

Λειτουργίες
Παραγωγής

Διεύθυνση Σχεδιασμού
και Συντονισμού
Λειτουργιών Παραγωγής



Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΣΣΛΠ-1200205622

Ημερομηνία: 23.6.2026

Αντικείμενο: Προμήθεια φορητής
συσκευής μέτρησης αντίστασης μόνωσης
υψηλής τάσης συνεχούς ρεύματος, για
χρήση σε ηλεκτρολογικό εξοπλισμό
Σταθμών Παραγωγής.

ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΕΣ

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 4

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

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 παρόντος (Τεύχος 1), των επισυναπτόμενων Παραρτημάτων (Τεύχος 3) και του επισυναπτόμενου Σχεδίου Σύμβασης (Τεύχος 4), για την επιλογή Αντισυμβαλλομένου (ή/και Προμηθευτή) για την προμήθεια φορητής συσκευής μέτρησης αντίστασης μόνωσης υψηλής τάσης συνεχούς ρεύματος για χρήση σε ηλεκτρολογικό εξοπλισμό Σταθμών Παραγωγής.
2. Τα Κριτήρια Συμμετοχής και τα Κριτήρια Επιλογής Αντισυμβαλλόμενου αναφέρονται στο επισυναπτόμενο Παράρτημα Α (Τεύχος 3).
3. Ο συνολικός Προϋπολογισμός, κατά την εκτίμηση της Εταιρείας, ανέρχεται σε 8.500,00 €. Ο Προϋπολογισμός αυτός αποτελεί το ανώτατο όριο προσφοράς.
4. Αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ για τη Διαδικασία είναι η Διεύθυνση Σχεδιασμού και Συντονισμού Παραγωγής, οδός Πατησίων, αρ 27, Τ.Κ. 10432, Αθήνα.
Πληροφορίες παρέχονται από τον κ. Δ. Λιορίτση και την κ. Ε.Βαρούτη με Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο στις διευθύνσεις d.lioritsis@ppcgroup.com και ei.varouti@ppcgroup.com.
Τεχνικές πληροφορίες παρέχονται από τον κο. Αθανασιάδη Θεόδωρο με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στη διεύθυνση t.athanasiadis@ppcgroup.com.
5. Η ηλεκτρονική Διαδικασία θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας "tenderONE" της εταιρείας cosmoONE του Συστήματος Ηλεκτρονικών Συμβάσεων ΔΕΗ, εφεξής Σύστημα, στην ηλεκτρονική διεύθυνση <https://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 προμηθευτές 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 εισοδό τους σε αυτό.

Επιπλέον, στην περίπτωση που δεν υπάρχει προηγούμενη συνεργασία του ενδιαφερόμενου με τη ΔΕΗ, θα πρέπει να επικοινωνεί με την αρμόδια Διεύθυνση 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 υπογράψουν 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 **Τρίτη 23 Ιουνίου 2026** και καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής την **Παρασκευή 3 Ιουλίου 2026 και ώρα 12:00 μ.μ.** Μετά την παρέλευση της ως άνω καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς.

6. Στη Διαδικασία Επιλογής μπορούν να συμμετάσχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις/ενώσεις αυτών), οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι σε οποιαδήποτε χώρα και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στη χώρα εγκατάστασής του για επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης.
7. Οι προσφέροντες δεσμεύονται με την προσφορά τους για χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών. Η άρση της ισχύος της προσφοράς πριν από τη λήξη της, παρέχει στην Εταιρεία το δικαίωμα αποκλεισμού του Ενδιαφερομένου από μελλοντικές διαδικασίες προμηθειών.
8. Η παρούσα Πρόσκληση, αποτελείται από το σύνολο των παρακάτω τευχών:
 1. Όροι και Οδηγίες προς τους Προσφέροντες
 2. Υποδείγματα, που περιλαμβάνουν:
 - α. Έντυπο οικονομικής προσφοράς
 - β. Δήλωσης νομιμοποίησης προσφέροντος
 - γ. Δήλωση συνυπευθυνότητας για Συμπράξεις / Ενώσεις
 3. Παραρτήματα
 - α. Κριτήρια Συμμετοχής/Επιλογής
 - β. Τεχνικές Προδιαγραφές
 - γ. Μη-τεχνικές Προδιαγραφές
 - δ. Λοιπές Διατάξεις
 4. Συμφωνητικό Σύμβασης (Σχέδιο)
9. Στον ηλεκτρονικό φάκελο της προσφοράς που θα κατατεθεί στο Σύστημα θα περιλαμβάνονται σε ψηφιακή μορφή αρχείου pdf ή αντίστοιχου τα ακόλουθα:
 - 9.1 Στον ηλεκτρονικό φάκελο Α με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ Α - Δικαιολογητικά Συμμετοχής»:

- η Δήλωση Νομιμοποίησης του προσφέροντος, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα (Τεύχος 2),
- η Δήλωση Συνυπευθυνότητας σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη / ένωση Ενδιαφερομένων, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα (Τεύχος 2),
- οι έγγραφες αναφορές και δηλώσεις, όπως περιγράφονται στο Παράρτημα Γ του Τεύχους 3,
- οι πιστοποιήσεις που απαιτούνται, όπως περιγράφονται στο Παράρτημα Δ, Άρθρο 1 του Τεύχους 3.

9.2 Στον ηλεκτρονικό φάκελο Β με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ Β – Τεχνική Προσφορά»:

- η Τεχνική Προσφορά βάσει των τεχνικών απαιτήσεων της Τεχνικής Περιγραφής (Τεύχος 3 - Παράρτημα Β),

9.3 Στον ηλεκτρονικό φάκελο Γ με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ Γ – Οικονομική Προσφορά»:

- η Οικονομική Προσφορά, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα (Τεύχος 2),

10. Μετά την αποσφράγιση των προσφορών, η αρμόδια Επιτροπή της Εταιρείας καθορίζει τη σειρά προσφερόντων με βάση τα τεchnο-οικονομικά κριτήρια, όπως αυτά ορίζονται στο Παράρτημα Α (Τεύχος 3).

Αρχικά, στο πλαίσιο της τυπικής αξιολόγησης των προσφορών, ελέγχεται η ύπαρξη και η πληρότητα των απαιτούμενων ψηφιακών εγγράφων του Φακέλου Α.

Ακολούθως, για τις προσφορές που θα κριθούν τυπικά αποδεκτές, η αξιολόγηση εξετάζεται σε δύο επίπεδα, οικονομικό και τεχνικό.

Σε οικονομικό επίπεδο θα αξιολογηθεί το συνολικό κόστος προμήθειας του εξοπλισμού, λαμβάνοντας υπόψη τους όρους και το περιεχόμενο της οικονομικής προσφοράς. Σε τεχνικό επίπεδο θα αξιολογηθεί ο βαθμός συμμόρφωσης της προσφερόμενης συσκευής με τις τεχνικές προδιαγραφές και απαιτήσεις που περιγράφονται στο Παράρτημα Β (Τεύχος 3), καθώς και η πληρότητα και καταλληλότητα των προσφερόμενων τεχνικών χαρακτηριστικών σε σχέση με τις ανάγκες της ΔΕΗ.

11. Τα σχετικά τεύχη της Πρόσκλησης διατίθενται ηλεκτρονικά μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Εταιρείας: <https://eprocurement.dei.gr>, Πρόσκληση ΔΣΣΛΠ-1200205622, όπου και παρέχονται οι σχετικές με την παραλαβή τους οδηγίες.



Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΣΣΛΠ-1200205622

Ημερομηνία: 23.6.2026

Αντικείμενο: Προμήθεια φορητής
συσκευής μέτρησης αντίστασης μόνωσης
υψηλής τάσης συνεχούς ρεύματος, για
χρήση σε ηλεκτρολογικό εξοπλισμό
Σταθμών Παραγωγής.

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 4

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	Περιγραφή	Κατασκευαστής/ Τύπος/Μοντέλο	Τεμάχια	Προσφερόμενες τιμές μονάδας σε ευρώ	
				Ολογράφως	Αριθμητικά
1	Φορητή συσκευή μέτρησης αντίστασης μόνωσης υψηλής τάσης συνεχούς ρεύματος		1		
Συνολικό Τίμημα Προσφοράς (αριθμητικώς):					
Συνολικό Τίμημα Προσφοράς (ολογράφως):					

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ

Υπογραφή
Ονοματεπώνυμο, Τίτλος Υπογράφοντος
Σφραγίδα προμηθευτή/παρόχου/αντισυμβαλλόμενου

ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ ¹

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

1. 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.
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
 - 4.3 ⁴ όρισε τον/τους να παρίστανται ως εκπρόσωποί του κατά την αποσφράγιση των προσφορών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Πρόσκληση.
5. Έλαβε πλήρη γνώση της Πρόσκλησης με στοιχεία καθώς και του συνημμένου σε αυτή σχεδίου σύμβασης τους όρους της οποίας αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα.
6. Η Προσφορά του θα παραμείνει σε ισχύ για δύο (2) μήνες.
7. Ο Προσφέρων μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς του δεν εμπίπτει σε κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού συμμετοχής του στην παρούσα διαδικασία, που αναφέρονται αναλυτικά στην παρ. 2 του άρθρου 5 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 σε διαδικασία επιλογής, 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 διαφθοράς-δωροδοκίας, της συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, της διάπραξης τρομοκρατικών εγκλημάτων, της παιδικής εργασίας, της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και της απάτης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- 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 ουσιαδώς με τη διαδικασία επιλογής της σύμβασης.
- 7.8 ⁵ Δεν έχει υποπέσει σε παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που επιφέρουν επιβολή σε βάρος του προστίμων και συνιστούν λόγο αποκλεισμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. ⁶
Δεν του έχει επιβληθεί η κύρωση του αποκλεισμού συμμετοχής σε εν εξελίξει και μελλοντικές διαδικασίες σύναψης συμβάσεων, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.
8. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 5 του ΚΕΠΥ.
9. Ο Προσφέρων δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός ευλόγου προθεσμίας⁷ 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.

Ημερομηνία⁸:.....

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο - ιδιότητα- υπογραφή)

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 Προσφέροντα επωνυμία του προσφέροντος ενδιαφερόμενου
- ³ Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του προσφέροντος «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου» ή «διαχειριστές»
- ⁴ Όταν η Διαδικασία Επιλογής διενεργείται ηλεκτρονικά παραλείπεται η παρούσα παράγραφος
- ⁵ Τίθεται σε όλες τις συμβάσεις προϋπολογισμένης δαπάνης άνω του ποσού των είκοσι χιλιάδων Ευρώ (20.000,00€)
- ⁶ Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του σχετικού πιστοποιητικού από το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), αυτό αντικαθίσταται από δήλωση του Ενδιαφερόμενου, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοσή του
- ⁷ 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
- ⁸ Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ

Σε περίπτωση Σύμπραξης / Ένωσης φυσικών ή και νομικών προσώπων
(καλύπτει την παράγραφο 6 του τεύχους Πρόσκληση υποβολής προσφοράς σε
διαδικασία επιλογής)

Τα υπογράφοντα μέλη¹..... για².....

1.
2.
3.

δηλώνουμε ότι στο πλαίσιο της υποβολής της Προσφοράς μας στην πιο πάνω διαδικασία επιλογής, και σε περίπτωση διαδικασίας Επιλογής της σύμβασης σε εμάς, 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

Λειτουργίες
Παραγωγής

Διεύθυνση Σχεδιασμού
και Συντονισμού
Λειτουργιών Παραγωγής



Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΣΣΛΠ-1200205622

Ημερομηνία: 23.6.2026

Αντικείμενο: Προμήθεια φορητής συσκευής μέτρησης αντίστασης μόνωσης υψηλής τάσης συνεχούς ρεύματος, για χρήση σε ηλεκτρολογικό εξοπλισμό Σταθμών Παραγωγής.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ & ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: ΜΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ: ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

ΤΕΥΧΟΣ 3 ΑΠΟ 4

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

Κριτήρια Συμμετοχής

1. Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένοι κατά ISO9001:2015 για δραστηριότητα κατασκευής και εμπορίας οργάνων μέτρησης, αντίστοιχα.
2. Η προσφερόμενη συσκευή πρέπει να φέρει πιστοποίηση CE, η οποία θα υποβληθεί με την προσφορά.
3. Έγγραφο αναφορά για εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο ετών.
4. Η συσκευή θα συνοδεύεται από πλήρες βιβλίο οδηγιών λειτουργίας της στα ελληνικά ή στα αγγλικά και σύντομο οδηγό χρήσης στα ελληνικά.
5. Ο προμηθευτής θα εκπαιδεύσει προσωπικό του TEM-ΘΗΣ στο χειρισμό της συσκευής, επί πραγματικού δοκιμίου, γεννήτρια ή κινητήρα, και στη σχετική θεωρία και θα πιστοποιήσει αυτούς σαν χειριστές της συσκευής. Η εκπαίδευση θα γίνει σε χώρο της ΔΕΗ, σε χρόνο που θα καθοριστεί εν ενθέτω χρόνο μεταξύ του προμηθευτή και του TEM-ΘΗΣ.
6. Έγγραφο Δήλωση του κατασκευαστή ή του προμηθευτή για υποστήριξη συσκευής (service, calibration) και ανταλλακτικά για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Κριτήρια Επιλογής Αντισυμβαλλόμενου

Η αξιολόγηση των προσφορών πραγματοποιείται βάσει της πλέον συμφέρουσας από τεχνικοοικονομική άποψη προσφοράς, με συνδυασμό τεχνικών και οικονομικών κριτηρίων.

Αρχικά, στο πλαίσιο της τυπικής αξιολόγησης των προσφορών, ελέγχεται η ύπαρξη και η πληρότητα των απαιτούμενων ψηφιακών εγγράφων του Φακέλου Α, σύμφωνα με την παράγραφο 9.1 του Τεύχους 1.

Ακολούθως, οι προσφορές που κρίνονται τυπικά αποδεκτές, αξιολογούνται σε δύο διακριτά στάδια:

- A. Τεχνική αξιολόγηση – Τεχνικός Βαθμός Προσφοράς [ΤεχΒΠ]
- B. Οικονομική αξιολόγηση – Οικονομικός Βαθμός Προσφοράς [ΟικΒΠ]

A. Τεχνική αξιολόγηση

A.1 Προϋπόθεση αποδοχής

Σε πρώτο στάδιο ελέγχεται η συμμόρφωση κάθε προσφοράς με τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές.

Προσφορές που δεν πληρούν τις ελάχιστες απαιτήσεις απορρίπτονται και δεν προχωρούν

στο στάδιο βαθμολόγησης (τεχνικής/οικονομικής).

A.2 Αντικείμενο τεχνικής αξιολόγησης

Η τεχνική αξιολόγηση αφορά:

- την πλήρη κάλυψη των ελάχιστων τεχνικών απαιτήσεων
- και την **υπεροχή των προσφερόμενων χαρακτηριστικών πέραν αυτών**

Η αξιολόγηση είναι συγκριτική και αποσκοπεί στην ανάδειξη της προσφοράς με την υψηλότερη τεχνική ποιότητα.

A.3 Κλίμακα βαθμολόγησης

- Κάθε κριτήριο βαθμολογείται ως εξής:
 - **100 βαθμοί:** πλήρης κάλυψη ελάχιστων απαιτήσεων
 - **>100 βαθμοί:** υπεροχή έναντι των απαιτήσεων
- Η μέγιστη βαθμολογία ανά κριτήριο καθορίζεται στον ακόλουθο πίνακα:

A/A	Κριτήριο Τεχνικής Αξιολόγησης	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας (%)	Βαθμολογία Βάσης	Μέγιστη Βαθμολογία
1	Εύρος μέτρησης αντίστασης μόνωσης	Αξιολογείται η μέγιστη τιμή μέτρησης αντίστασης μόνωσης πέραν της ελάχιστης απαιτούμενης προδιαγραφής	24%	100	120
2	Διαθέσιμες τάσεις δοκιμής	Αξιολογείται το πλήθος και το εύρος των διαθέσιμων τάσεων δοκιμής πέραν των ελάχιστων απαιτήσεων	20%	100	120
3	Πρόσθετες λειτουργίες	Αξιολογείται η ύπαρξη και πληθώρα πρόσθετων λειτουργιών (π.χ. PI, DAR, καταγραφή δεδομένων, συνδεσιμότητα κ.λπ.) πέραν των ελάχιστα απαιτούμενων	20%	100	130
4	Ακρίβεια μετρήσεων & αξιοπιστία	Αξιολογείται η ακρίβεια των μετρήσεων και η αξιοπιστία του κατασκευαστή, όπως τεκμηριώνεται από τα επίσημα τεχνικά στοιχεία	16%	100	120

5	Ασφάλεια & πιστοποιήσεις	Αξιολογούνται τα χαρακτηριστικά ασφάλειας (CAT rating, προστασίες υπέρτασης, συμμόρφωση με πρότυπα) πέραν των ελάχιστων απαιτήσεων	12%	100	115
6	Ευχρηστία & εργονομία	Αξιολογούνται τα χαρακτηριστικά ευχρηστίας, εργονομίας και ανθεκτικότητας του εξοπλισμού	8%	100	110

A.4 Υπολογισμός Τεχνικής Βαθμολογίας Προσφοράς

Η Τεχνική Βαθμολογία κάθε Προσφοράς προκύπτει ως σταθμισμένος μέσος όρος των ανωτέρω κριτηρίων:

$$TBΠ = (B1 \times 0,24) + (B2 \times 0,20) + (B3 \times 0,20) + (B4 \times 0,16) + (B5 \times 0,12) + (B6 \times 0,08)$$

όπου:

- B1-B6 = βαθμολογία κάθε κριτηρίου

Οι συντελεστές βαρύτητας έχουν κανονικοποιηθεί ώστε να αθροίζουν σε 1 (100%), συνεπώς η τεχνική βαθμολογία εκφράζεται σε ενιαία κλίμακα.

- **Τεχνικός Βαθμός Προσφοράς [ΤεχΒΠ]** = (Τεχνική Βαθμολογία Προσφοράς: TBΠ) / (Υψηλότερη Τεχνική Βαθμολογία Προσφοράς: Υ.TBΠ)

B. Οικονομική αξιολόγηση

Ο Οικονομικός Βαθμός Προσφοράς [ΟικΒΠ] προκύπτει βάσει της προσφερόμενης τιμής.

B.1 Τύπος υπολογισμού

$$\text{Οικονομικός Βαθμός Προσφοράς [ΟικΒΠ]} = 8500 / (\text{Οικονομική Προσφορά Πρότασης})$$

όπου, 8.500€, είναι ο προϋπολογισμός του έργου.

Γ. Τελική βαθμολογία

Η συνολική βαθμολογία κάθε προσφοράς προκύπτει από τον συνδυασμό τεχνικής και οικονομικής αξιολόγησης και η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει στον υποψήφιο με τη μέγιστη δυνατή βαθμολογία σύμφωνα με τον κάτωθι τύπο:

Τελική Βαθμολογία Προσφοράς [ΤελΒΠ] = [ΤεχΒΠ] x [25%] + [ΟικΒΠ] x [75%]

- Οι προσφορές θα καταταχθούν κατά φθίνουσα σειρά συνολικής βαθμολογίας.
- Η πλέον συμφέρουσα προσφορά είναι εκείνη με τη μεγαλύτερη τελική βαθμολογία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

Τεχνικές Προδιαγραφές

Τεχνικές προδιαγραφές συσκευής μέτρησης αντίστασης μόνωσης και δείκτη πόλωσης, οι οποίες πρέπει να ικανοποιούνται κατ' ελάχιστον:

1. Η συσκευή πρέπει να πραγματοποιεί τις παρακάτω δοκιμές:
 - IR
 - IR(t)
 - Δείκτης πόλωσης PI
 - Πρόβλεψη PI
 - Λόγος διηλεκτρικής απορρόφησης DAR
 - Διηλεκτρική εκκένωση DD
 - Δοκιμή βηματικής τάσης και ράμπας
 - Δοκιμή PDC
2. Τάση δοκιμής: 1000 V, 2500 V, 5000 V, 10.000 V, 15.000 V (προκαθορισμένες), + δυνατότητα ορισμού από τον χρήστη.
3. Μέγιστη αντίσταση μέτρησης: έως 30 TΩ.
4. Μέγιστες τιμές ρεύματος που μπορούν να επιλεγούν από τον χρήστη: 1 mA, 2 mA, 3 mA, 4 mA, 5 mA, 6 mA, (6 mA από μπαταρία και τροφοδοσία).
5. Ασφάλεια:
 - CAT IV 1000 V στα 3000 μέτρα 15 kV
 - Συμμόρφωση με τον κανονισμό IEC 61010-1
 - Ανίχνευση επικίνδυνης μέγιστης τάσης κατά τη διάρκεια της μέτρησης IR
6. Αποθήκευση μετρήσεων:
 - Ενσωματωμένη - με χρονική σήμανση
 - Αποθήκευση θερμοκρασίας
 - Αποθήκευση υγρασίας
 - 11 ώρες καταγραφής ανα 5 sec
7. Επικοινωνία:
 - Μεταφορά αποτελεσμάτων δοκιμών μέσω ενσύρματου USB
 - Μεταφορά αποτελεσμάτων δοκιμών μέσω ασύρματου Bluetooth LE
 - Ζωντανή ροή αποτελεσμάτων δοκιμών μέσω ενσύρματου USB
 - Ζωντανή ροή αποτελεσμάτων δοκιμών μέσω ασύρματου Bluetooth LE
 - Τηλεχειρισμός μέσω ενσύρματου USB
8. Οθόνη: Έγχρωμη μεγάλη οθόνη με δυνατότητα ταυτόχρονης προβολής διαγραμμάτων και δεδομένων

9. Μπαταρία:

- Τουλάχιστον 4 ώρες συνεχής δοκιμή στα 15 kV με φορτίο 100 MΩ
- Αυτόματη απενεργοποίηση. Το όργανο απενεργοποιείται μετά από λίγα λεπτά εάν δεν χρησιμοποιηθεί για εξοικονόμηση διάρκειας ζωής μπαταρίας.
- Ταχεία φόρτιση.

10. Αντίσταση και εύρος ψηφιακής ένδειξης: 10 kΩ – 20 TΩ

11. Ακρίβεια αντίστασης μόνωσης:

Τάση Δοκιμής	15kV	10kV	5kV	2,5kV	1kV
±5%	3TΩ	2TΩ	1TΩ	0,5TΩ	0,2TΩ
±20%	30TΩ	20TΩ	10TΩ	5TΩ	2TΩ

12. Εύρος μεγεθών:

- Χωρητικότητα: 10 nF - 50 μF, ακρίβεια 10 nF – 10 μF: ±10%, ±5 nF
- Ρεύμα : 0,01 nA – 8 mA, ακρίβεια ±5%, ±0.2 nA σε όλες τις τάσεις
- Voltmeter: 30 V to 660 V AC or DC, 50/60 Hz, ακρίβεια ±3%, ±3 V
- Χρονόμετρο: 90 λεπτά, 15s ελάχιστη ρύθμιση.

13. Περιβαλλοντικές συνθήκες:

- Υψόμετρο λειτουργίας : 2000 μέτρα (15kV)
- Θερμοκρασία λειτουργίας : -15oC μεχρι 40oC
- Θερμοκρασία αποθήκευσης : -20oC μεχρι 50oC
- Υγρασία : 80% χωρίς συμπύκνωση στους 35 oC
- Ασφάλεια εισχώρησης ξένων υλικών: IP65 κλειστό καπάκι, IP40 ανοιχτό καπάκι.

14. Διαστάσεις: Μέγιστο 400mm x 400mm x 200mm (LxWxH), Βάρος μικρότερο των 7 κιλών.

15. Παρελκόμενα:

- Εκτός των περιεχόντων καλωδίων και καλώδια τουλάχιστον 10m κατάλληλα για μετρήσεις 15kV.
- Τσάντα μεταφοράς.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

Μη - Τεχνικές Προδιαγραφές

1. Έγγραφο αναφορά για εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο ετών.
2. Η συσκευή θα συνοδεύεται από πλήρες βιβλίο οδηγιών λειτουργίας της στα ελληνικά ή/και αγγλικά και σύντομο οδηγό χρήσης στα ελληνικά ή/και αγγλικά.
3. Έγγραφο Δήλωση του προμηθευτή ότι θα εκπαιδεύσει προσωπικό της ΔΣΣΛΠ στο χειρισμό της συσκευής, επί πραγματικού δοκιμίου, και στη σχετική θεωρία και θα πιστοποιήσει αυτούς σαν χειριστές της συσκευής.
4. Έγγραφο Δήλωση του κατασκευαστή ή του προμηθευτή για υποστήριξη συσκευής (service, calibration) και ανταλλακτικά για τουλάχιστον 10 χρόνια.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ

Λοιπές Διατάξεις

1. Πιστοποιήσεις
 - Η προσφερόμενη συσκευή πρέπει να φέρει πιστοποίηση CE, η οποία θα υποβληθεί με την προσφορά.
 - Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένοι κατά ISO9001:2015 για δραστηριότητα κατασκευής και εμπορίας αντίστοιχα οργάνων μέτρησης
2. Χρονοδιάγραμμα & παραδοτέα
Ο χρόνος παράδοσης της συσκευής ορίζεται στους τρεις (3) μήνες, από την έγγραφη ανάθεση. Ο τόπος παράδοσης θα είναι η Έδρα του TEM-ΘΗΣ, οδός Λεβέντη 16Α, Περιστέρι.
3. Τρόπος τιμολόγησης & πληρωμής
Η πληρωμή του σχετικού τιμολογίου θα γίνει την 90^η ημέρα από την ημέρα έκδοσής του, μετά από την πιστοποίηση και παραλαβή του εξοπλισμού από την αρμόδια Επιτροπή της ΔΣΣΛΠ.

Λειτουργίες
Παραγωγής

Διεύθυνση Σχεδιασμού
και Συντονισμού
Λειτουργιών Παραγωγής



Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΣΣΛΠ-1200205622

Ημερομηνία: 23.6.2026

Αντικείμενο: Προμήθεια φορητής
συσκευής μέτρησης αντίστασης
μόνωσης υψηλής τάσης συνεχούς
ρεύματος, για χρήση σε ηλεκτρολογικό
εξοπλισμό Σταθμών Παραγωγής.

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ 4 ΑΠΟ 4

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
Διεύθυνση Σχεδιασμού και Συντονισμού Λειτουργιών Παραγωγής

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΗ

Πληροφορίες: Ειρήνη Βαρούτη
Τηλέφωνο: 210-5787834
email: ei.varouti@ppcgroup.com
ΑΦΜ:090000045

ΔΟΥ: ΚΕΦΟΔΕ Αττικής

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

email:

ΑΦΜ:

Fax:

ΔΟΥ:

Περιεχόμενα

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	4
(ΣΧΕΔΙΟ)	4
1. Αντικείμενο	4
2. Τιμές	5
3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης	5
4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή	5
5. Ποινικές Ρήτρες.....	5
6. Εγγύηση καταλληλότητας	6
7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής	6
8. Οδηγίες χρήσης.....	6
9. Ευρεσιτεχνίες.....	6
10. Υποκατάσταση - Εκχώρηση	7
11. Ανωτέρα Βία.....	7
12. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία.....	7
13. Λύση Σύμβασης	8
14. Επίλυση διαφορών	8
15. Ισχύς Σύμβασης.....	8

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
(ΣΧΕΔΙΟ)

Στην Αθήνα σήμερα την 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 από, και

β) του δεύτερου των συμβαλλομένων (εφεξής Προμηθευτής), που εδρεύει και εκπροσωπείται νόμιμα, σε αυτήν την περίπτωση από

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

1. Αντικείμενο

Με τη Σύμβαση αυτή η **Εταιρεία** αναθέτει και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή εκτέλεση της προμήθειας φορητής συσκευής μέτρησης αντίστασης μόνωσης υψηλής τάσης συνεχούς ρεύματος, για χρήση σε ηλεκτρολογικό εξοπλισμό Σταθμών Παραγωγής.

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω αναφερόμενα καθώς και με τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές, σχέδια και στοιχεία προσφοράς του προμηθευτή, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Επισημαίνεται ότι η παραπάνω συσκευή θα πρέπει να είναι καινούρια και να συνοδεύεται από όλα τα επίσημα πιστοποιητικά της κατασκευάστριας εταιρείας, καθώς και από πλήρες βιβλίο οδηγιών λειτουργίας της στα ελληνικά ή/και αγγλικά και σύντομο οδηγό χρήσης στα ελληνικά ή/και αγγλικά.

Περαιτέρω, ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκπαιδεύσει προσωπικό της Εταιρείας (μέγιστος αριθμός 10 άτομα) στο χειρισμό της συσκευής, επί πραγματικού δοκιμίου, γεννήτρια ή κινητήρα, και στη σχετική θεωρία και να πιστοποιήσει αυτούς σαν χειριστές της συσκευής. Η εκπαίδευση / πιστοποίηση θα γίνει σε χώρο της ΔΕΗ, σε χρόνο που θα καθοριστεί εν ευθέτω χρόνω μεταξύ της Εταιρείας και του Προμηθευτή.

Επιπλέον, ο Προμηθευτής αναλαμβάνει να διασφαλίσει την υποστήριξη της συσκευής (service, calibration) και τη διαθεσιμότητα των ανταλλακτικών της για τουλάχιστον 10 έτη.

Αναλυτικά το Συμβατικό Τίμημα και η τιμή του προς προμήθεια υλικού παρατίθενται παρακάτω:

Είδος α/α	Περιγραφή Υλικού	Κατασκευαστής/Τύπος/ Μοντέλο	Τεμάχια	Τιμή Μονάδας σε ΕΥΡΩ	Συνολική Τιμή σε ΕΥΡΩ
1	Φορητή συσκευή μέτρησης αντίστασης μόνωσης		1		
Σύνολο (αριθμητικώς):					
Σύνολο (ολογράφως):					

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 Προμηθευτή, του δημοσίου ή τρίτου, σχετική με αυτή την προμήθεια και δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης

Η συσκευή θα παραδοθεί επί αυτοκινήτου του Προμηθευτή στην έδρα του Τομέα Ειδικών Μετρήσεων ΘΗΣ (ΤΕΜ-ΘΗΣ), οδός Λεβέντη 16^Α, Περιστέρι, εντός τριών (3) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.

4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή

Ο Προμηθευτής θα συσκευάσει προσεκτικά το υλικό για το είδος της μεταφοράς που καθορίζεται στη Σύμβαση, με τρόπο ώστε να είναι απρόσβλητο από οποιοσδήποτε καιρικές συνθήκες. Όλα τα μέρη θα συσκευάζονται σε σκελετοκιβώτια ή/και δοχεία ή/και δέματα διευθετημένα ώστε να εξασφαλίζουν την έγκαιρη και ασφαλή διακίνηση.

5. Ποινικές Ρήτρες

Ο Προμηθευτής δέχεται να πληρώσει στην Εταιρεία, ως συμφωνημένη ποινική ρήτρα για κάθε ολόκληρη εβδομάδα καθυστέρησης των συμβατικών παραδόσεων του υλικού (για κλάσμα της εβδομάδας δεν επιβάλλεται ποινική ρήτρα), ποσό ίσο με το μισό τοις εκατό (0,5%) του συμβατικού τιμήματος των ποσοτήτων που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία, εκτός από ανωτέρα βία ή υπαιτιότητα της ΔΕΗ. 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 Προμηθευτή ή από την Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης αν προβλέπεται ή και από τα δύο.

6. Εγγύηση καταλληλότητας

Ο Προμηθευτής εγγυάται την πιστή εκπλήρωση όλων των από τη Σύμβαση υποχρεώσεών του καθώς και την καλή και τεχνικά άρτια, σύμφωνα προς τους όρους της Σύμβασης και τους παραδεδεγμένους κανόνες της σύγχρονης επιστήμης, κατασκευή του υλικού/εξοπλισμού και λειτουργία του, ώστε αυτό να είναι κατάλληλο για το σκοπό για το οποίο συμφωνήθηκε και προορίζεται. Ο Προμηθευτής εγγυάται ότι το υλικό θα είναι απαλλαγμένο κάθε ελαττώματος. Προς τούτο, παρέχει έγγραφη εγγύηση καλής λειτουργίας, σύμφωνα με τα στοιχεία της προσφοράς του, που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει συνήθη φθορά, φθορές και ζημιές που οφείλονται σε έλλειψη συντήρησης από τη ΔΕΗ ή σε σφάλματα κατά τη λειτουργία, καθώς και ελαττώματα τα οποία, αν και έγιναν αντιληπτά από τη ΔΕΗ, δεν γνωστοποιήθηκαν στον Προμηθευτή.

Επίσης ο Προμηθευτής εγγυάται την εκτέλεση της Σύμβασης, τόσο μερικά όσο και ολικά, μέσα στις προθεσμίες που καθορίζονται σε αυτή.

7. Τρόπος και χρόνος πληρωμής

Οι πληρωμές θα γίνονται την τριακοστή (90η) ημέρα από την ημερομηνία έκδοσης του Δελτίου Αποστολής - Τιμολογίου και τα υλικά έχουν παραληφθεί ποσοτικά και ποιοτικά.

Η Αρμόδια Διεύθυνση στο πλαίσιο εκτέλεσης της σύμβασης με την αποστολή των τμηματικών παραγγελιών ή σε περίπτωση συνολικής εκτέλεσής της, με την αποστολή της Σύμβασης, και, σε κάθε περίπτωση, πριν την αποστολή των υλικών και την έκδοση των τιμολογίων, εκδίδει και αποστέλλει στον Αντισυμβαλλόμενο σχετική Εντολή Αγοράς.

Ο αριθμός SAP της Σύμβασης και της Εντολής Αγοράς αναγράφεται στο τιμολόγιο.

8. Οδηγίες χρήσης

Ο Προμηθευτής αναλαμβάνει να παράσχει οδηγίες χρήσης του υλικού, καθώς και να προβεί στην εκπαίδευση και πιστοποίηση προσωπικού της Εταιρείας στο χειρισμό του, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παραπάνω Παράγραφο 1.

9. Ευρεσιτεχνίες

Ο Προμηθευτής εγγυάται την πλήρη και νόμιμη κυριότητά του στο υλικό και το δικαίωμά του να προβαίνει στην πώληση αυτού του υλικού.

Ο Προμηθευτής θα εξασφαλίσει και θα διαφυλάξει τη ΔΕΗ από οποιανδήποτε απαίτηση τρίτου που, σύμφωνα με τους νόμους για τις ευρεσιτεχνίες, θα

μπορούσε να δημιουργήσει η χρήση ή η διάθεση του υλικού που θα της παραδώσει.

Αν αυτό δεν γίνει σε εύλογο χρόνο, ο Προμηθευτής θα αποσύρει το υλικό, θα επιστρέψει το τίμημα αγοράς και θα αποζημιώσει την Εταιρεία για τις θετικές ζημιές που υπέστη από το λόγο αυτό.

10. Υποκατάσταση - Εκχώρηση

Ο Προμηθευτής δεν μπορεί να υποκατασταθεί από άλλον στην εκτέλεση των υποχρεώσεων 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.

11. Ανωτέρα Βία

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

Ο Προμηθευτής 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.

12. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία

Σε κάθε περίπτωση παραβάσεως οποιουδήποτε όρου αυτής της Συμβάσεως, εκτός από τις περιπτώσεις υπαιτιότητας της Εταιρείας ή ανωτέρας βίας ή την καθυστέρηση της παραδόσεως των υλικών, για την οποία ισχύει η παραπάνω παράγραφος 5, η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να την καταγγείλει και ο Προμηθευτής 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 ρήτρας για καθυστερημένη παράδοση του υλικού.

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

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

Στην περίπτωση αυτή, η Εταιρεία θα καταβάλει στον Προμηθευτή 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.

14. Επίλυση διαφορών

Σε περίπτωση διαφωνίας των συμβαλλομένων θα καταβάλλεται προσπάθεια επίλυσεως 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.

15. Ισχύς Σύμβασης

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία που αναγράφεται στην πρώτη σελίδα αυτής, η οποία θεωρείται ως ημερομηνία υπογραφής της.

Η παρούσα Σύμβαση υπογράφεται σε δύο πρωτότυπα από τα οποία το ένα πήρε η Εταιρεία και το άλλο ο Αντισυμβαλλόμενος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ