



Αριθμός

Πρόσκλησης : Z200 1200204884

Αντικείμενο : Υδραυλικοί Κύλινδροι και Χειραντλίες
Ανύψωσης Βαρέων Εξαρτημάτων του Ατμοστροβίλου (ST)
της ΜΣΚ του ΑΗΣ Μεγαλόπολης 5

ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΕΣ

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 3

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ/

ΔΕΜΦΑ/Κλάδος ΑΗΣ Μεγαλόπολης 5

1. Η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. (εφεξής ΔΕΗ), Χαλκοκονδύλη 30, Αθήνα, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους σε Ηλεκτρονική Διαδικασία Επιλογής σε ένα (1) Στάδιο, σύμφωνα με τους όρους του επισυναπτόμενου σχεδίου σύμβασης, για την επιλογή Αντισυμβαλλομένου (ή/και Προμηθευτή) για την Προμήθεια «Υδραυλικοί Κύλινδροι και Χειραντλίες Ανύψωσης Βαρέων Εξαρτημάτων του Ατμοστροβίλου (ST) της ΜΣΚ του ΑΗΣ Μεγαλόπολης 5»
2. Κριτήριο σύναψης της σύμβασης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, για όλα τα είδη συνολικά, η οποία προσδιορίζεται βάσει της χαμηλότερης τιμής ανά είδος της Πρόσκλησης. Προσφορές μόνο για κάποια είδη ή για μέρος της ζητούμενης ποσότητας ανά είδος δεν θα ληφθούν υπόψη.
3. Ο συνολικός Προϋπολογισμός, κατά την εκτίμηση της Εταιρείας, ανέρχεται σε € **19.760,00**. Ο Προϋπολογισμός αυτός ΔΕΝ αποτελεί το ανώτατο όριο προσφοράς.
4. Η ηλεκτρονική Διαδικασία θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας "compareONE" της εταιρείας cosmoONE του Συστήματος Ηλεκτρονικών Συμβάσεων ΔΕΗ, εφεξής Σύστημα, στην ηλεκτρονική διεύθυνση <https://www.cosmo-one.gr> ή <https://www.marketsite.gr>. Απαραίτητη προϋπόθεση για την εξασφάλιση της δυνατότητας συμμετοχής των ενδιαφερόμενων είναι η εγγραφή τους στο Σύστημα. Κατόπιν επιτυχούς εγγραφής θα τους δοθούν οι Κωδικοί Πρόσβασης στο Σύστημα που είναι απαραίτητοι για τη σύνδεσή τους και για την υποβολή της προσφοράς τους. Η εγγραφή δεν επιφέρει κανένα κόστος για τους ενδιαφερόμενους. Οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές-μπορούν να κατεβάσουν δωρεάν από την επίσημη ιστοσελίδα (site) της Εταιρείας, <https://eprocurement.dei.gr> → Ηλεκτρονική Υποβολή, τις Οδηγίες Χρήσης για την Εγγραφή και το Εγχειρίδιο Χρήσης του Συστήματος. Η παραπάνω διαδικασία δεν απαιτείται για τους ενδιαφερόμενους που έχουν ήδη κωδικούς πρόσβασης στο Σύστημα, συνιστάται όμως να γίνει έγκαιρα η επικαιροποίηση των στοιχείων τους με την είσοδό τους σε αυτό. Επιπλέον, στην περίπτωση που δεν υπάρχει προηγούμενη συνεργασία του ενδιαφερόμενου με τη ΔΕΗ, θα πρέπει να επικοινωνεί με την αρμόδια Διεύθυνση για να του αποσταλεί ηλεκτρονικά σχετική φόρμα, προκειμένου να συμπληρώσει τα απαραίτητα στοιχεία για την καταχώρησή του από τη ΔΕΗ στο Σύστημα Ηλεκτρονικών Συμβάσεων ΔΕΗ. Για την υποβολή προσφοράς στη Διαδικασία οι ενδιαφερόμενοι απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή (qualified digital signature) σε περίπτωση φυσικού προσώπου του ίδιου και σε περίπτωση νομικού προσώπου του/των νομίμου/ων εκπροσώπου/ων του, η οποία να έχει εκδοθεί από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης (qualified certificate services). Να σημειωθεί ότι η χρονοσήμανση της προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής θα πρέπει να προέρχεται από αναγνωρισμένη αρχή (timestamp authority), όπως για παράδειγμα η «Εθνική Πύλη Ερμής» ή το «Ελληνικό Ινστιτούτο Μετρολογίας». Οι αλλοδαποί ενδιαφερόμενοι δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά του παρόντος με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά συνοδεύεται με δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι, στη χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι, στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης συμβάσεων. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά με ημερομηνία έναρξης της υποβολής την **16.06.2026** και καταληκτική ημερομηνία υποβολής την **26.06.2026** και ώρα **13:00**. Μετά την παρέλευση της ως άνω καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς.
5. Στη Διαδικασία Επιλογής μπορούν να συμμετάσχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές (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 του 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 Εταιρεία το δικαίωμα αποκλεισμού του Ενδιαφερόμενου από μελλοντικές διαδικασίες προμηθειών.

7. Στον ηλεκτρονικό φάκελο της προσφοράς θα περιλαμβάνονται:

7.1 Η δήλωση νομιμοποίησης του προσφέροντος σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα .

7.2 Η Οικονομική Προσφορά σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα .

7.3 Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία θα δεσμεύεται για τις τεχνικές προδιαγραφές, την επάρκεια προμήθειας των ποσοτήτων και τους χρόνους παράδοσης των ζητούμενων ειδών, για τον έλεγχο και την πιστοποίηση των πιο κάτω απαιτήσεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τεύχος της Πρόσκλησης :

7.3.1 Απαιτήσεις για επάρκεια, διαθεσιμότητα και εκπλήρωση τεχνικών χαρακτηριστικών των ζητούμενων υλικών

Ο Προσφέρων θα πρέπει να διαθέτει τις ζητούμενες ποσότητες υλικών για την κάλυψη των αναγκών του Σταθμού και θα πρέπει να παραδοθούν εφάπαξ στις εγκαταστάσεις του ΑΗΣ Μεγαλόπολης 5, σύμφωνα με τον χρόνο παράδοσης που αναφέρεται στην παράγραφο «Χρονοδιάγραμμα & Τόπος-Τρόπος Παράδοσης Υλικών», ήτοι το αργότερο έως την **20η Αυγούστου 2026**.

Σημειώνεται ότι η αξιολόγηση της προσφοράς θα γίνει στο σύνολο των ειδών και ποσοτήτων και μάλιστα όλα τα προσφερόμενα είδη θα είναι καινούργια/αμεταχειριστά, τύπων/models σύγχρονης κατασκευής του ιδίου κατασκευαστή και όχι διαφόρων κατασκευαστών, για λόγους επίτευξης τεχνικής αρτιότητας και λειτουργικότητας κατά την εργασία.

7.3.1 Απαιτούμενα στοιχεία τεχνικής προσφοράς

Οι προσφορές θα πρέπει να συνοδεύονται απαραίτητως, επί ποινή αποκλεισμού, από:

- Έντυπα τεχνικών προδιαγραφών και σχέδια των προσφερόμενων ειδών για την επιβεβαίωση των ζητούμενων τεχνικών χαρακτηριστικών τους,
- Αντίγραφα ενδεικτικών πιστοποιητικών ελέγχου καταλληλότητας και καλής λειτουργίας υδραυλικών κυλίνδρων και χειραντλιών αντίστοιχων προδιαγραφών με αυτές των ζητούμενων ειδών.
- Αντίγραφα ενδεικτικών πιστοποιητικών για έκκεντρη φόρτιση 10% της δυναμικότητας των ζητούμενων υδραυλικών κυλίνδρων.
- Βεβαίωση ότι τα ζητούμενα είδη κατά την παράδοσή τους στον ΑΗΣ Μεγαλόπολης 5 θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από τα προαναφερόμενα πιστοποιητικά με αναφορά στον μοναδικό εργοστασιακό σειριακό αριθμό του κάθε είδους, καθώς και τα απαραίτητα εγχειρίδια λειτουργίας και συντήρησης αυτών.
- Εγγραφή εγγύηση εκ του κατασκευαστή οίκου καλής λειτουργίας των υδραυλικών κυλίνδρων και χειραντλιών διάρκειας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την ημερομηνία παράδοσης αυτών.
- Βεβαίωση εκ του οίκου κατασκευής, περί διαθεσιμότητας των ανταλλακτικών επισκευής των προσφερόμενων ειδών/τύπων κυλίνδρων και χειραντλιών για τα επόμενα τουλάχιστον έξι (6) έτη από την ημερομηνία της επίσημης ανάθεσης της παραγγελίας ή της υπογραφής της σχετικής Σύμβασης.
- Βεβαίωση εκ του οίκου κατασκευής, ότι τα προσφερόμενα κατά περίπτωση είδη και τύποι κυλίνδρων και χειραντλιών είναι απολύτως συμβατά ως προς τις υπόψη τεχνικές απαιτήσεις της υπόψη Αίτησης Προμήθειας.
- Υπεύθυνη Δήλωση βάσει της οποίας θα προσδιορίζεται ο ακριβής τύπος και τα χαρακτηριστικά του χρησιμοποιούμενου υδραυλικού ελαίου για την ορθή λειτουργία των κυλίνδρων και των χειραντλιών.
- Σε περίπτωση προσφοράς αντίστοιχων χαρακτηριστικών τύπων κυλίνδρων και χειραντλιών άλλων κατασκευαστών (πλην του οίκου **ENERPAC**) συνυποβολή με την προσφορά, των απαραίτητων αποδεικτικών εγγράφων περί της συμβατότητας του προσφερόμενου τύπου σε σχέση με το ζητούμενο ενδεικτικά αναφερόμενο.

- Βεβαίωση του οίκου κατασκευής ότι διαθέτει εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο και εξουσιοδοτημένο συνεργείο στην Ελλάδα για την πλήρη και άμεση τεχνική υποστήριξη.
- Βεβαίωση εκ του οίκου κατασκευής ότι όλα τα προσφερόμενα είδη υψηλής υδραυλικής πίεσης λειτουργίας φέρουν πιστοποίηση για ασφαλή λειτουργία και χρήση τους "GS" σε βιομηχανικά περιβάλλοντα.

Για τον έλεγχο και την πιστοποίηση των ως άνω απαιτήσεων, ο Προσφέρων θα πρέπει απαραίτητα, επί ποινή αποκλεισμού, να υποβάλει μαζί με την Προσφορά του Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία θα δεσμεύεται για τις τεχνικές προδιαγραφές, την επάρκεια προμήθειας των ποσοτήτων και τους χρόνους παράδοσης των ζητούμενων ειδών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τεύχος της Πρόσκλησης.

7.4 Συστήματα διασφάλισης ποιότητας, πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης κ.λπ.

Οι Εταιρείες που θα συμμετέχουν στην υπόψη Διαδικασία Επιλογής πρέπει να διαθέτουν σε ισχύ:

7.4.1 Σε περίπτωση που ο Προσφέρων είναι **εμπορικός και κατασκευαστικός Οίκος**:

7.4.1.1 Πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας κατά ISO 9001/2025 του οίκου κατασκευής των προσφερόμενων ειδών ή άλλο αναγνωρισμένο πρότυπο, ή στοιχείο που αποδεικνύει ότι ο υπόψη οίκος πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις ποιοτικής διασφάλισης, σε ισχύ κατά την ημερομηνία υποβολής της Προσφοράς.

7.4.1.2 Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001/2015, σε ισχύ ή ισοδύναμο ή άλλο αποδεικτικό ότι πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις περιβαλλοντικής συμμόρφωσης.

7.4.1.3 Δηλώσεις Συμμόρφωσης, Δηλώσεις Ενσωμάτωσης και σήμανση CE για προϊόντα που πληρούν απόλυτα τις Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Κοινότητας.

Το βάρος της απόδειξης του «ισοδυνάμου» φέρει ο επικαλούμενος αυτό, ο οποίος υποχρεούται να συμπεριλάβει στην προσφορά του όλα τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

7.4.2 Σε περίπτωση που ο Προσφέρων είναι **εμπορικός Οίκος** θα πρέπει να διαθέτει «Πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας κατά ISO 9001/2025», σύμφωνα με τα προβλεπόμενα της ως άνω παραγράφου 7.4.1.1 και να καταθέσει στο φάκελο προσφοράς του τα ζητούμενα πιστοποιητικά της παραγράφου 7.4.1 του κατασκευαστικού οίκου, με τον οποίο θα συνεργαστεί.

Επιπροσθέτως, ο Προσφέρων θα πρέπει να δηλώσει τον κατασκευαστικό οίκο, με τον οποίο θα συνεργαστεί για την προμήθεια των εν λόγω υλικών και να καταθέσει στον Φάκελο της Προσφοράς του τη σχετική δήλωση δέσμευσης συνεργασίας με τον συγκεκριμένο κατασκευαστικό οίκο.

7.5 Η δήλωση συνυπευθυνότητας σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη/ένωση ενδιαφερομένων.

- Μετά την αποσφράγιση, η αρμόδια Επιτροπή της Εταιρείας αρχικά καθορίζει τη σειρά προτιμητέων προσφερόντων με βάση το κριτήριο επιλογής Αντισυμβαλλομένου. Στη συνέχεια αξιολογεί τυπικά και τεχνικά τα στοιχεία της προσφοράς του Προτιμητέου Προσφέροντα. Σε περίπτωση που δεν γίνει αποδεκτή προβαίνει σε αξιολόγηση των αντίστοιχων στοιχείων του επόμενου σε σειρά Προτιμητέων Προσφερόντων κ.ο.κ.
- Τα σχετικά τεύχη της Πρόσκλησης διατίθενται ηλεκτρονικά μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Εταιρείας: <https://eprocurement.dei.gr> ΑΗΣΜ 5- 1200204884, όπου και παρέχονται οι σχετικές με την παραλαβή τους οδηγίες.

Συνημμένα:

- Υποδείγματα
- Εντυπο Οικονομικής Προσφοράς
- Απαιτήσεις της Υπηρεσίας /Τεχνική Περιγραφή
- Σχέδιο Σύμβασης



Αριθμός
Πρόσκλησης : Z200 1200204884

Αριθμός
Σύμβασης :

Αντικείμενο : Υδραυλικοί Κύλινδροι και Χειραντλίες
Ανύψωσης Βαρέων Εξαρτημάτων του Ατμοστροβίλου (ST)
της ΜΣΚ του ΑΗΣ Μεγαλόπολης 5

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΜΕΧΡΙ 30.000 €

ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 3

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΗ/ΑΗΣΜ 5

Πληροφορίες: Θεοδώρα Ζαγαλίκη

Τηλέφωνο : 27910 39124

Fax : 27910 25160

email: T.Zagkaliki@ppcgroup.com

ΑΦΜ: 090000045

ΔΟΥ: ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ :

Διεύθυνση :

Τηλέφωνο :

Fax :

Email :

ΑΦΜ:

ΔΟΥ:

Σχετικά:

Αριθμός Αίτησης: Z200 1200204884

Κάλυψη: Μερική

Τελική

Ολική

Αίτηση Τιμών:

Ημερομηνία Προσφορών:

Δικαιολογητικά Περάτωσης Διαδικασίας Επιλογής:

Αξία:

Περιεχόμενα

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	4
(ΣΧΕΔΙΟ).....	4
1. Αντικείμενο	4
3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης	6
4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή	6
5. Ποινικές Ρήτρες.....	6
6. Εγγύηση καταλληλότητας.....	6
7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής	6
8. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της	7
9. Δοκιμές – Επιθεώρηση υλικού.....	7
10. Ευρεσιτεχνίες	7
11. Υποκατάσταση - Εκχώρηση.....	7
12. Ανωτέρα Βία	7
13. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία.....	7
14. Λύση Σύμβασης	8
15. Επίλυση διαφορών	8
16. Ισχύς Σύμβασης.....	8

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 Εταιρεία), που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, με Α.Φ.Μ.-090000045/ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ, όπως εν προκειμένω νόμιμα εκπροσωπείται από

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 Εταιρεία αναθέτει και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή εκτέλεση της προμήθειας :
«Υδραυλικοί Κύλινδροι και Χειραντλίες Ανύψωσης Βαρέων Εξαρτημάτων του Ατμοστροβίλου (ST) της ΜΣΚ του ΑΗΣ Μεγαλόπολης 5»

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα καθώς και με τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές, σχέδια και στοιχεία προσφοράς του προμηθευτή, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας

Αναλυτικά το Συμβατικό Τίμημα και οι τιμές των προς προμήθεια υλικών παρατίθενται παρακάτω:

Είδος α/α	Κωδικός Αριθ. ΔΕΗ	Ποσ/τα	Μονά δα	Περιγραφή Υλικού	Τιμή Μονάδας σε ΕΥΡΩ	Συνολική Τιμή σε ΕΥΡΩ
1	9650002605	2	Τεμ.	Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 100 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.1 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.		
2	9650002606	2	Τεμ.	Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 50 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.2 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.		

3	9650002607	2	Τεμ.	Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 50 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.3 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.		
4	9650002576	2	Τεμ.	Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, χαμηλού ύψους , με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 60 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.4 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.		
5	9650002596	2	Τεμ.	Υδραυλικός Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 20 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.5 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.		
6	9650002608	2	Τεμ.	Σπαστή έδρα ασφαλείας εμβόλου υδραυλικού κυλίνδρου για απορρόφηση έκκεντρης φόρτισης λόγω κακής ευθυγράμμισης, με μέγιστη ακτίνα γωνίας κλίσης 5ο, κατάλληλη για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 100tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.6 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.		
7	9650000078	2	Τεμ.	Υδραυλική χειραντλία, διβάθμια, κατάλληλη για εφαρμογές βαρέως τύπου κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.7 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.		
Σύνολο (αριθμητικώς) :						
Σύνολο (ολογράφως) :						

2. Τιμές

Οι τιμές μονάδας ή το συμβατικό τίμημα είναι σταθερές/ό και δεν υπόκεινται/ται σε οποιαδήποτε αναπροσαρμογή/αναθεώρηση.

Στο συμβατικό τίμημα περιλαμβάνεται κάθε απαίτηση του Προμηθευτή, του δημοσίου ή τρίτου, σχετική με αυτή την προμήθεια και δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ .

3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης

Τα υλικά θα παραδοθούν εφάπαξ στις εγκαταστάσεις του ΑΗΣ Μεγαλόπολης 5, δεσμευτικά το αργότερο έως την 20^η Αυγούστου 2026.

Τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν αποκλειστικά τον προμηθευτή.

4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή

Ο Προμηθευτής θα συσκευάσει προσεκτικά το υλικό για το είδος της μεταφοράς που καθορίζεται στη Σύμβαση, με τρόπο ώστε να είναι απρόσβλητο από οποιεσδήποτε καιρικές συνθήκες. Όλα τα μέρη θα συσκευάζονται σε σκελετοκιβώτια ή/και δοχεία ή/και δέματα διευθετημένα ώστε να εξασφαλίζουν την έγκαιρη και ασφαλή διακίνηση.

5. Ποινικές Ρήτρες

Ο Προμηθευτής δέχεται να πληρώσει στην Εταιρεία, ως συμφωνημένη ποινική ρήτρα για κάθε ημέρα καθυστέρησης των συμβατικών παραδόσεων, (σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ως άνω παράγραφο 3) του υλικού (για κλάσμα της ημέρας δεν επιβάλλεται ποινική ρήτρα), ποσό ίσο με το μισό τοις εκατό (0,5%) του συμβατικού τμήματος των ποσοτήτων που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα για οποιοδήποτε 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 συνολικού συμβατικού τμήματος.

Η Εταιρεία παρακρατεί το ποσό της ποινικής ρήτρας από τις οφειλές της προς τον Προμηθευτή της Σύμβασης αν προβλέπεται ή και από τα δύο.

6. Εγγύηση καταλληλότητας

Ο Προμηθευτής ή και ο κατασκευαστής Οίκος των υδραυλικών κυλίνδρων και χειραντλιών θα παρέχει έγγραφη εγγύηση καλής λειτουργίας διάρκειας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την ημερομηνία παράδοσης αυτών.

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

Ο Προμηθευτής ή και ο κατασκευαστής Οίκος 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

Οι πληρωμές θα γίνονται την ενενηκοστή (90^η) ημέρα από την ημερομηνία έκδοσης του Δελτίου Αποστολής - Τιμολογίου και τα υλικά έχουν παραληφθεί ποσοτικά και ποιοτικά.

Η αρμόδια Διεύθυνση στο πλαίσιο εκτέλεσης της σύμβασης με την αποστολή των τμηματικών παραγγελιών ή σε περίπτωση συνολικής εκτέλεσής της, με την αποστολή της Σύμβασης, και, σε κάθε περίπτωση, πριν την αποστολή των υλικών και την έκδοση των τιμολογίων, εκδίδει και αποστέλλει στον Αντισυμβαλλόμενο σχετική Εντολή Αγοράς.

Ο αριθμός SAP της Σύμβασης και της Εντολής Αγοράς αναγράφεται στο τιμολόγιο.

8. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της

Οι συμβαλλόμενοι συμφωνούν ότι, είτε λόγω της αδυναμίας ακριβούς πρόβλεψης των αναγκών είτε λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων, ενδέχεται να αυξομειωθεί η ποσότητα των υλικών μέχρι μηδέν τοις εκατό (0%) της συνολικής αξίας τους, χωρίς να έχει ο Προμηθευτής το δικαίωμα να αυξήσει τις τιμές μονάδας ή να εγείρει άλλες απαιτήσεις.»

Με μέριμνα και ευθύνη της αρμόδιας Διεύθυνσης το συνολικό συμβατικό τίμημα (αρχικό και προσαύξηση) δεν πρέπει να υπερβαίνει σε καμία περίπτωση τις 30.000 €

9. Δοκιμές – Επιθεώρηση υλικού

Ο ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος των υλικών θα διενεργείται μετά την παράδοσή τους από το αρμόδιο όργανο του Σταθμού.

Τα παραδοτέα υλικά θα πρέπει να συμφωνούν απόλυτα με τους όρους της Σύμβασης, διαφορετικά δε θα παραλαμβάνονται.

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 Εταιρεία 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 Εταιρείας.

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

Σε αυτές τις περιπτώσεις η Εταιρεία 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 Εταιρεία επιφέρει και την κατάπτωση της τυχόν Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης, αλλά ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποκαταστήσει κάθε θετική ζημία της Εταιρείας ανεξάρτητα από την κατάπτωση ή όχι αυτής της εγγυήσεως.

14. Λύση Σύμβασης

Η Εταιρεία, κατά την κρίση της, δικαιούται σε οποιοδήποτε χρόνο κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, να αιτηθεί τη λύση αυτής ολικά ή μερικά, με την προϋπόθεση ότι θα ειδοποιήσει τον Προμηθευτή, τουλάχιστον ένα (1) μήνα πριν από την ημερομηνία που καθορίζεται στην ειδοποίηση, ως ημερομηνία λύσης της.

Στην περίπτωση αυτή, η Εταιρεία θα καταβάλει στον Προμηθευτή τις δαπάνες στις οποίες ο τελευταίος υποβλήθηκε πράγματι κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης και μέχρι της ημερομηνίας της λύσης, μετά από αφαίρεση του τιμήματος του αντικειμένου της Σύμβασης που ήδη παρέλαβε και πλήρωσε η Εταιρεία.

Η Σύμβαση μπορεί να λυθεί αιτιολογημένα αζημίως και για τα δύο μέρη, κατόπιν έγγραφης συμφωνίας τους. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στην πιο πάνω παράγραφο.

15. Επίλυση διαφορών

Σε περίπτωση διαφωνίας των συμβαλλομένων 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.

16. Ισχύς Σύμβασης

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία που αναγράφεται στην πρώτη σελίδα αυτής, η οποία θεωρείται ως ημερομηνία υπογραφής της, και εφόσον παραληφθεί από τη ΔΕΗ με τηλεομοιοτυπία ή ηλεκτρονικά αντίγραφο αυτής υπογεγραμμένο από το νόμιμο ή εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του Προμηθευτή .

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Αριθμός
Πρόσκλησης : Z200 1200204884

Αντικείμενο : Υδραυλικοί Κύλινδροι και
Χειραντλίες Ανύψωσης Βαρέων Εξαρτημάτων
του Ατμοστροβίλου (ST) της ΜΣΚ του ΑΗΣ
Μεγαλόπολης 5

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ 3 ΑΠΟ 3

Περιεχόμενα

ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ	3
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ	6

ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ¹

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 στη Διαδικασία επιλογής
 - 4.2 όρισε τον/τους να υπογράψουν την προσφορά
 - 4.3 ⁴ όρισε τον/τους να παρίστανται ως εκπρόσωποί του κατά την αποσφράγιση των προσφορών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Πρόσκληση.
5. Ελαβε πλήρη γνώση της Πρόσκλησης με στοιχεία **ΑΗΣΜ 5 1200204884** 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 Προσφέρων μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς του δεν εμπίπτει σε κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού συμμετοχής του στην παρούσα διαδικασία, που αναφέρονται αναλυτικά στην παρ. 2 του άρθρου 5 του ΚΕΠΥ, και συνοπτικά έχουν ως εξής:
 - 7.1 Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.
 - 7.2 Δεν έχει καταδικαστεί με οριστική 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 σε διαδικασία επιλογής, 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 οριστική 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 επιλογής της σύμβασης.
- 7.8 ⁵ Δεν έχει υποπέσει σε παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που επιφέρουν επιβολή σε βάρος του προστίμων και συνιστούν λόγο αποκλεισμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.⁶
Δεν του έχει επιβληθεί η κύρωση του αποκλεισμού συμμετοχής σε εν εξελίξει και μελλοντικές διαδικασίες σύναψης συμβάσεων, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.
8. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 5 του ΚΕΠΥ.
9. Ο Προσφέρων δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός ευλόγου προθεσμίας⁷ 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.

Ημερομηνία⁸:.....

Ο Δηλών

(Όνοματεπώνυμο - ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

- ¹ Όταν ο Προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο η παρούσα 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 τον Προσφέροντα επωνυμία του προσφέροντος ενδιαφερόμενου
- ³ Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του προσφέροντος «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου» ή «διαχειριστές»
- ⁴ Όταν η Διαδικασία Επιλογής διενεργείται ηλεκτρονικά παραλείπεται η παρούσα παράγραφος
- ⁵ Τίθεται σε όλες τις συμβάσεις προϋπολογισμένης δαπάνης άνω του ποσού των είκοσι χιλιάδων Ευρώ (20.000,00€)
- ⁶ Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του σχετικού πιστοποιητικού από το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), αυτό αντικαθίσταται από δήλωση του Ενδιαφερόμενου, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοσή του
- ⁷ Αναφορικά με το χρόνο προσκόμισης και ισχύος των αιτουμένων αποδεικτικών-δικαιολογητικών ισχύουν τα ακόλουθα:
 - α. Τα εν λόγω δικαιολογητικά-αποδεικτικά προσκομίζονται εντός δέκα (10) ημερών από την υποβολή του σχετικού αιτήματος. Αν δεν προσκομισθούν ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο Προσφέρων ή/και Αντισυμβαλλόμενος υποβάλλει εντός της προαναφερόμενης προθεσμίας αίτημα προς την Εταιρεία για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η ΔΕΗ παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες αρχές
 - β. Εάν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοση των υπόψη δικαιολογητικών δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος αυτών, θεωρούνται έγκυρα και ισχύοντα εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους. Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους
- ⁸ Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ

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

Τα υπογράφοντα μέλη¹..... για².....

1.

2.

3.

δηλώνουμε ότι στο πλαίσιο της υποβολής της Προσφοράς μας στην πιο πάνω διαδικασία επιλογής, και σε περίπτωση διαδικασίας Επιλογής 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.

Ημερομηνία³:.....

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 διαδικασίας Επιλογής

³ Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Αντικείμενο «Προμήθεια Υδραυλικών Κυλίνδρων και Χειραντλιών για την Ανύψωση Βαρέων Εξαρτημάτων του ατμοστροβίλου ST της Μ.Σ.Κ του ΑΗΣΜ 5»

1. Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Ελάχιστα απαιτούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1.1. Υδραυλικός Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου, με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ανυψωτική ικανότητα 100 τόνοι (κατ' ελάχιστον)
- Ελάχιστη διαδρομή εμβόλου 150 mm
- Μέγιστο ύψος κυλίνδρου με κλειστό το έμβολο 287 mm
- Μέγιστη πίεση υδραυλικού ελαίου λειτουργίας 10.150 psi (700 bar)
- Μέγιστη εξωτερική διάμετρος κυλίνδρου 175 mm
- Αντοχή σε έκκεντρη φόρτιση έως και 10% της δυναμικότητας του κυλίνδρου σε διαδρομή εμβόλου 90% της πλήρους διαδρομής
- Σύνδεσμος ταχείας προσαρμογής 3/8 NPTF-18 για σύνδεση σωλήνα υψηλής πίεσης υδραυλικού ελαίου
- Επιστροφή εμβόλου με το φορτίο
- Ο κύλινδρος θα φέρει πιστοποιημένους κρίκους (lifting eyes) για ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση.
- Οπή υπερχείλισης για προστασία από υπερ-διαδρομή εμβόλου
- Ειδική επιφανειακή επεξεργασία για βελτιωμένη ανθεκτικότητα και προστασία από τη διάβρωση σε σκληρά περιβάλλοντα εργασίας

Ο ζητούμενος τύπος κυλίνδρου αφορά τον ενδεικτικά αναφερόμενο τύπο κατάλληλα επιλεγμένου υδραυλικού κυλίνδρου κατασκευής ENERPAC μοντέλο HCL-1006 που καλύπτει απόλυτα τις εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης του ατμοστροβίλου/γεννήτριας της Μ.Σ.Κ. του ΑΗΣΜ 5, για τις οποίες αυτός προορίζεται ή αντίστοιχο ισοδύναμο τύπο κυλίνδρου ακριβώς ίδιων χαρακτηριστικών και διαστάσεων άλλου οίκου κατασκευής, η ισοδυναμία του οποίου αποδεικνύεται με ευθύνη του προσφέροντος κατά τη φάση της τεχνικής αξιολόγησης της προσφοράς του μέσω υποβολής σχετικών αποδεικτικών στοιχείων.

1.2. Υδραυλικός Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου, με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ανυψωτική ικανότητα 50 τόνοι (κατ' ελάχιστον)
- Ελάχιστη διαδρομή εμβόλου 150 mm
- Μέγιστο ύψος κυλίνδρου με κλειστό το έμβολο 264 mm
- Μέγιστη πίεση υδραυλικού ελαίου λειτουργίας 10.150 psi (700 bar)
- Μέγιστη εξωτερική διάμετρος κυλίνδρου 130 mm
- Αντοχή σε έκκεντρη φόρτιση έως και 10% της δυναμικότητας του κυλίνδρου σε διαδρομή εμβόλου 90% της πλήρους διαδρομής
- Σύνδεσμος ταχείας προσαρμογής 3/8 NPTF-18 για σύνδεση σωλήνα υψηλής πίεσης υδραυλικού ελαίου
- Επιστροφή εμβόλου με το φορτίο
- Ο κύλινδρος θα φέρει πιστοποιημένους κρίκους (lifting eyes) για ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση. - Οπή υπερχείλισης για προστασία από υπερ-διαδρομή εμβόλου
- Ειδική επιφανειακή επεξεργασία για βελτιωμένη ανθεκτικότητα και προστασία από τη διάβρωση σε σκληρά περιβάλλοντα εργασίας

Ο ζητούμενος τύπος κυλίνδρου αφορά τον ενδεικτικά αναφερόμενο τύπο κατάλληλα επιλεγμένου υδραυλικού κυλίνδρου κατασκευής ENERPAC μοντέλο HCL-506 που καλύπτει απόλυτα τις εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης του ατμοστροβίλου/γεννήτριας της Μ.Σ.Κ. του ΑΗΣΜ 5, για τις οποίες αυτός προορίζεται ή αντίστοιχο ισοδύναμο τύπο κυλίνδρου ακριβώς ίδιων χαρακτηριστικών και διαστάσεων άλλου οίκου κατασκευής, η ισοδυναμία του οποίου αποδεικνύεται με ευθύνη του προσφέροντος κατά τη φάση της τεχνικής αξιολόγησης της προσφοράς του μέσω υποβολής σχετικών αποδεικτικών στοιχείων.

1.3. Υδραυλικός Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου, με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ανυψωτική ικανότητα 50 τόνοι (κατ' ελάχιστον)
- Ελάχιστη διαδρομή εμβόλου 50 mm
- Μέγιστο ύψος κυλίνδρου με κλειστό το έμβολο 164 mm
- Μέγιστη πίεση υδραυλικού ελαίου λειτουργίας 10.150 psi (700 bar)
- Μέγιστη εξωτερική διάμετρος κυλίνδρου 130 mm
- Αντοχή σε έκκεντρη φόρτιση έως και 10% της δυναμικότητας του κυλίνδρου σε διαδρομή εμβόλου 90% της πλήρους διαδρομής
- Σύνδεσμος ταχείας προσαρμογής 3/8 NPTF-18 για σύνδεση σωλήνα υψηλής πίεσης υδραυλικού ελαίου
- Επιστροφή εμβόλου με το φορτίο
- Ο κύλινδρος θα φέρει πιστοποιημένους κρίκους (lifting eyes) για ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση. - Οπή υπερχείλισης για προστασία από υπερ-διαδρομή εμβόλου
- Ειδική επιφανειακή επεξεργασία για βελτιωμένη ανθεκτικότητα και προστασία από τη διάβρωση σε σκληρά περιβάλλοντα εργασίας

Ο ζητούμενος τύπος κυλίνδρου αφορά τον ενδεικτικά αναφερόμενο τύπο κατάλληλα επιλεγμένου υδραυλικού κυλίνδρου κατασκευής ENERPAC μοντέλο HCL-502 που καλύπτει απόλυτα τις εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης του ατμοστροβίλου/γεννήτριας της Μ.Σ.Κ. του ΑΗΣΜ 5, για τις οποίες αυτός προορίζεται ή αντίστοιχο ισοδύναμο τύπο κυλίνδρου ακριβώς ίδιων χαρακτηριστικών και διαστάσεων άλλου οίκου κατασκευής, η ισοδυναμία του οποίου αποδεικνύεται με ευθύνη του προσφέροντος κατά τη φάση της τεχνικής αξιολόγησης της προσφοράς του μέσω υποβολής σχετικών αποδεικτικών στοιχείων.

1.4. Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, χαμηλού ύψους, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου, με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ανυψωτική ικανότητα 60 τόνοι (κατ' ελάχιστον)
- Ελάχιστη διαδρομή εμβόλου 50 mm
- Μέγιστο ύψος κυλίνδρου με κλειστό το έμβολο 126 mm
- Μέγιστη πίεση υδραυλικού ελαίου λειτουργίας 10.150 psi (700 bar)
- Μέγιστη εξωτερική διάμετρος κυλίνδρου 140 mm
- Ενσωματωμένη σπαστή άνω έδρα εμβόλου για απορρόφηση έκκεντρης φόρτισης λόγω κακής ευθυγράμμισης, με μέγιστη ακτίνα γωνίας κλίσης 5ο
- Αντοχή σε έκκεντρη φόρτιση 10% της δυναμικότητας του κυλίνδρου
- Σύνδεσμος ταχείας προσαρμογής 3/8 NPTF-18 για σύνδεση σωλήνα υψηλής πίεσης υδραυλικού ελαίου
- Επιστροφή εμβόλου με το φορτίο
- Ο κύλινδρος θα φέρει πιστοποιημένους κρίκους (lifting eyes) για ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση.
- Οπή υπερχείλισης για προστασία από υπερ-διαδρομή εμβόλου
- Ειδική επιφανειακή επεξεργασία με νιτροενανθράκωση για βελτιωμένη ανθεκτικότητα και προστασία από τη διάβρωση σε σκληρά περιβάλλοντα εργασίας

Ο ζητούμενος τύπος κυλίνδρου αφορά τον ενδεικτικά αναφερόμενο τύπο κατάλληλα επιλεγμένου υδραυλικού κυλίνδρου κατασκευής ENERPAC μοντέλο LPL-602 που καλύπτει απόλυτα τις εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης του ατμοστροβίλου/γεννήτριας της Μ.Σ.Κ. του ΑΗΣΜ 5, για τις οποίες αυτός προορίζεται ή αντίστοιχο ισοδύναμο τύπο κυλίνδρου ακριβώς ίδιων χαρακτηριστικών και διαστάσεων άλλου οίκου κατασκευής, η ισοδυναμία του οποίου αποδεικνύεται με ευθύνη του προσφέροντος κατά τη φάση της τεχνικής αξιολόγησης της προσφοράς του μέσω υποβολής σχετικών αποδεικτικών στοιχείων.

1.5. Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, χαμηλού ύψους, κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου, με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ανυψωτική ικανότητα 20 τόνοι (κατ' ελάχιστον)
- Ελάχιστη διαδρομή εμβόλου 45 mm
- Μέγιστο ύψος κυλίνδρου με κλειστό το έμβολο 98 mm
- Μέγιστη πίεση υδραυλικού ελαίου λειτουργίας 10.150 psi (700 bar)

- Μέγιστη εξωτερική διάμετρος κυλίνδρου 92 mm
- Αντοχή σε έκκεντρη φόρτιση 10% της δυναμικότητας του κυλίνδρου
- Σύνδεσμος ταχείας προσαρμογής 3/8 NPTF-18 για σύνδεση σωλήνα υψηλής πίεσης υδραυλικού ελαίου
- Επιστροφή εμβόλου με το φορτίο
- Ο κύλινδρος θα φέρει πιστοποιημένους κρίκους (lifting eyes) για ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση.
- Οπή υπερχείλισης για προστασία από υπερ-διαδρομή εμβόλου
- Ειδική επιφανειακή επεξεργασία με νιτροενανθράκωση για βελτιωμένη ανθεκτικότητα και προστασία από τη διάβρωση σε σκληρά περιβάλλοντα εργασίας

Ο ζητούμενος τύπος κυλίνδρου αφορά τον ενδεικτικά αναφερόμενο τύπο κατάλληλα επιλεγμένου υδραυλικού κυλίνδρου κατασκευής **ENERPAC** μοντέλο **RCS-201** που καλύπτει απόλυτα τις εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης του ατμοστροβίλου/γεννήτριας της Μ.Σ.Κ. του ΑΗΣΜ 5, για τις οποίες αυτός προορίζεται ή αντίστοιχο ισοδύναμο τύπο κυλίνδρου ακριβώς ίδιων χαρακτηριστικών και διαστάσεων άλλου οίκου κατασκευής, η ισοδυναμία του οποίου αποδεικνύεται με ευθύνη του προσφέροντος κατά τη φάση της τεχνικής αξιολόγησης της προσφοράς του μέσω υποβολής σχετικών αποδεικτικών στοιχείων.

1.6. Σπαστή έδρα ασφαλείας εμβόλου υδραυλικού κυλίνδρου για απορρόφηση έκκεντρης φόρτισης λόγω κακής ευθυγράμμισης, κατάλληλη για εφαρμογές βαρέως τύπου, με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Κατάλληλη για απορρόφηση έκκεντρης φόρτισης λόγω κακής ευθυγράμμισης, με μέγιστη ακτίνα γωνίας κλίσης 5ο
- Ανυψωτική ικανότητα 100 τόνοι **(κατ' ελάχιστον)**
- Μέγιστη εξωτερική διάμετρος έδρας 71 mm
- Να βιδώνεται εύκολα στο έμβολο του υδραυλικού κυλίνδρου
- Ειδική επιφανειακή επεξεργασία για βελτιωμένη ανθεκτικότητα και προστασία από τη διάβρωση σε σκληρά περιβάλλοντα εργασίας
- Κατάλληλη για χρήση με τα μοντέλα HCL1006, HCL506 & HCL502 (των παρ. 2.1, 2.2 & 2.3) κατασκευής **ENERPAC**

Ο ζητούμενος τύπος σπαστής έδρας ασφαλείας αφορά τον ενδεικτικά αναφερόμενο τύπο κατάλληλα επιλεγμένης έδρας κατασκευής **ENERPAC** μοντέλο **CATS-100** που καλύπτει απόλυτα τις εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης του ατμοστροβίλου/γεννήτριας της Μ.Σ.Κ. του ΑΗΣΜ 5, για τις οποίες αυτή προορίζεται ή αντίστοιχο ισοδύναμο τύπο έδρας ακριβώς ίδιων χαρακτηριστικών και διαστάσεων άλλου οίκου κατασκευής, η ισοδυναμία της οποίας αποδεικνύεται με ευθύνη του προσφέροντος κατά τη φάση της τεχνικής αξιολόγησης της προσφοράς του μέσω υποβολής σχετικών αποδεικτικών στοιχείων.

1.7. Υδραυλική χειραντλία, κατάλληλη για εφαρμογές βαρέως τύπου, με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Διβάθμια λειτουργία αντλίας (δύο ταχυτήτων - two speed pump)
- Πίεση-παροχή υδραυλικού ελαίου λειτουργίας 34bar- 16,39cc/εμβολισμό (1^ο στάδιο) & 700bar-2,46cc/εμβολισμό (2^ο στάδιο)
- Σύνδεσμος ταχείας προσαρμογής 3/8 NPTF-18 για σύνδεση σωλήνα υψηλής πίεσης υδραυλικού ελαίου
- Ειδικός σχεδιασμός αντλητικού συστήματος για πιο γρήγορο και πιο ξεκούραστο εμβολισμό
- Εργονομικό χερούλι για ασφαλή μεταφορά και ενισχυμένο στιβαρό πέλμα για ασφαλή αντιστήριξη
- Εξωτερική βαλβίδα ρύθμισης της μέγιστης πίεσης για μέγιστη ασφάλεια
- Εσωτερική βαλβίδα ασφαλείας για προστασία από υπερ-πίεση
- Ενσωματωμένο μανόμετρο ένδειξης της πίεσης βαρέως τύπου αναλογικό ή ψηφιακό με Display (εύρους 0-700bar) πάνω σε ειδική βάση ασφαλείας ονομαστικής πίεσης 700bar.
- Κάθε αντλία θα συνοδεύεται από δοχείο 5lt υδραυλικού ελαίου (1 δοχείο /αντλία)

Ο ζητούμενος τύπος υδραυλικής χειραντλίας αφορά τον ενδεικτικά αναφερόμενο τύπο κατάλληλα επιλεγμένης χειραντλίας κατασκευής **ENERPAC** μοντέλο **P-80** που καλύπτει απόλυτα τις εξειδικευμένες εργασίες συντήρησης του ατμοστροβίλου/γεννήτριας της Μ.Σ.Κ. του ΑΗΣΜ 5, για τις οποίες αυτή προορίζεται ή αντίστοιχο ισοδύναμο τύπο χειραντλίας ακριβώς ίδιων χαρακτηριστικών και διαστάσεων άλλου οίκου κατασκευής, η ισοδυναμία της οποίας αποδεικνύεται με ευθύνη του προσφέροντος κατά τη φάση της τεχνικής αξιολόγησης της προσφοράς του μέσω υποβολής σχετικών αποδεικτικών στοιχείων.



ΦΟΡΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – BILL OF QUANTITIES

Πρόσκληση : Z200 1200204884

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Προμήθεια Υδραυλικών Κυλινδρών και Χειραντλιών Ανύψωσης Βαρέων Εξαρτημάτων του Ατμοστροβίλου (ST) της Μ.Σ.Κ του ΑΗΣΜ 5

A/A	ΚΩΔ. ΔΕΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ Αριθμητικώς (Ευρώ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ Ολογράφως (Ευρώ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (Ευρώ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	9650002605	Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 100 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.1 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.	Τεμ.	2				
2	9650002606	Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 50 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.2 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.	Τεμ.	2				
3	9650002607	Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 50 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.3 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.	Τεμ.	2				
4	9650002576	Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, χαμηλού ύψους , με Ασφαλιστικό Παξιμάδι μηχανικής συγκράτησης φορτίου για μεγάλα χρονικά διαστήματα (Lock Nut), κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 60 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.4 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.	Τεμ.	2				
5	9650002596	Υδραυλικός Κύλινδρος ανύψωσης μέσω ροής υδραυλικού ελαίου υψηλής πίεσης, κατάλληλος για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 20 tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.5 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.	Τεμ.	2				
6	9650002608	Σπαστή έδρα ασφαλείας εμβόλου υδραυλικού κυλίνδρου για απορρόφηση έκκεντρης φόρτισης λόγω κακής ευθυγράμμισης, με μέγιστη ακτίνα γωνίας κλίσης 5ο, κατάλληλη για εφαρμογές βαρέως τύπου ανυψωτικής ικανότητας 100tn κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.6 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.	Τεμ.	2				
7	9650000078	Υδραυλική χειραντλία, διβάθμια, κατάλληλη για εφαρμογές βαρέως τύπου κατά τα λοιπά, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.7 της συνημμένης Τεχνικής Προδιαγραφής.	Τεμ.	2				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ								
(Αριθμητικώς) ►								
(Ολογράφως) ►								

Ο Προσφέρων
(ψηφιακή υπογραφή)