

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Δ/νση: Διοικητήριο, Πανεπιστημιούπολη

ΖΕΠ Κοζάνης, ΤΚ 50100

Πληροφορίες: Γ. Χαϊτίδης

Τηλ.: +30 2461068232 &amp; 2461068102

Email: [ghaitidis@uowm.gr](mailto:ghaitidis@uowm.gr), [aff00574@uowm.gr](mailto:aff00574@uowm.gr)

ΠΡΟΣ: Τσαμπούρης Ευάγγελος

**Πρόσκληση για κατάθεση οικονομικής προσφοράς για:  
ηλεκτρολογικές εργασίες σε χώρους του κτηρίου διοίκησης της νέας πανεπιστημιούπολης στη ΖΕΠ  
Κοζάνης, προϋπολογισμού 6.800,00€, 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.
- Το από 06/12/2022 Πρωτογενές αίτημα του Τμ. Τεχνικών Υπηρεσιών, με ΑΔΑΜ: 22REQ011773346.
- Τις από 06/12/2022 τεχνικές προδιαγραφές του Τμ. Τεχνικών Υπηρεσιών, της Διεύθυνσης Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών και Μηχανοργάνωσης του ΠΔΜ.
- Την Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης με αριθμό 1361/08-12-2022, με ΑΔΑ: 6ΝΩΞ469Β7Κ-ΖΘΚ και ΑΔΑΜ: 22REQ011773435.
- Την αρ. Β2/ΠΣ90/19-12-2022 με ΑΔΑ: ΨΡ20469Β7Κ-ΣΙΣ απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας, με την οποία εγκρίνει την προσφυγή σε διαδικασία απευθείας ανάθεσης με κλειστή διαδικασία,

προσκαλεί την επιχείρηση «**Τσαμπούρης Ευάγγελος**, ΑΦΜ: 034426990, Δ.Ο.Υ. ΚΟΖΑΝΗΣ, δ/νση: ΜΕΡ. ΚΥΡΑΤΣΟΥ 6, Τ.Κ. 50100, Κοζάνη, Τηλ. 2461024644, 6945333656, email: [hlekmtx@gmail.com](mailto:hlekmtx@gmail.com)» να καταθέσει οικονομική προσφορά για **ηλεκτρολογικές εργασίες σε χώρους του κτηρίου διοίκησης της νέας πανεπιστημιούπολης στη ΖΕΠ Κοζάνης**, συνολικού προϋπολογισμού **6.800,00** ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, σύμφωνα με τις συνημμένες προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι της Παρούσας.

Πληροφορίες για τη σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών: κ. Μικρού Ιωάννης τμ. Τεχνικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, τηλ.: 2461056364, email: [imikrou@uowm.gr](mailto:imikrou@uowm.gr).

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό **των έξι χιλιάδων οχτακοσίων ευρώ (6.800,00€)** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Ιδρύματος έτους 2022, ΚΑΕ: 9722Δ-Α.

Ταξινόμηση κατά CPV: **45315600-4 - Ηλεκτρολογικές εργασίες εγκαταστάσεων χαμηλής τάσης.**

**Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει οικονομική προσφορά για το σύνολο του**

**αντικείμενου της παρούσας Πρόσκλησης.**

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 διατίθενται και οι πίνακες Τεχνικής & Οικονομικής Προσφοράς των Παραρτημάτων της παρούσας σε επεξεργάσιμη μορφή.

**Ο υποψήφιος πρέπει να υποβάλει την προσφορά του αποκλειστικά σε σφραγισμένο φάκελο, όπου θα περιέχονται:**

- 1) **Τεχνική Προσφορά**, που θα περιλαμβάνει:
  - a. Τα **δικαιολογητικά** που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι της Παρούσας.
- 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:**

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

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ:  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΤΗΣ  
ΝΕΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗΣ ΣΤΗ ΖΕΠ ΚΟΖΑΝΗΣ  
ΗΜ/ΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: 09/01/2023, 11:30 π.μ.

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

Η προσφορά θα πρέπει να κατατεθεί **μέχρι την 09/01/2023, ημέρα Δευτέρα και ώρα 11.30 π.μ.** (ημερομηνία λήξης κατάθεσης προσφορών) στο **Τμήμα Πρωτοκόλλου του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας, 3<sup>ος</sup> Όροφος**, στη νέα Πανεπιστημιούπολη στην περιοχή ΖΕΠ Κοζάνης, Τ.Κ. 50100, τηλ. 24610-56303, 56304, 56305. Η αποσφράγιση του φακέλου θα πραγματοποιηθεί κατά την παραπάνω ημ/νία και ώρα στην αίθουσα συνεδριάσεων της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών και Μηχανοργάνωσης του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας στο Διοικητήριο, στη νέα Πανεπιστημιούπολη στη ΖΕΠ Κοζάνης.

**ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει μέσα σε προθεσμία **δέκα πέντε (15) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης** και σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση.
2. Το/α παραστατικό/ά του αναδόχου θα εκδοθούν στα εξής στοιχεία:

**Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας  
Πανεπιστημιούπολη ΖΕΠ Κοζάνης,  
Τ.Κ. 50100, Κοζάνη  
Α.Φ.Μ 999562826, Δ.Ο.Υ Κοζάνης**

3. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά την ολοκλήρωση των εργασιών και αφού προηγηθεί βεβαίωση παραλαβής περί εκπληρώσεως των εν γένει συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου, ο δε Φ.Π.Α. βαρύνει το Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας.
4. 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.
5. Επίσης, ο ανάδοχος επιβαρύνεται με:
  - 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 Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 7 Ν 4912/2022 όπως ισχύει).
  - Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, 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 της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.
  - Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

6. 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.

Για τυχόν περαιτέρω πληροφορίες ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να απευθύνεται στο Τμήμα Προμηθειών του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (τηλ. επικοινωνίας 24610 68232, 68102, email: [ghaitidis@uowm.gr](mailto:ghaitidis@uowm.gr), email: [aff00574@uowm.gr](mailto:aff00574@uowm.gr)).

**Ελέγχθηκε για τη νομιμότητα**

**Ο Αντιπρότανης Οικονομικών,  
 Προγραμματισμού & Ανάπτυξης**

**Κανάβας Γεώργιος  
 Νομική Υπηρεσία του  
 Πανεπιστημίου**

**Ιορδανίδης Γεώργιος**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

## ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

## ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- i) **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.
- ii) **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.
- iii) 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**).
- iv) 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**).
- v) 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 λουπές 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.

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η παρούσα πρόσκληση για κατάθεση οικονομικής προσφοράς αφορά σε ηλεκτρολογικές εργασίες σε χώρους του κτηρίου διοίκησης της νέας πανεπιστημιούπολης του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στη ΖΕΠ Κοζάνης.

## **ΓΕΝΙΚΑ**

### **Αντικείμενο της πρόσκλησης**

Στο κτήριο διοίκησης της νέας πανεπιστημιούπολης του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στη ΖΕΠ Κοζάνης και σε συγκεκριμένα στο ισόγειο, στον πρώτο, στον τρίτο και στον τέταρτο όροφο αυτού, προέκυψε η ανάγκη για ηλεκτρολογικές εργασίες λόγω διαχωρισμού των υπαρχών χώρων με σκοπό την εγκατάσταση των υπηρεσιών του Πανεπιστημίου.

### **Τόπος εκτέλεσης εργασιών**

Ειδικότερα, που χώροι που χρήζουν εργασιών, προκειμένου να λειτουργήσουν άμεσα και ομαλά οι υπηρεσίες του Π.Δ.Μ., περιλαμβάνουν τις παρακάτω εργασίες:

## **Ισόγειο**

### **Χώρος Α΄**

- Εγκατάσταση - σύνδεση δέκα (10) πριζών schuko
- Εγκατάσταση - σύνδεση επτά (7) διπλών πριζών Data UTP 6 και άνω
- Εγκατάσταση - σύνδεση δύο (2) διακοπτών αλερετούρ

- Εγκατάσταση - σύνδεση ενός (1) διακόπτη απλού
- Εγκατάσταση – σύνδεση τεσσάρων (4) γραμμών παροχής από το γενικό πίνακα για τις πρίζες
- Εγκατάσταση – σύνδεση δύο (2) γραμμών φωτισμού από το γενικό πίνακα
- Εγκατάσταση – σύνδεση δέκα τεσσάρων (14) γραμμών Data UTP 6 και άνω στο Rack
- Αναδιανομή και επανεγκατάσταση της υπάρχουσας διάταξης της εγκατάστασης φωτισμού στο χώρο

#### Χώρος Β΄

- Εγκατάσταση - σύνδεση έξι (6) πριζών schuko
- Εγκατάσταση - σύνδεση πέντε (5) διπλών πριζών Data UTP 6 και άνω
- Εγκατάσταση - σύνδεση δύο (2) διακοπών αλερετούρ
- Εγκατάσταση – σύνδεση δύο (2) γραμμών παροχής από το γενικό πίνακα για τις πρίζες
- Εγκατάσταση – σύνδεση μίας (1) γραμμής φωτισμού από το γενικό πίνακα
- Εγκατάσταση – σύνδεση δέκα (10) γραμμών Data UTP 6 και άνω στο Rack
- Αναδιανομή και επανεγκατάσταση της υπάρχουσας διάταξης της εγκατάστασης φωτισμού στο χώρο
- Εγκατάσταση και ρύθμιση ενός Rack

#### Πρώτος όροφος

##### Χώρος Γ΄

- Εγκατάσταση - τοποθέτηση ενός (1) διακόπτη κοιμιτατέρ
- Εγκατάσταση - τοποθέτηση ενός (1) διακόπτη απλού
- Εγκατάσταση – σύνδεση δύο (2) γραμμών φωτισμού από το γενικό πίνακα
- Αναδιανομή και επανεγκατάσταση της υπάρχουσας διάταξης της εγκατάστασης φωτισμού στο χώρο

#### Τρίτος όροφος

##### Χώρος Δ΄

- Εγκατάσταση - σύνδεση τεσσάρων (4) πριζών schuko
- Εγκατάσταση - σύνδεση δύο (2) διπλών πριζών Data UTP 6 και άνω
- Εγκατάσταση – σύνδεση δύο (2) γραμμών παροχής από το γενικό πίνακα για τις πρίζες
- Εγκατάσταση – σύνδεση δύο (2) γραμμών Data UTP 6 και άνω στο Rack
- Αναδιανομή και επανεγκατάσταση της υπάρχουσας διάταξης της εγκατάστασης φωτισμού στο χώρο

#### Τέταρτος όροφος

##### Χώρος Ε΄

- Εγκατάσταση - σύνδεση τεσσάρων (4) πριζών schuko
- Εγκατάσταση - σύνδεση δύο (2) διπλών πριζών Data UTP 6 και άνω
- Εγκατάσταση – σύνδεση τεσσάρων (4) γραμμών παροχής από το γενικό πίνακα για τις πρίζες
- Εγκατάσταση – σύνδεση τεσσάρων (4) γραμμών Data UTP 6 και άνω στο Rack
- Αναδιανομή και επανεγκατάσταση της υπάρχουσας διάταξης της εγκατάστασης φωτισμού στο χώρο

##### Χώρος Ζ΄

- Εγκατάσταση - σύνδεση τεσσάρων (4) πριζών schuko
- Εγκατάσταση – σύνδεση δύο (2) γραμμών παροχής από το γενικό πίνακα για τις πρίζες
- Αναδιανομή και επανεγκατάσταση της υπάρχουσας διάταξης της εγκατάστασης φωτισμού στο χώρο

#### Χώρος Η'

- Εγκατάσταση - σύνδεση δύο (2) πριζών schuko
- Εγκατάσταση - σύνδεση δύο (2) διπλών πριζών Data UTP 6 και άνω
- Εγκατάσταση – σύνδεση δύο (2) γραμμών παροχής από το γενικό πίνακα για τις πρίζες
- Εγκατάσταση – σύνδεση τεσσάρων (4) γραμμών Data UTP 6 και άνω στο Rack
- Αναδιανομή και επανεγκατάσταση της υπάρχουσας διάταξης της εγκατάστασης φωτισμού στο χώρο

#### Χώρος Θ'

- Εγκατάσταση - σύνδεση μίας (1) πρίζας schuko
- Εγκατάσταση - σύνδεση μίας (1) διπλής πρίζας Data UTP 6 και άνω
- Εγκατάσταση – σύνδεση μίας (1) γραμμής παροχής από το γενικό πίνακα για τις πρίζες
- Εγκατάσταση – σύνδεση δύο (2) γραμμών Data UTP 6 και άνω στο Rack
- Αναδιανομή και επανεγκατάσταση της υπάρχουσας διάταξης της εγκατάστασης φωτισμού στο χώρο

#### Δώμα

#### Χώρος Ι'

- Εγκατάσταση - σύνδεση κατευθυντικής κεραίας δεδομένων

#### Τεχνική Περιγραφή

Πριν από την έναρξη των εργασιών, οι επιφάνειες στις οποίες θα γίνουν οι ανωτέρω εργασίες επιβάλλεται να προετοιμαστούν κατάλληλα. Τα υλικά που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν επιβαρύνουν το Π.Δ.Μ. και δε συμπεριλαμβάνονται στον εν λόγω προϋπολογισμό.

#### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Το συνολικό κόστος των ανωτέρω εργασιών υπολογίζεται κατ' αποκοπή σε **6.800,00€**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (Π.Δ.Μ.) και συγκεκριμένα τον **Κ.Α.Ε. 9722**

#### Απαιτήσεις υλικών

A. Καλώδια μεταφοράς δεδομένων

Καλώδιο UTP, 4 ζευγών, IEC 61156-5 κατηγορίας 6 θα είναι εξωτερικής διαμέτρου 5-6mm, σε στροφέα των 300μ περίπου, εύκολης αφαίρεσης και θα φέρει ένδειξη υπολειπόμενου μήκους. Θα παρουσιάζει εξασθένηση σήματος μικρότερη από 9 dB/100m στους 20 MHz, 20 dB/100m στους 100 MHz και

ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές (NEXT)  $\geq 43$  dB στους 100 MHz. Οι αγωγοί θα είναι από μονόκλωνο χαλκό 23-24 AWG μονωμένο με πολυμερές HDPE στριμμένοι σε ζεύγη. Και τα τέσσερα ζεύγη θα καλύπτονται από PVC επιβραδυντικό φλόγας (σύμφωνα με IEC 60332-1). Το καλώδιο θα πληροί τις προδιαγραφές ANSI/TIA-568-C.2 κατ. 6, ISO 11801 2η έκδοση κατηγορίας E, και θα φέρει σήμανση CE.

B. Πρίζες τύπου schuko

Πρίζες τύπου schuko, χωνευτές άθραυστες, χρώματος λευκού, μονοφασικές, ονομαστικής τάσης 250 V και έντασης 16 A, κατασκευασμένες σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο IEC 60884-1 και θα φέρουν σήμανση CE.

Γ. Διακόπτης τύπου κομιπατέρ

Διακόπτης κομιπατέρ χωνευτός Διακόπτης κομιπατέρ χωνευτός 10 A, θα είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο IEC 60884-1 και θα φέρει σήμανση CE.

Δ. Διακόπτες αλερετούρ

Διακόπτες αλερετούρ φωτισμού 10 A, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο IEC 60884-1 θα φέρει σήμανση CE.

E. Καλώδια γραμμών

Τα καλώδια θα είναι τύπου A05VV-U (NYM) θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα IEC 60227-1, HD 21.5, EN 50525-2-11 και το αντίστοιχο ελληνικό ΕΛΟΤ 563.4. Όλοι οι αγωγοί θα είναι χάλκινοι και θα φέρουν σε όλο το μήκος τους χαρακτηριστικούς χρωματισμούς των φάσεων, ουδετέρου και γείωσης. Περιοχή θερμοκρασίας  $-30^{\circ}$  έως  $+60^{\circ}$  C. Ονομαστική τάση : 300/500V, 3 χ 1,5 και 3 χ 2,5.

Z. Αυτόματες ασφάλειες ράγας

Αυτόματες ασφάλειες ράγας 10 A και 16 A θα είναι μονοπολικές , ονομαστικής τάσης 230 V, χαρακτηριστικής καμπύλης λειτουργίας C και θα φέρουν σήμα εγκρίσεως των κανονισμών TÜV CEI ή ανάλογο της χώρας προέλευσής της και σήμανση CE. Οι ασφάλειες θα είναι σύμφωνες με IEC/EN 60898 με διακοπή βραχυκυκλώματος 3kA.

H. Κανάλια

Τα κανάλια θα είναι πλαστικά κατασκευασμένα από αξιόπιστο και πιστοποιημένο κατασκευαστή σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και το πρότυπο CE. Για όλα τα ανωτέρω θα παραδίδονται ακέραια τεμάχια τα οποία δεν θα πρέπει να φέρουν οποιουδήποτε είδους κάκωση εκδορά ή φθορά.

Θ. Πρίζες δεδομένων

Διπλές πρίζες Data 2xRJ45 Cat 6 UTP άθραυστες, χρώματος λευκού, και θα φέρουν σήμανση CE.



## Απαιτήσεις εργασιών

### 1. Γενικά

Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να φροντίζει με δαπάνες του για την προστασία του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, σύμφωνα με τις οδηγίες του εντεταλμένου Μηχανικού της Υπηρεσίας.

Οι τεχνικές οδηγίες του κατασκευαστή των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν, θα πρέπει να τηρηθούν ακριβώς από τον ανάδοχο και θεωρούνται ότι αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της προδιαγραφής αυτής.

Μετά το πέρας των εργασιών ο Ανάδοχος υποχρεούται να απομακρύνει το συντομότερο δυνατό όλα τα εργαλεία, ικριώματα, άχρηστα υλικά, και να καθαρίσει τις επιφάνειες και τους αντίστοιχους χώρους εργασίας (δάπεδα, τοίχους, επενδύσεις, υαλοπίνακες, είδη υγιεινής κλπ.).

Όσες από τις κατασκευές μετά τον καθαρισμό δεν επανέλθουν στην αρχική τους κατάσταση θα αντικαθίστανται σύμφωνα με τις εντολές της Υπηρεσίας.

Δεν θα απορρίπτονται άχρηστα υλικά μέσα σε αποχωρητήρια, αποχετεύσεις δαπέδων κλπ. αλλά θα φυλάσσονται σε δοχεία ή κουτιά και κατόπιν θα απομακρύνονται από το εργοτάξιο με ευθύνη του αναδόχου.

Οι ηλεκτρικοί πίνακες και όλα τα εξαρτήματά τους θα πρέπει να είναι επιθεωρήσιμα την περίοδο που κατασκευάζονται από την Υπηρεσία επίβλεψης του έργου, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στη παρούσα προδιαγραφή.

Οι έλεγχοι και οι δοκιμές θα γίνουν με μέριμνα και με έξοδα του Αναδόχου στα εργαστήρια του προμηθευτή του εξοπλισμού ή από εξειδικευμένο οργανισμό ή εργαστήριο το οποίο θα καθοριστεί και θα είναι της αποδοχής της Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος οφείλει με προειδοποίηση δύο εβδομάδων να ανακοινώσει στην Υπηρεσία για τις δοκιμές του πίνακα ή των επιμέρους εξαρτημάτων του, που πρόκειται να προβεί για να παραστεί η Υπηρεσία εάν το επιθυμεί.

Οι δοκιμές έγκρισης των πινάκων και των εξαρτημάτων τους θα πραγματοποιηθούν σύμφωνα με τους κανονισμούς IEC (για τις αποδόσεις) και με τους κανονισμούς UNEI (για τις διαστάσεις) και με όλους τους εν ισχύει νόμους και διατάγματα. Θα πρέπει να υπάρχουν διαθέσιμα τα αντίστοιχα πιστοποιητικά από αναγνωρισμένα διεθνή εργαστήρια.

Οι πίνακες θα πρέπει να υποστούν κατ' ελάχιστον τις πιο κάτω δοκιμές τύπου σύμφωνα με το πρότυπο EN 60439-1 και να εκδοθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό δοκιμών τύπου:

- Δοκιμή ανύψωσης θερμοκρασίας
- Δοκιμή αντοχής σε βραχυκυκλώματα (δυναμική καταπόνηση)
- Δοκιμή διηλεκτρικής στάθμης («Test Υψηλής Τάσης»)

- Δοκιμή αξιοπιστίας των συστημάτων προστασίας (μπάρα ή αγωγός γείωσης)
- Δοκιμή των αποστάσεων περιθωρίων και ερπυσμού (μεταξύ ενεργών αγωγών και μεταξύ ενεργών αγωγών και γείωσης)
- Δοκιμή της μηχανικής λειτουργίας των κινητών μερών (ανοιγοκλεισίματα)
- Δοκιμή του βαθμού προστασίας IP (σύμφωνα με το πρότυπο IEC 60529)

Επίσης θα πρέπει να πραγματοποιηθούν κατ' ελάχιστον οι παρακάτω δοκιμές σειράς και να εκδοθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό δοκιμών σειράς:

- Έλεγχος της συνδεσμολογίας και έλεγχος των βοηθητικών κυκλωμάτων
- Διηλεκτρική δοκιμή («Test Υψηλής Τάσης»)
- Έλεγχος των συσκευών προστασίας και συνέχειας του κυκλώματος γείωσης (Megger Test)

Θα πρέπει να γίνουν οι εξής έλεγχοι μετά την ολοκλήρωση της κατασκευής των Ηλεκτρικών Πινάκων και τις δοκιμές αυτών με ευθύνη του Αναδόχου:

- Έλεγχος αντιστοιχίας πινάκων και σχεδίων «ΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΗΚΕ»
- Γενικός έλεγχος πίνακα
- Έλεγχος βαφής

Σε περίπτωση δυσλειτουργίας μετά τη θέση των πινάκων σε λειτουργία η Υπηρεσία μπορεί να ζητήσει από τον Ανάδοχο να επαναλάβει τις δοκιμές όσων έχουν σχέσεις με τη δυσλειτουργία. Οι δοκιμές αυτές θα γίνουν με δαπάνες του Αναδόχου.

Πριν την παραγγελία του εξοπλισμού, ο Ανάδοχος οφείλει να προσκομίσει στην Υπηρεσία για έγκριση, αν του ζητηθεί, τα παρακάτω στοιχεία και πληροφορίες:

- Αντίγραφα των Πιστοποιητικών διασφάλισης ποιότητας των κατασκευαστών πινάκων και του εγκαθιστάμενου εξοπλισμού.
- Πιστοποιητικά δοκιμών τύπου και δοκιμών σειράς που αναφέρονται στις προηγούμενες παραγράφους της παρούσας.

Ο Ανάδοχος πριν την προσκόμιση των πινάκων Χαμηλής Τάσης στο έργο, θα πρέπει να υποβάλει στην Υπηρεσία τα κατασκευαστικά σχέδια και λεπτομερή ηλεκτρολογικά διαγράμματα.

Μετά την τοποθέτηση των πινάκων Χαμηλής Τάσης πρέπει να συντάξει τα εγχειρίδια λειτουργίας και συντήρησης τόσο των επιμέρους τμημάτων του εξοπλισμού, όσο και των πλήρως κατασκευασμένων πινάκων.

Όλα τα καλώδια πρέπει να εγκατασταθούν σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς και τους κανόνες της τέχνης, ακολουθώντας κατά το δυνατόν ευθείες οδεύσεις. Ειδικότερα, θα εφαρμοστούν το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384 και τα VDE 100 και VDE 101.

Οι σωλήνες διέλευσης των καλωδίων διανομής θα είναι από PVC. Οι σωλήνες των καλωδίων από τους τοπικούς υποπίνακες έως τα μηχανήματα που οδεύουν σε δομικά στοιχεία θα είναι γαλβανισμένοι σιδηροσωλήνες, χωρίς μονωτική επένδυση, με διάμετρο και πάχος τοιχωμάτων σύμφωνο με το πρότυπο

ΕΛΟΤ HD 384.

Καλώδια που οδεύουν σε τοιχία μπορούν να τοποθετούνται σε κλειστές διάτρητες γαλβανισμένες σχάρες, που στερεώνονται στο τοιχίο με εκτονωτικά βύσματα.

Όταν μία μονάδα του εξοπλισμού εξυπηρετείται από περισσότερα του ενός καλώδια, θα πρέπει να ληφθεί ειδική μέριμνα ώστε να εξασφαλισθεί η όδευση των καλωδίων από μία κοινή κατεύθυνση και ο τερματισμός τους με κανονική σειρά και συμμετρία.

Κάθε καλώδιο θα φέρει σε κάθε άκρο του σταθερή σήμανση με τον αριθμό του ο οποίος αναφέρεται στους καταλόγους των υλικών. Οι αναγνωριστικές πινακίδες θα έχουν κατάλληλο μέγεθος και μορφή που θα εγκρίνει η Υπηρεσία μετά από πρόταση του Αναδόχου και θα είναι στερεωμένες κατά τρόπο ασφαλή επάνω στα καλώδια.

Πινακίδες αναγνωρίσεως θα τοποθετηθούν επίσης στην είσοδο και έξοδο των καλωδίων από υπόγεια κανάλια, οικοδομικά στοιχεία και γενικά σε κάθε περίπτωση αφανούς τοποθέτησης όπου απαιτείται να σημειώνεται και να αναγνωρίζεται η όδευση των καλωδίων. Η χρήση πινακίδων στερεωμένων με κόλλα απαγορεύεται.

Τα σημεία εξόδου και εισόδου των καλωδίων σε οικοδομικά στοιχεία ή βάσεις εδράσεως πινάκων θα στεγανώνονται. Η στεγάνωση θα πραγματοποιείται με κατάλληλο ελαστομερές υλικό και θα φέρει τελικό εξωτερικό στρώμα αδιάβροχης εποξειδικής ρητίνης πάχους όχι μικρότερου των 40 mm ή ελαφράς τσιμεντοκονίας κατά περίπτωση. Η εργασία αυτή θα γίνει και για κάθε εφεδρικό άνοιγμα. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος και για την προσωρινή στεγάνωση κάθε οπής διελεύσεως καλωδίου από οικοδομικό στοιχείο κατά τη διάρκεια του σταδίου κατασκευής για λόγους προστασίας έναντι κατακλύσεως.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας στεγανώσεως θα πρέπει να επιδεικνύεται ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μην υποστούν φθορές η επένδυση και η ενίσχυση του καλωδίου.

Όλοι οι αγωγοί των καλωδίων θα τερματίζουν σε κατάλληλες χάλκινες λαβές ή ορειχάλκινους δακτυλίους με χρήση ειδικού εργαλείου. Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται "κατσάρωμα" με τα χέρια ή πένσα.

Όλα τα καλώδια θα παραδοθούν σε στιβαρά στροφεία επάνω στα οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία του εργοστασίου κατασκευής, η διατομή, το μήκος και η μόνωση και θα ελεγχθούν από την Υπηρεσία πριν από την εγκατάστασή τους.

Τα άκρα των καλωδίων μέσης και χαμηλής τάσεως θα στεγανώνονται κατάλληλα, όταν τα καλώδια βρίσκονται στα στροφεία, για να αποφεύγεται η είσοδος υγρασίας και όταν αποκόπτεται ένα κομμάτι από το καλώδιο που είναι στο στροφείο, το τέρμα του καλωδίου που απομένει θα στεγανώνεται αμέσως.

Οι έλξεις κατά τη διάρκεια της τοποθέτησης δεν πρέπει να υπερβούν τις προδιαγραφόμενες τιμές του κατασκευαστή, και σε περίπτωση ελλείψεως αυτής, δεν πρέπει να ξεπερνούν τα 6 kg/mm<sup>2</sup> διατομής. Για το σκοπό αυτό οι έλξεις θα γίνονται ή με το χέρι, ή μηχανοκίνητα με την προϋπόθεση όμως ότι διατίθεται όργανο ελέγχου της έλξης.

Όλα τα μήκη των καλωδίων που κόβονται από το στροφείο πρέπει να τοποθετούνται αμέσως στις προβλεπόμενες θέσεις αλλιώς πρέπει να στεγανώνονται αμέσως τα άκρα των.

Προκειμένου να κοπεί ένα τμήμα καλωδίου από το στροφείο, το στροφείο θα τοποθετείται σε κατάλληλη θέση ώστε να διευκολύνεται η αφαίρεση του καλωδίου και να αποφεύγονται στροφές και διπλώσεις. Όταν το αποκοπόμενο μήκος καλωδίου είναι μεγάλο θα χρησιμοποιούνται κατάλληλα ράουλα ή φορεία έλξεως καλωδίων. Η όδευση των καλωδίων θα είναι σύμφωνη με τα συμβατικά σχέδια.

Επέκταση των καλωδίων (μάτισμα) μέσω κατάλληλων μουφών δεν επιτρέπεται παρά μόνο στις περιπτώσεις που το μήκος της γραμμής είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο μήκος του καλωδίου ενός στροφείου και αφού ενημερωθεί η Υπηρεσία.

Οι αγωγοί κάθε καλωδίου που συνδέει στρεφόμενη μηχανή (κινητήρα ή γεννήτρια) θα φέρουν δακτυλίους με τα χαρακτηριστικά σύμβολα, ώστε να διευκολύνεται η σωστή σύνδεση κάθε μηχανής.

Όταν χρειάζεται να αφαιρεθεί η πλαστική επένδυση των καλωδίων, όπως π.χ. στο τέρμα των καλωδίων, θα

αφαιρείται το ελάχιστο απαιτούμενο τμήμα και ο εκτιθέμενος αγωγός ή οπλισμός θα καλύπτεται επαρκώς με κατάλληλο πλαστικό δακτύλιο.

Τα καλώδια με μόνωση από PVC ή XLPE θα στερεώνονται στο τέρμα τους μέσω μηχανικών στυπιοθλιπών σύμφωνα με το εφαρμοζόμενο πρότυπο. Οι στυπιοθλίπτες αυτοί θα είναι ορειχάλκινοι εκτός από τις περιπτώσεις καλωδίων με οπλισμό από ταινία αλουμινίου, όπου οι στυπιοθλίπτες θα είναι από αλουμίνιο. Οι στυπιοθλίπτες θα εξασφαλίζουν επαρκή στερέωση των καλωδίων μέσω του μεταλλικού οπλισμού τους, εξασφαλίζοντας ταυτοχρόνως και πλήρη σύνδεση προς γη. Θα παραδοθούν πλήρεις, με ορειχάλκινο στοιχείο σύνδεσης προς γη και κατάλληλο πλαστικό κάλυμμα μέσω του οποίου θα στεγανώνεται αποτελεσματικά το μεταξύ επενδύσεων του καλωδίου και στυπιοθλίπτου διάκενο.

Τα καλώδια μέσης τάσης θα στερεώνονται στο τέρμα τους μέσω συρρικνουμένων υπό την επίδραση της θερμότητας (heat shrink) στοιχείων, τα οποία θα έχουν υποστεί πλήρη εξομάλυνση τάσεων.

#### **Πληροφορίες για τη σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών:**

Μικρού Ιωάννης

Τηλ. : 2461056364

email: [imikrou@uowm.gr](mailto:imikrou@uowm.gr)

**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/>))

(Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να καταθέσει οικονομική προσφορά για το σύνολο του αντικειμένου της παρούσας Πρόσκλησης)

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 6.800,00 € με ΦΠΑ**

Ο/η υπογράφων/-ουσα ..... για λογαριασμό της εταιρίας ..... αποδέχομαι ανεπιφύλακτα τους όρους της από ...../...../2022 Πρόσκλησης του Πανεπιστημίου Δυτ. Μακεδονίας και προσφέρω την παρακάτω τιμή:

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	Προϋπο-λογισμός με ΦΠΑ 24% (€)	Προσφερόμενη τιμή χωρίς ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	Συνολική προσφερόμενη τιμή με ΦΠΑ (€)
1.	Ηλεκτρολογικές εργασίες σε χώρους του κτηρίου διοίκησης της νέας πανεπιστημιούπολης στη ΖΕΠ Κοζάνης	1	6.800,00			

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 <sup>(1)</sup> :	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ				
Ο – Η Όνομα:			Επώνυμο:		
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:					
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:					
Ημερομηνία γέννησης <sup>(2)</sup> :					
Τόπος Γέννησης:					
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:			Τηλ:		
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):			Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυ-δρομείου (Email):		

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις<sup>(3)</sup>, 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 τους 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.
- συναινώ 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 διαπάνης, 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: ..... 2022

Ο – Η Δηλ.

