



Αριθμός Πρόσκλησης: ΑΗΣ Κ-Λ. 1200200072

Αριθμός Σύμβασης: _____

Αντικείμενο: ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ
ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG), INLET
BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ
ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ
ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ-
ΛΑΥΡΙΟΥ.

ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΕΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	1
ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ	4
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ	1

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

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 Αντισυμβαλλόμενου για την παροχή υπηρεσιών «ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG), INLET BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ-ΛΑΥΡΙΟΥ», όπως αναλυτικά περιγράφεται στη συνημμένη Τεχνική Περιγραφή.
2. Τα σχετικά τεύχη της Πρόσκλησης, διατίθενται ηλεκτρονικά, μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Εταιρείας: <https://eprocurement.dei.gr> → ΑΗΣ Κ-Λ. 1200200072.
3. Ο συνολικός Προϋπολογισμός, κατά την εκτίμηση της Εταιρείας, ανέρχεται σε 29.450,00€. Ο Προϋπολογισμός αυτός αποτελεί το ανώτατο όριο προσφοράς.
4. Στη Διαδικασία θα μπορούν να μετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις/ενώσεις αυτών τα οποία ικανοποιούν πλήρως τις παρακάτω απαιτήσεις:
 - α. Είναι εγγεγραμμένα, στα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στη χώρα εγκατάστασής του για επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης.
 - β. Έχουν αποδεδειγμένη εμπειρία επιτυχούς εκτέλεσης ραδιογραφήσεων σε δίκτυα ατμού υψηλής πίεσης άνω των 60 bar.
Για τον έλεγχο και την πιστοποίηση της παραπάνω απαιτούμενης εμπειρίας, οι προσφέροντες θα πρέπει να υποβάλουν στο Φάκελο της προσφοράς τους τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία, όπως Βεβαιώσεις ή Συστατικές Επιστολές, των οικονομικών φορέων για λογαριασμό των οποίων υλοποιήθηκαν οι υπόψη Παροχές Υπηρεσίας, με τις οποίες θα βεβαιώνεται η καλή εκτέλεσή τους.
 - γ. Διαθέτουν:
 - Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας κατά **ISO 9001** ή ισοδύναμο ή άλλο αποδεικτικό ότι πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις διασφάλισης ποιότητας. Το βάρος της απόδειξης του «ισοδυνάμου» φέρει ο επικαλούμενος αυτό, ο οποίος υποχρεούται να συμπεριλάβει στην προσφορά του όλα τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.
 - Πιστοποιητικό Διαχείρισης Υγιεινής & Ασφάλειας στην Εργασία κατά **ISO 45001** ή ισοδύναμο ή άλλο αποδεικτικό ότι πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις Διαχείρισης Υγιεινής & Ασφάλειας. Το βάρος της απόδειξης του «ισοδυνάμου» φέρει ο επικαλούμενος αυτό, ο οποίος υποχρεούται να συμπεριλάβει στην προσφορά του όλα τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

- Να είναι διαπιστευμένοι κατά EN ISO/IEC 17025:2022 στα πρότυπα της Τεχνικής Περιγραφής και να καταθέσει την μελέτη ακτινοπροστασίας με όλα τα απαραίτητα μέτρα που προβλέπονται για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων.
- δ. Διαθέτουν για την εκτέλεση της Παροχής Υπηρεσίας πιστοποιημένο προσωπικό με τα απαιτούμενα Level και εμπειρία σε εκτέλεση μη καταστροφικών ελέγχων με την μέθοδο των ραδιογραφιών σε πεδίο εφαρμογής δικτύων υψηλής πίεσης.
5. Η ηλεκτρονική Διαδικασία θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας "compareONE" της εταιρείας cosmoONE του Συστήματος Ηλεκτρονικών Συμβάσεων ΔΕΗ, [εφεξής Σύστημα](#), στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.cosmo-one.gr ή 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 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 της ΔΕΗ 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 ιδίου 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 υπογράφουν 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 **11-02-2026** και καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής την **20-02-2026/ 13:00μ.μ.**

Μετά την παρέλευση της ως άνω καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς.

6. Στον ηλεκτρονικό φάκελο της προσφοράς θα περιλαμβάνεται:
 - η δήλωση νομιμοποίησης του προσφέροντος σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα
 - η Οικονομική Προσφορά, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα
 - τα απαιτούμενα αποδεικτικά στοιχεία, σύμφωνα με την παράγραφο 4α και 4β της παρούσας Πρόσκλησης.
 - τα απαιτούμενα στην παράγραφο 4γ της παρούσας Πρόσκλησης, Πιστοποιητικά σε ισχύ.
 - τα απαιτούμενα αποδεικτικά στοιχεία, σύμφωνα με την παράγραφο 4δ της παρούσας Πρόσκλησης
 - Η Βεβαίωση του ΑΗΣ Κερατέας-Λαυρίου ότι ο Προσφέρων επισκέφθηκε τον τόπο εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης και ενημερώθηκε για τις τοπικές συνθήκες σε σχέση με αυτό
 - η Δήλωση Συνυπευθυνότητας σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη/ένωση ενδιαφερόμενων
6. Μετά την αποσφράγιση των προσφορών, 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.
7. Κριτήριο επιλογής του αντισυμβαλλομένου είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει χαμηλότερης τιμής.

ΓΙΑ ΤΗ ΔΕΗ

Συνημμένα:

- Έντυπα Οικονομικής Προσφοράς
- Σχέδιο Σύμβασης
- Τεχνική Περιγραφή
- Υποδείγματα

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ¹

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

1. - (Για Έλληνες προσφέροντες)

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

- (Για αλλοδαπούς προσφέροντες)

Ο προσφέρων είναι εγγεγραμμένος στο Μητρώο

(αναγράφεται το αντίστοιχο μητρώο, η σχετική νομοθεσία της χώρας εγκατάστασής τους και τα αναγκαία στοιχεία για την πρόσβασή τους -διαδικτυακή διεύθυνση κ.λπ. - από τη Διεύθυνση της ΔΕΗ που διενεργεί τη Διαδικασία Επιλογής)

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

5. Ελαβε πλήρη γνώση της Πρόσκλησης με στοιχεία ΑΗΣ Κ-Λ. 1200200072 καθώς και του συνημμένου σε αυτή σχεδίου σύμβασης, τους όρους της οποίας αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα.

Η διαμόρφωση των τιμών της Προσφοράς του έγινε μετά από εξέταση που πραγματοποίησε στον τόπο εκτέλεσης της σύμβασης, όπου έλαβε πλήρη γνώση των συνθηκών και κινδύνων που υπάρχουν ή μπορούν να εμφανισθούν και που είναι δυνατόν να επηρεάσουν με οποιοδήποτε τρόπο το κόστος ή το χρόνο εκτέλεσης της.

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 προσφέρων η επωνυμία του προσφέροντος ενδιαφερόμενου

³ Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του προσφέροντος «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου» ή «διαχειριστές»

6. Η Προσφορά του θα παραμείνει σε ισχύ για δύο (2) μήνες.
7. Ο Προσφέρων μέχρι την ημέρα υποβολής της Προσφοράς δεν εμπίπτει σε κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού συμμετοχής του στην παρούσα διαδικασία, που αναφέρονται αναλυτικά στην παρ. 4 του άρθρου 4 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 αντικείμενο της παρούσας Πρόσκλησης, 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 συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, της διαφθοράς - δωροδοκίας, της απάτης κατά την έννοια των άρθρων 386 και 386Α του Ποινικού Κώδικα, της τρομοκρατίας, της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και της παιδικής εργασίας και άλλων μορφών εμπορίας ανθρώπων.
 - 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 του αντισυμβαλλομένου.
 - 7.8 Δεν έχει υποπέσει σε παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που επιφέρουν επιβολή σε βάρος του προστίμων και συνιστούν λόγο αποκλεισμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.⁴
8. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 4 του ΚΕΠΥ.

ΟΔΗΓΙΕΣ

⁴ Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του σχετικού πιστοποιητικού από το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), αυτό αντικαθίσταται από δήλωση του προσφέροντα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοσή του

9. Ο Προσφέρων δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός ευλόγου προθεσμίας⁵ 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.

Ημερομηνία⁶:.....

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο - ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

⁵ 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

⁶ Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ

Σε περίπτωση Σύμπραξης / Ένωσης φυσικών ή και νομικών προσώπων
(καλύπτει την παράγραφο 3 της Πρόσκλησης με προηγούμενη δημοσίευση)

Τα υπογράφοντα μέλη¹..... για².....

1.
2.
3.

δηλώνουμε ότι στο πλαίσιο της υποβολής της Προσφοράς μας στην πιο πάνω διαδικασία επιλογής, και σε περίπτωση επιλογής της Σύμπραξης/Ένωσής μας ως Αντισυμβαλλομένης, 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

ΈΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

1. Τιμολόγιο Προσφοράς (για συμπλήρωση)
2. Προμέτρηση-Προϋπολογισμός Προσφοράς (για συμπλήρωση)

Επισήμανση: Όλα τα ποσά της οικονομικής προσφοράς σε Ευρώ πρέπει να αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως στις κατάλληλες θέσεις. Σε περίπτωση διαφορών μεταξύ τους, θα υπερισχύουν οι ολόγραφες τιμές.



Αριθμός Πρόσκλησης: ΑΗΣ Κ-Λ. 1200200072

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG), INLET BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ-ΛΑΥΡΙΟΥ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
A.1	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 10" Δικτύου Ψύξης Βαλβίδων Αεριοστροβίλου Mon. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ		
A.2	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 8" Δικτύου Ψύξης Βαλβίδων Αεριοστροβίλου Mon. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ		
A.3	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 5" Δικτύου Ψύξης Βαλβίδων Αεριοστροβίλου Mon. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ		
A.4	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 4" Δικτύου Ψύξης Βαλβίδων Αεριοστροβίλου Mon. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ		
A.5	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 4" Inlet Bleed Heat Mon. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ		
A.6	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 4" SCH80 Λέβητας Module 1 Mon. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ		
A.7	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 4" SCH160 Λέβητας Module 1 Mon. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ		



Αριθμός Πρόσκλησης: ΑΗΣ Κ-Λ. 1200200072

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG), INLET BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ-ΛΑΥΡΙΟΥ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	
			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
A.8	Ελάχιστη ημερήσια αποζημίωση συνεργείου	ΗΜΕΡΑ		
A.9	Χιλιομετρική αποζημίωση	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΟ		

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ



Αριθμός Πρόσκλησης: ΑΗΣ Κ-Λ. 1200200072

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ-ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG), INLET BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ-ΛΑΥΡΙΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ) EURO	ΣΥΝΟΛΟ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ) EURO
A.1	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 10" Δικτύου Ψύξης Βαλβίδων Αεριοστροβίλου Μον. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	24		
A.2	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 8" Δικτύου Ψύξης Βαλβίδων Αεριοστροβίλου Μον. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	16		
A.3	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 5" Δικτύου Ψύξης Βαλβίδων Αεριοστροβίλου Μον. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	48		
A.4	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 4" Δικτύου Ψύξης Βαλβίδων Αεριοστροβίλου Μον. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	16		
A.5	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 4" Inlet Bleed Heat Μον. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	240		



Αριθμός Πρόσκλησης: ΑΗΣ Κ-Λ. 1200200072

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ-ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG), INLET BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ-ΛΑΥΡΙΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ) EURO	ΣΥΝΟΛΟ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ) EURO
A.6	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 4" SCH80 Λέβητας Module 1 Μον. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	1440		
A.7	Ραδιογραφίες με ακτίνες γ 4" SCH160 Λέβητας Module 1 Μον. V	ΦΙΛΜ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	300		
A.8	Ελάχιστη ημερήσια αποζημίωση συνεργείου	ΗΜΕΡΑ	15		
A.9	Χιλιομετρική αποζημίωση	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΟ	1800		
ΣΥΝΟΛΟ:					

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ



Αριθμός Πρόσκλησης: ΑΗΣ Κ-Λ. 1200200072

Αριθμός Σύμβασης: _____

Αντικείμενο: ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ
ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG),
INLET BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ
ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ
ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V
ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ-ΛΑΥΡΙΟΥ.

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΜΕΧΡΙ 30.000 €

ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 2

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
ΔΕΜΦΑ/ ΑΗΣ Κερατέας-Λαυρίου

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΗ

Πληροφορίες:

Τηλέφωνο:

Fax:

email:

ΑΦΜ:090000045

ΔΟΥ:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

Fax:

email:

ΑΦΜ:

ΔΟΥ:

Σχετικά:

Αριθμός Αίτησης: Z220 1200200072

Κάλυψη: Μερική ☐

Τελική ☐

Ολική ☒

Αίτηση Τιμών:

Ημερομηνία Προσφορών:

Δικαιολογητικά Περάτωσης Διαδικασίας Επιλογής:

Αξία:

Περιεχόμενα

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.....	4
(ΣΧΕΔΙΟ)	4
1. Αντικείμενο.....	4
2. Τιμές.....	4
3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παροχής υπηρεσιών. Εκπροσώπηση της Εταιρείας.....	5
4. Ποινικές Ρήτρες.....	5
5. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης.....	5
6. Οργάνωση - Ελεγχος Υπηρεσιών	5
7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής.....	6
8. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της	6
9. Ελαττώματα των παρεχομένων υπηρεσιών.....	6
10. Πιστοποίηση και Παραλαβή Υπηρεσιών.....	7
11. Ευθύνες Αντισυμβαλλόμενου	8
12. Εμπιστευτικότητα Στοιχείων ΔΕΗ - Προστασία προσωπικών δεδομένων.....	9
13. Πνευματική Ιδιοκτησία - Ασφάλεια δεδομένων ΔΕΗ.....	9
14. Υποκατάσταση - Εκχώρηση.....	9
15. Ανωτέρα Βία	10
16. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία.....	10
17. Λύση Σύμβασης	10
18. Επίλυση διαφορών.....	11
19. Ασφαλιστικές καλύψεις.....	11
20. Ισχύς Σύμβασης.....	11

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (ΣΧΕΔΙΟ)

Στην Αθήνα σήμερα την¹..... 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, όπως εν προκειμένω νόμιμα εκπροσωπείται από²....., και
- β) του δεύτερου των συμβαλλομένων³..... (εφεξής Αντισυμβαλλόμενος), που εδρεύει⁴..... και εκπροσωπείται νόμιμα, σε αυτήν την περίπτωση από⁵.....,

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

1. Αντικείμενο

Με τη Σύμβαση αυτή η Εταιρεία αναθέτει και ο Αντισυμβαλλόμενος αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή παροχή των υπηρεσιών «ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG), INLET BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ-ΛΑΥΡΙΟΥ».

Η παροχή των υπηρεσιών θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα καθώς και με την επισυναπτόμενη Τεχνική Περιγραφή η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας

Αναλυτικά το Συμβατικό Τίμημα και οι τιμές των παρεχόμενων υπηρεσιών παρατίθενται στα επισυναπτόμενα Τεύχη «Τιμολόγιο Σύμβασης» και «Προμέτρηση-Προϋπολογισμός Σύμβασης».

Συνολικό Συμβατικό Τίμημα (αριθμητικώς):€
Συνολικό Συμβατικό Τίμημα (ολογράφως): Ευρώ

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 Αντισυμβαλλόμενου, του δημοσίου ή τρίτου, σχετική με αυτή την παροχή υπηρεσιών και δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παροχής υπηρεσιών. Εκπροσώπηση της Εταιρείας

Οι υπηρεσίες θα παρασχεθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο στον ΑΗΣ Κερατέας-Λαυρίου, κατά τη διάρκεια της προγραμματισμένης συντήρησης της Μονάδας V από 01-03-2026 έως 07-06-2026.

Η ενημέρωση της ακριβούς ημερομηνίας άφιξης του Αντισυμβαλλόμενου θα πραγματοποιείται το αργότερο δύο (2) ημερολογιακές ημέρες πριν, έπειτα από έγγραφη ειδοποίηση-επιστολή κινητοποίησης.

Αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ για την παρακολούθηση και τον έλεγχο της τήρησης των όρων της παρούσας Σύμβασης σε όλα τα στάδια υλοποίησης αυτής από τον Αντισυμβαλλόμενο είναι η ΔΕΜΦΑ/ΑΗΣ Κερατέας-Λαυρίου.

Αναλυτικά τα στοιχεία της ως άνω Διεύθυνσης και του εκπροσώπου της Εταιρείας, είναι τα ακόλουθα:

- ΔΕΜΦΑ/ΑΗΣ Κερατέας-Λαυρίου
Ταχ. Δ/ση:
Ονοματεπώνυμο:
Τηλέφωνο: +30
Φαξ: +30
e-mail:@ppcgroup.com

4. Ποινικές Ρήτρες

Ο Αντισυμβαλλόμενος για κάθε ημέρα καθυστέρησης προσέλευσης στον ΑΗΣ Κερατέας-Λαυρίου για την εκτέλεση ραδιογραφήσεων, που ορίζεται στο Άρθρο 3 του παρόντος, για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία, εκτός από ανωτέρα βία ή υπαιτιότητα της ΔΕΗ, έχει την υποχρέωση να καταβάλει στην Εταιρεία ως συμφωνημένη Ποινική Ρήτρα το ποσό των τριάντα (30) Euro.

Αυτή η ποινική ρήτρα έχει ως ανώτατο όριο το πέντε τοις εκατό (5%) του συνολικού Συμβατικού Τιμήματος.

Η Εταιρεία παρακρατεί το ποσό της ποινικής ρήτρας από τις οφειλές της προς τον Αντισυμβαλλόμενο ή από την Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης αν προβλέπεται ή και από τα δύο.

5. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

Δεν απαιτείται.

6. Οργάνωση - Έλεγχος Υπηρεσιών

6.1 Η παροχή των υπηρεσιών από τον Αντισυμβαλλόμενο θα υπόκειται στο συνεχή γενικό έλεγχο της Εταιρείας ή άλλων προσώπων που έχουν ορισθεί από την Εταιρεία για το σκοπό αυτό.

6.2 Η Εταιρεία, αν από τον έλεγχο, που ασκεί σύμφωνα με το άρθρο αυτό, θεωρήσει αιτιολογημένα ότι η μέθοδος εργασίας ή το προσωπικό και τα μέσα που χρησιμοποιεί ο Αντισυμβαλλόμενος δεν είναι επαρκή ή κατάλληλα ή δεν εκτελούνται σύμφωνα με τα Πρότυπα, Κανονισμούς, Τεχνικές Προδιαγραφές και σχετικές οδηγίες, ώστε να εξασφαλίζονται η τέλεια, οικονομική, εμπρόθεσμη, ασφαλής και απόλυτα σύμφωνη με τους όρους της Σύμβασης παροχή υπηρεσιών, έχει το δικαίωμα να δίδει εντολές προς τον Αντισυμβαλλόμενο και ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις εντολές αυτές, χωρίς να δικαιούται οποιαδήποτε πρόσθετη πληρωμή ή αύξηση των τιμών.

Η άσκηση του ελέγχου από την Εταιρεία με κανένα τρόπο δεν ελαττώνει την ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής

Οι πληρωμές θα γίνονται την **ενενηκοστή (90^η) ημέρα** από την ημερομηνία πιστοποίησης από την Εταιρεία των παρεχόμενων υπηρεσιών και την έκδοσης του σχετικού Τιμολογίου, εφόσον ο Αντισυμβαλλόμενος προσκομίσει πριν από την πληρωμή οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό απαιτηθεί από τη Διεύθυνση της ΔΕΗ σχετικά με την τήρηση της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας.

Η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της ΔΕΗ εκδίδει Εντολή Αγοράς στο SAP, σύμφωνα με την εγκεκριμένη πιστοποίηση, η οποία αποστέλλεται στον Αντισυμβαλλόμενο.

Ο αριθμός SAP της Σύμβασης και της Εντολής Αγοράς αναγράφεται στο τιμολόγιο που θα εκδοθεί βάση της πιστοποίησης.

8. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της

Οι αντισυμβαλλόμενοι συμφωνούν ότι, είτε λόγω της αδυναμίας ακριβούς πρόβλεψης των αναγκών είτε λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων, ενδέχεται να αυξομειωθεί η ποσότητα των υπηρεσιών μέχρι τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας τους, χωρίς να έχει ο αντισυμβαλλόμενος το δικαίωμα να αυξήσει τις τιμές μονάδας ή να εγείρει άλλες απαιτήσεις.

.....⁶.....

9. Ελαττώματα των παρεχομένων υπηρεσιών

Σε κάθε περίπτωση που, κατά τη διάρκεια παροχής των υπηρεσιών και μέχρι την παραλαβή τους, αυτές είναι κατά την κρίση της Εταιρείας τεκμηριωμένα ελαττωματικές, ατελείς ή ακατάλληλες ή δεν πληρούν τις απαιτήσεις των προδιαγραφών και γενικά δεν συμφωνούν με εκείνα που ορίζονται στη Σύμβαση, η αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ δικαιούται, με έγγραφη εντολή της, να ζητήσει από τον Αντισυμβαλλόμενο να προβεί σε οποιαδήποτε διόρθωση, ή πρόσθετη εργασία την οποία κρίνει απαραίτητη.

10. Πιστοποίηση και Παραλαβή Υπηρεσιών

- 10.1 Μετά την περάτωση των υπηρεσιών διενεργείται η παραλαβή τους είτε από Επιτροπή Παραλαβής, που αποτελείται από όργανα της Εταιρείας και έχει συσταθεί αρμοδίως, είτε από την αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ.
- 10.2 Το αρμόδιο όργανο παραλαμβάνει τις υπηρεσίες ποσοτικά και ποιοτικά, λαμβάνοντας υπόψη τα στοιχεία που περιέχονται στον φάκελο της Σύμβασης και διενεργώντας, κατά την κρίση του, σχετικούς ελέγχους. Καταγράφει τις διαπιστώσεις και παρατηρήσεις του, ιδίως για τα τυχόν ελαττώματα, καθώς και τις προτάσεις του για τη διευθέτηση όλων των εκκρεμοτήτων που προκύπτουν.
- 10.3 Το αρμόδιο όργανο παραλαβής μπορεί, παρά τις διαπιστώσεις και παρατηρήσεις του, να προχωρήσει στην παραλαβή των υπηρεσιών, αλλά στην περίπτωση αυτή όλα τα δικαιώματα της Εταιρείας και οι απαιτήσεις της, σύμφωνα με τη Σύμβαση, θα διατηρηθούν έως ότου τα ελαττώματα, τα οποία εξακριβώθηκαν από το αρμόδιο όργανο, αποκατασταθούν πλήρως.

Στις περιπτώσεις που, ως αποτέλεσμα των διαπιστώσεων της, το αρμόδιο όργανο θεωρήσει απαραίτητο να αναβάλει την παραλαβή μέχρι τη διευθέτηση όλων των σχετικών εκκρεμοτήτων, θα το δηλώσει στον Αντισυμβαλλόμενο και η διαδικασία της παραλαβής θα επαναληφθεί, με φροντίδα και έξοδα του Αντισυμβαλλόμενου, μετά τη συμμόρφωση του τελευταίου στις προτάσεις και συστάσεις της Εταιρείας.

- 10.4 Για την παραλαβή συντάσσεται Βεβαίωση ή Πρωτόκολλο Παραλαβής μέσα σε εύλογη προθεσμία.

Σε περίπτωση σύνταξης Πρωτοκόλλου αυτό υπογράφεται από την Επιτροπή και τον επικεφαλής της αρμόδιας για την παρακολούθηση Διεύθυνσης της ΔΕΗ καθώς και από τον Αντισυμβαλλόμενο, συντάσσεται σε δύο (2) πρωτότυπα από τα οποία ο Αντισυμβαλλόμενος παίρνει το ένα.

Στην περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος αρνηθεί την υπογραφή του Πρωτοκόλλου, το Πρωτόκολλο του κοινοποιείται ή του αποστέλλεται επί αποδείξει.

Εάν ο Αντισυμβαλλόμενος υπογράψει το Πρωτόκολλο με επιφύλαξη ή το Πρωτόκολλο του γνωστοποιηθεί κατά τα ανωτέρω, δικαιούται να υποβάλει τις αντιρρήσεις του εντός ανατρεπτικής προθεσμίας τριάντα (30) ημερών, από την υπογραφή του Πρωτοκόλλου ή από την κοινοποίηση ή αποστολή του, άλλως θεωρείται ότι το αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Η Παραλαβή θεωρείται ότι έχει συντελεσθεί με την έκδοση της αντίστοιχης Βεβαίωσης ή την υπογραφή του σχετικού Πρωτοκόλλου από την Εταιρεία.

11. Ευθύνες Αντισυμβαλλόμενου

11.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος ευθύνεται:

- α. για την άρτια, πλήρη, εμπρόθεσμη, έντεχνη και σύμφωνη προς τους κανόνες της σύγχρονης επιστήμης και τεχνικής, παροχή των υπηρεσιών,
- β. για την αποκατάσταση οποιουδήποτε ελαττώματος αυτών,
- γ. έναντι τρίτων, έναντι του προσωπικού της Εταιρείας, καθώς και έναντι του δικού του προσωπικού, για ζημιές γενικά, στις οποίες συμπεριλαμβάνονται οι ζημιές σε ιδιοκτησία, οι σωματικές βλάβες ή και θάνατος οποιουδήποτε προσώπου, ακόμη και αυτών που δεν καλύπτονται από τα συνήθη ασφαλιστήρια συμβόλαια.

11.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να αποκαταστήσει εντός ευλόγου προθεσμίας τις ζημιές που προκάλεσε ή να προσκομίσει σχετικές απαλλακτικές αποδείξεις των ζημιωθέντων, άλλως θα γίνεται ισόποση παρακράτηση από τις πληρωμές του.

11.3 Η αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ και το προσωπικό της Εταιρείας, δεν φέρουν καμιά ευθύνη έναντι τρίτων για ζημιές που οφείλονται στην παροχή των υπηρεσιών της Σύμβασης από τον Αντισυμβαλλόμενο, όπως και για κάθε τυχόν θανατηφόρο ή όχι ατύχημα που ήθελε συμβεί στο προσωπικό της Εταιρείας, του Αντισυμβαλλόμενου ή σε κάθε τρίτο κατά την παροχή τους από τον Αντισυμβαλλόμενο.

11.4 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να συμμορφώνεται αυστηρά προς τους ισχύοντες στην Ελλάδα σχετικούς Νόμους, Διατάγματα, Κανονισμούς και Αστυνομικές Διατάξεις, καθώς και προς τις οδηγίες της ΔΕΗ.

11.5 Ο Αντισυμβαλλόμενος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος έναντι της ΔΕΗ, για την απарέγκλιτη τήρηση της ισχύουσας εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό, ως προς το προσωπικό των Υπεργολάβων του, καθώς και των συνεργαζόμενων με αυτούς τρίτους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στο πλαίσιο εκπλήρωσης των υποχρεώσεων της Σύμβασης.

11.6 Ο Αντισυμβαλλόμενος ή/και ο Υπεργολάβος υποχρεούται να χορηγεί στο προσωπικό του όλα τα κατάλληλα Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) αναλόγως των παρεχόμενων υπηρεσιών.

- 11.7 Το προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου, το προσωπικό του Υπεργολάβου, καθώς και συνεργαζόμενοι με αυτούς τρίτοι με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στο πλαίσιο της Σύμβασης, ανεξάρτητα από το χρόνο απασχόλησής τους, είναι υποχρεωμένο κατά την παροχή των υπηρεσιών με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αντισυμβαλλόμενου, εφόσον απαιτηθεί από την αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ, να φορά ενιαία και αναγνωρίσιμη ενδυμασία (στολή) με τα διακριτικά της εταιρείας του Αντισυμβαλλόμενου ή και του Υπεργολάβου και να φέρει σε εμφανή θέση κάρτα με φωτογραφία και τα στοιχεία του, από τα οποία θα προκύπτει το ονοματεπώνυμο και η ειδικότητά του.
- 11.8 Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση μη τήρησης από τον Αντισυμβαλλόμενο των υποχρεώσεών του σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία, η Εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να επιβάλει τη διακοπή των παρεχόμενων υπηρεσιών με ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου, ο οποίος σε κάθε περίπτωση υποχρεούται να καλύψει με δαπάνες του οποιαδήποτε σχετική οικονομική επιβάρυνσή της (επιβολή προστίμων, δαπάνες αποκατάστασης, αποζημιώσεις υπέρ τρίτων κ.λπ.). Οι πιο πάνω ευθύνες του Αντισυμβαλλόμενου δεν είναι περιοριστικές και δεν μειώνεται καθ' οιονδήποτε τρόπο η αποκλειστική του ευθύνη, ως εργοδότη, στα θέματα Υγείας και Ασφάλειας του προσωπικού του και των τυχόν υπεργολάβων του.
- 11.9 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να συμμορφώνεται με την ισχύουσα εθνική και ενωσιακή περιβαλλοντική νομοθεσία.
- Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την προστασία του περιβάλλοντος κατά την παροχή των υπηρεσιών της Σύμβασης και δεν μειώνεται καθ' οιονδήποτε τρόπο η ευθύνη του αυτή.

12. Εμπιστευτικότητα Στοιχείων ΔΕΗ - Προστασία προσωπικών δεδομένων

Δεν απαιτείται.

13. Πνευματική Ιδιοκτησία – Ασφάλεια δεδομένων ΔΕΗ

Δεν απαιτείται.

14. Υποκατάσταση - Εκχώρηση

Ο Αντισυμβαλλόμενος 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.

15. Ανωτέρα Βία

Περιπτώσεις ανωτέρας βίας θεωρούνται όλα τα περιστατικά που ξεφεύγουν από τον έλεγχο του Αντισυμβαλλόμενου και που θα ήταν αναπότρεπτα όποιες προσπάθειες κι αν έκανε. Περιστατικά ανωτέρας βίας υποπρομηθευτών και υπεργολάβων του Αντισυμβαλλόμενου δεν θεωρούνται περιστατικά ανωτέρας βίας για τον Αντισυμβαλλόμενο.

Ο Αντισυμβαλλόμενος 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.

16. 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 υπηρεσιών, για την οποία ισχύει η παραπάνω παράγραφος 4, η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να την καταγγείλει και ο Αντισυμβαλλόμενος 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 ρήτηρας για καθυστερημένη παράδοση των υπηρεσιών.

Σε αυτές τις περιπτώσεις η Εταιρεία έχει ακόμη και το δικαίωμα να αξιώσει την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου ή με έγγραφη ανακοίνωσή της σε αυτόν να καταγγείλει τη Σύμβαση χωρίς υποχρέωση να αποζημιώσει τον Αντισυμβαλλόμενο 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 Αντισυμβαλλόμενος έχει υποχρέωση να αποκαταστήσει κάθε θετική ζημία της Εταιρείας ανεξάρτητα από την κατάπτωση ή όχι αυτής της εγγυήσεως.

17. 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 Αντισυμβαλλόμενο, τουλάχιστον ένα (1) μήνα πριν από την ημερομηνία που καθορίζεται στην ειδοποίηση, ως ημερομηνία λύσης της.

Στην περίπτωση αυτή, η Εταιρεία θα καταβάλει στον Αντισυμβαλλόμενο 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.

18. 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.

19. Ασφαλιστικές καλύψεις

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να ασφαλίσει το εν γένει εργατοτεχνικό και υπαλληλικό προσωπικό, σύμφωνα με τις διατάξεις της Ελληνικής Εργατικής Νομοθεσίας. Ειδικότερα για το ημεδαπό προσωπικό απαιτείται σύμφωνα με την Εργατική Νομοθεσία ασφάλιση στον ΕΦΚΑ ή/και σε άλλο Οργανισμό Κυρίας ή Επικουρικής ασφάλισης, ανάλογα με την ειδικότητα.

20. Ισχύς Σύμβασης

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της.

Η Σύμβαση αυτή συντάχθηκε σε δύο πρωτότυπα αντίτυπα από τα οποία το ένα πήρε η ΔΕΗ και το άλλο ο Αντισυμβαλλόμενος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΟΔΗΓΙΕΣ

- ¹ Αναγράφεται υποχρεωτικά η ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης
- ² Ονοματεπώνυμο και θέση στη ΔΕΗ του υπογράφοντος την σύμβαση
- ³ Επωνυμία Εταιρείας που αναλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών ή σε περίπτωση που αυτές αναλαμβάνει Σύμπραξη Εταιρειών, θα αναγράφεται «η Σύμπραξη των Εταιρειών.....» σύμφωνα με το σχετικό Ιδιωτικό Συμφωνητικό ή συμβολαιογραφική πράξη σύστασης της σύμπραξης που υποβάλλεται ενόψει της υπογραφής της σύμβασης
- ⁴ Αναγράφεται η διεύθυνση της έδρας του Αντισυμβαλλόμενου, και σε περίπτωση Σύμπραξης Εταιρειών, όπως αυτή ορίζεται στο σχετικό Ιδιωτικό Συμφωνητικό ή συμβολαιογραφική πράξη σύστασης της σύμπραξης που υποβάλλεται ενόψει της υπογραφής της σύμβασης
- ⁵ Στις Συμπράξεις Εταιρειών θα αναγράφεται ο εκπρόσωπος σύμφωνα με το σχετικό Ιδιωτικό Συμφωνητικό ή συμβολαιογραφική πράξη σύστασης της σύμπραξης που υποβάλλεται ενόψει της υπογραφής της σύμβασης, ο οποίος είναι εξουσιοδοτημένος να υπογράψει τη σύμβαση
- ⁶ Με μέριμνα και ευθύνη της αρμόδιας Διεύθυνσης της ΔΕΗ το συνολικό συμβατικό τίμημα (αρχικό και προσαύξηση) δεν πρέπει να υπερβαίνει σε καμία περίπτωση τις 30.000 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

«ΡΑΔΙΟΓΡΑΦΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ MODULE 1 ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (HRSG), INLET BLEED HEAT & ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΒΑΛΒΙΔΩΝ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΣΤΡΟΒΙΛΟΥ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ V ΑΗΣ ΚΕΡΑΤΕΑΣ - ΛΑΥΡΙΟΥ»

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ:

Στις εγκαταστάσεις του ΑΗΣ Κερατέας – Λαυρίου και συγκεκριμένα στη Μονάδα V πρόκειται να εκτελεστούν εργασίες επιθεώρησης – επισκευής σε δίκτυα ατμού νερού αέρος Υψηλής Πίεσης όπως στο Λέβητα (Module 1), στο Inlet Bleed Heat καθώς και στο νέο δίκτυο των βαλβίδων ψύξης της Μονάδας V. Οι ραδιογραφήσεις που θα εκτελεστούν θα είναι σε διαμέτρους αγωγών από 4” έως και 10”.

Οι ποσότητες των απαιτούμενων συγκολλήσεων προς έλεγχο για το Module 1 του Λέβητα είναι οι παρακάτω:

- 4” STD, 260 συγκολλήσεις
- 4” SCH 80, 100 συγκολλήσεις
- 4” SCH 160, 75 συγκολλήσεις

Από τα STD υλικά των σωληνώσεων τα μισά είναι SA335 P22 και τα υπόλοιπα SA335 P91, από τα SCH80 τα 35 είναι SA106 GrB, ενώ 65 είναι SA 335 P91, και από τα SCH 160 είναι όλα SA335 P91.

Επιπρόσθετα οι ραδιογραφικοί έλεγχοι που θα εκτελεστούν στις συγκολλήσεις εντός του αεραγωγού αναρρόφησης του αεριοστρόβιλου Μονάδας V στο Inlet Bleed Heat θα είναι σε ευθύγραμμα τμήματα αγωγών 4”, σε πώματα, στηρίγματα όπου αθροίζονται 60 στο σύνολο. Το υλικό των σωληνώσεων 304L.

Τέλος, για το νέο δίκτυο ψύξης των βαλβίδων στεγανοποίησης του Αεριοστρόβιλου θα απαιτηθούν οι παρακάτω ραδιογραφικοί έλεγχοι :

- 5” SCH 40S (inox 304L), 12 συγκολλήσεις
- 10” SCH 40S (inox 304L), 6 συγκολλήσεις
- 8” SCH 40S (inox 304L), 4 συγκολλήσεις
- 4” SCH 40S (inox 304L), 4 συγκολλήσεις

Στα πλαίσια ελέγχου καλής εκτέλεσης των προαναφερθέντων συγκολλήσεων ο Σταθμός θα απευθυνθεί σε εξωτερικό φορέα ελέγχου για την παροχή ολοκληρωμένων υπηρεσιών για τον έλεγχο – πιστοποίηση των προαναφερθέντων συγκολλήσεων.

Ο έλεγχος των συγκολλήσεων θα πραγματοποιηθεί με την μέθοδο των ραδιογραφήσεων για τον εντοπισμό τυχόν ελαττωμάτων, και την διασφάλιση της ποιότητάς των εργασιών για την επιτυχή λειτουργική επαναφορά των δικτύων της Μονάδας V.

Η εκτέλεση των ραδιογραφήσεων θα λάβει χώρα κατά την διάρκεια της προγραμματισμένης συντήρησης της Μονάδας V του ΑΗΣ Κερατέας – Λαυρίου.

Οι χρόνοι απόκρισης για την εκτέλεση των εργασιών ραδιογράφησης των συγκολλήσεων, ορίζονται στο χρονικό διάστημα από 25/03/2026 έως 30/04/2026. Η ενημέρωση της ακριβούς ημερομηνίας άφιξης του Αντισυμβαλλόμενου θα πραγματοποιηθεί το αργότερο 2 ημερολογιακές ημέρες πριν, έπειτα από έγγραφη ειδοποίηση-επιστολή κινητοποίησης.

Οι υποψήφιοι αντισυμβαλλόμενοι θα πρέπει να είναι δόκιμοι οίκοι κάτοχοι ISO 9001 και ISO 45001 με πιστοποιημένο προσωπικό με τα απαιτούμενα Level και εμπειρία σε εκτέλεση μη καταστροφικών ελέγχων με την μέθοδο των ραδιογραφιών σε πεδίο εφαρμογής δικτύων υψηλής πίεσης.

Τα κριτήρια αποδοχής σφαλμάτων των εν λόγω συγκολλήσεων θα πρέπει είναι κατά EN Level B για σωληνώσεις υπό πίεση.

Οι ραδιογραφικοί έλεγχοι συγκολλήσεων θα πρέπει να πληρούν το ευρωπαϊκό διεθνές πρότυπο EN ISO 17636-1:2022 Non-destructive testing of welds – Radiographic testing – Part 1: X- and gamma-ray techniques with fil.

Ο αριθμός των λήψεων σε κάθε συγκόλληση εξαρτάται από την απόσταση που θα βάλουν την πηγή τους. Σε κάθε περίπτωση όμως θα πρέπει να είναι τουλάχιστο 4 για SCH STD , SCH 80 και SCH 160 .

Ο αντισυμβαλλόμενος θα πρέπει να διαθέτει το κατάλληλο ευρωπαϊκό/διεθνές πρότυπο για την αξιολόγηση των ραδιογραφικών το οποίο είναι το EN ISO 10675-1:2022 Non-destructive testing of welds - Acceptance levels for radiographic testing - Part 1: Steel, nickel, titanium and their alloys.

Τέλος ο αντισυμβαλλόμενος θα πρέπει να είναι διαπιστευμένος κατά EN ISO/IEC 17025:2022 στα παραπάνω πρότυπα και να καταθέσει την μελέτη ακτινοπροστασίας με όλα τα απαραίτητα μέτρα που προβλέπονται για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων.