

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Ο Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς Α.Ε. προκηρύσσει διαγωνισμό για την εκτέλεση της σύμβασης «Παροχής υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης του έργου "Κατασκευή πέντε (5) θέσεων ηλεκτροδότησης πλοίων (OPS) στο κεντρικό λιμάνι του Πειραιά», σύμφωνα με τους όρους της Τεχνικής Περιγραφής.

Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η συνολικώς προσφερόμενη χαμηλότερη τιμή.

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν τις προσφορές τους, σε κλειστό φάκελο, μέχρι και **05/12/2022, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12:00**, ως εξής:

Α) αυτοπρόσωπα στο γραφείο 209 (Τμήμα Προμηθειών) στην ακόλουθη διεύθυνση:

Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς Α.Ε.
Τμήμα Προμηθειών
Ακτή Μιαούλη 10, 185 38, Πειραιάς

Β) ταχυδρομικώς στην παραπάνω διεύθυνση με την ένδειξη:

Προσφορά "Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου έργου κατασκευής 5 OPS"

Οι ενδιαφερόμενοι δύναται να λάβουν επιπρόσθετες πληροφορίες και διευκρινήσεις σχετικά με το διαγωνισμό, καταθέτοντας σχετικά ερωτήματα μέχρι και 3 ημέρες πριν τη λήξη της προθεσμίας υποβολής προσφορών, μέσω e-mail στο Τμήμα Προμηθειών στη διεύθυνση: procurement@olp.gr

Οι συμμετέχοντες προκειμένου να παραλάβουν αναλυτική τεχνική περιγραφή συμπεριλαμβανομένων σχεδίων, θα πρέπει να υποβάλλουν μέχρι την Τετάρτη 30 Νοεμβρίου 2022 υπογεγραμμένο NDA (Non-Disclosure Agreement) σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παρατήματος Ι, στο procurement@olp.gr.

Τεχνική Περιγραφή

Ο Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος Ealing, σχεδιάζει την κατασκευή 5 θέσεων ηλεκτροδότησης ελλιμενιζόμενων πλοίων.

Ο ΟΛΠ με την συνδρομή εξωτερικού συνεργάτη μελετητή έχει προχωρήσει στην εκπόνηση οριστικής μελέτης του εν θέματι έργου.

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να προχωρήσουν στην εκπόνηση των τευχών σε επίπεδο τελικής εφαρμογής.

Αναλυτικότερα στο αντικείμενο του αναδόχου περιλαμβάνονται τα εξής:

1. Διενέργεια επιτόπου αυτοψίας στην περιοχή όπου θα πραγματοποιηθεί η κατασκευή των πέντε (5) θέσεων ηλεκτροδότησης πλοίων (OPS).
2. Ο έλεγχος των τευχών και των σχεδίων που έχουν ήδη εκπονηθεί από τους συνεργάτες μελετητές και η προσαρμογή τους όπου απαιτείται (προσθήκες - διορθώσεις - επανασύνταξη - επικαιροποίηση τευχών/σχεδίων).
3. Η σύνταξη των τευχών θα πραγματοποιηθεί ενδεικτικά και όχι περιοριστικά από τους εξής κανονισμούς και προδιαγραφές:
 - Τα Πρότυπα του ΕΛΟΤ
 - Το ΕΛΟΤ 60364 : Απαιτήσεις για Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις
 - IEC 80005
 - Η Νομοθεσία Πυροπροστασίας
 - Οι τεχνικές οδηγίες του Τ.Ε.Ε. (ΤΟΤΕΕ)
 - Οι Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΕΤΕΠ)

- Διεθνή Πρότυπα ή Κανονισμοί όπου οι Ελληνικοί δεν είναι επαρκείς ή ο Κύριος του Έργου απαιτεί
- 4. Σύνταξη τευχών φακέλου δημοπράτησης. Τα τεύχη θα παραδοθούν σε έντυπη μορφή σε δύο (2) σειρές και σε ηλεκτρονική μορφή, σε αρχείο pdf (πιστή απόδοση της έντυπης μορφής των παραδοτέων) και σε επεξεργάσιμη μορφή (αρχεία word, excel και dwg).
Τα τεύχη που θα πρέπει να συνταχθούν είναι τα παρακάτω:
 - Τεχνική Περιγραφή
 - Περιλαμβάνει τις αναγκαίες πληροφορίες για τον σαφή καθορισμό του αντικειμένου του δημοπρατούμενου έργου από τεχνικής και περιβαλλοντικής άποψης και σε συνδυασμό με τις τεχνικές μελέτες παρέχει πλήρη εικόνα του έργου.
 - Την δομή της εγκατάστασης και τον τρόπο λειτουργίας της
 - Τα μηχανήματα και τις συσκευές που περιλαμβάνει
 - Τα δίκτυα
 - Τους χώρους που εγκαθίστανται τα μηχανήματα
 - Πίνακας σημείων ελέγχου του αυτοματισμού
 - Τα βασικά χαρακτηριστικά του εξοπλισμού και των υλικών
 - Τα βασικά στοιχεία για την ρύθμιση της εγκατάστασης
 - Περιγραφή των βασικών δοκιμών που απαιτούνται
 - Τεχνικές Προδιαγραφές
 - Περιλαμβάνει αναφορά των σχετικών με την κατασκευή του έργου, εγκεκριμένων προτύπων, κανονισμών, προδιαγραφών και οδηγιών, καθώς και αναλυτική περιγραφή των επιπλέον ειδικών προδιαγραφών-απαιτήσεων για εργασίες, υλικά κλπ. που δεν καλύπτονται από τις ισχύουσες προδιαγραφές.
 - Τεχνικές προδιαγραφές υλικών και κατασκευής όπου προδιαγράφονται αναλυτικά τα τεχνικά στοιχεία των μηχανημάτων, των συσκευών και των υλικών των δικτύων.
 - Τεύχος για τις δοκιμές και την λειτουργική παραλαβή της κάθε εγκατάστασης.
 - ΕΣΥ (Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων)
 - Περιλαμβάνει τους γενικούς και ειδικούς όρους για την εκτέλεση του δημοπρατούμενου έργου και αφορούν σε θέματα οικονομικά, υγιεινής και ασφάλειας, χρονικού προγραμματισμού/προθεσμίες-ρήτρες, υποχρεώσεις αναδόχου –Κυρίου του Έργου κα.
 - ΤΣΥ (Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων)
 - Περιλαμβάνει τους τεχνικούς όρους για την εκτέλεση του δημοπρατούμενου έργου και αφορούν σε θέματα κατασκευαστικά, προδιαγραφών κα.
 - Προϋπολογισμός Μελέτης
 - Περιλαμβάνει επιγραμματικά το σύνολο των άρθρων, όπως ακριβώς περιγράφονται στο Αναλυτικό Τιμολόγιο Μελέτης
 - Αναλυτικό Τιμολόγιο Μελέτης
 - Περιλαμβάνει αναλυτικά, με λεπτομερή περιγραφή και τιμολόγηση, τα άρθρα των εγκεκριμένων Ενιαίων Τιμολογίων των εργασιών καθώς και τα

απαιτούμενα νέα άρθρα για συγκεκριμένες εργασίες που δεν καλύπτονται από αυτά.

- Σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, τις εγκεκριμένες αναλύσεις τιμών, τις βασικές τιμές υλικών και ημερομισθίων κλπ.
- Τιμολόγιο Προσφοράς
 - Είναι ταυτόσημο με το Προϋπολογισμό Μελέτης, χωρίς τιμές μονάδας
- Χρονοδιάγραμμα εργασιών
 - Χρονικός προγραμματισμός των εργασιών του έργου.
- Σχέδια μελέτης
 - Εκπόνηση αναλυτικών σχεδίων των εξωτερικών οδεύσεων καλωδίων/σωληνώσεων (Κατόψεις - Τομές)
 - Εκπόνηση αναλυτικών σχεδίων κατόψεων των νέων OPS υποσταθμών. Σε κάθε σχέδιο παρουσιάζεται η πορεία, το υλικό και οι διαστάσεις των δικτύων τροφοδοσίας μέχρι την κάθε συσκευή, οι θέσεις, το μέγεθος και το είδος των τοποθετούμενων μηχανημάτων και συσκευών, με κάθε χρήσιμη λεπτομέρεια για την έντεχνη εκτέλεση του έργου. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά θα υπάρχουν κατόψεις ανά επίπεδο για τις παρακάτω εγκαταστάσεις:
 1. Κλιματισμός Σωληνώσεις
 2. Κλιματισμός Αεραγωγοί
 3. Πυροπροστασία / Πυρανίχνευση
 4. Ηλεκτρικά / Φωτισμός
 5. Ηλεκτρικά / Κίνηση
 6. Ηλεκτρικά / Μέση Τάση
 - Εκπόνηση αναλυτικών μονογραμμικών σχεδίων ηλεκτρικών πινάκων με λεπτομέρειες συνδεσμολογίας.
 - Εκπόνηση αναλυτικών σχεδίων Όψεων / Τομών ηλεκτρικών πινάκων
 - Εκπόνηση αναλυτικών σχεδίων λεπτομερειών για κάθε εγκατάσταση σε κλίμακες σε κατάλληλη κλίμακα, όπου απαιτείται, εξαρτημάτων, συσκευών, μηχανημάτων με διαστάσεις και τρόπο κατασκευής και εγκατάστασης.
 - Εκπόνηση αναλυτικών σχεδίων διαγραμμάτων αυτοματισμού
- Τεύχη υπολογισμών
 - Υπολογισμοί κλιματισμού
 - Υπολογισμοί ηλεκτρικών μεγεθών
 - Υπολογισμοί πυρασφάλειας
 - Υπολογισμοί αερισμού
 - Φωτοτεχνικοί υπολογισμοί εσωτερικών χώρων

Τεύχη και σχέδια από την μελέτη που θα παραδοθούν στον ανάδοχο από την Υπηρεσία για την εκπόνηση των τευχών δημοπράτησης (στα Αγγλικά):

1. Αναλυτική αναφορά (report), στην οποία θα περιέχονται:
 - Γενικές απαιτήσεις εγκατάστασης
 - Περιγραφή Η/Μ εγκαταστάσεων
 - Περιγραφή συστήματος Ελέγχου και Προστασίας
 - Περιγραφή Τεχνικών Προδιαγραφών εξοπλισμού

- Εκτίμηση κόστους
- 2. Αποτελέσματα μελετών προσομοιώσεων, στις οποίες περιλαμβάνονται:
 - Μελέτες Βραχυκύκλωσης
 - Μελέτες Ροής φορτίου
- 3. Λίστα σχεδίων, τα οποία θα περιλαμβάνουν:
 - Ενδεικτικά Μονογραμμικά σχέδια Υ/Σ
 - Τοπογραφικά σχέδια χωροθέτησης Υ/Σ
 - Τοπογραφικά σχέδια καλωδιώσεων
 - Μηχανολογικά Σχέδια Υ/Σ
 - Σχέδιο Χανδάκων καλωδιώσεων

ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

1. Όλα τα παραδοτέα θα υποβληθούν στα Αγγλικά.
2. Όλα τα παραδοτέα θα συμμορφώνονται στις παρατηρήσεις & υποδείξεις της Τεχνικής Υπηρεσίας του ΟΛΠ και θα επανυποβάλλονται εντός 15 ημερολογιακών ημερών από τη γνωστοποίηση των παρατηρήσεων και υποδείξεων στον ανάδοχο.
3. Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.
4. Αποδεικτικά έγγραφα καταλληλότητας για την άσκηση της δραστηριότητάς τους:
 - ο Οι προσφέροντες απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στα Μητρώα Μελετητών ή Γραφείων Μελετών στην ανωτέρω κατηγορία/ κατηγορίες μελετών.
5. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποβάλλουν Υπεύθυνη Δήλωση Ν.1599/1986 στην οποία ο προσφέρων δηλώνει ότι:
 - α) Έχει εκπληρώσει τις φορολογικές και ασφαλιστικές του υποχρεώσεις
 - β) Δεν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση.
 - γ) Δεν έχει καταδικαστεί με τελεσίδικη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αδικήματα των περιπτώσεων α έως στ της παραγράφου 1 του άρθρου 73 Ν.4412/2016.
6. Οι προσφορές θα είναι σύμφωνα με τους όρους της Τεχνικής Προσφοράς
7. Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά θα περιλαμβάνει το έντυπο της οικονομικής προσφοράς συμπληρωμένο σε κλειστό φάκελο, συνοδευόμενο από τα αποδεικτικά καταλληλότητας για άσκησης δραστηριότητας και την Υ.Δ., ως αναφέρονται ανωτέρω (Διατάξεις 4&5) και θα δεσμεύει το συμμετέχοντα στο διαγωνισμό, για διάστημα δύο (2) μηνών, από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
8. Αν για οποιονδήποτε λόγο δε διεξαχθεί η υποβολή προσφορών την προαναφερθείσα ημερομηνία ή, αν διεξαχθεί μεν αλλά δεν κατατεθεί καμία προσφορά, θα διενεργηθεί σε νέα ημερομηνία η οποία θα γνωστοποιηθεί στους συμμετέχοντες. Η ίδια διαδικασία μπορεί να επαναληφθεί και δεύτερη φορά με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις.
9. Κάθε Διαγωνιζόμενος μπορεί να υποβάλει μόνο μία οικονομική προσφορά.
10. Η απόφαση ανάδειξης Αναδόχου, όπως και οι λοιπές αποφάσεις που σχετίζονται με τον Διαγωνισμό, θα λαμβάνονται από το αρμόδιο όργανο Διοίκησης της ΟΛΠ ΑΕ. Με βάση την ανωτέρω απόφαση θα κοινοποιείται από το τμήμα Προμηθειών του ΟΛΠ στους συμμετέχοντες το αποτέλεσμα του διαγωνισμού. Οι αποφάσεις της ΟΛΠ ΑΕ είναι τελεσίδικες και καμία διαμαρτυρία ή ένσταση κατ' αυτών δεν λαμβάνεται υπόψη από την ΟΛΠ ΑΕ.

11. Η Συμμετοχή στο Διαγωνισμό γίνεται με ευθύνη του Υποψηφίου, ο οποίος δεν δικαιούται καμίας αποζημίωσης για δαπάνες σχετικές με τη συμμετοχή του στο Διαγωνισμό και τη σύνταξη και υποβολή της Προσφοράς.
12. Η ΟΛΠ Α.Ε. δηλώνει ότι έχει προσαρμοστεί πλήρως στις απαιτήσεις του νέου Γενικού Κανονισμού για την Προστασία Δεδομένων και θα τηρήσει τις οικείες διατάξεις σε όλη τη διάρκεια της διαγωνιστικής διαδικασίας.
13. Η παρούσα Πρόσκληση, διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Αρμόδια δικαστήρια για την επίλυση τυχόν διαφορών που αφορούν τον παρόντα Διαγωνισμό στο σύνολό του, είναι τα Δικαστήρια του Πειραιά.

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΡΓΟ: «Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης του έργου "Κατασκευή πέντε (5) θέσεων ηλεκτροδότησης πλοίων (OPS) στο κεντρικό λιμάνι του Πειραιά"». PROJECT: «Technical consultant services for preparing the tender documents of the project "Construction of five (5) On-shore Power Supplies (OPS) in the central port of Piraeus"».					
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ / ESTIMATED COST					
Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου Description	Μονάδα UNIT	Ποσότητα QUANTITIES	Τιμή Μονάδας PRICE PER UNIT	Δαπάνη COST
1	Τεχνική Περιγραφή Technical Description	unit	1,00		
2	Τεχνικές Προδιαγραφές Technical Specifications	unit	1,00		
3	Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΕΣΥ) Special Conditions of Contract (SCC)	unit	1,00		
4	Τεχνική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΤΣΥ) Technical Conditions of Contract (TCC)	unit	1,00		
5	Προϋπολογισμό Μελέτης Design Cost Estimation	unit	1,00		
6	Αναλυτικό Τιμολόγιο Μελέτης Detailed Description of Articles	unit	1,00		
7	Τιμολόγιο Προσφοράς Financial Proposal Form	unit	1,00		
8	Χρονοδιάγραμμα εργασιών Time Schedule	unit	1,00		
9	Σχέδια μελέτης Study Drawings	unit	1,00		
10	Τεύχη υπολογισμών Calculation issues	unit	1,00		
FINAL ESTIMATED BUDGET (WITHOUT VAT):					0,00
VAT 24%					0,00
TOTAL (WITH VAT) :					0,00

Παράρτημα Ι – Υπεύθυνη Δήλωση Εμπιστευτικότητας και Τήρησης του Απορρήτου.

Ο/η κάτωθι υπογεγραμμένος/ητου κάτοικος, οδός
αριθ., με ΑΔΤ που εκδόθηκε στην..... στις, Νόμιμος Εκπρόσωπος
της Εταιρείας δηλώνω υπεύθυνα ότι:

1. Ο/η Δηλών/ούσα, στο πλαίσιο της συμμετοχής μου στη διαδικασία του Διαγωνισμού για την ανάδειξη
αναδόχου του έργου «Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου για τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης
του έργου "Κατασκευή πέντε (5) θέσεων ηλεκτροδότησης πλοίων (OPS) στο κεντρικό λιμάνι του Πειραιά»
(Διαγωνισμός), στην οποία συμμετέχω ως Διαγωνιζόμενος/ Υποψήφιος, λαμβάνω γνώση των κάτωθι
τευχών της ανωτέρω Διακήρυξης:

α) Τεχνική Περιγραφή,

β) Ενημερωτικά Σχέδια

2. Ο/η Δηλών/ούσα δεσμεύομαι και αναλαμβάνω την υποχρέωση να τηρώ απόλυτη και αυστηρή εχεμύθεια
για όλες τις εμπιστευτικές πληροφορίες που γενικώς αφορούν τον ως άνω Διαγωνισμό και περιέχονται εις
γνώσιν μου, όπως επίσης να λαμβάνω πρόσφορα μέτρα με σκοπό να αποτρέπω την πρόσβαση στις
εμπιστευτικές πληροφορίες σε μη εξουσιοδοτημένους τρίτους, καθώς και να μην αναπαράγω τις
εμπιστευτικές πληροφορίες.

3. Η διάρκεια των ανωτέρω υποχρεώσεων της Εταιρείας, την οποία νομίμως εκπροσωπώ, ισχύει για τρία (3)
χρόνια.

4. Σε περίπτωση εκ μέρους μου παράβασης από δόλο ή αμέλεια των ανωτέρω δεσμεύσεων και
υποχρεώσεών μου, θα είμαι υπεύθυνος/η αποζημιώσεως και αποκαταστάσεως οποιαδήποτε ζημίας της
ΟΛΠ ΑΕ που τυχόν προκύψει από την παράβασή μου αυτή.

Πειραιάς -... -2022

Ο/Η ΥΠΕΥΘΥΝΩΣ ΔΗΛΩΝ/ΟΥΣΑ

****Η παρούσα δήλωση να συνοδεύεται από το τελευταίο Πιστοποιητικό εκπροσώπησης της εταιρείας ώστε
να προκύπτει ότι ο/ Δηλών/ούσα είναι νόμιμος/η εκπρόσωπος***