

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ ΑΝΤΛΙΩΝ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΑΞΗ D2892»

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 :

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ ΑΝΤΛΙΩΝ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΑΞΗ D2892»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **οκτώ χιλιάδες ευρώ (8.000,00 €) 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 έγγραφη προσφορά, για το σύνολο της προμήθειας, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ ΑΝΤΛΙΩΝ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΑΞΗ D2892»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Δευτέρα, 11 Οκτωβρίου 2021 και ώρα 10:00 πμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: cpert@certh.gr ή μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορέα (courier) στη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ Α' πτέρυγα Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης
Γραμματεία ΙΔΕΠ
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Μοσχοπούλου Αθηνά, τηλ. +30 2310498112

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 και παρ. 4 περ. δ 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 τροποποιήθηκε και ισχύει & Υ.Α. 3491/2017 ΦΕΚ Β 1992/9.6.2017). 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: Τσιώνη Γεωργία τηλ. +30 2310498320, email: georgia@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

κ. 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 - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), για τις ανάγκες του έργου «REPSOL YPF S.A.» (PAR.010448), πρόκειται να προμηθευτεί τα είδη που περιγράφονται παρακάτω, σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται στην Παρούσα Πρόσκληση, οι οποίες θα πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους.

ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΑΚΤΙΚΗ ΣΤΗΛΗ D 2892

ΕΙΔΟΣ 1: Rotary Vane Pump two stages για απόσταξη D 2892

CPV: 42120000-6

Περιγραφή Είδους – Τεχνικές Προδιαγραφές	Ποσότητα (τεμάχια)
<p>Η αντλία θα πρέπει να διαθέτει:</p> <ol style="list-style-type: none">Free air displacement: 60 Hz: 36 l/min (1.27 cfm) 50 Hz: 43 l/min (2.58 m³/h)Pumping speed (According to PNEUROP 6602): 60 Hz: 1.27 cfm 50 Hz: 1.8 m³/hUltimate total pressure 6.7×10^{-3} mbarOil capacity <0.5 LMotor rating 1ph 60 Hz: 0.1 kW 50 Hz: 0.1 kWNominal rotation speed: 60 Hz: 3300 rpm 50 Hz: 2600 rpmOil Charge to be includedInlet flange 16KF DNExhaust flange 16KF DNΒαλβίδα αντεπιστροφής για την αποφυγή επιμόλυνσης του συστήματος κενού με λάδι, σε περίπτωση διακοπής λειτουργίας της αντλίας.Υποδοχή ρεύματος τύπου IEC320 ώστε να αποφεύγεται οποιαδήποτε ενέργεια καλωδίωσης του μοτέρ.Σύστημα εξαναγκασμένου αέρα ώστε να μειώνεται η θερμοκρασία λειτουργίας της αντλίας, να μειώνεται η μερική πίεση των ατμών λαδιού και να ελαχιστοποιείται η επιστροφή λαδιού και η επιμόλυνση του συστήματος κενού.Ενσωματωμένη προστασία λαδιού έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται το νέφος λαδιού στην έξοδο της αντλίας, να μειώνεται η κατανάλωση λαδιού σε περιόδους μακράς λειτουργίας και να μειώνεται η ρύπανση του περιβάλλοντος.	1

ΕΙΔΟΣ 2: Rotary Vane Pump two stages για απόσταξη D 2892
CPV: 42120000-6

Περιγραφή Είδους – Τεχνικές Προδιαγραφές	Ποσότητα (τεμάχια)
<p>Η αντλία θα πρέπει να διαθέτει:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Free air displacement: 60 Hz: 605 l/min (21.4 cfm) 50 Hz: 504 l/min (30.2 m³/h) 2. Pumping speed (According to PNEUROP 6602): 60 Hz: 17.6 cfm 50 Hz: 25 m³/h 3. Ultimate partial pressure 10-4 mbar 4. Ultimate total pressure 2 x 10⁻³ mbar 5. Ultimate total pressure with gas ballast 1 x 10⁻² mbar 6. Water vapor tolerance 30 mbar 7. Water vapor capacity 550 g/h 8. Oil capacity min/max 0.5/1 l 9. Motor rating 1ph 60 Hz: 0.90 kW 50 Hz: 0.75 kW 10. Nominal rotation speed: 60 Hz: 1800 rpm 50 Hz: 1500 rpm 11. Oil Charge to be included 12. Inlet flange 25KF DN 13. Exhaust flange 25KF DN 14. Βαλβίδα αντεπιστροφής για την αποφυγή επιμόλυνσης του συστήματος κενού με λάδι, σε περίπτωση διακοπής λειτουργίας της αντλίας. 15. Υποδοχή ρεύματος τύπου IEC320 ώστε να αποφεύγεται οποιαδήποτε ενέργεια καλωδίωσης του μοτέρ. 16. Σύστημα εξαναγκασμένου αέρα ώστε να μειώνεται η θερμοκρασία λειτουργίας της αντλίας, να μειώνεται η μερική πίεση των ατμών λαδιού και να ελαχιστοποιείται η επιστροφή λαδιού και η επιμόλυνση του συστήματος κενού. 17. Ενσωματωμένη προστασία λαδιού έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται το νέφος λαδιού στην έξοδο της αντλίας, να μειώνεται η κατανάλωση λαδιού σε περιόδους μακράς λειτουργίας και να μειώνεται η ρύπανση του περιβάλλοντος. 	1

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ (1,2)

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001, Θέρμη Θεσσαλονίκης) και στο χώρο που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο. Τα έξοδα αποστολής των ειδών βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Προσφορές μπορούν να υποβληθούν για το σύνολο των Ειδών της παρούσας Πρόσκλησης και για τη ζητούμενη ποσότητα κάθε Είδους.

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την οριστική παραλαβή του συνόλου των ειδών της παρούσας Πρόσκλησης και της ζητούμενης ποσότητας αυτών.

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχείριστα και σε άριστη κατάσταση.

Επισημαίνεται ότι οι ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές καθορίζουν τα ελάχιστα απαιτούμενα χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια ειδών και συνεπώς, προσφορές με επιπλέον προσφερόμενα χαρακτηριστικά πέραν των ανωτέρω τεχνικών προδιαγραφών δεν απορρίπτονται, αλλά συνεκτιμώνται από την Επιτροπή αξιολόγησης, υπό την προϋπόθεση ότι είναι στο πλαίσιο του ανώτατου προϋπολογισμού της παρούσας Πρόσκλησης.

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

- Αναλυτική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών και των τεχνικών χαρακτηριστικών τους, σύμφωνα με την παραπάνω τεχνική περιγραφή και τεχνικές προδιαγραφές.
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ (ως σύνολο και ανά είδος, για τη ζητούμενη ποσότητα κάθε είδους).
- Περιγραφή για το χρόνο και τρόπο παράδοσης των ειδών.