/Α'/8-8-2014)

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

συνοπτικό διαγωνισμό, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή για την επιλογή Αναδόχου για την αναβάθμιση της λειτουργίας του ηλεκτροκίνητου γερανού GANZ No 7.

1. Τεχνική Περιγραφή- Υποχρεώσεις Αναδόχου

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η εγκατάσταση ηλεκτρονικών ρυθμιστών στροφών στον ηλεκτροκίνητο γερανό GANZ No 7 στις κινήσεις της περιστροφής και του βέλους (μπούμας).

Στο αντικείμενο του διαγωνισμού εμπεριέχεται και η προμήθεια όλων των απαραίτητων υλικών, μικροϋλικών και εξαρτημάτων, εκτός εάν άλλως ορίζεται σε επί μέρους παραγράφους.

Αναλυτικότερα, ο νέος ηλεκτρολογικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός και οι απαραίτητες εργασίες που θα πραγματοποιηθούν σε κάθε γερανό είναι:

1. Αποξήλωση όλων των υφισταμένων ηλεκτρονικών συστημάτων που σχετίζονται με τις κινήσεις περιστροφής και βέλους
2. Αποξήλωση των υφιστάμενων χειριστηρίων, τόσο των κινήσεων περιστροφής και βέλους που βρίσκονται σε ένα χειριστήριο, όσο και των κινήσεων ανύψωσης και ανοίγματος/κλεισίματος αρπάγης που βρίσκονται στο δεύτερο χειριστήριο.
3. Όλα τα παραπάνω υλικά που θα αποξηλωθούν και μαζί με τα παρελκόμενα τους, θα μεταφερθούν και θα συγκεντρωθούν σε χώρο εντός του λιμένα που θα τον υποδείξει η Υπηρεσία, με έξοδα του αναδόχου.
4. Αλλαγή της συνδεσμολογία των κινητήρων περιστροφής και βέλους προκειμένου να βραχυκυκλωθεί ο δρομέας τους.
5. Προμήθεια και εγκατάσταση ταχογεννήτριας στον κινητήρα βέλους.

6. Προμήθεια και εγκατάσταση νέων χειριστηρίων (κονσόλες χειρισμού). Οι κονσόλες χειρισμού θα είναι μεταλλικές, βαμμένες και θα περιλαμβάνουν εγκατεστημένα και καλωδιωμένα τα χειριστήρια των κινήσεων (joysticks) καθώς και όλα τα απαραίτητα κομβία χειρισμού και ενδεικτικές λυχνίες.
 7. Προμήθεια και εγκατάσταση ρυθμιστών στροφών. Οι ρυθμιστές στροφών θα εγκατασταθούν εντός του νέου ηλεκτρικού πίνακα, ο οποίος θα αποτελείται από τα κατάλληλα πεδία.
Οι ηλεκτρονικοί ρυθμιστές στροφών θα είναι λειτουργίας 4 τεταρτημορίων (4Q) με επιστροφή ενεργείας στο δίκτυο, κατάλληλοι για την οδήγηση των παραπάνω κινητήρων.
Τα πεδία θα είναι μεταλλικά, στεγανά, κατάλληλα για τοποθέτηση και λειτουργία σε εξωτερικό χώρο.
Στα πεδία, πέραν των ρυθμιστών στροφών, θα υπάρχουν όλα τα απαραίτητα ηλεκτρολογικά εξαρτήματα (ρελέ, ράγες, καλωδιώσεις στραγγαλιστικά πηνία κλπ) για τις κινήσεις.
 8. Ηλεκτρολογική σύνδεση των νέων χειριστηρίων με αντίστοιχους ρυθμιστές στροφών.
 9. Η πλήρης θέση σε λειτουργία και δοκιμές όλου του υπό προμήθεια αντικειμένου του διαγωνισμού.
 10. Η προσαρμογή όλων των υφισταμένων ηλεκτρολογικών σχεδίων σύμφωνα με το νέο αυτοματισμό.
Μετά την θέση σε λειτουργία του συνόλου του εξοπλισμού, ο Ανάδοχος θα παραδώσει πλήρη τεχνική τεκμηρίωση που θα αποτελείται από τα παρακάτω:
 - Πλήρη σειρά των τελικών σχεδίων (όπως κατασκευάστηκε) του εξοπλισμού σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.
 - Οδηγίες λειτουργίας εγκατάστασης και ρύθμισης του εξοπλισμού (τεχνικά εγχειρίδια).
 11. Εκπαίδευση του τεχνικού προσωπικού του ΟΛΘ στα συστήματα.
 12. Εγγύηση καλής λειτουργίας για ένα τουλάχιστον χρόνο, από την παραλαβή του συστήματος και δυνατότητα διάγνωσης βλάβης, μέσω απομακρυσμένης σύνδεσης στους ρυθμιστές στροφών.
- Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει τις παρεχόμενες υπηρεσίες εντός 90 ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

2. Δικαίωμα συμμετοχής - υποχρεώσεις

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά πρόσωπα και νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις αυτών, οι οποίοι διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία για την εκτέλεση παρόμοιων έργων όπως αυτή περιγράφεται στο κεφάλαιο 3.

3. Δικαιολογητικά συμμετοχής

3.1 **Υπεύθυνη** Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 στην οποία:

α) Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού

β) Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα της υποβολής της προσφοράς:

- δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του Π.Δ. 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας, και της δόλιας χρεοκοπίας.
- δεν τελούν σε πτώχευση ή σε διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση.
- είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι.
- δεν τελούν υπό κοινή ή ειδική εκκαθάριση και υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης.

3.2 Πιστοποιητικό του Επιμελητηρίου του τόπου άσκησης του επαγγέλματός τους ή υπεύθυνη δήλωση ότι απαλλάσσεται από την υποχρέωση εγγραφής, σύμφωνα με τις προβλέψεις της ισχύουσας νομοθεσίας

3.3 Πιστοποιητικό ISO 9001 στην αναβάθμιση ηλεκτρονικού εξοπλισμού γερανών.

3.4 Αποδεικτικά εμπειρίας. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς του, τεχνογνωσία και εμπειρία στην υλοποίηση παρόμοιων συμβάσεων, ήτοι στην προμήθεια και εγκατάσταση νέων ή αντικατάσταση παλαιών ηλεκτρονικών συστημάτων σε γερανογέφυρες ή σε περιστρεφόμενους γερανούς λιμανιών (Ship to Shore 'STS' container gantry cranes or dock side cranes). Για την απόδειξη της εμπειρίας θα πρέπει να προσκομίστούν:

- Τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις παρόμοιου αντικειμένου (δηλαδή εγκατάσταση συστημάτων PLC και Drives) σε ηλεκτροκίνητους γερανούς ανυψωτικής ικανότητας μεγαλύτερης ή ίσης των 6 τόνων ή σε γερανογέφυρες εμπορευματοκιβωτίων), που έχει συνάψει ο υποψήφιος τα τελευταία δέκα (10) έτη. Στις συμβάσεις θα πρέπει να αναφέρονται κατ' ελάχιστο το όνομα του αντισυμβαλλόμενου, το είδος και το μέγεθος των εργασιών που αφορούν, η αξία των συμβάσεων. Η ΟΛΒ ΑΕ επιφυλάσσεται, εάν το επιθυμεί, να κάνει ενδεικτικούς ελέγχους επαλήθευσης των στοιχείων που θα υποβληθούν
- Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης από τους φορείς ανάθεσης.

3.5 Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς τους να επισκεφθούν τον γερανό Ganz No 7, στις εγκαταστάσεις του ΟΛΒ, προκειμένου να έχουν ιδία αντίληψη του έργου και να συνυποβάλλουν την αντίστοιχη Βεβαίωση (επιτόπιας επίσκεψης) που εκδίδεται από την Τεχνική Υπηρεσία της Ο.Λ.Β. Α.Ε.

4. Οικονομικά στοιχεία

- Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να είναι σε ξεχωριστό κλειστό σφραγισμένο φάκελο.
- Η τιμή της προσφοράς θα δοθεί χωρίς ΦΠΑ. Ο ΦΠΑ θα αναγράφεται.
- Ισχύς προσφοράς: 30 ημέρες.
- Τρόπος πληρωμής : Η πληρωμή του Αναδόχου γίνεται έναντι έκδοσης ισόποσου τιμολογίου και εντός 60 ημερών από την προσκόμιση του τιμολογίου στον ΟΛΒ Α.Ε.
- Για πληρωμές άνω των €1.500 απαιτείται η προσκόμιση φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.
- **Οι προσφορές θα περιέλθουν στον Ο.Λ.Β. ΑΕ σε κλειστό φάκελο επί ποινή αποκλεισμού μέχρι την 10:00' της 12/7/2016 (έναρξη αποσφράγισης των προσφορών).**

5. Τρόπος επιλογής αναδόχου

Η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με την χαμηλότερη οικονομική προσφορά, από τις τεχνικά αποδεκτές προσφορές.

Ο προσωρινός Ανάδοχος θα πρέπει πριν την υπογραφή της σύμβασης να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης 5% επί της προσφοράς του.

Βόλος 24/7/2016

ο Πρόεδρος & Δ/νων Σύμβουλος

Θρασύβουλος Σταυριδόπουλος