



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
UNIVERSITY OF WESTERN MACEDONIA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Δ/νση: Διοικητήριο Πανεπιστημιούπολη

Ζ.Ε.Π. Κοζάνης ΤΚ 50100

Διοικητικές πληροφορίες: Γ. Χαϊτίδης & Ε. Πουτογλίδου

Τηλ.: +30 2461056470 & 2461056473

Email: ghaitidis@uowm.gr & aff00574@uowm.gr

Πληροφορίες για τεχνικές προδιαγραφές: Κ. Σαπαλίδης

Τηλ.: +30 2461056360

Email: ksapalidis@uowm.gr

**Πρόσκληση για κατάθεση οικονομικών προσφορών για:
παροχή διακεκριμένων ηλεκτρολογικών εργασιών στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής
Μακεδονίας στα Κοίλα Κοζάνης, στην Πτολεμαΐδα και στα Γρεβενά, προϋπολογισμού 5.394,00 €,
συμπεριλαμβανομένου 24% Φ.Π.Α.**

Το Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας, βάσει του Ν. 4412/2016, και έχοντας υπόψη:

- Τον ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και τροποποιήσεων αυτού όπως ισχύουν και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 118.
- Την αρ. πρωτ. 2526/19-12-2024 με ΑΔΑ: 6ΓΜΑ469Β7Κ-ΤΟΙ Πράξη Πρύτανη του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας, με θέμα «Συγκρότηση τριμελών επιτροπών αξιολόγησης προσκλήσεων για το έτος 2025».
- Το από 19/03/2025 Πρωτογενές αίτημα του τμ. Τεχνικών Υπηρεσιών, της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών και Μηχανοργάνωσης με ΑΔΑΜ: 25REQ016605901, με τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές.
- Την Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με αριθμό 267/31-03-2025, με ΑΔΑ: 6Σ14469Β7Κ-ΔΑ9 και ΑΔΑΜ: 25REQ016606006,

προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο να καταθέσει οικονομική προσφορά για **παροχή διακεκριμένων ηλεκτρολογικών εργασιών στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στα Κοίλα Κοζάνης, στην Πτολεμαΐδα και στα Γρεβενά**, συνολικού προϋπολογισμού **5.394,00** ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, σύμφωνα με τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι της Παρούσας.

Πληροφορίες για τη σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών: κ. Σαπαλίδης Κωνσταντίνος, τμ. Τεχνικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, τηλ.: 2461056360, email: ksapalidis@uowm.gr.

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **πέντε χιλιάδων τριακοσίων ενενήντα τεσσάρων ευρώ** (5.394,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Ιδρύματος έτους 2025, ΚΑΕ: 0879-Α.

Ταξινόμηση κατά CPV: 45310000-3 - Εργασίες ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι υποχρεούνται να καταθέσουν οικονομική προσφορά **για το σύνολο του αντικειμένου** της παρούσας Πρόσκλησης. **Κριτήριο αξιολόγησης των προσφορών θα είναι η χαμηλότερη συνολική τιμή** με την προϋπόθεση ότι πληρούνται όλοι οι απαιτούμενοι όροι. Απορρίπτεται η προσφορά που ξεπερνά το όριο του προϋπολογισμού.

Η παρούσα πρόσκληση αναρτάται στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στο ΚΗΜΔΗΣ, καθώς και στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας στη θέση ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ - «ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ – ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΙ», (<https://uowm.gr/category/news/calls/>), όπου διατίθεται ο Πίνακας Οικονομικής Προσφοράς, και η Υπεύθυνη Δήλωση των Παραρτημάτων της παρούσας σε επεξεργάσιμη μορφή.

Οι παραλήπτες, θα πρέπει να **αποστέλλουν ηλεκτρονικά** τα στοιχεία των ενδιαφερομένων εταιριών (επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) στην ηλεκτρονική διεύθυνση ghaitidis@uowm.gr ή aff00574@uowm.gr, έτσι ώστε το Ίδρυμα να έχει στη διάθεσή του πλήρη κατάλογο όσων παρέλαβαν την Πρόσκληση, για την περίπτωση που θα ήθελε να τους αποστείλει τυχόν συμπληρωματικά έγγραφα ή διευκρινήσεις.

Οι υποψήφιοι πρέπει να υποβάλουν την προσφορά τους, αποκλειστικά σε σφραγισμένο φάκελο, όπου θα περιέχονται:

1) **Τεχνική Προσφορά**, που θα περιλαμβάνει:

- a. **Πιστοποιητικό Επιμελητηρίου** σε ισχύ στο οποίο θα αναγράφονται οι δραστηριότητες του συμμετέχοντα (όπου θα φαίνεται ότι **το αντικείμενο της δραστηριότητας του υποψηφίου** είναι συναφές με το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης), γίνεται αποδεκτό εφόσον έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) **εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του**, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτού, **φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος**.
- b. **Τον Πίνακα Συμμόρφωσης** του Παραρτήματος Ι, συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον προσφέροντα (*διατίθεται σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου word*).
- c. **Βεβαίωση επιτόπιας αυτοψίας**, του υποψηφίου αναδόχου στα σημεία και κτήρια στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στα Κοίλα Κοζάνης, την Πτολεμαΐδα και τα Γρεβενά προκειμένου να λάβει γνώση των απαιτήσεων και να λάβει σχετική βεβαίωση επιτόπιας αυτοψίας η οποία θα εκδίδεται από το τμ. Τεχνικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου (κ. Σαπαλίδης Κωνσταντίνος, τηλ.: 2461056360, email: ksapalidis@uowm.gr).

2) **Οικονομική προσφορά** του Παραρτήματος ΙΙ, συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα (*διατίθεται σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου word*).

3) **Υπεύθυνη Δήλωση** του Παραρτήματος ΙΙΙ, συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα (*διατίθεται σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου word*).

Στον παραπάνω φάκελο θα αναγράφονται εξωτερικά τα στοιχεία:

- α) του προσφέροντος (πλήρη επωνυμία, Α.Φ.Μ., Δ.Ο.Υ., δ/νση, τηλέφωνο, email) και
- β) της διαδικασίας ήτοι:

ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ:
ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΣΤΑ ΚΟΙΛΑ ΚΟΖΑΝΗΣ, ΣΤΗΝ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ ΚΑΙ ΣΤΑ ΓΡΕΒΕΝΑ

ΗΜ/ΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: 15/04/2025, 13:30

(Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή το πρωτόκολλο)

Οι προσφορές θα πρέπει να κατατεθούν **μέχρι τις 15/04/2025, ημέρα Τρίτη και ώρα 13:30** (ημερομηνία λήξης κατάθεσης προσφορών) στο **Τμήμα Πρωτοκόλλου του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας, 3^{ος} Όροφος Διοικητηρίου**, Πανεπιστημιούπολη ΖΕΠ Κοζάνης, Τ.Κ. 50100, τηλ. 24610-56303 & 56304 ή να αποσταλούν με courier στην παραπάνω διεύθυνση με την εντολή να ληφθεί αριθμός πρωτοκόλλου. Η αποσφράγιση των φακέλων θα πραγματοποιηθεί κατά την παραπάνω ημ/νία και ώρα στην αίθουσα συνεδριάσεων της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών και Μηχανοργάνωσης του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας στο Διοικητήριο, στην Πανεπιστημιούπολη, στη ΖΕΠ Κοζάνης.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα τριών (3) μηνών από την επόμενη της διενέργειας της πρόσκλησης.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Για την απόφαση ανάθεσης, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει τα παρακάτω δικαιολογητικά:
 - i) **Απόσπασμα ποινικού μητρώου**, έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι:
 - 1/ δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση
 - α) για κάποιο από τα αδικήματα του αρ. 73 του Ν.4412/2016
 - β) για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας
 - 2/ δεν έχει καταδικαστεί βάσει απόφασης που έχει ισχύ δεδικασμένου, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας που εκδόθηκε η απόφαση, για αδίκημα σχετικό με την επαγγελματική του διαγωγή.Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
 - ii) Πιστοποιητικά σε ισχύ που εκδίδονται από τις αρμόδιες κατά περίπτωση Αρχές, από τα οποία να προκύπτει ότι ο ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κύριας και επικουρικής (**ασφαλιστική ενημερότητα**).
 - iii) Πιστοποιητικό σε ισχύ που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις (**φορολογική ενημερότητα**).

iv) Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές του σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση- πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες.

2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει **σε χρονικό διάστημα δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης** και σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται στην έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου σύμφωνα με την Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ) Β' 2385/12.04.2023 όπως ισχύει σήμερα.
4. Το/α παραστατικό/ά του αναδόχου θα εκδοθούν στα εξής στοιχεία:

Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας Πανεπιστημιούπολη Ζ.Ε.Π. Κοζάνης, Τ.Κ. 50150, Κοζάνη Α.Φ.Μ 999562826, Δ.Ο.Υ Κοζάνης	Στοιχεία ηλεκτρονικής τιμολόγησης: Κωδικός ΑΑΗΤ: 1020.Ε00326.0001 Τύπος προϋπολογισμού: ΛΟΙΠΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ 3/ 6Σ14469Β7Κ-ΔΑ9 Κωδικός CPV: 45310000-3 - Εργασίες ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων.
---	--

5. Τον ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα μεταφοράς μέχρι και της θέσεως που θα υποδείξει το Πανεπιστήμιο. Η πληρωμή του θα πραγματοποιηθεί μετά την ολοκλήρωση των εργασιών και αφού προηγηθεί βεβαίωση παραλαβής περί εκπληρώσεως των εν γένει συμβατικών του υποχρεώσεων, ο δε Φ.Π.Α. βαρύνει το Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας.
6. Τον ανάδοχο βαρύνει ο προβλεπόμενος κάθε φορά φόρος του Δημόσιου Τομέα **(σήμερα 4% για τις προμήθειες & 8% για τις υπηρεσίες)**, ο οποίος όμως **συμψηφίζεται** στο τέλος του έτους από την επιχείρηση, **σύμφωνα με βεβαίωση που θα χορηγηθεί από την υπηρεσία** μας.
7. Επίσης, ο ανάδοχος επιβαρύνεται με:

Πρόσκληση για κατάθεση οικονομικών προσφορών για: παροχή διακεκριμένων ηλεκτρολογικών εργασιών στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στα Κοίλα Κοζάνης, στην Πτολεμαΐδα και στα Γρεβενά

- Κράτηση 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 7 Ν. 4912/2022 όπως ισχύει).
- Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.

Σε περίπτωση που γίνει τροποποίηση των παραπάνω κρατήσεων, ο ανάδοχος επιβαρύνεται σύμφωνα με τις νέες διατάξεις.

8. Κάθε διαφορά που θα προκύπτει, μεταξύ του αναδόχου και του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας από τη σύμβαση που θα υπογραφεί, θα επιλύεται από το αρμόδιο συλλογικό όργανο του Πανεπιστημίου ή από τα Δικαστήρια Κοζάνης.
9. Το Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας, διατηρεί το δικαίωμα να προβεί στην διακοπή της σύμβασης, πριν από την λήξη της, σε περίπτωση που παύσει για οποιονδήποτε λόγο (πχ νομοθετική μεταβολή, πραγματική παύση του αντικειμένου) να υφίσταται η παραγωγική της αιτία και έπειτα από έγγραφη ειδοποίηση τουλάχιστον ένα (1) μήνα πριν.
10. Ο Ανάδοχος τηρεί και θα εξακολουθεί να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Για τυχόν περαιτέρω πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να απευθύνονται στο Τμήμα Προμηθειών του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (τηλ. επικοινωνίας 24610 56470, 56473).

Ελέγχθηκε για τη νομιμότητα

**Η Αντιπρύτανης Διοικητικών και
 Οικονομικών Υποθέσεων**

Νομική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου

Καθηγήτρια Λούτα Μαλαματή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Περιγραφή	Προϋπολογισμός (€) με ΦΠΑ 24%
Παροχή διακεκριμένων ηλεκτρολογικών εργασιών στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στα Κοίλα Κοζάνης, στην Πτολεμαΐδα και στα Γρεβενά	5.394,00 €

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Μετά από αυτοψία της Τεχνικής Υπηρεσίας στις πανεπιστημιούπολεις του Π.Δ.Μ. στα Κοίλα Κοζάνης, την Πτολεμαΐδα και τα Γρεβενά προτείνονται να γίνουν οι παρακάτω εργασίες νέων γραμμών – αναβαθμίσεων.

1. Κοίλα Κοζάνης

Οι εργασίες που περιγράφονται παρακάτω αφορούν τις ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις και εργασίες που πρέπει να πραγματοποιηθούν στα κτίρια του Π.Δ.Μ. Κοίλα, και συγκεκριμένα στο πρώην κτίριο Διοίκησης που στεγάζεται και η Βιβλιοθήκη (πρώην Κ.Τ.Ε.) και στο παλιό διοικητήριο. Οι εργασίες περιλαμβάνουν την τοποθέτηση και σύνδεση προβολέων LED και φωτοκύτταρων ημέρας-νύχτας, καθώς και την αντικατάσταση φωτιστικών LED οδοφωτισμού. Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν με τη χρήση καλαθοφόρου οχήματος και θα πληρούν όλες τις απαιτήσεις ασφαλείας και προστασίας.

Περιγραφή Εργασιών

Πρώην κτίριο Διοίκησης και Βιβλιοθήκης (Κ.Τ.Ε.)

Θα τοποθετηθούν καλώδια NYM 3 X 1,5mm² για την τροφοδοσία δύο προβολέων LED ισχύος 200W, οι οποίοι θα τοποθετηθούν στο πάνω μέρος του κτιρίου και θα συνδεθούν με τον κοντινότερο πίνακα του 3^{ου} Ορόφου.

Τοποθέτηση και σύνδεση φωτοκύτταρου Ημέρας-Νύχτας: Θα τοποθετηθεί και θα συνδεθεί φωτοκύτταρο ημέρας-νύχτας για τον έλεγχο των προβολέων. Η καλωδίωση από το φωτοκύτταρο έως τον πίνακα του κτιρίου θα γίνει με καλώδιο NYM 3 X 1,5mm².

Υλικά Προστασίας: Εντός του πίνακα θα τοποθετηθούν όλα τα απαραίτητα υλικά προστασίας, όπως μικροαυτόματοι και ρελέ ισχύος 2 X 40A.

Παλιό Διοικητήριο

Θα τοποθετηθούν δύο προβολείς LED ισχύος 150W σε σημεία που θα υποδειχθούν από την Τεχνική Υπηρεσία οι οποίοι θα συνδεθούν με καλώδια NYM 3 X 1,5mm² εντός σωλήνων και καναλιών και κατόπιν θα τοποθετηθεί και θα συνδεθεί φωτοκύτταρο Ημέρας-Νύχτας για τον έλεγχο των προβολέων. Η καλωδίωση από το φωτοκύτταρο έως τον πίνακα του κτιρίου θα γίνει με καλώδιο NYM 3 X 1,5mm².

Υλικά Προστασίας: Εντός του πίνακα θα τοποθετηθούν όλα τα απαραίτητα υλικά προστασίας, όπως μικροαυτόματοι και ρελέ ισχύος 2 X 40A.

Αντικατάσταση Φωτιστικών LED Οδοφωτισμού

Στην πανεπιστημιούπολη στα Κοίλα Κοζάνης υπάρχει ένα σχετικά μεγάλος αριθμός από φωτιστικά οδοφωτισμού που έχουν καεί. Υπολογίζονται κατ' ελάχιστον σε 15 αλλά μπορεί να προκύψουν και μερικά ακόμη. Θα πραγματοποιηθεί αντικατάσταση των υφιστάμενων φωτιστικών LED οδοφωτισμού με νέα φωτιστικά LED όμοιων προδιαγραφών. Η εργασία θα πραγματοποιηθεί με τη χρήση καλαθοφόρου οχήματος.

2. Πτολεμαΐδα

Οι εργασίες που περιγράφονται παρακάτω αφορούν εργασίες διαχωρισμού φωτισμού, μετατόπισης φωτιστικών, μεταφοράς διακοπών, τοποθέτησης νέων καλωδίων και άλλων σχετικών εργασιών που απαιτούνται να πραγματοποιηθούν στο κτίριο του Π.Δ.Μ. στην Πτολεμαΐδα. Οι εργασίες αυτές θα γίνουν με σκοπό την αναβάθμιση και τη βελτιστοποίηση των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και του φωτισμού σε συγκεκριμένους χώρους του κτιρίου.

Περιγραφή Εργασιών

Διαχωρισμός Φωτισμού Αίθουσας 2^{ου} Ορόφου: Η αίθουσα στον όροφο διαχωρίστηκε, με εργασίες που προηγήθηκαν από ανάδοχο του Δήμου Πτολεμαΐδας, από ένα σε δύο χώρους με την κατασκευή μεσοτοιχίας. Αυτή η αλλαγή απαιτεί την αναδιάταξη του φωτισμού και των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων. Τα υπάρχοντα φωτιστικά της οροφής πρέπει να μετατοπιστούν ώστε να ανταποκρίνονται στις νέες ανάγκες των δύο χώρων. Επίσης, τα καλώδια που βρίσκονταν στον χώρο όπου κατασκευάστηκε η μεσοτοιχία πρέπει να μετακινηθούν εντός καναλιών. Ακόμη θα πρέπει να μετακινηθούν οι διακόπτες φωτισμού και να τοποθετηθούν σε νέες θέσεις, ανάλογα με τη νέα διάταξη των χώρων. Για τους παραπάνω λόγους θα τοποθετηθούν νέα καλώδια για την τροφοδοσία των νέων διακοπών και φωτιστικών και συγκεκριμένα, καλώδιο NYM 3 X 1,5 mm² καθώς και καλώδιο NYM 3 X 2,5 mm² για την τροφοδοσία του ρευματοδότη. Σε ξεχωριστά κανάλια ασθενών ρευμάτων θα τοποθετηθεί καλώδιο UTP Cat6 για τη δημιουργία γραμμής data, το οποίο θα συνδεθεί με την υπάρχουσα διπλή πρίζα δικτύου της αίθουσας.

Αποσύνδεση και αποξήλωση Πίνακα, Παροχών και Καναλιών αίθουσας 1ου Ορόφου

Στον 1^ο Όροφο πρόκειται να δημιουργηθεί μία νέα αίθουσα ηλεκτρονικών υπολογιστών από την συνένωση μίας αίθουσας και ενός γραφείου με έργο που θα πραγματοποιηθεί από ανάδοχο του Δήμου Πτολεμαΐδας. Το έργο αφορά οικοδομικές, υδραυλικές και λίγες ηλεκτρολογικές εργασίες. Πριν την έναρξη των εργασιών θα πρέπει να γίνει αποσύνδεση και αποξήλωση του υπάρχοντος υποπίνακα της αίθουσας.

Ο εν λόγω υποπίνακας τροφοδοτείται από τον πίνακα του 1^{ου} Ορόφου που βρίσκεται στο διάδρομο του ορόφου στην άλλη πλευρά της τοιχοποιίας της αίθουσας. Σε έλεγχο που πραγματοποίησε η Τεχνική Υπηρεσία, έγινε αντιληπτό ότι ο υποπίνακας της αίθουσας είναι κατοπινή προσθήκη για να προσφέρει περισσότερες γραμμές για τις ανάγκες της αίθουσας (η οποία παρεμπίπτοντος τροφοδοτείται και από γραμμές που έρχονται απευθείας από τον πίνακα του 1^{ου} Ορόφου) και **δεν έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τους κανονισμούς των εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων** γι' αυτό και είναι άκρως επικίνδυνος για την ασφάλεια των εργαζομένων. Λόγω της μεγάλης πολυπλοκότητας και της μη τήρησης έστω και στοιχειωδώς των αντίστοιχων κανονισμών, η αποσύνδεση από τον πίνακα του 1^{ου} Ορόφου και η αποξήλωση του υποπίνακα, των παροχών και καναλιών αίθουσας πρέπει να γίνει από αδειούχο ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη καθώς δεν περιλαμβάνονται οι παραπάνω εργασίες στην σύμβαση του αναδόχου.

Περιγραφή Εργασιών

Θα αποσυνδεθούν και αποξηλωθούν τα κανάλια και ο υποπίνακας παροχών όλων των ηλεκτρικών γραμμών, συμπεριλαμβανομένων των ρευματοδοτών. Θα πρέπει να εδώ να σημειώσουμε ότι από τον υποπίνακα τροφοδοτείται και η γραμμή του εξωτερικού φωτισμού την οποία θα αποκαταστήσουμε τοποθετώντας νέο καλώδιο εντός καναλιού από διαφορετική διαδρομή έως τον πίνακα του 1^{ου} Ορόφου για την τροφοδοσία του εξωτερικού φωτισμού. Αυτή η αλλαγή γίνεται λόγω της προγραμματισμένης διαμόρφωσης του χώρου.

3. Γρεβενά

Τοποθέτηση & Εγκατάσταση Φωτοκυττάρων και Αυτόματων Διαρροής Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας – Γρεβενά

Οι εργασίες που περιγράφονται παρακάτω αφορούν τις εργασίες εγκατάστασης και τοποθέτησης:

Φωτοκυττάρων Ημέρας – Νύχτας στα πύλα του περιβάλλοντος χώρου του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (Π.Δ.Μ.) στην Πανεπιστημιούπολη Γρεβενών και αυτόματων διαρροής στον πίνακα του λεβητοστασίου του κτιρίου Β στα Γρεβενά, με σκοπό τον διαχωρισμό των κυκλωμάτων τους λέβητες και τους κυκλοφορητές.

Περιγραφή Εργασιών

Τοποθέτηση Φωτοκυττάρων Ημέρας – Νύχτας

Μετά την υπόδειξη από την πλευρά της Τεχνικής Υπηρεσίας, των κατάλληλων σημείων στα πύλα του περιβάλλοντος χώρου για την εγκατάσταση των φωτοκυττάρων θα ακολουθήσει η εγκατάσταση των φωτοκυττάρων και η σύνδεσή τους με τα ηλεκτρικά κυκλώματα φωτισμού του περιβάλλοντος χώρου.

Θα ρυθμιστούν τα φωτοκύτταρα ώστε να ενεργοποιούνται αυτόματα κατά τη διάρκεια της νύχτας και να απενεργοποιούνται την ημέρα, εξασφαλίζοντας αυτονομία λειτουργίας και ταυτόχρονα εξοικονόμηση ενέργειας. Τέλος, θα ακολουθήσει έλεγχος ορθής λειτουργίας και δοκιμές συστήματος.

Τοποθέτηση Αυτόματων Διαρροής στον Υποπίνακα του Λεβητοστασίου

Οι πολύ συχνές πτώσεις του Αυτόματου Διαρροής του του υφιστάμενου ηλεκτρικού πίνακα του λεβητοστασίου σε συνδυασμό με την παλαιότητα και τις φθορές του εξοπλισμού και το γεγονός ότι η Τεχνική Υπηρεσία δεν έχει μόνιμο προσωπικό να παρακολουθεί τις βλάβες έχουν κάνει ιδιαίτερα προβληματικό τον έλεγχο της θέρμανσης του κτιρίου.

Για τους παραπάνω λόγους προτείνεται η τοποθέτηση επί πλέον αυτόματων διακοπών διαρροής (RCD) για τον διαχωρισμό των κυκλωμάτων που τροφοδοτούν τους λέβητες και τους κυκλοφορητές έτσι ώστε να μπορούν να εντοπιστούν ταχύτερα οι διαρροές αλλά και να υπάρχει ένας λέβητας από τους δύο σε λειτουργία μέχρι να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα, διαδικασία που συνήθως λόγω έλλειψης μόνιμου προσωπικού μπορεί να χρειαστεί να μείνει το κτίριο χωρίς θέρμανση για μερικές ώρες.

Για την σύνδεση των νέων Αυτόματων Διαρροής θα πρέπει να διαχωριστούν τα κυκλώματα στον ηλεκτρικό πίνακα του λεβητοστασίου έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αυτονομία των κυκλωμάτων από διαρροές με αποτέλεσμα την ασφαλή και απρόσκοπτη λειτουργία του συστήματος.

Θα επακολουθήσουν έλεγχος και δοκιμές για την επιβεβαίωση της σωστής λειτουργίας του εξοπλισμού και της προστασίας από ηλεκτρικές διαρροές.

Το συνολικό κόστος των μικροϋλικών, της ενοικίασης καλαθοφόρου οχήματος και των ηλεκτρολογικών εργασιών **όλων των παραπάνω** ανέρχεται σε **4.350,00€ χωρίς το ΦΠΑ**.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (Π.Δ.Μ.) και συγκεκριμένα τον **Κ.Α.Ε. 0879-Α** κατά **5.394,00€**

Οδηγίες συμπλήρωσης πινάκων συμμόρφωσης:

Οι πίνακες αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών που ακολουθούν θα συμπληρωθούν πλήρως από τους

Πρόσκληση για κατάθεση οικονομικών προσφορών για: παροχή διακεκριμένων ηλεκτρολογικών εργασιών στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στα Κοίλα Κοζάνης, στην Πτολεμαΐδα και στα Γρεβενά

προμηθευτές.

Επεξήγηση των στηλών των πινάκων:

1. Στήλη ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

Στα κελιά της στήλης αυτής περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις, για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

2. Στήλη ΑΠΑΙΤΗΣΗ

Στα κελιά της στήλης αυτής έχουν συμπληρωθεί:

- Η λέξη **“ΝΑΙ”**, που σημαίνει ότι η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον προμηθευτή. Για τις περιπτώσεις όπου υπάρχει **«ΝΑΙ»** σε τίτλο απαιτήσεων ο οποίος αναλύεται σε επιμέρους χαρακτηριστικά θεωρείται ότι η απαίτηση περιλαμβάνει όλα τα επιμέρους χαρακτηριστικά και πρέπει να δοθεί απάντηση για το καθένα χωριστά. Η συγκεκριμένη επισήμανση δεν ισχύει όταν υπάρχει επιμέρους ανάλυση για την απαίτηση του κάθε ειδικού χαρακτηριστικού.

3. Στήλη ΑΠΑΝΤΗΣΗ

Στα κελιά της στήλης αυτής σημειώνεται υποχρεωτικά η απάντηση του προμηθευτή που θα έχει :

- Την ένδειξη **“ΝΑΙ”**, εάν από την προσφορά πληροί η αντίστοιχη προδιαγραφή ή αναλαμβάνεται η συγκεκριμένη υποχρέωση ή την ένδειξη **“ΟΧΙ”** σε αντίθετη περίπτωση.
- Απλή κατάφαση ή επεξήγηση δεν αποτελεί απόδειξη εκπλήρωσης της προδιαγραφής και η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, κατά την κρίση της, μπορεί να τη δεχθεί ή όχι.

4. Στήλη ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ

Στη στήλη αυτή αναγράφονται υποχρεωτικά οι παραπομπές ανά κελί σε άλλα σημεία της προσφοράς, τεχνικά φυλλάδια, εγχειρίδια ή φωτοτυπίες τμημάτων τους, δημοσιεύματα κλπ., από τα οποία τεκμηριώνονται και αιτιολογούνται πλήρως οι απαντήσεις της προηγούμενης στήλης της προσφοράς.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Διακεκριμένες ηλεκτρολογικές εργασίες στις πανεπιστημιούπολεις του Π.Δ.Μ. στα Κοίλα Κοζάνης, την Πτολεμαΐδα και τα Γρεβενά.

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελέσει τις παρακάτω εργασίες στις κτιριακές εγκαταστάσεις των Κοίλων Κοζάνης, στο πρώην κτίριο Διοίκησης που στεγάζεται και η Βιβλιοθήκη (πρώην Κ.Τ.Ε.): Τοποθέτηση και σύνδεση δύο προβολέων LED ισχύος 200W στο πρώην κτίριο Διοίκησης που στεγάζεται και η Βιβλιοθήκη (πρώην Κ.Τ.Ε.), οι οποίοι θα τοποθετηθούν στο πάνω μέρος του κτιρίου με καλαθοφόρο όχημα και θα συνδεθούν με τον κοντινότερο πίνακα του 3ου Ορόφου. Τοποθέτηση και σύνδεση φωτοκύτταρου Ημέρας-Νύχτας για τον έλεγχο των ανωτέρω προβολέων και σύνδεση του έως τον πίνακα του εν λόγω κτιρίου.	ΝΑΙ		

2	Ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει κατά την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών στις κτιριακές εγκαταστάσεις των Κοίλων Κοζάνης, στο πρώην κτίριο Διοίκησης και Βιβλιοθήκης (Κ.Τ.Ε.) τα ακόλουθα υλικά: Καλώδια NYM 3 X 1,5mm ² για την τροφοδοσία δύο προβολέων LED ισχύος 200W. Καλώδιο NYM 3 X 1,5mm ² για τη σύνδεση φωτοκύτταρου Ημέρας-Νύχτας. Εντός του πίνακα θα τοποθετηθούν όλα τα απαραίτητα υλικά προστασίας, όπως μικροαυτόματοι και ρελέ ισχύος 2 X 40A.	ΝΑΙ		
3	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελέσει τις παρακάτω εργασίες στις κτιριακές εγκαταστάσεις των Κοίλων Κοζάνης, στο κτίριο του Παλιού Διοικητηρίου: Την τοποθέτηση και σύνδεση δύο προβολέων LED ισχύος 150W και αντίστοιχο φωτοκύτταρο Ημέρας-Νύχτας για τον έλεγχο των προβολέων, σε σημεία που θα υποδειχθούν από την Τεχνική Υπηρεσία.	ΝΑΙ		
4	Ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει κατά την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών στις κτιριακές εγκαταστάσεις των Κοίλων Κοζάνης, στο κτίριο του Παλιού Διοικητηρίου τα ακόλουθα υλικά: Καλώδια NYM 3 X 1,5mm ² εντός αντίστοιχων σωλήνων και καναλιών και νέα καλωδίωση NYM 3 X 1,5mm ² από το φωτοκύτταρο έως τον πίνακα του κτιρίου. Εντός του πίνακα θα τοποθετηθούν όλα τα απαραίτητα υλικά προστασίας, όπως μικροαυτόματοι και ρελέ ισχύος 2 X 40A.	ΝΑΙ		
5	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελέσει τις παρακάτω εργασίες στις οδούς των κτιριακών εγκαταστάσεων των Κοίλων Κοζάνης: Την αντικατάσταση τουλάχιστον 15 φωτιστικών LED οδοφωτισμού με νέα φωτιστικά LED όμοιων προδιαγραφών, στην πανεπιστημιούπολη στα Κοίλα Κοζάνης.	ΝΑΙ		
6	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελέσει τις παρακάτω εργασίες στις κτιριακές εγκαταστάσεις της Πτολεμαΐδας: Την αναδιάταξη του φωτισμού και των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων με τα υπάρχοντα φωτιστικά της οροφής και την μετατόπιση τους ώστε να ανταποκρίνονται στις νέες ανάγκες των δύο χώρων. Την μετακίνηση των καλωδίων που βρίσκονταν στην περιοχή όπου κατασκευάστηκε η μεσοτοιχία εντός αντίστοιχων καναλιών και τη μεταφορά & επανατοποθέτηση των διακοπών φωτισμού σε νέες θέσεις, ανάλογα με τη νέα διάταξη των χώρων.	ΝΑΙ		
7	Ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει κατά την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών στις κτιριακές εγκαταστάσεις της Πτολεμαΐδας τα ακόλουθα υλικά: Νέα καλώδια για την τροφοδοσία των νέων διακοπών και φωτιστικών και συγκεκριμένα, καλώδιο NYM 3 X 1,5 mm ² καθώς και καλώδιο NYM 3 X 2,5 mm ² για την τροφοδοσία του αντίστοιχου ρευματοδότη. Ξεχωριστά κανάλια ασθενών όπου θα τοποθετήσει καλώδιο UTP Cat6 για τη δημιουργία γραμμής data, το οποίο θα συνδεθεί με την υπάρχουσα διπλή πρίζα δικτύου της αίθουσας.	ΝΑΙ		
8	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελέσει τις παρακάτω εργασίες στις κτιριακές εγκαταστάσεις της Πτολεμαΐδας:	ΝΑΙ		

	Αποσύνδεση και αποξήλωση Πίνακα, Παροχών και Καναλιών αίθουσας 1ου Ορόφου και αποκατάσταση με τοποθέτηση νέου αντίστοιχου καλωδίου εντός καναλιού από διαφορετική διαδρομή έως τον πίνακα του 1 ^{ου} Ορόφου για την τροφοδοσία του εξωτερικού φωτισμού.			
9	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελέσει τις παρακάτω εργασίες στις κτιριακές εγκαταστάσεις των Γρεβενών: Μετά από υπόδειξη της Τεχνικής Υπηρεσίας, των κατάλληλων σημείων, Τοποθέτηση & Εγκατάσταση Φωτοκυττάρων Ημέρας – Νύχτας στα πύλαρ του περιβάλλοντος χώρου του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (Π.Δ.Μ.) και σύνδεσή τους με τα ηλεκτρικά κυκλώματα φωτισμού του χώρου. Ρύθμιση των φωτοκυττάρων ώστε να ενεργοποιούνται αυτόματα κατά τη διάρκεια της νύχτας και να απενεργοποιούνται την ημέρα και αντίστοιχος έλεγχος ορθής λειτουργίας με δοκιμές του συστήματος.	ΝΑΙ		
10	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελέσει τις παρακάτω εργασίες στις κτιριακές εγκαταστάσεις των Γρεβενών: Τοποθέτηση ξεχωριστού Αυτόματου Διαρροής για κάθε κυκλοφορητή των κύριων κλάδων των λεβήτων (ΡΛ1, ΡΛΕ, ΡΛ2) και των δύο καυστήρων για τον διαχωρισμό των κυκλωμάτων. Για την σύνδεση των νέων Αυτόματων Διαρροής θα πρέπει να διαχωριστούν τα κυκλώματα στον ηλεκτρικό πίνακα του λεβητοστασίου έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αυτονομία των κυκλωμάτων από διαρροές με αποτέλεσμα την ασφάλειά και απρόσκοπτη λειτουργία του συστήματος. Με έλεγχο και δοκιμές για την επιβεβαίωση της σωστής λειτουργίας του εξοπλισμού και της προστασίας από ηλεκτρικές διαρροές.	ΝΑΙ		
11	Ο ανάδοχος δεσμεύεται να εκτελέσει όλες τις απαραίτητες ηλεκτρολογικές εργασίες στο λεβητοστάσιο του κτιρίου Β στα Γρεβενά με τα ενδεικμένα από τους κανονισμούς εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων υλικά.	ΝΑΙ		
12	Όλες οι ανωτέρω περιγραφόμενες εργασίες επιβάλλεται να πληρούν όλες τις απαιτήσεις ασφαλείας και προστασίας και όπου κρίνεται σκόπιμο, από την Τμήμα των Τεχνικών Υπηρεσιών, αυτές θα πραγματοποιούνται με τη χρήση καλαθοφόρου οχήματος.	ΝΑΙ		
13	Οι εργασίες, θα εκτελεστούν από εξειδικευμένο και έμπειρο προσωπικό του αναδόχου, το οποίο θα είναι υπεύθυνο για την ασφαλή ολοκλήρωση των εργασιών και θα κατέχει τις αντίστοιχες επαγγελματικές άδειες που προβλέπονται από την νομοθεσία.	ΝΑΙ		
14	Οι εργασίες θα γίνουν με τέτοιο τρόπο, ώστε να μη διαταραχθεί η ομαλή λειτουργία του Π.Δ.Μ. και κατόπιν συνεννόησής και με την έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας.	ΝΑΙ		
15	Οι εργασίες θα γίνονται πάντα παρουσία της Τεχνικής υπηρεσίας. Ο ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει τον υπεύθυνο με γραπτή ειδοποίηση τουλάχιστον δύο μέρες νωρίτερα πριν την επίσκεψή του για να εκτελέσει τις παραπάνω εργασίες.	ΝΑΙ		

16	Ο ανάδοχος οφείλει να τηρεί όλα τα προβλεπόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία μέτρα ασφάλειας και υγιεινής, της εργασίας καθώς και του προσωπικού.	ΝΑΙ		
17	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση αποκατάστασης, όποιων ζημιών προκληθούν από υπαιτιότητά του στις εγκαταστάσεις και στον χώρο εκτέλεσης των εργασιών, με δικά του μέσα και προσωπικό, με δική του οικονομική επιβάρυνση.	ΝΑΙ		
18	Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό και τα απαραίτητα εργαλεία για την τέλεση των παραπάνω εργασιών.	ΝΑΙ		
19	Μαζί με την προσφορά τους οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει (επί ποινή αποκλεισμού) να προσκομίσουν Βεβαίωση επιτόπιας αυτοψίας που εκδίδεται από την Τεχνική Υπηρεσία του ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ μετά από επίσκεψη τους στα εν λόγω σημεία και κτήρια των εγκαταστάσεων του πανεπιστημίου.	ΝΑΙ		
20	Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει σε χρονικό διάστημα δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση.	ΝΑΙ		

Ημερομηνία,/...../.....

Όνομα – Επωνυμία – Σφραγίδα – Υπογραφή

.....

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(διατίθεται σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου word στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας στη θέση ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ - «ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ – ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΙ», (<https://uowm.gr/category/news/calls/>))

(Οι υποψήφιοι ανάδοχοι υποχρεούνται να καταθέσουν οικονομική προσφορά για το σύνολο του αντικειμένου της παρούσας Πρόσκλησης. Κριτήριο αξιολόγησης των προσφορών θα είναι η χαμηλότερη **συνολική τιμή** με την προϋπόθεση ότι πληρούνται όλοι οι απαιτούμενοι όροι. Απορρίπτεται η προσφορά που ξεπερνά το όριο του προϋπολογισμού.)

Ο/η υπογράφων/-ουσα για λογαριασμό της εταιρίας αποδέχομαι ανεπιφύλακτα τους όρους της Πρόσκλησης του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας για «παροχή διακεκριμένων ηλεκτρολογικών εργασιών στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στα Κοίλα Κοζάνης, στην Πτολεμαΐδα και στα Γρεβενά, προϋπολογισμού 5.394,00 €, συμπεριλαμβανομένου 24% Φ.Π.Α.» και προσφέρω την παρακάτω τιμή:

Περιγραφή	Συνολικός προϋπολογισμός με ΦΠΑ (€)	Συνολική προσφερόμενη τιμή χωρίς ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	Συνολική προσφερόμενη τιμή με ΦΠΑ (€)
Παροχή διακεκριμένων ηλεκτρολογικών εργασιών στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στα Κοίλα Κοζάνης, στην Πτολεμαΐδα και στα Γρεβενά	5.394,00€			

Ημερομηνία,/...../.....
 Όνομα – Επωνυμία – Σφραγίδα – Υπογραφή

.....

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ



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⁾ :	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ				
Ο – Η Όνομα:		Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:					
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:					
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :					
Τόπος Γέννησης:					
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (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:

- «έχουμε λάβει γνώση των τεχνικών προδιαγραφών, εργασιών και των όρων της σχετικής πρόσκλησης υποβολής προσφοράς και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων και τους αποδεχόμαστε πλήρως. Η προσφορά μας είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές εργασίες της σχετικής πρόσκλησης προσφοράς. Η υπηρεσία θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, τους όρους της σχετικής πρόσκλησης προσφοράς και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων»,
- «η εταιρεία/επιχείρησή μας δεν βρίσκεται σε καμία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 & 74 του Ν.4412/2016, δεν έχει εκδοθεί σε βάρος της απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν.4412/2016, η συμμετοχή της δε δημιουργεί κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 24 του Ν.4412/2016 και δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν.4412/2016.»
- «ως προσωρινός ανάδοχος, μετά από την αποστολή σχετικής πρόσκλησης, αναλαμβάνουμε να προσκομίσουμε τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν.4250/2014 (Α' 74),
- τηρώ και θα εξακολουθώ να τηρώ κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγώ, τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,
- δεν θα ενεργήσω αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγώ,
- λαμβάνω τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξω την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες,
- συναινών ώστε η αναθέτουσα αρχή ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, να επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο της παρούσας δαπάνης, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτήν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων.

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή 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 δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

Ημερομηνία: 2025
Ο – Η Δηλ.

