



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΔΙ.ΠΑ.Ε.)
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Πληροφορίες: ΜΑΡΑΣΛΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
Email: johnmara@ihu.gr
Τηλέφωνο: 2310013660

Προς κάθε ενδιαφερόμενο

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ
ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΕ ΤΙΤΛΟ: «ΣΥΝΤ-13: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΚΑΙ
ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026»
ΜΕ ΚΩΔ. ΚΑ229/2025 ΠΔΕ

Το Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16-Διορθ.Σφαλμ. στα ΦΕΚ-200 Α/24-10-16 και ΦΕΚ-206 Α/3-11-16): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ),
2. Τα προβλεπόμενα στο άρθρο 84 του Ν.4485/17 (ΦΕΚ 114 Α/04-08-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της Ανώτατης Εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»,
3. Το Ν. 4610/2019 για τη Συνέργεια Πανεπιστημίων και Τεχνολογικών Ιδρυμάτων ο οποίος δημοσιεύθηκε στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (Αρ. Φύλλου 70Α'/07-05-2019),
4. Το Ν. 4412/16 αρ.118 και αρ.120, όπως αντικαταστάθηκε από το Ν. 4782/21, αρ. 53, παρ.3, εδαφ.β.
5. Το Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/Α/21-7-2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις»,
6. Την απόφαση με Αριθμ. 30/10396/ (ΦΕΚ 510/Υ.Ο.Δ.Δ/01-06-2023) Εκλογή Πρύτανη του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος,
7. Τον Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/Α/21-7-2022) άρθρο 15 παρ. 1, εδαφ. ζ' «Αρμοδιότητες Πρύτανη»,
8. Το με αριθ. πρωτ. **ΔΦ2.2/Ε/14248/30-10-2025** αίτημα **παροχής υπηρεσιών** για **«ΣΥΝΤ-13: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026»** του ΔΙΠΑΕ, το οποίο αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ ως πρωτογενές με ΑΔΑΜ **25REQ017829436 2025-10-30**,
9. Το ενάρθμο έργο 2025ΝΑ34600078 με ΜΙS 5226249 που περιλαμβάνεται στην ΣΑΝΑ346/2025 με ΑΔΑ 9ΓΥ1Η-33Μ που επέχει θέση ανάληψης υποχρέωσης, όπως αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ **25REQ017829496** και θα αποτυπωθεί στις πιστώσεις του ΚΑΕ 9322 για το οικονομικό έτος 2025 για τη δαπάνη ύψους έως 37.200,00€,
10. Οι ανωτέρω **παροχές υπηρεσιών** κατατάσσονται στους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): **50532200-5 (Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μετασχηματιστών) / 50532300-6 (Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης γεννητριών).**

σας προσκαλεί

προκειμένου να υποβάλετε - καταθέσετε την προσφορά σας, για την παροχή υπηρεσιών για «ΣΥΝΤ-13: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026» του ΔΙΠΑΕ συνολικού προϋπολογισμού έως **23.999,99 €** με Φ.Π.Α. μέχρι και **ΔΕΥΤΕΡΑ 01-12-2025 και ώρα 13:00.**

- Το ενάρθμο έργο 2025NA34600078 με MIS 5226249 που περιλαμβάνεται στην ΣΑΝΑ346/2025 με ΑΔΑ 9ΓΥ1Η-33Μ που επέχει θέση ανάληψης υποχρέωσης, όπως αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ **25REQ017829496** και θα αποτυπωθεί στις πιστώσεις του ΚΑΕ 9322 για το οικονομικό έτος 2025 για τη δαπάνη ύψους έως 37.200,00€,
- Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των «Είκοσι Τρεις Χιλιάδες Εννιακόσια Ενεήντα Εννέα Ευρώ και Ενεήντα Εννέα Λεπτά» (23.999,99 €) με ΦΠΑ ή «Δεκαεννιά Χιλιάδες Τριακόσια Πενήντα Τέσσερα Ευρώ και Ογδόντα Τρία Λεπτά» (19.354,83 €) άνευ ΦΠΑ.
- Οι ανωτέρω προμήθειες κατατάσσονται στους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): (Πίνακας ΣΕΡΡΕΣ) 50532200-5 (Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μετασχηματιστών) / 50532300-6 (Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης γεννητριών) (Πίνακας ΣΙΝΔΟΣ) 50532200-5 (Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μετασχηματιστών) / 50532300-6 (Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης γεννητριών).
- Η αναλυτική περιγραφή των αγαθών αναφέρονται με ακρίβεια στις τεχνικές προδιαγραφές τους όπως παρουσιάζονται στο Παράρτημα Α'.
- Εκπρόθεσμα υποβαλλόμενη προσφορά δεν θα ληφθεί υπόψη.

Κριτήριο κατακύρωσης: η συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής στο σύνολο των ζητούμενων ειδών ΑΝΑ ΠΙΝΑΚΑ.

☒	☐
Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων	Τακτικός Προϋπολογισμός

Υπεύθυνοι Παραλαβής:

Για θέματα που αφορούν στις τεχνικές προδιαγραφές της παραπάνω προσφοράς, μπορείτε να απευθύνεστε στον κ. **ΜΑΡΑΣΛΙΔΗ ΙΩΑΝΝΗ** (johnmara@ihu.gr) τηλ. **2310013660**.

Ενδεικτικός προϋπολογισμός των υπηρεσιών ΑΝΑ ΠΙΝΑΚΑ:
ΠΙΝΑΚΑΣ 1 (ΣΕΡΡΕΣ)

A/A	Περιγραφή Υπηρεσιών	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος (χωρίς ΦΠΑ)	Σύνολο (χωρίς ΦΠΑ)	ΦΠΑ	Σύνολο με ΦΠΑ	CPV	Περιγραφή CPV
1	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΕΡΡΕΣ)	1	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1.612,90 €	1.612,90 €	24 %	2.000,00 €	50532300-6	Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης γεννητριών
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΕΡΡΕΣ-ΚΙΛΚΙΣ)	1	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	6.451,61 €	6.451,61 €	24 %	8.000,00 €	50532200-5	Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μετασχηματιστών
ΣΥΝΟΛΟ					8.064,51 €		9.999,99 €		

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 (ΣΙΝΔΟΣ)

A/A	Περιγραφή Υπηρεσιών	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος (χωρίς ΦΠΑ)	Σύνολο (χωρίς ΦΠΑ)	ΦΠΑ	Σύνολο με ΦΠΑ	CPV	Περιγραφή CPV
1	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΙΝΔΟ-ΘΕΡΜΗ)	1	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	6.451,61 €	6.451,61 €	24 %	8.000,00 €	50532300-6	Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης γεννητριών
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΙΝΔΟΣ)	1	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	4.838,71 €	4.838,71 €	24 %	6.000,00 €	50532200-5	Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μετασχηματιστών
ΣΥΝΟΛΟ					11.290,32 €		14.000,00 €		

Τρόπος Υποβολής της Προσφοράς:

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν τις προσφορές τους σε σφραγισμένο φάκελο στην ακόλουθη ταχυδρομική διεύθυνση:

**ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ – ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ,
ΤΜΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ (ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ)
ΑΝΔΡΕΑ ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ 2, 574 00, ΣΙΝΔΟΣ, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΕΥΤΕΡΑ 01-12-2025 ΚΑΙ ΩΡΑ 13:00 (ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ)

Μετά την παρέλευση την ανωτέρω προθεσμίας, οι προσφορές που θα αποσταλούν θεωρούνται εκπρόθεσμες και επιστρέφονται.

Στην εξωτερική και μπροστά όψη του φακέλου που θα καταθέσετε, πρέπει να αναγράφονται τα ακόλουθα:

«ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ» Πλήρης Επωνυμία, ΑΦΜ, ΔΟΥ, Ταχυδρομική Διεύθυνση, τηλέφωνο, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

«ΣΥΝΤ-13: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026» (ΚΩΔ. ΚΑ229/2025_ΠΔΕ)

Σημειώστε για ποιον ΠΙΝΑΚΑ υποβάλλετε την προσφορά σας

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: **Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος (Αλεξάνδρεια Πανεπιστημιούπολη)**

ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:

ΔΕΥΤΕΡΑ 01/12/2025 ΚΑΙ ΩΡΑ 13:00

Να μην ανοιχτεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή το πρωτόκολλο

ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΗΣΗ ΝΑ ΠΑΡΑΔΩΘΕΙ ΑΜΕΣΑ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

- Την Οικονομική Προσφορά από την οποία να προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, σύμφωνα με το Παράρτημα Β' σε μορφή .pdf.
- Για ποσά άνω των 1.500,00 Ευρώ με ΦΠΑ Φορολογική ενημερότητα.
- Την ΥΔ υπογεγραμμένη και σφραγισμένη (**Παράρτημα Γ'**).
- Για ποσά άνω των 2.500,00 Ευρώ θα πρέπει να προσκομίζεται πέρα των ανωτέρω Ασφαλιστική Ενημερότητα και Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου.
- **Όλα τα αναφερόμενα δικαιολογητικά των τεχνικών προδιαγραφών.**

Η μη κατάθεση των ανωτέρων εγγράφων και δικαιολογητικών συνεπάγεται αυτόματα και την απόρριψη του υποψηφίου οικονομικού φορέα.

Τον ανάδοχο που θα προκύψει βαρύνει κάθε νόμιμη κράτηση.

**Ο Πρύτανης
του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος**

**Σταμάτιος Αγγελόπουλος
Καθηγητής**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 (ΣΕΡΡΕΣ)

A/A	Περιγραφή Υπηρεσιών	Αναλυτική περιγραφή τεχνικών προδιαγραφών
1	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΕΡΡΕΣ)	Στην συντήρηση των Η/Ζ του κόμβου Σερρών (1) περιλαμβάνονται ενδεικτικά οι κάτωθι εργασίες: • Οπτικός έλεγχος κινητήρα, καλωδιώσεων και διαρροών, • Έλεγχος και ρύθμιση ιμάντων και κομπλέρ και τυχόν αντικατάσταση αν απαιτηθεί, • Έλεγχος δυναμό και τυχόν αντικατάσταση αν απαιτηθεί, • Έλεγχος αντλίας καυσίμου και τυχόν αντικατάσταση αν απαιτηθεί, • Έλεγχος δεξαμενής και τροφοδοσίας καυσίμου και τυχόν αντικατάσταση της δεξαμενής πετρελαίου και του μπεκ αν απαιτηθεί, • Έλεγχος στροφών κινητήρα, • Έλεγχος συστήματος λίπανσης και αντικατάσταση φίλτρου λαδιού και λαδιών, • Έλεγχος και αντικατάσταση φίλτρων αέρα, • Έλεγχος συστήματος τροφοδοσίας καυσίμου και αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου, • Έλεγχος ψυγείου και ψυκτικού συστήματος και αντικατάσταση ψυκτικού υγρού, • Έλεγχος κατάστασης συσσωρευτών και συμπλήρωση υγρού συσσωρευτών, • Αντικατάσταση λιπαντελαίου, • Έλεγχος προθερμαντήρα νερού (εφόσον υπάρχει), • Έλεγχος τάσης εξόδου γεννήτριας, • Έλεγχος και σύσφιξη καλωδιώσεων και ακροδεκτών γεννήτριας, • Έλεγχος λειτουργίας του πίνακα ελέγχου και του πεδίου μεταγωγής, • Έλεγχος και συντήρηση ρελέ μεταγωγής και τυχόν αντικατάσταση αν απαιτηθεί, • Έλεγχος και συντήρηση του συστήματος συντηρητικής φόρτισης των συσσωρευτών, • Έλεγχος ετοιμότητας εκκίνησης, • Έλεγχος αυτοματισμού, • Έλεγχος οργάνων ένδειξης, • Έλεγχος-δοκιμή επιτηρητή τάσης, • Λειτουργία γεννήτριας υπό φορτίο, • Έλεγχος-λίπανση-στερέωση θυρών οικίσκου Η/Ζ, • Καθαρισμός χώρου οικίσκου Η/Ζ, • Προμήθεια και τοποθέτηση μπαταρίας αν απαιτηθεί, • Έλεγχος και τυχόν αντικατάσταση της πλακέτας / ελεγκτή αυτοματισμού.
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΕΡΡΕΣ-ΚΙΛΚΙΣ)	Θα πραγματοποιηθούν παρεμβάσεις συντήρησης και προληπτικού ελέγχου στους υποσταθμούς μέσης τάσης του Ιδρύματος στις Σέρρες (3) και Κιλκίς (1), θα ελεγχθούν όλα τα ηλεκτρολογικά στοιχεία που απαρτίζουν τους υποσταθμούς, θα γίνει αποκατάσταση προβλημάτων και ελλείψεων και θα τεθούν σε πλήρη λειτουργία. Συγκεκριμένα, θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθοι έλεγχοι και θα αποκατασταθούν τυχόν μικρές βλάβες: Α. Χώρος Πίνακα Μέσης Τάσεως 20 KV και Γενικών Πινάκων Χαμηλής Τάσης Α.1. Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των διακοπών Μέσης και Χαμηλής Τάσεως,

A/A	Περιγραφή Υπηρεσιών	Αναλυτική περιγραφή τεχνικών προδιαγραφών
		A.2. Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των μηχανισμών οπλισμού διακοπής των διακοπών, A.3. Έλεγχος και συντήρηση των επαφών των διακοπών, A.4 Έλεγχος και συντήρηση των επαφών των ασφαλειών, A.5 Έλεγχος των ζυγών και σύσφιξη των μπουλονιών, A.6 Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων, A.7 Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των βοηθητικών κυκλωμάτων, A.8 Έλεγχος των καλωδίων ΧΤ, A.9. Γενικός καθαρισμός του εσωτερικού του Πίνακα ΜΤ και ΓΠΧΤ, A.10 Γενικός καθαρισμός του χώρου. B. Χώρος Μετασχηματιστή Λαδιού B.1. Έλεγχος της στάθμης του λαδιού του Μ/Σ και συμπλήρωση, όπου απαιτείται, με φιλταρισμένο λάδι διηλεκτρικής αντοχής 60 kV/2,5mm, σύμφωνα με τους Γερμανικούς Κανονισμούς VDE 370, 1&2/12/78. Έλεγχος της ποιότητας του ελαίου σε εξειδικευμένο εργαστήριο για να διαπιστωθεί εάν χρειάζεται ο καθαρισμός του, B.2. Έλεγχος και συντήρηση της αναπνευστικής συσκευής του Μ/Σ και αντικατάσταση των υγροσκοπικών κρυστάλλων (Silica Gel), B.3. Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των προστασιών του Μ/Σ, B.4. Έλεγχος διαρροών στον Μ/Σ, B.5. Έλεγχος και συντήρηση των ακροκιβωτίων και των καλωδίων ΜΤ, B.6. Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων του Μ/Σ, B.7. Εξωτερικός καθαρισμός του Μ/Σ. B.8. Γενικός καθαρισμός του χώρου. Επιπλέον, θα πραγματοποιηθούν ενδελεχείς έλεγχοι και μετρήσεις αντιστάσεων γείωσης και των καλωδίων μέσης τάσης και των ακροκιβωτίων τους. Θα πρέπει να αντικατασταθούν όσα κριθούν ότι δεν είναι σε καλή κατάσταση. Αντίστοιχα τα καλώδια χαμηλής τάσης από τον μετασχηματιστή μέσης τάσης προς τους γενικούς πίνακες χαμηλής τάσης, θα πρέπει να πιστοποιηθούν με ειδικό και πιστοποιημένο όργανο μέτρησης αντίστασης μόνωσης και όσα δεν πληρούν τις απαραίτητες διηλεκτρικές αντοχές θα πρέπει να αντικατασταθούν ανεξαρτήτου μήκους. Οι ως ανωτέρω εργασίες και υλικά αποκατάστασης των γειώσεων, των καλωδίων και ακροκιβωτίων μέσης τάσης και των καλωδίων χαμηλής τάσης περιλαμβάνονται και δεν θα αποζημιωθούν πρόσθετα. Ομοίως περιλαμβάνονται τυχόν εκσκαφές, αποκαταστάσεις, νέες σωληνώσεις, μεταλλικές κατασκευές κτλ. που απαιτηθούν για την όδευση των καλωδίων. Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, η ηλεκτρική εγκατάσταση που συνδέεται στη ΜΤ θα πρέπει να ελέγχεται συνεχώς από μηχανικό κατάλληλης ειδικότητας στον οποίο ο ιδιοκτήτης/χρήστης της εγκατάστασης έχει αναθέσει τη συντήρηση αυτής (Π.Δ. 108/2013) και έχει δηλώσει στο ΔΕΔΔΗΕ. Ο ανάδοχος της παρούσας υπηρεσίας θα αναλάβει για ένα (1) έτος την υπηρεσία αυτή.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 (ΣΙΝΔΟΣ)

A/A	Περιγραφή Υπηρεσιών	Αναλυτική περιγραφή τεχνικών προδιαγραφών
1	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΙΝΔΟ-ΘΕΡΜΗ)	Στην συντήρηση των Η/Ζ του κόμβου Σίνδο (2) και Θέρμης (2) περιλαμβάνονται ενδεικτικά οι κάτωθι εργασίες: • Οπτικός έλεγχος κινητήρα, καλωδιώσεων και διαρροών,

Α/Α	Περιγραφή Υπηρεσιών	Αναλυτική περιγραφή τεχνικών προδιαγραφών
		• Έλεγχος και ρύθμιση ιμάντων και κομπλέρ και τυχόν αντικατάσταση αν απαιτηθεί, • Έλεγχος δυναμό και τυχόν αντικατάσταση αν απαιτηθεί, • Έλεγχος αντλίας καυσίμου και τυχόν αντικατάσταση αν απαιτηθεί, • Έλεγχος δεξαμενής και τροφοδοσίας καυσίμου και τυχόν αντικατάσταση της δεξαμενής πετρελαίου και του μπεκ αν απαιτηθεί, • Έλεγχος στροφών κινητήρα, • Έλεγχος συστήματος λίπανσης και αντικατάσταση φίλτρου λαδιού και λαδιών, • Έλεγχος και αντικατάσταση φίλτρων αέρα, • Έλεγχος συστήματος τροφοδοσίας καυσίμου και αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου, • Έλεγχος ψυγείου και ψυκτικού συστήματος και αντικατάσταση ψυκτικού υγρού, • Έλεγχος κατάστασης συσσωρευτών και συμπλήρωση υγρού συσσωρευτών, • Αντικατάσταση λιπαντελαίου, • Έλεγχος προθερμαντήρα νερού (εφόσον υπάρχει), • Έλεγχος τάσης εξόδου γεννήτριας, • Έλεγχος και σύσφιξη καλωδιώσεων και ακροδεκτών γεννήτριας, • Έλεγχος λειτουργίας του πίνακα ελέγχου και του πεδίου μεταγωγής, • Έλεγχος και συντήρηση ρελέ μεταγωγής και τυχόν αντικατάσταση αν απαιτηθεί, • Έλεγχος και συντήρηση του συστήματος συντηρητικής φόρτισης των συσσωρευτών, • Έλεγχος ετοιμότητας εκκίνησης, • Έλεγχος αυτοματισμού, • Έλεγχος οργάνων ένδειξης, • Έλεγχος-δοκιμή επιτηρητή τάσης, • Λειτουργία γεννήτριας υπό φορτίο, • Έλεγχος-λίπανση-στερέωση θυρών οικίσκου Η/Ζ, • Καθαρισμός χώρου οικίσκου Η/Ζ, • Προμήθεια και τοποθέτηση μπαταρίας αν απαιτηθεί, • Έλεγχος και τυχόν αντικατάσταση της πλακέτας / ελεγκτή αυτοματισμού.
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΙΝΔΟΣ)	Θα πραγματοποιηθούν παρεμβάσεις συντήρησης και προληπτικού ελέγχου στους υποσταθμούς μέσης τάσης του Ιδρύματος σε Σίνδο (3), θα ελεγχθούν όλα τα ηλεκτρολογικά στοιχεία που απαρτίζουν τους υποσταθμούς, θα γίνει αποκατάσταση προβλημάτων και ελλείψεων και θα τεθούν σε πλήρη λειτουργία. Συγκεκριμένα, θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθοι έλεγχοι και θα αποκατασταθούν τυχόν μικρές βλάβες: Α. Χώρος Πίνακα Μέσης Τάσεως 20 KV και Γενικών Πινάκων Χαμηλής Τάσης Α.1. Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των διακοπών Μέσης και Χαμηλής Τάσεως, Α.2. Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των μηχανισμών οπλισμού διακοπής των διακοπών, Α.3. Έλεγχος και συντήρηση των επαφών των διακοπών, Α.4 Έλεγχος και συντήρηση των επαφών των ασφαλειών, Α.5 Έλεγχος των ζυγών και σύσφιξη των μπουλονιών, Α.6 Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων, Α.7 Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των βοηθητικών κυκλωμάτων, Α.8 Έλεγχος των καλωδίων ΧΤ,

Α/Α	Περιγραφή Υπηρεσιών	Αναλυτική περιγραφή τεχνικών προδιαγραφών
		A.9. Γενικός καθαρισμός του εσωτερικού του Πίνακα ΜΤ και ΓΠΧΤ, Α.10 Γενικός καθαρισμός του χώρου. B. Χώρος Μετασχηματιστή Λαδιού B.1. Έλεγχος της στάθμης του λαδιού του Μ/Σ και συμπλήρωση, όπου απαιτείται, με φιλταρισμένο λάδι διηλεκτρικής αντοχής 60 kV/2,5mm, σύμφωνα με τους Γερμανικούς Κανονισμούς VDE 370, 1&2/12/78. Έλεγχος της ποιότητας του ελαίου σε εξειδικευμένο εργαστήριο για να διαπιστωθεί εάν χρειάζεται ο καθαρισμός του, B.2. Έλεγχος και συντήρηση της αναπνευστικής συσκευής του Μ/Σ και αντικατάσταση των υγροσκοπικών κρυστάλλων (Silica Gel), B.3. Έλεγχος της σωστής λειτουργίας των προστασιών του Μ/Σ, B.4. Έλεγχος διαρροών στον Μ/Σ, B.5. Έλεγχος και συντήρηση των ακροκιβωτίων και των καλωδίων ΜΤ, B.6. Έλεγχος και συντήρηση των μονωτήρων του Μ/Σ, B.7. Εξωτερικός καθαρισμός του Μ/Σ. B.8. Γενικός καθαρισμός του χώρου. Επιπλέον, θα πραγματοποιηθούν ενδελεχείς έλεγχοι και μετρήσεις αντιστάσεων γείωσης και των καλωδίων μέσης τάσης και των ακροκιβωτίων τους. Θα πρέπει να αντικατασταθούν όσα κριθούν ότι δεν είναι σε καλή κατάσταση. Αντίστοιχα τα καλώδια χαμηλής τάσης από τον μετασχηματιστή μέσης τάσης προς τους γενικούς πίνακες χαμηλής τάσης, θα πρέπει να πιστοποιηθούν με ειδικό και πιστοποιημένο όργανο μέτρησης αντίστασης μόνωσης και όσα δεν πληρούν τις απαραίτητες διηλεκτρικές αντοχές θα πρέπει να αντικατασταθούν ανεξαρτήτου μήκους. Οι ως ανωτέρω εργασίες αποκατάστασης των γειώσεων, των καλωδίων και ακροκιβωτίων μέσης τάσης και των καλωδίων χαμηλής τάσης περιλαμβάνονται και δεν θα αποζημιωθούν πρόσθετα. Τα υλικά αποκατάστασης θα τα προσκομίσει το ΔΙΠΑΕ. Ομοίως περιλαμβάνονται τυχόν εκσκαφές, αποκαταστάσεις, νέες σωληνώσεις, μεταλλικές κατασκευές κτλ. που απαιτηθούν για την όδευση των καλωδίων. Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, η ηλεκτρική εγκατάσταση που συνδέεται στη ΜΤ θα πρέπει να ελέγχεται συνεχώς από μηχανικό κατάλληλης ειδικότητας στον οποίο ο ιδιοκτήτης/χρήστης της εγκατάστασης έχει αναθέσει τη συντήρηση αυτής (Π.Δ. 108/2013) και έχει δηλώσει στο ΔΕΔΔΗΕ. Ο ανάδοχος της παρούσας υπηρεσίας θα αναλάβει για ένα (1) έτος την υπηρεσία αυτή.

- Η παράδοση των αγαθών και παροχή υπηρεσιών θα γίνει στις εγκαταστάσεις του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος στη Σίνδο, Θέρμη, Σέρρες, Κιλκίς.
- Τον προμηθευτή βαρύνουν τα έξοδα συσκευασίας, αποστολής και μεταφοράς μέχρι και της θέσεως που θα υποδείξει η αναθέτουσα αρχή.
- Η εκφόρτωση, η μεταφορά και η τοποθέτηση στους χώρους όπου θα υποδειχθούν από τον υπεύθυνο παραλαβής, γίνεται αποκλειστικά με ευθύνη και με προσωπικό του προμηθευτή.
- Η προσφορά θα ισχύει και θα δεσμεύει το συμμετέχοντα για ενενήντα (90) ημέρες.
- Ο προμηθευτής υποχρεούται σε αντικατάσταση τυχόν ελαττωματικού προϊόντος με καινούργιο σε διάστημα το αργότερο δέκα (10) ημερών από τη γνωστοποίησή του.
- Η διάρκεια της σύμβασης είναι δώδεκα (12) μήνες από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ και μέχρι το αργότερο 15-12-2026.
- Η πληρωμή θα γίνει κατά 95% της αμοιβής με την ολοκλήρωση των συντηρήσεων και κατά 5% με την ολοκλήρωση της σύμβασης.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΠΡΟΣ ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**

**ΣΥΝΤ-13: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 ΚΩΔ. ΚΑ229/2025_ΠΔΕ**

(ΠΙΝΑΚΑΣ 1 ΣΕΡΡΕΣ)

ΔΙΑΚΡΙΤΙΚΟΣ ΤΙΤΛΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ:

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ:

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ:

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ:

ΑΦΜ:

Δ.Ο.Υ.:

ΕΔΡΑ:

ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

ΤΗΛΕΦΩΝΟ:

EMAIL:

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ:

A/A	Περιγραφή Υπηρεσιών	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος (χωρίς ΦΠΑ)	Σύνολο (χωρίς ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24%	Σύνολο με ΦΠΑ
1	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΕΡΡΕΣ)	1	ΥΠΗΡΕΣΙΑ				
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΕΡΡΕΣ-ΚΙΛΚΙΣ)	1	ΥΠΗΡΕΣΙΑ				
ΣΥΝΟΛΟ		2					

"Βεβαιώνουμε ότι η προσφερόμενη τιμή ανταποκρίνεται και είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της πρόσκλησης, σύμφωνα με το Παράρτημα Α' της παρούσης. Επιπλέον επιβεβαιώνουμε οι υπηρεσίες θα υλοποιηθούν εμπρόθεσμα στον Ανάδοχο, κατόπιν επικοινωνίας με την αναθέτουσα αρχή".

ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

Ημερομηνία/...../.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Θέση σφραγίδας και υπογραφής νόμιμου εκπροσώπου)

**ΣΥΝΤ-13: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 ΚΩΔ. ΚΑ229/2025_ΠΔΕ**

(ΠΙΝΑΚΑΣ 2 ΣΙΝΔΟΣ)

ΔΙΑΚΡΙΤΙΚΟΣ ΤΙΤΛΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ:

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ:

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ:

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ:

ΑΦΜ:

Δ.Ο.Υ.:

ΕΔΡΑ:

ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

ΤΗΛΕΦΩΝΟ:

EMAIL:

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ:

A/A	Περιγραφή Υπηρεσιών	Ποσότητα	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος (χωρίς ΦΠΑ)	Σύνολο (χωρίς ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24%	Σύνολο με ΦΠΑ
1	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ Η/Ζ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΙΝΔΟ-ΘΕΡΜΗ)	1	ΥΠΗΡΕΣΙΑ				
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ ΔΙΠΑΕ 12ΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ 2026 (ΣΙΝΔΟΣ)	1	ΥΠΗΡΕΣΙΑ				
ΣΥΝΟΛΟ		2					

"Βεβαιώνουμε ότι η προσφερόμενη τιμή ανταποκρίνεται και είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της πρόσκλησης, σύμφωνα με το Παράρτημα Α' της παρούσης. Επιπλέον επιβεβαιώνουμε ότι οι υπηρεσίες θα υλοποιηθούν εμπρόθεσμα στον Ανάδοχο, κατόπιν επικοινωνίας με την αναθέτουσα αρχή".

ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

Ημερομηνία/...../.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Θέση σφραγίδας και υπογραφής νόμιμου εκπροσώπου)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ
(άρθρο 8 Ν. 1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986).

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾	ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΔΙ.ΠΑ.Ε.)				
Ο-Η Όνομα:			Επώνυμο:		
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:					
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:					
Ημερομηνία Γέννησης ⁽²⁾ :					
Τόπος Γέννησης:					
Αρ. Δελτίου Ταυτότητας:			Τηλ.:		
Τόπος Κατοικίας:					
Οδός:			Αριθ.:	T.K.:	
Αριθμός Fax:			Email:		

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Ως (*) της εταιρείας / ατομικής επιχείρησης με την επωνυμία
«.....» και το διακριτικό τίτλο «.....»
που εδρεύει στην στην οδό
Τ.Κ. με Α.Φ.Μ., Δ.Ο.Υ.:

α) Αποδέχομαι τους όρους της υπ' αρ. **ΚΑ229/2025_ΠΔΕ** Πρόσκλησης.

β) Δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412.2016, όπως ισχύει.

γ) Δεν έχω καταδικασθεί, με τελεσίδικη απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής μου δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

δ) Δεν έχω διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα ούτε μου έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από διαγωνισμούς και γενικότερα από τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων.

ε) Η εταιρεία / ατομική επιχείρηση με την επωνυμία «.....» δεν τελεί σε πτώχευση, ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, εκκαθάριση ή αναγκαστική διαχείριση

από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού και δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές της δραστηριότητες.

στ) Η εταιρεία / ατομική επιχείρηση με την επωνυμία «.....» έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής).

ζ) Τα προσφερόμενα υλικά καλύπτουν όλες ανεξαιρέτως τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Α'.

(*) Νόμιμος εκπρόσωπος / διαχειριστής ή Πρόεδρος Δ.Σ., ή μέλος Δ.Σ. ανάλογα με την ιδιότητα του υπογράφοντα.

Θεσσαλονίκη,/...../.....

(Υπογραφή & Σφραγίδα)

- (1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη η Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.
- (2) Αναγράφεται ολογράφως.
- (3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωσή του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλο περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.