

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

«Αναβάθμιση δυναμομέτρου κινητήρων εσωτερικής καύσεως Superflow SF-901»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) / Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ), νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εδρεύει στη Θέρμη Θεσσαλονίκης, 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης, προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο (φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ή ενώσεις και κοινοπραξίες αυτών) να υποβάλει πρόταση – προσφορά, μη δεσμευτική για το ΕΚΕΤΑ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, για την ανάθεση της προμήθειας :

«Αναβάθμιση δυναμομέτρου κινητήρων εσωτερικής καύσεως Superflow SF-901»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **δεκαεννέα χιλιάδες οκτακόσια ευρώ (19.800,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς, για το σύνολο της προμήθειας, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για

«Αναβάθμιση δυναμομέτρου κινητήρων εσωτερικής καύσεως Superflow SF-901»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τετάρτη, 19 Ιουνίου 2019 και ώρα 12:00 μμ** στην ακόλουθη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ Α' πτέρυγα Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης
Γραμματεία ΙΔΕΠ
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κ Χασαπίδης Λεωνίδα, τηλ. +30 2310 498195

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης, θα συνεκτιμηθούν:

- α) Το ύψος της οικονομικής προσφοράς
- β) Η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης
- γ) Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων
- δ) Η διάρκεια εγγύησης (εφόσον παρέχεται)
- ε) Η τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση
- στ) Η διαθεσιμότητα
- ζ) Ο χρόνος παράδοσης

Η υποβολή της προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον υποψήφιο Ανάδοχο όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

Ο Ανάδοχος πριν την υπογραφή της σύμβασης ή την ανάθεση υποχρεούται να προσκομίσει:

- α) Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν συντρέχουν για τον Ανάδοχο οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Η ως άνω Υπεύθυνη Δήλωση υπογράφεται, κατά περίπτωση, ως εξής:

- i) Στην περίπτωση φυσικού προσώπου, από το φυσικό πρόσωπο, ii) Στην περίπτωση Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε., Ο.Ε. και Ε.Ε. από τους διαχειριστές, iii) Στην περίπτωση Α.Ε. από τον εκπρόσωπό της. Ως εκπρόσωπος νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτής, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης της κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί αυτήν για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης, iv) Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου το/τους νόμιμο/ους εκπρόσωπο/ους του,¹
- β) Τελευταία τροποποίηση του καταστατικού της εταιρείας ή οποιοδήποτε άλλο επίσημο νομιμοποιητικό έγγραφο από το οποίο προκύπτει ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, εφόσον ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο
- γ) Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ
- δ) Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ
- ε) Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στα πλαίσια εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος
- β) Κράτηση ύψους 0,06%, υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), η οποία επιβάλλεται επί της συνολικής αξίας κάθε αρχικής, τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης προ φόρων και κρατήσεων (άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 & Κ.Υ.Α. 1191/2017 ΦΕΚ 969 Β'/22-03-2017). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί το τέλος χαρτοσήμου.
- γ) Κράτηση ύψους 0,07%, υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, χωρίς ΦΠΑ, της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (άρθρο 4 παρ. 3 του Ν. 4013/2011, όπως ισχύει & Υ.Α. 5143/2014 ΦΕΚ 3335 Β'/11-12-2014). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί το τέλος χαρτοσήμου.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινίσεις: Χασαπίδης Λεωνίδα τηλ. +30 2310 498195, email: chasapid@cperi.certh.gr και Τσάκης Απόστολος τηλ. +30 2310 498196, email: tsakis@cperi.certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

Βουτετάκης Σπυρίδων
Διευθυντής ΙΔΕΠ

¹ Η υποχρέωση της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 αφορά αα) στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε. και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), επιθυμεί να αναβαθμίσει το ηλεκτρομηχανολογικό σύστημα του Δυναμόμετρου κινητήρα εσωτερικής καύσης του οίκου Superflow και μοντέλου SF-901 που διαθέτει και, για το σκοπό αυτό, επιθυμεί να προβεί στην προμήθεια του κάτωθι περιγραφόμενου εξοπλισμού. Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι συμβατός με το ήδη υπάρχον σύστημα και οι τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται παρακάτω θα πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους:

ΕΙΔΟΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
Κονσόλα ελέγχου	Θα πρέπει να περιλαμβάνει: 1 x ψηφιακό servo controller υψηλής ταχύτητας 6 x διακόπτες σύνδεσης εξοπλισμού (φωτιστικά κελιών, αντλίες, ανεμιστήρες κλπ.) 4 x κουμπιά για τον έλεγχο των εκκινήτων, του καυσίμου, της ανάφλεξης και της βοηθητικής εισόδου 1 x ενσωματωμένη οθόνη αφής βιομηχανικού τύπου
Servo κινητήρας και βαλβίδα ελέγχου	Να είναι συμβατή με το SF-901
Τραπέζι χειριστή	Να έχει βάση υπολογιστή και λαβή γκαζιού
Κυτίο αισθητήρων	Να έχει ενσωματωμένο μετεωρολογικό σταθμό και 16 x εισόδους θερμοστοιχείων με 4 θερμοστοιχεία για την αντικατάσταση αισθητήρων θερμοκρασίας 12 x καλώδια προέκτασης θερμοστοιχείων 1 x Πίνακας πίεσης για έως και 10 πιέσεις, το σύστημα βάσης περιλαμβάνει τρεις αισθητήρες -15 έως 150 PSI 2 x προεπιλεγμένες αναλογικές εισοδοι (0-10V DC) 1 x Βραχίονες τοποθέτησης σε τοίχο
Ροόμετρα καυσίμου	2 x ροόμετρα τύπου τουρμπίνας 0-80gal/hr
Υπολογιστής ελέγχου	Υπολογιστής τύπου desktop με 2 x επίπεδες οθόνες LCD 22 ιντσών και έγχρωμο εκτυπωτή
Καλωδίωση	Νέα καλώδια για την σύνδεση αισθητήρων-κονσόλας Fuel 1, Fuel 2, Load Cell, Tach, Servo, Auxiliary, e-stop, Battery and Engine Control cables
Λογισμικό	Windyn τελευταίας γενιάς

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ του υπό προμήθεια εξοπλισμού: 6-8 εβδομάδες από την ανάθεση ή την υπογραφή της σύμβασης.

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να είναι καινούριος, αμεταχείριστος και σε άριστη κατάσταση. Στην τιμή θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται τα έξοδα αποστολής ή μεταφοράς.

Οι προσφορές οι οποίες θα πρέπει να πληρούν τις ανωτέρω προδιαγραφές, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών, με τον τρόπο και τη σειρά που περιγράφονται παραπάνω, έτσι ώστε να είναι ευχερής η συγκριτική αξιολόγηση των προσφορών.
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ
- Περιγραφή της τυχόν προσφερόμενης εγγύησης και όρους αυτής
- Περιγραφή για τον χρόνο και τρόπο παράδοσης του εξοπλισμού