



Διεύθυνση Υλικού και Προμηθειών

Αριθμός Διακήρυξης: ΔΥΠ - 615806/2018

Ημερομηνία: 29.11.2018

Αντικείμενο: Προμήθεια ενός (1) περονοφόρου
ανυψωτικού μηχανήματος
ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton
για τον ΑΣΠ Κω

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ**

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 3

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Προμήθεια ενός (1) περονοφόρου ανυψωτικού μηχανήματος ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton για τον ΑΣΠ Κω

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

1. Η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. (εφεξής ΔΕΗ Α.Ε. ή ΔΕΗ ή Επιχείρηση), Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 Αθήνα, προσκαλεί όλους τους ενδιαφερόμενους, για την υποβολή προσφοράς σε κλειστό φάκελο, με αντικείμενο την προμήθεια ενός (1) καινούριου περονοφόρου πετρελαιοκίνητου ανυψωτικού μηχανήματος καθήμενου χειριστή με καμπίνα ασφαλείας και ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton για τον ΑΣΠ Κω, σύμφωνα με τη συνημμένη τεχνική προδιαγραφή και τους όρους του επισυναπτόμενου σχεδίου σύμβασης.
2. Κριτήριο σύναψης της σύμβασης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, η οποία προσδιορίζεται βάσει της τιμής.
3. Ο Προϋπολογισμός, κατά την εκτίμηση της Επιχείρησης, ανέρχεται σε € 30.000,00 πλέον Φ.Π.Α και αποτελεί ανώτατο όριο προσφοράς.
4. Η παραλαβή των προσφορών και η αποσφράγισή τους θα γίνει στο Γραφείο της ΔΥΠ (αρ.101), οδός Στουρνάρη, αριθμός 55, όροφος 1^{ος}, στις 17.12.2018, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12.00 (ώρα λήξης επίδοσης προσφορών) από την αρμόδια Επιτροπή που θα συστήσει η Επιχείρηση, ενώπιον εκπροσώπων των προσφερόντων, εφόσον το επιθυμούν.
5. Στο Διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις/ενώσεις αυτών), οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι σε οποιαδήποτε χώρα και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στη χώρα εγκατάστασής τους για επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης.
6. Οι προσφέροντες δεσμεύονται με την προσφορά τους για χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών. Η άρση της ισχύος της προσφοράς πριν από τη λήξη της, παρέχει στην Επιχείρηση το δικαίωμα κατάπτωσης της Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής, καθώς και αποκλεισμού του οικονομικού φορέα από μελλοντικές διαδικασίες προμηθειών.
7. Για τη συμμετοχή στο Διαγωνισμό πρέπει να κατατεθεί από κάθε προσφέροντα εγγύηση συμμετοχής υπό μορφή Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής (ΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο υπόδειγμα της Επιχείρησης, η οποία να έχει εκδοθεί από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β και γ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/2016, της αποδοχής της ΔΕΗ, την οποία η Επιχείρηση δεν μπορεί να αρνηθεί αδικαιολόγητα, που λειτουργούν νόμιμα σε χώρα της ΕΕ, του ΕΟΧ ή σε τρίτες χώρες που έχουν

υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου και έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, αυτό το δικαίωμα.

Μπορεί επίσης να εκδίδεται από το Ταμείο Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.) ή να παρέχεται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

Η αξία της ως άνω ΕΕΣ θα ανέρχεται στο ποσό των εξακοσίων ΕΥΡΩ (€ 600,00).

8. Στον κλειστό φάκελο της προσφοράς θα περιλαμβάνονται:

8.1 η δήλωση νομιμοποίησης του προσφέροντος σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα

8.2 η Οικονομική Προσφορά σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα

8.3 η Τεχνική Προσφορά (περιγραφή του προσφερόμενου είδους, τεχνικά φυλλάδια κ.λπ.), σύμφωνα με τις απαιτήσεις της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής

8.4 η Δήλωση Συνυπευθυνότητας σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη/ένωση οικονομικών φορέων

8.5 η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής (ΕΕΣ)

9. Μετά την αποσφράγιση, η αρμόδια Επιτροπή της Επιχείρησης αρχικά καθορίζει τη σειρά μειοδοσίας με βάση το κριτήριο ανάθεσης.

Στη συνέχεια αξιολογεί τυπικά και τεχνικά τα στοιχεία της προσφοράς του μειοδότη. Σε περίπτωση που δεν γίνει αποδεκτή προβαίνει σε αξιολόγηση των αντίστοιχων στοιχείων του επόμενου σε σειρά μειοδοσίας προσφέροντος κ.ο.κ.

10. Τυχόν διαμαρτυρία οικονομικού φορέα σε οποιαδήποτε φάση της διαδικασίας, τίθεται υπόψη του αρμόδιου οργάνου της Επιχείρησης για τη σύναψη της Σύμβασης κατά τη φάση της ανάθεσης της προμήθειας.

11. Τα τεύχη της Διακήρυξης διατίθενται ηλεκτρονικά μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Επιχείρησης: <https://eprocurement.dei.gr> → ΔΥΠ-615806/2018, όπου και παρέχονται οι σχετικές με την παραλαβή τους οδηγίες.

Συνημμένα:

- Τεχνική Προδιαγραφή
- Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς
- Σχέδιο Σύμβασης
- Υποδείγματα



Διεύθυνση Υλικού και Προμηθειών

Αριθμός Διακήρυξης: ΔΥΠ – 615806/2018

Αριθμός Σύμβασης: 6158061

Ημερομηνία:.....

Αντικείμενο: Προμήθεια ενός (1) περονοφόρου ανυψωτικού μηχανήματος ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton για τον ΑΣΠ Κω.

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 3



Διεύθυνση Υλικού και Προμηθειών

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΗ

Πληροφορίες:

Τηλέφωνο:

Fax:

email:

ΑΦΜ:090000045

ΔΟΥ:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

email:

ΑΦΜ:

Fax:

ΔΟΥ:

Σχετικά:

Αριθμός Αίτησης:

Κάλυψη: Μερική

Τελική

Ολική

Αίτηση Τιμών:

Ημερομηνία Προσφορών:

Δικαιολογητικά Κατακύρωσης:

Αξία:

ΣΥΜΒΑΣΗ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
(ΣΧΕΔΙΟ)

Στην Αθήνα σήμερα την μεταξύ των συμβαλλομένων:

α) του πρώτου των συμβαλλομένων με την επωνυμία Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. και διακριτικό τίτλο ΔΕΗ ΑΕ (εφεξής ΔΕΗ ή Επιχείρηση), που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 Αθήνα, όπως εν προκειμένω νόμιμα εκπροσωπείται από, και

β) του δεύτερου των συμβαλλομένων (εφεξής Προμηθευτής), που εδρεύει και εκπροσωπείται νόμιμα, σε αυτήν την περίπτωση από,

συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαίως αποδεκτά, χωρίς καμία επιφύλαξη τα ακόλουθα:

1. Αντικείμενο

Με τη Σύμβαση αυτή η Επιχείρηση αναθέτει και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή εκτέλεση της προμήθειας ενός (1) καινούριου πετρελαιοκίνητου περονοφόρου ανυψωτικού μηχανήματος ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton για τον ΑΣΠ Κω, κατασκευής, τύπος

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα καθώς και με την επισυναπτόμενη τεχνική περιγραφή, σχέδια και στοιχεία προσφοράς του Προμηθευτή, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

2. Συμβατικό Τμήμα

Το Συμβατικό Τμήμα του προς προμήθεια μηχανήματος ανέρχεται στο ποσό τωνΕυρώ (ολογράφως και αριθμητικά).

Το Συμβατικό Τμήμα είναι σταθερό και δεν υπόκειται σε οποιαδήποτε αναπροσαρμογή/αναθεώρηση.

Στο Συμβατικό Τμήμα περιλαμβάνεται κάθε απαίτηση του Προμηθευτή, του δημοσίου ή τρίτου, σχετική με αυτή την προμήθεια, εκτός από τον ΦΠΑ του ν. 1642/86, ο οποίος, όπως εκάστοτε ισχύει, βαρύνει την Επιχείρηση. Ειδικότερα μεταξύ των φόρων και τελών τα οποία επιβαρύνεται ο Προμηθευτής συμπεριλαμβάνεται και η κράτηση 0,06% σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και

κρατήσεων της Σύμβασης.

3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης

Το περονοφόρο όχημα θα παραδοθεί ΕΛΕΥΘΕΡΑ στις εγκαταστάσεις του ΑΣΠ Κω με πινακίδες κυκλοφορίας και τα σχετικά παραστατικά έγγραφα ταξινόμησής του από το αρμόδιο Ελληνικό Υπουργείο για την κυκλοφορία και χρήση του με πλήρη εξοπλισμό, μέσα σε τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της Σύμβασης.

4. Εγγυήσεις Εκτέλεσης της Σύμβασης

Ο Προμηθευτής ως Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης κατέθεσε στην Επιχείρηση σήμερα, την Εγγυητική Επιστολή αριθμός που εξέδωσε για το ποσό των Ευρώ που αντιστοιχεί στο πέντε (5) τοις εκατό του Συμβατικού Τιμήματος και έχει διάρκεια ισχύος έξη (6) μήνες από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης.

Γίνεται δεκτή Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης (ΕΕΚΕ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο υπόδειγμα της Επιχείρησης, η οποία να έχει εκδοθεί από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β και γ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/2016 ή φορείς, της αποδοχής της ΔΕΗ, τις οποίες η Επιχείρηση δεν μπορεί να αρνηθεί αδικαιολόγητα, που λειτουργούν νόμιμα σε χώρα της ΕΕ, του ΕΟΧ ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου και έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, αυτό το δικαίωμα.

Μπορεί επίσης να εκδίδεται από το Ταμείο Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.) ή να παρέχεται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

Η Επιχείρηση, κατά την κρίση της, δικαιούται να κηρύξει καταπεσούσα την ΕΕΚΕ, μερικά ή ολικά, λόγω οποιασδήποτε απαίτησής της κατά του Προμηθευτή, που απορρέει από τη Σύμβαση.

Αν δεν υπάρχει λόγος για την κατάπτωσή της, η Επιστολή αυτή επιστρέφεται στον εκδότη της, κατόπιν αιτήσεως του Προμηθευτή, μετά από την πλήρη και ολοσχερή εκ μέρους του τελευταίου εκπλήρωση όλων ανεξαιρέτως των συμβατικών υποχρεώσεών του και μετά από την οριστική εκκαθάριση των λογαριασμών, χωρίς να είναι απαραίτητη και η λήξη της εγγύησης για την καλή λειτουργία του μηχανήματος.

5. Ποινικές Ρήτρες

Ο Προμηθευτής δέχεται να πληρώσει στην Επιχείρηση, ως συμφωνημένη ποινική ρήτρα για κάθε ολόκληρη εβδομάδα

καθυστερήσης της συμβατικής παράδοσης του μηχανήματος (για κλάσμα της εβδομάδας δεν επιβάλλεται ποινική ρήτρα), ποσό ίσο με το μισό τοις εκατό (0,5%) του συμβατικού τιμήματός του για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία, εκτός από ανωτέρα βία ή υπαιτιότητα της ΔΕΗ. Αυτή η ποινική ρήτρα έχει ως ανώτατο όριο το πέντε τοις εκατό (5%) του συμβατικού τιμήματος.

Η Επιχείρηση παρακρατεί το ποσό της ποινικής ρήτρας από τις οφειλές της προς τον Προμηθευτή ή από την Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης ή και από τα δύο.

6. Εγγύηση Καταλληλότητας

Ο Προμηθευτής εγγυάται την πιστή εκπλήρωση όλων των από τη Σύμβαση υποχρεώσεών του, καθώς και την καλή και τεχνικά άρτια, σύμφωνα προς τους όρους της Σύμβασης και τους παραδεδεγμένους κανόνες της σύγχρονης επιστήμης, κατασκευή του υλικού και λειτουργία του, ώστε αυτό να είναι κατάλληλο για το σκοπό για το οποίο συμφωνήθηκε καιπροορίζεται.

Ο Προμηθευτής εγγυάται ότι το υλικό θα είναι απαλλαγμένο κάθε ελαττώματος. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει συνήθη φθορά, φθορές και ζημιές που οφείλονται σε έλλειψη συντήρησης από τη ΔΕΗ ή σε σφάλματα κατά τη λειτουργία, καθώς και ελαττώματα τα οποία, αν και έγιναν αντιληπτά από τη ΔΕΗ, δεν γνωστοποιήθηκαν στον Προμηθευτή.

Επίσης ο Προμηθευτής εγγυάται την εκτέλεση της Σύμβασης, τόσο μερικά όσο και ολικά, μέσα στις προθεσμίες που καθορίζονται σε αυτή.

7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής

Η πληρωμή θα γίνει την ενενηκοστή (90η) ημέρα από την ημερομηνία έκδοσης του Δελτίου Αποστολής - Τιμολογίου, εφόσον έχει παραληφθεί ποσοτικά και ποιοτικά το περονοφόρο μηχάνημα και ο Προμηθευτής προσκομίσει πριν από την πληρωμή Ασφαλιστική ενημερότητα.

8. Δοκιμές – Επιθεώρηση υλικού

Οι δοκιμές, ο έλεγχος των τεχνικών προδιαγραφών και απαιτήσεων, καθώς και η επιθεώρηση του περονοφόρου οχήματος θα πραγματοποιηθούν κατά την παραλαβή του στον ΑΣΠ Κω.

9. Οδηγίες χρήσης –Εκπαίδευση προσωπικού-Ανταλλακτικά

Σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στις αντίστοιχες παραγράφους της Τεχνικής Προδιαγραφής.

10. Ευρεσιτεχνίες

Ο Προμηθευτής εγγυάται την πλήρη και νόμιμη κυριότητά του στο υλικό και το δικαίωμά του να προβαίνει στην πώληση αυτού του υλικού.

Ο Προμηθευτής θα εξασφαλίσει και θα διαφυλάξει τη ΔΕΗ από οποιαδήποτε απαίτηση τρίτου που, σύμφωνα με τους νόμους για τις ευρεσιτεχνίες, θα μπορούσε να δημιουργήσει η χρήση ή η διάθεση του υλικού που θα της παραδώσει.

Αν αυτό δεν γίνει σε εύλογο χρόνο, ο Προμηθευτής θα αποσύρει το υλικό, θα επιστρέψει το τίμημα αγοράς και θα αποζημιώσει την Επιχείρηση για τις θετικές ζημιές που υπέστη από το λόγο αυτό

11 Υποκατάσταση - Εκχώρηση

Ο Προμηθευτής δεν μπορεί να υποκατασταθεί από άλλον στην εκτέλεση των υποχρεώσεών του που απορρέουν από αυτή τη Σύμβαση, ούτε να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο τα οποιασδήποτε φύσεως δικαιώματά του από αυτήν, χωρίς να έχει για αυτό ειδική γραπτή συναίνεση της Επιχείρησης.

12 Ανωτέρα Βία

Περιπτώσεις ανωτέρας βίας θεωρούνται όλα τα περιστατικά που ξεφεύγουν από τον έλεγχο του Προμηθευτή και που θα ήταν αναπότρεπτα όποιες προσπάθειες κι αν έκανε. Περιστατικά ανωτέρας βίας υποπρομηθευτών του Προμηθευτή δεν θεωρούνται περιστατικά ανωτέρας βίας για τον Προμηθευτή. Ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να γνωστοποιεί με έγγραφό του στην Επιχείρηση αμέσως και πάντως, το αργότερο σε δέκα (10) μέρες από την εμφάνισή της, κάθε περίπτωση ανωτέρας βίας που είναι δυνατόν να επηρεάσει αυτή τη Σύμβαση, αλλιώς δεν θα έχει δικαίωμα να την επικαλεσθεί.

13 Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία

Σε κάθε περίπτωση παραβάσεως οποιουδήποτε όρου αυτής της Συμβάσεως, εκτός από τις περιπτώσεις υπαιτιότητας της Επιχείρησης, ανωτέρας βίας ή την καθυστέρηση της παραδόσεως των υλικών, για την οποία ισχύει η παραπάνω παράγραφος 5, η Επιχείρηση έχει το δικαίωμα να την καταγγείλει και ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Επιχείρηση για κάθε θετική ζημία που του προκάλεσε με αυτή την παράβαση με την προϋπόθεση όμως ότι η Επιχείρηση θα αποδείξει ότι υπέστη τέτοιες θετικές ζημιές και ότι η συνολική επιβάρυνση δεν θα υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της αξίας της Συμβάσεως. Η αποζημίωση αυτή είναι ανεξάρτητη και επιπλέον της ποινικής ρήτρας για καθυστερημένη παράδοση του υλικού.

Σε αυτές τις περιπτώσεις η Επιχείρηση έχει ακόμη και το δικαίωμα

να αξιώσει την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του Προμηθευτή ή με έγγραφη ανακοίνωσή της σε αυτόν να καταγγείλει τη Σύμβαση χωρίς υποχρέωση να αποζημιώσει τον Προμηθευτή και χωρίς να τηρήσει οποιαδήποτε προθεσμία.

Η καταγγελία αυτής της Σύμβασης από την Επιχείρηση επιφέρει και την κατάπτωση της Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης, αλλά ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποκαταστήσει κάθε θετική ζημιά της Επιχείρησης ανεξάρτητα από την κατάπτωση ή όχι αυτής της εγγυήσεως.

14 Επίλυση διαφορών

Σε περίπτωση διαφωνίας των αντισυμβαλλομένων θα καταβάλλεται προσπάθεια επιλύσεως των διαφορών από εκπροσώπους τους.

Αν αυτή η διαπραγμάτευση, που δεν είναι υποχρεωτική, δεν τελεσφορήσει, η επίλυση των διαφορών θα γίνει αποκλειστικά στα δικαστήρια των Αθηνών και σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία.

15 Ισχύς Σύμβασης

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία που αναγράφεται στην πρώτη σελίδα αυτής, η οποία θεωρείται ως ημερομηνία υπογραφής της.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ



Διεύθυνση Υλικού και Προμηθειών

Αριθμός Διακήρυξης: ΔΥΠ - 615806/2018

Ημερομηνία: 29.11.2018

Αντικείμενο: Προμήθεια ενός (1)
περονοφόρου ανυψωτικού
μηχανήματος ανυψωτικής
ικανότητας 2,5 ton για τον ΑΣΠ
Κω

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ 3 ΑΠΟ 3

Περιεχόμενα

Διεύθυνση Υλικού και Προμηθειών	1
ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ	3
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	6
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	8
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ	10

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ ¹

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του προσφέροντος²..... δηλώνω ότι:

1. Ο προσφέρων είναι εγγεγραμμένος στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) με αριθ. μερίδας και τηρεί όλες τις υποχρεώσεις δημοσιότητας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα το ν. 3419/2005.
2.³..... του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι:
.....
.....
.....
3. Νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι
4. Το προσφέρον νομικό πρόσωπο νομίμως:
 - 4.1 αποφάσισε να συμμετάσχει στο Διαγωνισμό ΔΥΠ-615806/2018,
 - 4.2 όρισε τον/τους να υπογράψουν την προσφορά
 - 4.3 όρισε τον/τους να παρίστανται ως εκπρόσωποι του κατά την αποσφράγιση των προσφορών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.
5. Έλαβε πλήρη γνώση της Διακήρυξης με στοιχεία ΔΥΠ-615806/2018 καθώς και του συνημμένου σε αυτή σχεδίου σύμβασης τους όρους της οποίας αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα.
6. Η Προσφορά του θα παραμείνει σε ισχύ για δύο (2) μήνες.
7. Ο Διαγωνιζόμενος μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς του συμμορφώνεται πλήρως με το σύνολο των διατάξεων που αναφέρονται αναλυτικά στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και συνοπτικά έχουν ως εξής:
 - 7.1 Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.
 - 7.2 Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για παράβαση του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.
 - 7.3 Δεν έχει υποβάλει σοβαρές ψευδείς δηλώσεις, δεν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης σύμβασης με αντικείμενο σχετικό με το προκηρυσσόμενο, που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.
 - 7.4 Δεν τελεί σε πτώχευση ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, δεν τελεί σε κοινή εκκαθάριση ούτε υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης.

- 7.5 Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα ή κάποιο από τα αδικήματα της διαφθοράς-δωροδοκίας, της συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, της διάπραξης τρομοκρατικών εγκλημάτων, της παιδικής εργασίας, της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και της απάτης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- 7.6 Δεν έχει συνάψει συμφωνίες για στρέβλωση του ανταγωνισμού.
- 7.7 Δεν έχει επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη λήψη αποφάσεων, δεν έχει αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες, ή δεν έχει παράσχει παραπλανητικές πληροφορίες που σχετίζονται ουσιωδώς με τη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης.
8. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 262 του ν. 4412/2016.
9. Ο Διαγωνιζόμενος δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός ευλόγου προθεσμίας από τη γνωστοποίηση του αιτήματος, τα αντίστοιχα αποδεικτικά - δικαιολογητικά των πιο πάνω δηλωθέντων.
10. Σε περίπτωση οψιγενούς μεταβολής οποιουδήποτε στοιχείου της προσφοράς μας, αναφορικά με τις προϋποθέσεις για τη μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού, κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής ή/και της τυχόν σύμβασης που θα συναφθεί, δεσμευόμαστε να γνωστοποιήσουμε στη ΔΕΗ αμελλητί την υπόψη μεταβολή.

..... 4

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹Όταν ο προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο η παρούσα Υπεύθυνη Δήλωση θα πρέπει, με κατάλληλη διαμόρφωση, να καλύπτει τις παρακάτω παραγράφους 1, 5, και, εάν

δεν παρίσταται αυτοπροσώπως στην αποσφράγιση, την παράγραφο 4.3 εφόσον το επιθυμεί

- ² Αναγράφεται από το Διαγωνιζόμενο η επωνυμία του προσφέροντος οικονομικού φορέα
- ³ Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του προσφέροντος «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου» ή «διαχειριστές»
- ⁴ Αναγράφεται από το Διαγωνιζόμενο ο τόπος και η ημερομηνία της δήλωσης

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ημερομηνία:

Προς

τη ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Διαγωνιζομένου σας:

.....¹.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη, ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των Εξακοσίων ΕΥΡΩ (600,00€), για τη συμμετοχή του παραπάνω Διαγωνιζόμενου στο διενεργούμενο διαγωνισμό με αντικείμενο την «Προμήθεια ενός (1) περνοφόρου ανυψωτικού μηχανήματος ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton για τον ΑΣΠ Κω», σύμφωνα με την υπ' αριθ. ΔΥΠ-615806/2018 Διακήρυξή σας και των συμπληρωμάτων αυτής, αντίγραφο των οποίων μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη τούτου.

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Διαγωνιζόμενος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με τη συμμετοχή του στο Διαγωνισμό, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και σε κάθε περίπτωση εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και αμέσως μετά το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Διαγωνιζόμενου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Η εγγύηση αυτή αφορά αποκλειστικά και μόνο τις υποχρεώσεις του εν λόγω Διαγωνιζόμενου, που απορρέουν από τη συμμετοχή του στον παραπάνω Διαγωνισμό μέχρι και της υπογραφής της σχετικής σύμβασης, σε περίπτωση κατακύρωσης σε αυτόν και της παράδοσης από αυτόν σε σας Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας, σε καμία όμως περίπτωση η εγγύηση αυτή δεν θα αφορά τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εκτέλεση της σύμβασης αυτής.

Ο χρόνος ισχύος της παρούσας υπερβαίνει κατά τριάντα (30) ημέρες το χρόνο ισχύος της Προσφοράς του διαγωνιζόμενου. Μπορεί δε να παραταθεί περαιτέρω κατόπιν αιτήματος της ΔΕΗ και συναίνεσης του διαγωνιζόμενου.

Η Εγγυητική Επιστολή θα επιστραφεί σε μας, μαζί με γραπτή δήλωσή σας, που θα μας απαλλάσσει από αυτήν την εγγύηση.

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Ανάλογα με τη μορφή του διαγωνιζόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), (ΑΦΜ), (δ/νση) ή
- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία), (ΑΦΜ), (δ/νση έδρας) ή
- Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων
α) (επωνυμία), (ΑΦΜ), (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
β) (επωνυμία), (ΑΦΜ), (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
..... Κ.Ο.Κ.

που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ημερομηνία:

Προς τη

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Αναδόχου σας:

.....¹.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των²....., για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων του Αναδόχου της υπ' αριθ. Σύμβασης και των τυχόν συμπληρωμάτων της και σε απόλυτη συμμόρφωση προς τους όρους της. Αντίγραφο αυτής μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη του.
Το αντικείμενο της Σύμβασης είναι με συμβατικό προϋπολογισμό

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Ανάδοχος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με τη παραπάνω Σύμβαση, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και σε κάθε περίπτωση εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και αμέσως μετά το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Αναδόχου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Τέλος, σας δηλώνουμε ότι η εγγύησή μας θα εξακολουθεί να ισχύει μέχρι την εκπλήρωση από τον Ανάδοχο όλων των υποχρεώσεων, τις οποίες έχει αναλάβει με την αντίστοιχη Σύμβαση και τα τυχόν συμπληρώματά της, αλλά όχι αργότερα από έξη (6) μήνες από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης. Η ισχύς της παρούσας εγγυητικής θα παραταθεί πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας χωρίς καμιά αντίρρηση εκ μέρους μας, μετά από γραπτή απαίτησή σας που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης ισχύος της παρούσας εγγυητικής.

Με τη λήξη της περιόδου εγγύησης ή της παράτασης που ζητήθηκε από τη ΔΕΗ, η παρούσα εγγυητική θα επιστραφεί σε εμάς μαζί με έγγραφη δήλωσή σας, η οποία θα μας απαλλάσσει από την εγγυοδοσία μας.

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Ανάλογα με τη μορφή του διαγωνιζόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), (ΑΦΜ), (δ/νση) ή
- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία), (ΑΦΜ), (δ/νση έδρας) ή
- Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων
α) (επωνυμία), (ΑΦΜ), (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
β) (επωνυμία), (ΑΦΜ), (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
..... Κ.Ο.Κ.

που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ

² Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ

Σε περίπτωση Σύμπραξης / Ένωσης φυσικών ή και νομικών προσώπων
(καλύπτει την παράγραφο 5 του τεύχους Πρόσκληση υποβολής προσφοράς σε
διαγωνιστική διαδικασία)

Τα υπογράφοντα μέλη¹..... για².....

1.

2.
.....

3.
.....

δηλώνουμε ότι στο πλαίσιο της υποβολής της Προσφοράς μας στην πιο πάνω
διαγωνιστική διαδικασία, και σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε εμάς, θα
είμαστε πλήρως υπεύθυνοι απέναντι στη ΔΕΗ, από κοινού, αδιαίρετα και σε
ολόκληρο κατά την εκτέλεση των υποχρεώσεών μας που απορρέουν από την
Προσφορά μας και από τη σύμβαση.

.....³.....

Οι Δηλούντες

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Αναγράφεται ανάλογα με τη μορφή του προσφέροντος π.χ. «της σύμπραξης» ή «της
ένωσης» ή «της κοινοπραξίας»

² Αναγράφεται το αντικείμενο της διαγωνιστικής διαδικασίας

³ Αναγράφεται ο τόπος και η ημερομηνία της δήλωσης

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΛΙΚΟΥ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ: ΔΥΠ - 615806

Αντικείμενο: Προμήθεια ενός (1) περονοφόρου ανυψωτικού μηχανήματος ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton για τον ΑΣΠ Κω

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	Αντικείμενο	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Προσφερόμενη Τιμή Μονάδας (σε €/Τεμ.)		Σύνολο (αριθμητικά σε €)
				Ολογράφως*	Αριθμητικά*	
1	Προμήθεια ενός (1) περονοφόρου ανυψωτικού μηχανήματος ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton για τον ΑΣΠ Κω	Τεμ.	1	..........	..........	..........

Ο Προσφέρων

Υπογραφή

Όνοματεπώνυμο, Ημερομηνία, Τίτλος Υπογράφοντος
Σφραγίδα Οικονομικού Φορέα

* Σε περίπτωση διαφοράς μεταξύ ολόγραφης και αριθμητικής τιμής υπερισχύει η ολόγραφη τιμή.



Διεύθυνση Υλικού και Προμηθειών

Αριθμός Διακήρυξης: ΔΥΠ – 615806/2018

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΠΕΡΟΝΟΦΟΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΟ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ 2,5 ton

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η περιγραφή αυτή καθορίζει τις τεχνικές απαιτήσεις για την προμήθεια πετρελαιοκίνητου ανυψωτικού μηχανήματος (εφεξής μηχανήμα ή όχημα) ονομαστικής ανυψωτικής ικανότητας 2,5 ton, για τη χρήση του στις εγκαταστάσεις του ΑΣΠ ΚΩ.

Το όχημα θα φέρει τον κατάλληλο εξοπλισμό για εκτέλεση των παρακάτω εργασιών:

- Φορτοεκφόρτωση τυμπάνων καλωδίων, κιβωτίων και άλλων βαριών αντικειμένων.
- Μεταφορά των παραπάνω αντικειμένων.

2. ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ

Περονοφόρο πετρελαιοκίνητο ανυψωτικό μηχανήμα 2,5 ton.

3. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

3.1 Κλιματολογικές Συνθήκες

Το περιγραφόμενο περονοφόρο μηχανήμα θα χρησιμοποιείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από -20°C μέχρι $+40^{\circ}\text{C}$, ενώ η σχετική υγρασία θα είναι από 20% έως 96%.

3.2 Υψόμετρο

Η πλειονότητα των εγκαταστάσεων όπου θα χρησιμοποιείται το περονοφόρο μηχανήμα βρίσκεται σε υψόμετρο που δεν υπερβαίνει τα 1000 μέτρα από την επιφάνεια της θάλασσας.

4. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το περονοφόρο θα είναι εξοπλισμένο με τα απαραίτητα όργανα ασφαλείας και κινδύνου, έναντι υπερφόρτισης, απώλειας πίεσης, ή οιασδήποτε άλλης ανωμαλίας όπως αυτά καθορίζονται σύμφωνα με το ΠΔ 377/1993, με τις τελευταίες οδηγίες της ΕΕ που ακολούθησαν και ισχύουν, την Υπουργική απόφαση 15085/593 (ΦΕΚ 1186 Β/25.8.2003) και θα φέρει σήμανση CE.

Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει με έξοδά του την ταξινόμηση και έκδοση των

πινακίδων κυκλοφορίας από το Υπουργείο στο οποίο υπάγεται η κατηγορία του μηχανήματος. Το όχημα θα παραδοθεί με τοποθετημένες τις πινακίδες κυκλοφορίας του και τα σχετικά παραστατικά έγγραφα ταξινόμησης από το υπόψη Υπουργείο για την κυκλοφορία και χρήση του περνοφόρου με πλήρη εξοπλισμό (άδεια κυκλοφορίας, έγκριση τύπου, κλπ.).

5. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ-ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

5.1 ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ

5.1.1 Ανυψωτική ικανότητα σε μετρικούς τόνους τουλάχιστον 2,5 t, του κέντρου βάρους του φορτίου θεωρούμενου σε απόσταση 0,5 m από το μέτωπο της περόνης και σε ύψος των περονών από το έδαφος (ύψος φόρτωσης) 3,2 m.

5.1.2 Μέγιστο ύψος ανύψωσης φορτίου τουλάχιστον 3,2 m.

5.2 ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

5.2.1 Πετρελαιοκίνητος, τετράχρονος, υδρόψυκτος, με ισχύ τουλάχιστον 40 kW αντιρρυπαντικής τεχνολογίας stage IIIB κατά ISO 1585. Ο κινητήρας θα ικανοποιεί την ισχύουσα νομοθεσία όσον αφορά στα όρια εκπομπών ρύπων και θορύβου κατά το χρόνο παράδοσής του.

5.2.2 Εκκίνηση του πετρελαιοκινητήρα με ηλεκτρικό εκκινητή (μίζα).

5.3 ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

5.3.1 Μετάδοση κίνησης στους εμπρόσθιους τροχούς. Η μετάδοση της κίνησης θα είναι υδροστατική ή με υδραυλικό μετατροπέα ροπής (torque converter) και αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων.

5.3.2 Ταχύτητες κίνησης μία (1) προς τα εμπρός και μια (1) προς τα πίσω.

5.4 ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

5.4.1 Πρέπει να είναι υδροστατικό, να επενεργεί στους οπίσθιους τροχούς και να εξασφαλίζει άνετη οδήγηση.

5.4.2 Το τιμόνι πρέπει να έχει στην περιφέρειά του σφαιρική λαβή ώστε να είναι δυνατός ο χειρισμός του με το ένα χέρι.

5.4.3 Η θέση του χειριστή πρέπει να είναι στο κέντρο, ή κατά προτίμηση αριστερά.

5.5 ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ

5.5.1 Υδραυλικό ποδοκίνητο με υγρά δισκόφρενα (wet discs brakes) .

5.5.2 Μηχανικό χειρόφρενο που να επενεργεί στους εμπρόσθιους τροχούς ή σε δισκόφρενο στο κιβώτιο ταχυτήτων ή σε σύστημα πολλαπλών δίσκων.

5.6 ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

5.6.1 Φωτισμός:

- Προβολείς: Δύο εμπρόσθιοι (από ένας εκατέρωθεν των ορθοστατών) και ένας οπίσθιος
- Φώτα στοπ και όπισθεν
- Φάρος οροφής
- Φώτα κατεύθυνσης πορείας (φλας)

5.6.2 Ενδεικτικές λυχνίες (LED) για:

- Φόρτιση μπαταρίας
- Πίεση λαδιού κινητήρα

- Κατάσταση λειτουργίας φίλτρου αέρα
 - Λειτουργία χειρόφρενου
 - Θερμοκρασία κιβωτίου ταχυτήτων
- 5.6.3 Όργανα ελέγχου
- Δείκτης στάθμης καυσίμου
 - Δείκτης θερμοκρασίας ψυκτικού υγρού του κινητήρα
 - Ωρομετρητής λειτουργίας
- 5.6.4 Ηχητικό όργανο
- 5.6.5 Λοιπά όργανα στον πίνακα, απαραίτητα για τη σωστή λειτουργία και προστασία του περνοφόρου.

5.7 ΤΡΟΧΟΙ

- 5.7.1 Ελαστικοί τροχοί (πνευστοί)
- 5.7.2 Δύο (2) εμπρόσθιοι τροχοί (πλησίον του ανυψούμενου βάρους).
- 5.7.3 Δύο (2) οπίσθιοι τροχοί

5.8 ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ – ΚΑΤΑΒΑΣΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ

Η ταχύτητα ανύψωσης και κατάβασης του φορτίου πρέπει να είναι τουλάχιστον 420 mm/sec

5.9 ΟΡΘΟΣΤΑΤΕΣ

- 5.9.1 Οι ορθοστάτες να μπορούν να κλίνουν τουλάχιστον 10° προς τα πίσω και 5° προς τα εμπρός.
- 5.9.2 Η κίνηση αυτή στους ορθοστάτες να μεταδίδεται με υδραυλικό πιεστήρα με βάρτρα.

5.10 ΠΕΡΟΝΕΣ – ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Η ανύψωση των φορτίων θα γίνεται με κατάλληλες περόνες τοποθετημένες είτε απ' ευθείας στους ορθοστάτες είτε σε ειδικό πλαίσιο (fork positioner) που θα τοποθετηθεί στο μέτωπο των ορθοστατών. Με αυτό το πλαίσιο θα είναι δυνατή τόσο η αλλαγή θέσης των περονών μεταξύ τους, όσο και η πλάγια μετατόπισή του με τα εξής χαρακτηριστικά:

- Ο μηχανισμός μετακίνησης θα είναι υδραυλικός (χωρίς αλυσίδες).
- Η πλάγια μετατόπιση θα είναι δυνατή ανεξάρτητα από τη θέση των περονών.
- Τόσο οι περόνες όσο και το πλαίσιο με το μηχανισμό μετακίνησης τους, θα μπορούν να αφαιρεθούν και να αντικατασταθούν εύκολα (χρήση υδραυλικών ταχυσυνδέσμων, μη ενσωματωμένες περόνες).

Με τη χρήση του ειδικού πλαισίου η ανυψωτική ικανότητα του περνοφόρου δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 2 ton.

5.11 ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗ

- 5.11.1 Όλες οι κινήσεις του περνοφόρου οχήματος πρέπει να γίνονται από το χειριστή που θα βρίσκεται στο κουβούκλιο, μέσα στο οποίο θα είναι όλοι οι μοχλοί και τα κομβία χειρισμών, όλα τα όργανα ελέγχου κ.λ.π.
- 5.11.2 Το κουβούκλιο πρέπει να είναι ισχυρής μεταλλικής κατασκευής τελείως κλειστό και να έχει:
- Πόρτες.

- Ρυθμιζόμενα παράθυρα.
- Υαλοπίνακες ασφαλείας που να επιτρέπουν πλήρη ορατότητα προς κάθε κατεύθυνση.
- Επαρκή εσωτερική μόνωση έναντι θερμότητας.
- Υαλοκαθαριστήρα και καταβρεχτήρα.
- Ηχητικό όργανο.
- Ένα σταχτοδοχείο.
- Σύστημα θέρμανσης.

5.12 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Κάθε όχημα πρέπει να συνοδεύεται με τα παρακάτω εξαρτήματα των οποίων η αξία περιλαμβάνεται στην τιμή του:

- 5.12.1 Ένα (1) πλήρη εμπρόσθιο ελαστικό τροχό.
- 5.12.2 Ένα (1) πλήρη οπίσθιο ελαστικό τροχό.
- 5.12.3 Ένα ζεύγος περονών.
- 5.12.4 Έναν πλήρη γρύλλο.
- 5.12.5 Συσκευή λίπανσης (γρασσαδόρος).
- 5.12.6 Πλήρη σειρά εργαλείων συντήρησης.
- 5.12.7 Κάθε άλλο είδος ή συσκευή απαραίτητη για την απρόσκοπτη λειτουργία του οχήματος.

5.13 ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ

Όλα τα μεταλλικά μέρη του οχήματος πρέπει να έχουν υποστεί κατάλληλη επεξεργασία για την προστασία τους από οξειδώσεις. Εργοστασιακό χρώμα, συνήθως κίτρινης ή κόκκινης απόχρωσης, που έχουν τα μηχανήματα αυτής της κατηγορίας για να είναι ευδιάκριτα.

6. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

- 6.1 Το όχημα πρέπει να είναι καινούργιο, κατασκευής του τελευταίου δμήνου και τύπου της τελευταίας διετίας.
- 6.2 Ο προμηθευτής ή ο αποκλειστικός και επίσημος αντιπρόσωπος του κατασκευαστικού Οίκου στην Ελλάδα πρέπει να έχει ήδη διαθέσει στην αγορά τουλάχιστον το διπλάσιο αριθμό από το αιτούμενο μηχάνημα του ίδιου κατασκευαστή Οίκου και της ίδιας ή μεγαλύτερης ανυψωτικής ικανότητας, τα οποία να λειτουργούν επιτυχώς. Ο προμηθευτής πρέπει να αναφέρει στην προσφορά τους κανονισμούς, σύμφωνα με τους οποίους είναι κατασκευασμένο το όχημα (π.χ. κατά FEM, ANSI, EN).
Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, με την προσφορά του να υποβάλλει Πιστοποιητικό CE, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία. Το όχημα και ο εξοπλισμός του θα παραδοθούν σε κατάσταση λειτουργίας στον ΑΣΠ Κω από τον προμηθευτή ή τον αντιπρόσωπό του. Όλα τα έξοδα για τη θέση σε λειτουργία του οχήματος και του εξοπλισμού του θα βαρύνουν τον προμηθευτή.
- 6.3 Το όχημα και ο εξοπλισμός θα καλύπτονται με εγγύηση καλής λειτουργίας δηλωμένης διάρκειας (δύο έτη τουλάχιστον). Επίσης πρέπει να δηλώνεται με σαφήνεια στην προσφορά ότι με φροντίδα και έξοδα του αντιπροσώπου του προμηθευτή, θα γίνει ένας τουλάχιστον έλεγχος και συντήρηση του οχήματος και του εξοπλισμού μετά από τακτό διάστημα λειτουργίας. Ο έλεγχος και η συντήρηση αυτή θα πραγματοποιηθούν για το όχημα στις εγκαταστάσεις του ΑΣΠ Κω.

Τέλος στο δηλωμένο από τον προμηθευτή χρονικό διάστημα της εγγύησης καλής λειτουργίας του οχήματος και εξοπλισμού, ο αντιπρόσωπος του προμηθευτή υποχρεούται να αποκαθιστά χωρίς επιβάρυνση του αγοραστή (καλύπτοντας εργασία και ανταλλακτικά) οποιαδήποτε βλάβη του οχήματος με μετάβαση συνεργείου του στον ΑΣΠ Κω που βρίσκεται το όχημα, εφόσον η βλάβη δεν προήλθε από κακό χειρισμό ή από ενδεχόμενη χρησιμοποίηση μη γνήσιων ανταλλακτικών.

- 6.4 Ο προμηθευτής την ημερομηνία υποβολής προσφοράς πρέπει να διαθέτει στην Ελλάδα εξουσιοδοτημένα συνεργεία γενικών επισκευών του προσφερόμενου τύπου οχήματος και αποθήκες διάθεσης των απαιτούμενων ανταλλακτικών.
- 6.5 Ο προμηθευτής και ο αντιπρόσωπός του δεσμεύεται να διαθέτει οποιοδήποτε ανταλλακτικό μέσα σε πέντε εργάσιμες ημέρες τα τρία πρώτα χρόνια, ενώ για τα επόμενα επτά χρόνια μέσα σε ένα μήνα από την ημερομηνία ζήτησής του.
- 6.6 Ο προμηθευτής θα αναλάβει χωρίς επιβάρυνση της ΔΕΗ ΑΕ την εκπαίδευση χειριστών και ομάδας τεχνικών στη συντήρηση και επισκευή του οχήματος και του εξοπλισμού.
- 6.7 Σχετικά με το προσφερόμενο όχημα ο αντιπρόσωπος του προμηθευτή θα υποβάλει καταστάσεις με τα παρακάτω:
- Βεβαιώσεις χρηστών.
 - Καταλόγους πωλήσεων σε συνδυασμό όμως με βεβαιώσεις χρηστών.
 - Οποιοδήποτε άλλο αποδεικτικό στοιχείο των πωλήσεων και της ικανοποιητικής ποιοτικής συμπεριφοράς του περionoφόρου.
 - Αριθμός ομοίου περionoφόρου που έχουν διατεθεί από τον κατασκευαστή.
 - Διευθύνσεις των συνεργείων επισκευών και αποθηκών του με ανταλλακτικά στην Ελλάδα.

Στην περίπτωση που η επισκευή και συντήρηση του περionoφόρου γίνεται από εξουσιοδοτημένα συνεργεία, θα υποβάλλει υπεύθυνες δηλώσεις αυτών των συνεργείων για αποδοχή όλων των όρων της διακήρυξης περί επισκευών – συντήρησης για όλη τη περίοδο των εγγυήσεων.

- 6.8 Στην περίπτωση που στο όχημα ή στον εξοπλισμό του παρουσιάζεται μηχανικό ή άλλο πρόβλημα, το οποίο δεν είναι δυνατόν να αποκατασταθεί στα εξουσιοδοτημένα συνεργεία του προμηθευτή στην Ελλάδα, ο αντιπρόσωπος και ο προμηθευτής αναλαμβάνουν να φέρουν εξειδικευμένο προσωπικό, το οποίο θα επιλύσει το πρόβλημα μέσα σε 15 ημέρες, από την έγγραφη ανακοίνωσή του. Κατά τη διάρκεια της εγγυήσεως το παραπάνω κόστος βαρύνει τον προμηθευτή, μετά δε τη λήξη της, το κόστος θα βαρύνει τον αγοραστή, με την προϋπόθεση ότι το παρουσιαζόμενο πρόβλημα δεν θα οφείλεται σε κατασκευαστικό λάθος (design defficiency).

6.9 ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ

Κατά την παράδοση του περionoφόρου οχήματος θα παραδοθούν και τα παρακάτω εγχειρίδια:

- 6.9.1 Ένα Εγχειρίδιο Λειτουργίας και Συντήρησης (OPERATION AND MAINTENANCE MANUAL) στην ελληνική

- 6.9.2 Ένα Εγχειρίδιο Επισκευών (WORKSHOP MANUAL)

6.9.3 Ένας Κατάλογος Ανταλλακτικών (SPARE PARTS LIST)

7. ΔΟΚΙΜΕΣ – ΕΛΕΓΧΟΙ

Θα γίνει έλεγχος των τεχνικών χαρακτηριστικών και δοκιμή των εγγυημένων μεγεθών της προσφοράς κατά την παράδοση του μηχανήματος στον ΑΣΠ Κω.

8. ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ – ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ

Το μηχάνημα θα φέρει σήμανση και πιστοποιητικό ασφαλείας CE.

9. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δεν απαιτείται

10. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΘΑ ΥΠΟΒΛΗΘΟΥΝ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

- 10.1 Λεπτομερής τεχνική περιγραφή του περνοφόρου οχήματος με αναφορά στις αντίστοιχες παραγράφους της παρούσης περιγραφής. Τυχόν τεχνικές αποκλίσεις από τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης θα πρέπει να επισημαίνονται σαφώς και να δικαιολογούνται επαρκώς από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία αυτά θα αξιολογούνται από την Τεχνική Υπηρεσία σύμφωνα με τις λειτουργικές ανάγκες της Υπηρεσιακής Μονάδας για την οποία προορίζεται το αιτούμενο όχημα
- 10.2 Πιστοποιητικό CE σε ισχύ.
- 10.3 Λεπτομερές σχέδιο του προσφερόμενου περνοφόρου οχήματος με διαστάσεις σε χιλιοστά και φυλλάδιο χαρακτηριστικών στοιχείων τόσο του οχήματος όσο και του πρόσθετου εξοπλισμού.
- 10.4 Συμπληρωμένο το ερωτηματολόγιο του συνημμένου Παραρτήματος.
- 10.5 Λεπτομερής κατάλογος των εργαλείων και των εξαρτημάτων που θα συνοδεύουν το όχημα

Συνημμένα:

Παράρτημα Τεχνικής Προδιαγραφής (προς συμπλήρωση)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ
ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Το παρόν ερωτηματολόγιο αποτελεί στοιχείο για τεχνική αξιολόγηση των προσφορών και πρέπει να είναι πλήρως και σαφώς συμπληρωμένο.

A/A	Στοιχεία και τεχνικά χαρακτηριστικά προσφερομένου περονοφόρου	Απάντηση
1	ΤΥΠΟΣ	
2	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ	
2.1	Σε ύψος ανύψωσης του φορτίου	..... m
2.2	Του κέντρου βάρους του φορτίου για ανύψωση, από το μέτωπο της περόνης σε απόσταση 0,50 m	.....kg
3	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	
3.1	Κατασκευαστής	.....
3.2	Τύπος	.....
3.3	Καύσιμο	.....
3.4	Κυλινδρισμός	..... cm ³
3.5	Πραγματική ισχύς κατά ISO 1585	..... kW
3.6	Αντίστοιχος αριθμός στροφών	..... rpm
3.7	Μέγιστη ροπή στρέψης	..... Nm
3.8	Αντίστοιχος αριθμός στροφών	..... rpm
3.9	Ειδική κατανάλωση καυσίμου	..... g/kWh
3.10	Κινητήριος άξονας εμπρός/πίσθεν	NAI OXI
4	ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ & ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΡΟΠΗΣ (torque converter)	
4.1	Τύπος συμπλέκτη	.....
4.2	Τύπος μετατροπέα ροπής	.....
4.3	Υδροστατική μετάδοση κίνησης	NAI OXI
5	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	
5.1	Ανύψωσης φορτίου	..... mm/s
5.2	Κατάβασης φορτίου	..... mm/s
5.3	Κίνησης οχήματος εμπροσθία 1 ^η	..... km/h
5.4	Κίνησης οχήματος όπισθεν	..... km/h
6	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	
6.1	Πλάτος διαδρόμου στροφής ορθής γωνίας (στοιβασίας) Ast	..... mm
6.2	Ελάχιστη ακτίνα περιστροφής οχήματος	..... mm

A/A	Στοιχεία και τεχνικά χαρακτηριστικά προσφερομένου περνοφόρου	Απάντηση
6.3	Θέση οδηγού αριστερά ή στο κέντρο	.....
6.4	Κατευθυντήριος άξονας οπίσθιος	NAI OXI
6.5	Λαβή σφαιρική στην περιφέρεια του τιμονιού	NAI OXI
7	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΕΩΣ	
7.1	Ποδοκίνητη πέδη: Με υγρά δισκόφρενα (wet discs brakes)	NAI OXI
7.2	Χειροκίνητη μηχανική πέδη ενεργούσα: στους εμπρόσθιους τροχούς σε δισκόφρενο στο κιβώτιο ταχυτήτων σε σύστημα πολλαπλών δίσκων	NAI OXI NAI OXI NAI OXI
8	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	
8.1	Συσσωρευτής: Τάση	.....V
8.2	Συσσωρευτής: Χωρητικότητα	..... Ah
8.3	Προβολείς: Δύο (2) εμπρόσθιοι & Ένας (1) οπίσθιος	NAI OXI NAI OXI
8.4	Φώτα στοπ και όπισθεν	NAI OXI
8.5	Φάρος οροφής	NAI OXI
8.6	Ηχητικό όργανο	NAI OXI
8.7	Φώτα κατεύθυνσης πορείας (φλας)	NAI OXI
8.8	Ενδεικτικές λυχνίες: (Σύντομη περιγραφή)	.....
8.9	Μετρητής ωρών λειτουργίας	NAI OXI
8.10	Όργανα πίνακα: (Σύντομη περιγραφή)	.....
9	ΤΡΟΧΟΙ	
9.1	Είδος ελαστικών	
9.2	Εμπρόσθιοι Διαστάσεις αυτών	NAI OXI
9.3	Οπίσθιοι απλοί Διαστάσεις αυτών	NAI OXI
10	ΟΡΘΟΣΤΑΤΕΣ	
10.1	Ολικό ύψος	.....m
10.2	Μέγιστο ύψος ανύψωσης φορτίου (θεωρούμενου επί των περονών)	.....m
10.3	Μέγιστη κλίση προς τα εμπρός°
10.4	Μέγιστη κλίση προς τα πίσω°
10.5	Κίνηση ορθοστατών υδραυλική	NAI OXI
10.6	Ασφαλιστικά συστήματα (Σύντομη περιγραφή)	.....

A/A	Στοιχεία και τεχνικά χαρακτηριστικά προσφερομένου περονοφόρου	Απάντηση
11	ΠΕΡΟΝΕΣ	
11.1	Μήκος	.....m
11.2	Μεταβλητή απόσταση περονών	ΝΑΙ ΟΧΙ
11.3	Μηχανισμός μετακίνησης περονών υδραυλικός	ΝΑΙ ΟΧΙ
11.4	Πλάγια μετατόπιση περονών ανεξάρτητη από τη θέση των περονών	.....m
11.5	Ανύψωση περονών (και των δυο μαζί) με τη βοήθεια υδραυλικού πιεστηρίου με βάκτρο	ΝΑΙ ΟΧΙ
11.6	Μετάδοση κίνησης με δύο αλυσίδες.	ΝΑΙ ΟΧΙ
12	ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗ (Σύντομη περιγραφή)	
13	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	
13.1	Ένας (1) πλήρης εμπρόσθιος ελαστικός τροχός για κάθε όχημα	ΝΑΙ ΟΧΙ
13.2	Ένας (1) πλήρης οπίσθιος τροχός	ΝΑΙ ΟΧΙ
13.3	Ένα (1) ζεύγος επιμήκυνσης περονών 1500 mm	ΝΑΙ ΟΧΙ
13.4	Πλήρης γρύλος	ΝΑΙ ΟΧΙ
13.5	Συσκευή λίπανσης (γρασαδόρος)	ΝΑΙ ΟΧΙ
13.6	Πλήρης σειρά εργαλείων συντήρησης :	ΝΑΙ ΟΧΙ
14	ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ Το εργοστασιακό χρώμα Απόχρωση	ΝΑΙ ΟΧΙ
15	ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ	
15.1	Έντυπα, κατάλογοι, φυλλάδια και εικόνες καθώς και λεπτομερείς πληροφορίες περί της κατασκευής λειτουργίας και ικανότητας του προσφερόμενου οχήματος.	ΝΑΙ ΟΧΙ
15.2	Σχέδιο οχήματος με διαστάσεις	ΝΑΙ ΟΧΙ
15.3	Διάρκεια εγγύησης	.....Μήνες
15.4	Επισυνάπτονται καταστάσεις πελατών συνεργείων επισκευών και αποθηκών ανταλλακτικών του προμηθευτή στην Ελλάδα.	ΝΑΙ ΟΧΙ
15.5	Ο προμηθευτής και ο αντιπρόσωπός του αποδέχονται όλους τους γενικούς όρους της περιγραφής	ΝΑΙ ΟΧΙ
16	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ	
16.1	Εγχειρίδιο Λειτουργίας και Συντήρησης (Operation and Maintenance Manual) στην Ελληνική	ΝΑΙ ΟΧΙ
16.2	Εγχειρίδιο Επισκευών (Workshop Manual)	ΝΑΙ ΟΧΙ
16.3	Κατάλογος Ανταλλακτικών (Spare Parts List)	ΝΑΙ ΟΧΙ