

ΛΙΜΑΝΙ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - Τ.Θ. 1068 - 711 10 ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ Τ. 2810 338115-116 F.2810 226110 [info@portheraclion.gr](mailto:info@portheraclion.gr)  
Αρ. Γ.Ε.ΜΗ 077049127000

**Διεύθυνση Οικονομικών-Διοικητικών Υπηρεσιών**  
Λιμάνι Ηρακλείου - Τ.Θ. 1068, Τ.Κ. 712 02, Ηράκλειο Κρήτης

Ηράκλειο, 05-03-2026  
Αρ. Πρωτ: 1819

Αρμόδια: Κατερίνα Μαστοράκη  
Τηλ: (+30) 2810-338184

E-mail: [kmastoraki@portheraclion.gr](mailto:kmastoraki@portheraclion.gr)

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ  
ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Ο «**Οργανισμός Λιμένος Ηρακλείου Α.Ε.**» σύμφωνα με:

1. Το Ν.5126/2024 (ΦΕΚ Α' 115/26.07.2024) «Κύρωση της Σύμβασης Παραχώρησης αναφορικά με τη χρήση και εκμετάλλευση ορισμένων χώρων και περιουσιακών στοιχείων εντός του Λιμένα Ηρακλείου»,
2. Το Καταστατικό της ΟΛΗ Α.Ε. και ειδικότερα το άρθρο 9 (Αριθμ. Πρωτ. 3363005/13-9-2024 Ανακοίνωση καταχώρησης στο ΓΕΜΗ),
3. Το πρακτικό της Αυτόκλητης Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης της 18.09.2024,
4. Την με αριθμό 1/15ου Δ.Σ. Ο.Λ.Η. Α.Ε./18.09.2024 απόφαση, που αφορά τη συγκρότηση σε σώμα του Δ/κού Συμβουλίου της Ο.Λ.Η. Α.Ε.,
5. Την με αριθ. 2/15ου ΔΣ Ο.Λ.Η Α.Ε. /18.09.2024 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου περί εκπροσώπησης της εταιρείας και παροχής εξουσιοδοτήσεων του Διοικητικού Συμβουλίου στον Δ/ντα Σύμβουλο Ο.Λ.Η. Α.Ε.,
6. Το με αρ πρωτ 1136/11-02-2026 αίτημα προμήθειας,

**Καλεί κάθε ενδιαφερόμενο όπως υποβάλει προσφορά για την «Προμήθεια δύο Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών Εφεδρικής Λειτουργίας».** Οι ειδικότεροι όροι και προϋποθέσεις της διαδικασίας περιέχονται στα παρακάτω άρθρα της παρούσης και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα και διευκρινιστικό στοιχείο αυτής.

**1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης είναι η **προμήθεια δύο ηλεκτροπαραγωγών ζευγών εφεδρικής λειτουργίας**, με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

Η τεχνική προδιαγραφή αφορά τις προδιαγραφές του προσφερόμενου εφεδρικού Ηλεκτροπαραγωγού Ζεύγους (H/Z) με το βοηθητικό ηλεκτρικό κύκλωμα έτοιμο προς λειτουργία. Περιβαλλοντολογικές συνθήκες απόδοσης ονομαστικής ισχύος (σύμφωνα με ISO 3046). Το H/Z και ο πίνακας μεταγωγής θα είναι άριστης κατασκευής, ευρωπαϊκών προδιαγραφών σύμφωνα με τις αυστηρότερες ποιοτικές προδιαγραφές και επώνυμων εταιρειών.

**Γενικά χαρακτηριστικά H/Z**

Το H/Z και ο πίνακας μεταγωγής θα είναι άριστης κατασκευής, ευρωπαϊκών προδιαγραφών σύμφωνα με τις αυστηρότερες ποιοτικές προδιαγραφές και επώνυμων εταιρειών. Το H/Z να αποτελείται από πετρελαιοκινητήρα και γεννήτρια που συνδέονται ομοαξονικά, μέσω εύκαμπτου μεταλλικού συνδέσμου και να αποτελούν ενιαίο και δυναμικά ζυγοσταθμισμένο συγκρότημα. Το συγκρότημα κινητήρας-γεννήτρια να εδράζει μέσω ελαστικών αντικραδασμικών βάσεων επί ισχυρού χαλύβδινου πλαισίου (βάση του H/Z) στο οποίο να είναι ενσωματωμένη δεξαμενή καυσίμου. Το H/Z να συνοδεύεται από συσσωρευτή(ές) η χωρητικότητα των οποίων να επαρκεί για 10 προσπάθειες εκκινήσεως. Το H/Z να είναι πλήρως συρματωμένο, με τον πίνακα του τοποθετημένο επί μεταλλικής βάσης που θα εδράζει στη βάση του H/Z. Στην ίδια μεταλλική βάση να βρίσκεται τοποθετημένο μεταλλικό ερμάριο εντός του οποίου να βρίσκεται καταλλήλου ισχύος αυτόματος διακόπτης προστασία της γεννήτριας (CIRCUIT BREAKER) από υπερφόρτιση και βραχυκύκλωμα.

**1. Σύστημα αέρος καύσης**

Ο πετρελαιοκινητήρας να διαθέτει φίλτρο αέρος ξηρού τύπου.

**Προστασίες κινητήρα**

Χαμηλή πίεση ελαίου - ΚΡΑΤΗΣΗ H/Z

Υψηλή θερμοκρασία νερού ψύξης - ΚΡΑΤΗΣΗ H/Z

Υπερστροφή κινητήρα- ΚΡΑΤΗΣΗ H/Z

Αποτυχία εκκινήσεως-ΚΡΑΤΗΣΗ H/Z

**2. Σύστημα ψύξης**

Η ψύξη του κινητήρα να γίνεται με κυκλοφορία του ψυκτικού υγρού στο ψυγείο από αντλία νερού που παίρνει κίνηση από τον κινητήρα. Το ψυγείο να είναι σχεδιασμένο για λειτουργία σε τροπικά κλίματα και να ψύχεται από τον ανεμιστήρα που ωθεί τον αέρα με φορά από τον κινητήρα προς το ψυγείο. Όλα τα κινητά μέρη (μάντες, τροχαλίες) να είναι πλήρως προστατευμένα με κατάλληλους μεταλλικούς προφυλακτήρες.

### **3.Σύστημα λίπανσης**

Η αντλία λαδιού να είναι γραναζωτή και να στέλνει το λάδι υπό πίεση στα κύρια έδρανα, πείρο στρόφαλου, πιστόνια, βαλβίδες κλπ. Το φίλτρο λαδιού να είναι συνεχούς φιλτραρίσματος, να υπάρχει δε κατάλληλος ψύκτης λαδιού ψυχόμενος από το νερό του κινητήρα.

### **4.Σύστημα τροφοδοσίας πετρελαίου**

Ο πετρελαιοκινητήρας είναι να εξοπλισμένος με ανυψωτική αντλία (lift pump) πετρελαίου και με αντλία εγχύσεως πετρελαίου (injection pump). Τα φίλτρα πετρελαίου να είναι εύκολα αντικαθιστούμενα.

### **5.Δεξαμενή καυσίμου**

Ενσωματωμένη δεξαμενή πετρελαίου.

### **6.Σύστημα εκκινήσεως/εναλλακτήρα**

Ο κινητήρας να είναι εξοπλισμένος με ηλεκτρικό εκκινητή 12V DC ή 24V DC. Να ενεργοποιείται αυτόματα μετά από διακοπή του δικτύου ΔΕΗ, όταν το H/Z διαθέτει πίνακα αυτόματου λειτουργίας ή χειροκίνητα όταν έχει επιλέγει από τον πίνακα χειροκίνητη λειτουργία. Ο οδοντωτός τροχός του εκκινητή να αποσυμπλέκεται αυτόματα μετά την εκκίνηση της μηχανής. Ο κινητήρας να είναι επίσης εξοπλισμένος με εναλλακτήρα 12V DC ή 24V DC, που παίρνει κίνηση από τον κινητήρα και φορτίζει, κατά την λειτουργία του, τον συσσωρευτή του H/Z.

### **7.Σύστημα απαγωγής καυσαερίων**

Να περιλαμβάνει βιομηχανικό αποσιωπητήρα βαρέως τύπου.

### **8.Γεννήτρια**

Η γεννήτρια να είναι τετραπολική, σύγχρονη, αυτορυθμιζόμενη και αυτοδιεγειρόμενη. Η ζεύξη με τον κινητήρα να γίνεται μέσω συστήματος εύκαμπτων μεταλλικών δίσκων (FLEXIBLE DISC COUPLING). Ο ρότορας της γεννήτριας να είναι δυναμικά ζυγοσταθμισμένος και ελεύθερος από δονήσεις. Να περιστρέφεται μέσω του εμπρόσθιου εδράνου και αυτολιπαινόμενου τριβέως μεγάλης διάρκειας ζωής, κλειστού τύπου, που βρίσκεται στο οπίσθιο μέρος της γεννήτριας (SINGLE BEARING TYPE). Η μόνωση των τυλιγμάτων του στάτη και του ρότορα να ανταποκρίνονται στην κλάση μόνωσης H και ο βαθμός προστασίας του κελύφους της γεννήτριας να είναι IP23. Η συνδεσμολογία των τυλιγμάτων να είναι κατά αστέρα με τον ουδέτερο απευθείας γειωμένο. Η γεννήτρια να είναι αυτοδιεγειρόμενου τύπου, χωρίς ψήκτρες. Η διέγερση να επιτυγχάνεται μέσω ανορθωτικής γέφυρας που περιλαμβάνει 6 διόδους και διάταξη προστασίας, μέσω VARISTOR, έναντι αφνίδιων υπερεντάσεων και υπερτάσεων. Η τάση εξόδου της γεννήτριας να αυτορυθμίζεται μέσω ηλεκτρονικού αυτόματου ρυθμιστού τάσης (AVR). Ο αυτόματος ρυθμιστής τάσης να διαθέτει ενσωματωμένη διάταξη προστασίας έναντι παρατεταμένης υπερδιέγερσης που είναι πιθανόν να οφείλεται σε εσωτερική ή εξωτερική αιτία. Η διάταξη προστασίας να αποδιεγείρει την γεννήτρια μέσα από ένα ελάχιστο χρονικό διάστημα 5sec. Ο αυτόματος ρυθμιστής τάσης να επιτυγχάνει σταθεροποίηση της τάσης εντός των ορίων  $\pm 0,5\%$  της ονομαστικής τάσης σε λειτουργία εν κενό μέχρι πλήρες φορτίο με συντελεστή ισχύος 0,8 έως 1 (επαγωγικό). Ο έλεγχος συχνότητας της τάσης να γίνεται με μηχανικό ή ηλεκτρονικό ρυθμιστή στροφών ο οποίος μπορεί να ρυθμίζει την ταχύτητα του κινητήρα ελέγχοντας την παροχή καυσίμου της αντλίας. Να μπορεί να αυξήσει ή να μειώσει αυτόματα τις στροφές του κινητήρα ανάλογα με την αλλαγή φορτίων, ώστε να παραμένει η συχνότητα στα 50Hz. Σε μηχανικό ρυθμιστή στροφών η διακύμανση να είναι  $\pm 5\%$  επι της ονομαστικής συχνότητας λειτουργίας, ενώ σε ηλεκτρονικό ρυθμιστή στροφών  $\pm 0,2\%$ .

### **9.Πίνακας ελέγχου και αυτοματισμού**

Ο πίνακας ελέγχου και αυτοματισμού να είναι εγκατεστημένος επί του ενιαίου πλαισίου εδράσεως του H/Z, να είναι σύγχρονης ψηφιακής τεχνολογίας και η λειτουργία του να βασίζεται σε επεξεργαστή που έχει τη δυνατότητα απομακρυσμένης παρακολούθησης και ελέγχου της λειτουργίας του H/Z.

Ο πίνακας θα περιλαμβάνει τις ακόλουθες προστασίες με αυτόματη κράτηση του H/Z -ενδείξεις κατάστασης λειτουργίας και συναγερμών:

- Προστασία χαμηλής πίεσης λαδιού
- Προστασία υψηλής θερμοκρασίας νερού
- Προστασία αποτυχίας εκκινήσεως
- Προστασία υπερτάχυνσης μηχανής
- Προστασία υποστροφίας μηχανής
- Προστασία αποτυχίας φορτιστού μπαταρίας

- Ενδεικτικές λυχνίες κατάστασης λειτουργίας του Η/Ζ «AUTO-MAN-STOP»
- Προστασία υποσυχνότητας / υπερσυχνότητας
- Προστασία υπερέντασης βραχυκυκλώματος
- Ένδειξη (περιγραφή) για τα ανωτέρω σφάλματα
- Ψηφιακές ενδείξεις των ηλεκτρικών και μηχανικών παραμέτρων Η/Ζ:
- Όργανο πίεσης λαδιού κινητήρα
- Όργανο θερμοκρασίας νερού κινητήρα
- Όργανο τάσης της μπαταρίας του Η/Ζ
- Πολική φάση της γεννήτριας
- Φασική τάση της γεννήτριας
- Ρεύμα ανά φάση
- Συχνότητα λειτουργίας
- Στροφές κινητήρα
- Ώρες λειτουργίας
- Ισχύ (KW/KVA)
- Συντελεστή ισχύος (cosφ)
- Μπουτόν επιλογής λειτουργίας:
- Χειροκίνητη-αυτόματη-εκτός
- Μπουτόν επείγουσας στάσης (μανιτάρι)

Τέλος ο πίνακας ελέγχου και αυτοματισμού θα περιλαμβάνει ακόμη την εξής δυνατότητα:

- Φορτιστής συντηρητικής φόρτισης

Όλες οι συνδέσεις των βοηθητικών κυκλωμάτων του πίνακα αυτομάτου λειτουργίας με τα εξαρτήματα του πεδίου ισχύος (δηλ. απομακρυσμένη εντολή εκκίνησης – remote start / 5-24) θα γίνονται στην κλεμοσειρά εξόδου του πίνακα αυτομάτου λειτουργίας. Όλες οι καλωδιώσεις των βοηθητικών κυκλωμάτων να είναι κατάλληλα σημασμένες ώστε να υπάρχει απόλυτη αντιστοιχία με τις αντίστοιχες καλωδιώσεις των βοηθητικών κυκλωμάτων του πεδίου ισχύος. Στην ίδια κλεμοσειρά του πίνακα αυτόματου λειτουργίας να γίνεται η σύνδεση των καλωδίων φάση δικτύου/ουδέτερος για την τροφοδοσία του φορτιστού συντηρητικής φορτίσεως συσσωρευτού (ων). Όλες οι συνδέσεις του τμήματος ισχύος (προς τον αυτόματο διακόπτη πλευράς Η/Ζ στο πεδίο ισχύος) θα γίνονται στα άκρα του αυτόματου διακόπτη προστασίας της γεννήτριας (CIRCUIT BREAKER). Η αλληλοσύνδεση των βοηθητικών κυκλωμάτων του πίνακα αυτομάτου λειτουργίας καθώς και του τμήματος ισχύος είναι έργο εκείνου που αναλαμβάνει την εγκατάσταση του Η/Ζ και θα γίνεται σύμφωνα με τα ηλεκτρολογικά σχέδια αλληλοσυνδέσεως που συνοδεύουν το Η/Ζ.

#### 10.Τεχνική περιγραφή ηχομονωτικού καλύμματος

Το προσφερόμενο ηχομονωτικό κάλυμμα θα κατασκευάζεται με τα καλύτερα υλικά και σύμφωνα με τις αυστηρότερες ποιοτικές προδιαγραφές. Θα είναι σχεδιασμένο ειδικά για Η/Ζ και θα προσφέρει πλήρη αντιδιαβρωτική - αντισκωριακή προστασία από οποιεσδήποτε κλιματολογικές συνθήκες και θα είναι κατάλληλο για τοποθέτηση στο ύπαιθρο. Το ηχομονωτικό κάλυμμα να είναι χαμηλής στάθμης θορύβου, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το κάλυμμα θα διαθέτει περισιδωτά ανοίγματα στην προσαγωγή αέρα ψύξεως/καύσεως και στην απαγωγή του θερμού αέρα του ψυγείου του κινητήρα. Θα είναι εσωτερικά πλήρως επενδεδυμένο με ειδικό ηχοαπορροφητικό υλικό ώστε να επιτυγχάνεται η επιθυμητή στάθμη θορύβου. Θα διαθέτει επίσης θύρες πρόσβασης για την επιθεώρηση και συντήρηση του Η/Ζ. Η εγκατάσταση του Η/Ζ θα πρέπει να γίνει με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι δυνατή η πρόσβαση από τεχνικούς για την επιθεώρηση και συντήρηση του.

Οι θύρες αυτές θα κλειδώνουν με κλειδαριά ασφάλειας έτσι ώστε να αποκλείεται η επέμβαση τρίτων στο Η/Ζ. Το κάλυμμα θα συνοδεύεται με σιγαστήρα για κατοικημένες περιοχές (Residential type silencer) προσαρμοσμένο εσωτερικά του καλύμματος, επιτυγχάνοντας με αυτόν τον τρόπο την μέγιστη απορρόφηση του θορύβου της εξάτμισης. Τέλος, ο πίνακας έλεγχου του Η/Ζ, καθώς επίσης και ο αυτόματος διακόπτης ισχύος για την προστασία της γεννήτριας από υπερφόρτιση και βραχυκύκλωμα (CIRCUIT BREAKER), θα βρίσκονται εντός του ηχομονωτικού καλύμματος και θα είναι επισκέψιμα μέσω κατάλληλων θυρών.

Ισχύς εφεδρικής λειτουργίας 1 <sup>ου</sup> ζεύγους	110 KVA
Ισχύς συνεχούς λειτουργίας 1 <sup>ου</sup> ζεύγους	100 KVA
Ισχύς εφεδρικής λειτουργίας 2 <sup>ου</sup> ζεύγους	50 KVA
Ισχύς συνεχούς λειτουργίας 2 <sup>ου</sup> ζεύγους	45 KVA

Αυτόματος πίνακας ελέγχου, 3πολικό διακόπτη προστασίας (circuit breaker) και ηχομονωτικό κάλυμμα.	
Κατασκευαστής πετρελαιοκινητήρα - Τύπος	
Στροφές	1500 rpm
Αριθμός και διάταξη κυλίνδρων	4 σε σειρά
Κυλινδρισμός	lt
Αναπνοή κινητήρα	Turbo
Κατανάλωση καυσίμου (100% του ονομαστικού φορτίου)	lt/h
Αέρας ψύξης κινητήρα	m <sup>3</sup> /min
Αέρας καύσης κινητήρα	m <sup>3</sup> /min
Ρυθμιστής στροφών	Ηλεκτρονικός
Κατασκευαστής γεννήτριας – Τύπος	
Κλάση μονώσεως	H
Ρυθμιστής τάσεως γεννήτριας (AVR)	Ηλεκτρονικός
Τύπος – Τάση – Συχνότητα	3φασική – 400/230V – 50
Ηλεκτρικό σύστημα	12V DC
Λίτρα δεξαμενής καυσίμου (ανοικτό / ηχομονωμένο)	lt
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ) (ανοικτού τύπου Η/Ζ)	
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ) (ηχομονωμένου τύπου Η/Ζ)	
Βάρος (με νερό & λάδι) (ανοικτό / ηχομονωμένο)	
Στάθμη θορύβου (ηχομονωμένου Η/Ζ στο 100% του ονομαστικού φορτίου)	<72 dB(A) στα 7 μέτρα

#### **Β. ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ ΦΟΡΤΙΩΝ (ΔΕΗ-Η/Ζ)**

Ο πίνακα μεταγωγής του Η/Ζ των 110 KVA θα έχει ηλεκτροκίνητο μεταγωγικό διακόπτη φορτίου 1-0-2 και θα είναι ισχύος 250A. Ο πίνακας αυτομάτου μεταγωγής φορτίων (ΔΕΗ-Η/Ζ) θα αποτελεί ξεχωριστό ερμάριο για επίτοιχη ή επιδαπέδια τοποθέτηση ανάλογα με την ισχύ του Η/Ζ.

Ο πίνακα μεταγωγής του Η/Ζ των 50 KVA θα έχει δύο 4πολικούς ηλεκτρονόμους (ρελέ), ηλεκτρικά και μηχανικά μανδαλωμένους μεταξύ τους, ισχύος 100A (κατά AC1) ο καθένας, ώστε να αποκλείεται η παράλληλη λειτουργία του Η/Ζ με το δίκτυο.

Ο πίνακας αυτομάτου μεταγωγής φορτίων (ΔΕΗ-Η/Ζ) θα περιλαμβάνει:

- Δυο (2) τετραπολικούς ηλεκτρονόμους (ρελέ 4P), αντίστοιχης ισχύος με το Η/Ζ με ηλεκτρική και μηχανική μανδάλωση, ώστε να αποφεύγεται η παράλληλη λειτουργία του Η/Ζ με τη ΔΕΗ ή με 4πολικό διακόπτη 1-0-2 (motorized).
- Τριφασικό επιτηρητή τάσης ΔΕΗ για την εντολή εκκινήσεως του Η/Ζ σε περίπτωση γενικής διακοπής, διακοπής μιας εκ των τριών φάσεων, πτώση τάσεως ή υπέρταση μιας ή περισσοτέρων φάσεων πέραν του ρυθμιζόμενου ορίου.

#### **Εγγύηση**

Για το εφεδρικά Η/Ζ και τον πίνακα μεταγωγής του θα παρέχεται εγγύηση 24 μηνών ή 500 ωρών ετησίως, από την τιμολόγησή τους. Η εγγύηση θα καλύπτει ανταλλακτικά και εργασία υπό την προϋπόθεση ότι έχουν τηρηθεί οι οδηγίες που αφορούν την σωστή εγκατάσταση καθώς και την προληπτική συντήρηση των ειδών. Οι επισκευές στα πλαίσια της εγγύησης, θα γίνονται με μέριμνα του αναδόχου και σύμφωνα με τους αναλυτικούς όρους εγγυήσεως που συνοδεύουν το Η/Ζ και τον πίνακα μεταγωγής.

#### **Τεχνική υποστήριξη**

Η εταιρία θα παρέχει πλήρη τεχνική υποστήριξη, συντήρηση και ανταλλακτικά, για την γρήγορη και υπεύθυνη εξυπηρέτηση. Η εταιρία θα συμπεριλάβει στην προσφορά της τοπικούς συνεργάτες για την άμεση επίλυση προβλημάτων.

## Εγκατάσταση

Στην προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνονται οι εργασίες και τα υλικά εγκατάστασης του Η/Ζ.

### Γ.ΕΤΗΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ Η/Ζ

- Εγγύηση η οποία θα καλύπτει το 100 % της δαπάνης για την εργασία και τα ανταλλακτικά, για την αποκατάσταση των βλαβών που θα προκύψουν στο Η/Ζ.
- Τακτικό έλεγχο του Η/Ζ από ειδικευμένους τεχνικούς, κάθε δίμηνο, σε όλα τα μέρη του Η/Ζ ( μηχανικά - ηλεκτρικά - ηλεκτρονικά ).
- Ετήσια προληπτική συντήρηση με γνήσια ανταλλακτικά. (το κόστος των αναλωσίμων θα συμπεριλαμβάνεται στο συμβόλαιο κάλυψης).
- Άμεση ανταπόκριση σε βλάβη 24ωρες Χ 365ημερες το χρόνο, με επίσκεψη κινητού συνεργείου, εντός 24 ωρών το πολύ.
- Δωρεάν 24ωρη τεχνική τηλεφωνική υποστήριξη από έμπειρους τεχνικούς.
- Δικαίωμα μονομερούς διακοπής της κάλυψης χωρίς καμιά υποχρέωση ή επιβάρυνση.

### 2. ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ – ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Χρόνος υλοποίησης και παράδοσης των παραπάνω αντικειμένων ορίζεται ένας μήνας από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο τόπος παράδοσης και εγκατάστασης των παραπάνω ειδών ορίζεται η **χερσαία ζώνη του λιμένα Ηρακλείου και συγκεκριμένα σημεία που θα υποδειχθούν από αρμόδιο στέλεχος της ΟΛΗ ΑΕ.**

### 3. ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές υποβάλλονται αποκλειστικά μέσω της πλατφόρμας ηλεκτρονικών διαγωνισμών ISUPPLIES, εισέρχοντας στην ιστοσελίδα <https://porthera.klion.isupplies.gr/>, κι αναζητώντας τον διαγωνισμό 1819, έως την 12<sup>η</sup> Μαρτίου ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00.

**Ενδιαφερόμενοι που δεν είναι χρήστες της** πλατφόρμας <https://isupplies.gr/> είναι απαραίτητη η εγγραφή τους ως νέοι προμηθευτές/χρήστες, πατώντας στη λέξη **Εγγραφή** πάνω δεξιά της σελίδας.

Σε περίπτωση διευκρινήσεων – οδηγιών εγγραφής μπορούν να απευθυνθούν στον τεχνικό της ISUPPLIES τηλ: 2103601671.

Περαιτέρω διευκρινήσεις στο τηλέφωνο 2810338184 κ. Μαστοράκη Κατερίνα και 2810338135 κ. Σπανάκης Τιμόθεος.

### 4. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ-ΑΝΑΘΕΣΗ

**Το κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.**

Επισημαίνεται ότι ο ανάδοχος που θα επιλεγεί, θα κληθεί να προσκομίσει τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- i) Απόσπασμα ποινικού μητρώου που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο.
- ii) Φορολογική ενημερότητα.
- iii) Ασφαλιστική ενημερότητα.

### 5. ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή θα γίνεται σε Ευρώ, βάσει του τιμολογίου του αναδόχου, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή

Πληροφορίες για τεχνικά θέματα με το κ. Τσιπλοστεφανάκη Εμμανουήλ, μέσω email στο [mtsiplostefanakis@porthera.klion.gr](mailto:mtsiplostefanakis@porthera.klion.gr) ή μέσω τηλεφώνου στο 2810338112

Πληροφορίες για διαδικαστικά θέματα κ. Μαστοράκη Κατερίνα, τηλ: 2810 338184.

**Ο Δ/νων Σύμβουλος**

**Μηνάς Παπαδάκη**