

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

«Ανανέωση Άδειας χρήσης του λογισμικού ANSYS HPC Workgroup »

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 :

«Ανανέωση Άδειας χρήσης του λογισμικού ANSYS HPC Workgroup »

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τα **χίλια τριακόσια ευρώ (1.300,00 €) 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

«Ανανέωση Άδειας χρήσης του λογισμικού ANSYS HPC Workgroup »

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Δευτέρα, 05 Αυγούστου 2024 και ώρα 12:30 μμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: e.anagnostopoulou@certh.gr ή μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφοράς (courier) στη διεύθυνση:

ΙΔΕΠ Αθήνα: Αιγιάλειας 52, 15125 Μαρούσι Αττικής
Γραμματεία ΙΔΕΠ

Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Αναγνωστοπούλου Ελισσάβετ, τηλ. +30 211 10 69 545

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

οποιοδήποτε 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 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής, προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) (σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και με το ν. 4912/2022). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί του τέλους χαρτοσήμου.

Ως προς την υποχρέωση έκδοσης ηλεκτρονικού τιμολογίου ισχύουν τα οριζόμενα στο με αριθμ. πρωτ. 6167/18.06.2024 έγγραφο (ΑΔΑ : ΨΔΞ1ΟΞΤΒ-ΙΔΣ) του Τμήματος Μελετών της ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Διατάξεις σχετικές με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου από τους οικονομικούς φορείς» και στο σχετικό νομοθετικό πλαίσιο που μνημονεύεται σε αυτό και συνεπώς οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να μεριμνήσουν σχετικά.

Σημειώνεται ότι οι Υπεύθυνες δηλώσεις μπορούν να φέρουν είτε ψηφιακή βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής τους μέσω gov ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή του υποψηφίου οικονομικού φορέα σε περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής προσφοράς ή σε περίπτωση έντυπης κατάθεσης προσφοράς πρωτότυπη ιδιόχειρη υπογραφή.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινίσεις: Κάγκαλος Θεοδόσιος τηλ. 211 1069500, email: t.kagkalos@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

κ. Βουτετάκης Σπυρίδων
Διευθυντής ΙΔΕΠ



Τεχνικές Προδιαγραφές υπό προμήθεια είδους

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) ως Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «**SHARP-Sco2 – Solar Hybrid Air-sCO2 Power Plants**» με κωδικό έργου ΚΟΗ.051055 με αριθμό συμβολαίου G.A. 101083899 πρόκειται να προβεί στην ανανέωση της ερευνητικής άδειας χρήσης του λογισμικού ANSYS HPC Workgroup (128 TECS), σύμφωνα με την κάτωθι τεχνική περιγραφή που πρέπει να πληρούται στο σύνολό της.

Το ζητούμενο λογισμικό είναι άκρως εξειδικευμένο για να χρησιμοποιηθεί στην υπολογιστική προσομοίωση μονοφασικών/διφασικών ροών για την βελτιστοποίηση σχεδίασης δύο μηχανολογικών μερών που αποτελούν συστατικά στοιχεία του συζευγμένου κύκλου παραγωγής ισχύος μέσω ηλιακής ενέργειας με τη χρήση αέρα ως μέσου μεταφοράς θερμότητας και υπερκρίσιμου CO₂ ως εργαζόμενου μέσου ήτοι ενός ηλεκτρικού προθερμαντήρα αέρα και μίας διάταξης αποθήκευσης θερμικής ενέργειας με τη χρήση κοκκώδους μέσου. Το σύνολο των εργασιών εκτελούνται από το ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ ως εταίρου στο πλαίσιο του ως άνω έργου χρηματοδότησης στο οποίο αναφέρεται η παρούσα Πρόσκληση.

Περιγραφή: Ανανέωση Άδειας χρήσης του λογισμικού ANSYS HPC Workgroup
CPV: 48000000-8

Ποσότητα: Μία ανανέωση (1) άδειας χρήσης

Προϋπολογισμός: Χίλια τριακόσια ευρώ (1.300,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%

Τεχνικές Προδιαγραφές:

- Δυνατότητα χρήσης του λογισμικού Ansys Fluent για την πραγματοποίηση 3D ή 2D προσομοιώσεων Υπολογιστικής Ρευστοδυναμικής, καθώς και για την κατασκευή υπολογιστικού πλέγματος.
- Δυνατότητα Επίλυσης σε έως 128 πυρήνες.
- Δυνατότητα χρήσης του λογισμικού από πολλούς χρήστες και δέσμευσης διαφόρων αριθμών πυρήνων με μέγιστο αριθμό συνολικών χρησιμοποιούμενων πυρήνων από όλους τους χρήστες τους 128.
- Δυνατότητα κατασκευής της γεωμετρίας μέσω ANSYS Design Modeler, SpaceClaim και Discovery.
- Δυνατότητα κατασκευής υπολογιστικού πλέγματος μέσω ANSYS Meshing.
- Δυνατότητα χρήσης του ANSYS Workbench.
- Δυνατότητα χρήσης του CFD Post.
- Δυνατότητα εισαγωγής κωδίκων (script) σε γλώσσα C από το χρήστη για την τροποποίηση παραμέτρων της προσομοίωσης.



- Δυνατότητα αυτοματοποιημένης εξαγωγής αποτελεσμάτων (διαγράμματα, ισοϋψείς καμπύλες κλπ.).
- Συμβατότητα με λογισμικά CAD για την εισαγωγή γεωμετριών προσομοίωσης.
- Τεχνική υποστήριξη μέσω τηλεφώνου και ηλεκτρονικής αλληλογραφίας διάρκειας ενός (1) έτους στην Ελληνική ή/και στην Αγγλική γλώσσα.

Γενικοί όροι-Απαιτήσεις

-Σημειώνεται ότι οι Υπεύθυνες δηλώσεις μπορούν να φέρουν είτε ψηφιακή βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής τους μέσω gov ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή του υποψηφίου οικονομικού φορέα σε περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής προσφοράς ή σε περίπτωση έντυπης κατάθεσης προσφοράς πρωτότυπη ιδιόχειρη υπογραφή.

- Ο χρόνος παράδοσης του υπό προμήθεια λογισμικού ορίζεται το ανώτερο έως τις 30.08.2024 και η παράδοσή του θα πραγματοποιηθεί με ηλεκτρονική αλληλογραφία όπως υποδειχθεί στην Αναθέτουσα Αρχή.

- Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του είδους από την Αναθέτουσα Αρχή (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ).

- Ως προς την υποχρέωση έκδοσης ηλεκτρονικού τιμολογίου ισχύουν τα οριζόμενα στο με αριθμ. πρωτ. 6167/18.06.2024 έγγραφο (ΑΔΑ : ΨΔΞ1ΟΞΤΒ-ΙΔΣ) του Τμήματος Μελετών της ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Διατάξεις σχετικές με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου από τους οικονομικούς φορείς» και στο σχετικό νομοθετικό πλαίσιο που μνημονεύεται σε αυτό και συνεπώς οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να μεριμνήσουν σχετικά.

Απαιτούμενα στοιχεία έγκυρης προσφοράς:

Οι προσφορές πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Τιμή Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή συνολικά συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ
- Περιγραφή προσφερόμενης τεχνικής υποστήριξης
- Χρόνο παράδοσης του λογισμικού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: «ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)»

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 6ο χλμ οδού Χαριλάου – Θέρμης, Τ.Θ. 60361, 57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Α.Φ.Μ.: 099785242, Δ.Ο.Υ. Ζ' Θεσσαλονίκης

E-mail: certh@certh.gr, τηλ. 2310 498100

Το ΕΚΕΤΑ ως Αναθέτουσα Αρχή και υπεύθυνος επεξεργασίας δεδομένων ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στην οικονομική προσφορά και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος. Ενδεικτικά, τα δεδομένα που υπόκεινται σε επεξεργασία είναι τα προσωπικά στοιχεία που αναφέρονται στην υπεύθυνη δήλωση περί μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 και 4 περ. δ. του Ν. 4412/2016, η φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα του προσφέροντος και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση της προσφοράς, η ανάθεση της προμήθειας, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη

Επιτροπών Αξιολόγησης, και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες-προσφέροντες, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας τους, σύμφωνα με τον νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με τη σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν (δικαίωμα πρόσβασης, δικαίωμα διόρθωσης, δικαίωμα περιορισμού της επεξεργασίας, δικαίωμα εναντίωσης στην επεξεργασία, δικαίωμα διαγραφής, δικαίωμα στη φορητότητα των δεδομένων), απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής. Έχει, επίσης, το δικαίωμα να υποβάλλει καταγγελία στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (ΑΠΔΠΧ) ηλεκτρονικά μέσω της δικτυακής της πύλης.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

VII. Εάν επιθυμείτε να ενημερωθείτε/μάθετε περισσότερα σχετικά με τον τρόπο επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή ή αν θέλετε να ασκήσετε τα νόμιμα δικαιώματά σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής στο dpo@certh.gr.