



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Κεντρικά γραφεία

**Πάτρα**  
Κτίριο "Δ. Μαρίτσας", Ν.Καζαντζάκη  
Πανεπιστημιούπολη Πατρών  
265 04 Ρίον, Τ.Θ. 1382  
τηλ.: 2610 960 300

Α.Φ.Μ.: 090060693 | Δ.Ο.Υ. Πατρών

**Αθήνα**  
Μητροπόλεως 26 - 28  
105 63 Αθήνα  
τηλ.: 210 33 50 600

Αποθήκες Βιβλίων και Χάρτου ΙΤΥΕ

**Ασπρόπυργος**  
Θέσεις Κύριλλος και Μαρούλα  
193 00 Αττική  
τηλ.: 210 55 97 631 (Κύριλλος)  
τηλ.: 210 55 97 586 (Μαρούλα)

[www.cti.gr](http://www.cti.gr)

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ**  
**ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ &**  
**ΕΚΔΟΣΕΩΝ - ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**Αρ. Πρωτ. Π- 630**  
**ΙΤΥΕ,22-07-2024**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ [ΔΥΔ]**

Πληροφορίες : Α. Λυμπέρης  
e-mail : 2610 960 300  
Τηλέφωνο : [limperis@cti.gr](mailto:limperis@cti.gr)

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:**

1. Μέλη της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης Προσφορών του διαγωνισμού

## ΑΠΟΦΑΣΗ

**Θέμα:** Δημοσίευση Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την «Προμήθεια εξοπλισμού Κέντρου δεδομένων του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (ΠΣΔ)», στο πλαίσιο της πράξης «Επέκταση και Εξέλιξη του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (2023-2025)» με MIS/ΟΠΣ 5201458, που χρηματοδοτείται από το Εθνικό Σκέλος ΠΔΕ 2021-2025, (κωδ. ΙΤΥΕ: 1398/001)

Έχοντας υπόψη :

1. του ν. 3966/2011 [ΦΕΚ Α' 118/24.5.2011] του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης & Θρησκευμάτων «Θεσμικό πλαίσιο των Πρότυπων Πειρ/κών Σχολείων, Ίδρυση Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Οργάνωση του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» και λοιπές διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
2. της υπ' αρ. 30446/Γ4/16.03.2021 [ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 204/16.03.2021] Απόφασης της Υπουργού Παιδείας & Θρησκευμάτων περί «Συγκρότησης Διοικητικού Συμβουλίου του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» (Ι.Τ.Υ.Ε.)»,
3. της υπ' αρ. 4729/Γ4/16.01.2024 [ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 53/26.01.2024] Απόφασης του Υπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού περί «Τροποποίησης απόφασης ορισμού μελών του Διοικητικού Συμβουλίου του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων – Ι.Τ.Υ.Ε. «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»,
4. της υπ' αριθμ. 1/2021/24.03.2021 Απόφασης του ΔΣ του ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» περί «Παροχής εξουσιοδοτήσεων από το ΔΣ»,
5. του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, δυνάμει των διατάξεων του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Β/09-03-2021),
6. του Ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
7. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,

8. του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
9. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
10. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
11. του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
12. της υπ' αριθ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας, με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», ( Β'2385 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061),
13. της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
14. της υπ' αριθ. 76928 (Β' 3075/2021) κοινής υπουργικής απόφασης με θέμα: «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,
15. της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
16. της υπ' αριθ. 31781ΕΞ2022/16.03.2022 κοινής υπουργικής απόφασης με θέμα: "Τροποποίηση της υπ' αρ. 63446/31.5.2021 κοινής απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων» (Β' 2338)" (Β' 1202),
17. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
18. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92),
19. του ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»,
20. του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
21. του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
22. της παραγράφου 11 του άρθρου 473 και του Κεφαλαίου ΚΖ', πλην εκείνων που αφορούν στη σύσταση, οργάνωση, λειτουργία και διοίκηση των Ε.Λ.Κ.Ε., τη συγκρότηση της Επιτροπής Ερευνών, καθώς και του άρθρου 257, του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 141/21.07.2022),
23. του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
24. του Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της

- Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
25. της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
  26. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
  27. των άρθρων 4 έως 7 και 12 του Ν. 2690/1999 “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” (ΦΕΚ 45/Α/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, κατά το μέρος που εφαρμόζονται σε νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου του δημόσιου τομέα,
  28. του Ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
  29. του Π.Δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
  30. του Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
  31. του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
  32. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
  33. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,
  34. της με αρ. πρωτ. 81299/Β9/Φ34/368/20.07.2023 (ΑΔΑ ΨΖΞΧ46ΜΤΛΗ-1ΒΛ)2023 Απόφασης Ένταξης της Πράξης με τίτλο «Επέκταση και εξέλιξη του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (2023-2025)» και MIS 5201458 στο ΤΟΜΕΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
  35. της με αρ. πρωτ. 21757 ΕΞ 2023/03.05.2023 (ΑΔΑ: ΕΥΔ146ΜΤΛΠ-Ψ76) απόφασης του Υπουργού Επικρατείας, για την έγκριση του αιτήματος εξαιρέσεως του ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» για την προμήθεια εξοπλισμού και λογισμικού σύμφωνα με τον ν.4727/2020 (ΦΕΚ Α' 184),
  36. της απόφασης του Δ.Σ. του ΙΤΥΕ «Διόφαντος» που ελήφθη στην 81η/2024-16.07.2024 συνεδρίασή του (Θέμα 5ο) για την Έγκριση προκήρυξης και τεύχους Διακήρυξης Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την «Προμήθεια εξοπλισμού Κέντρου Δεδομένων Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου», στο πλαίσιο υλοποίησης του Υποέργου 11 «Προμήθεια εξοπλισμού ΤΠΕ για την αναβάθμιση των κεντρικών υποδομών του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου / Εξοπλισμός κέντρου δεδομένων του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (ΠΣΔ)» της Πράξης με τίτλο «Επέκταση και Εξέλιξη του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (2023-2025)», Κωδ. ΟΠΣ 5201458,
  37. της υπ' αρ. πρωτ. ΑΡ67312/ΑΥ-015037/10.07.2024 (ΑΔΑ: 9Ζ7946941Δ-6ΗΥ) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με ΑΔΑΜ Έγκρισης 24REQ015108574,

## Αποφασίζεται

Η δημοσίευση Διακήρυξης Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την «Προμήθεια εξοπλισμού Κέντρου δεδομένων του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (ΠΣΔ)», στο πλαίσιο της πράξης «Επέκταση και Εξέλιξη του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (2023-2025)» με MIS/ΟΠΣ 5201458, που

χρηματοδοτείται από το Εθνικό Σκέλος ΠΔΕ 2021-2025, με κριτήριο ανάθεσης αυτό της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσό των 799.800,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 645.000,00 €).

Ο διαγωνισμός θα γίνει ύστερα από παρέλευση τουλάχιστον τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία αποστολής της διακήρυξης στην υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης θα καταχωρηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και θα δημοσιευθεί στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ). Επίσης θα δημοσιευτεί στην επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, και στον Ελληνικό τύπο, ενώ θα αναρτηθεί στο διαδίκτυο τόσο στον ιστότοπο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ», όσο και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τους όρους των συνημμένων Διακήρυξης και προκήρυξης.

**Ο Πρόεδρος του ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»**

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
ΠΡΩΤ. ΙΤΥΕ-ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ

**Καθηγητής Δημήτριος Σερπάνος**

Συνημμένα:

# Διακήρυξη

# Προκήρυξη



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Κεντρικά γραφεία

**Πάτρα**  
Κτίριο "Δ. Μαρίσας", Ν.Καζαντζάκη  
Πανεπιστημιούπολη Πατρών  
265 04 Ρίο, Τ.Θ. 1382  
τηλ.: 2610 960 300

Α.Φ.Μ.: 090060693 | Δ.Ο.Υ. Πατρών

**Αθήνα**  
Μητροπόλεως 26 - 28  
105 63 Αθήνα  
τηλ.: 210 33 50 600

Αποθήκες Βιβλίων και Χάρτου ΙΤΥΕ

**Ασπρόπυργος**  
Θέσεις Κύριλλος και Μαρούλα  
193 00 Αττική  
τηλ.: 210 55 97 631 (Κύριλλος)  
τηλ.: 210 55 97 586 (Μαρούλα)

[www.cti.gr](http://www.cti.gr)**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ****P630/22.07.2024****με τίτλο: «Προμήθεια εξοπλισμού Κέντρου Δεδομένων του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου»**

«Επέκταση και υποστήριξη υποδομών του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (ΠΣΔ)»

στο πλαίσιο της πράξης:

«Επέκταση και Εξέλιξη του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (2023-2025)» (MIS/ΟΠΣ 5201458)»

**1. Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής (ΑΑ)**

Επωνυμία	Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων 'Διόφαντος'
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090060693
Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης	1020.E00728.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ν. Καζαντζάκη, Πανεπιστημιούπολη Πατρών, Ρίο
Πόλη	Πάτρα
Ταχυδρομικός Κωδικός	26504
Κωδικός NUTS	GR232-Achaia
Τηλέφωνο	2610960300
Αρμόδιος για πληροφορίες	κος Λυμπέρης Αντώνιος, <a href="mailto:limperis@cti.gr">limperis@cti.gr</a>
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.cti.gr">www.cti.gr</a>

**2. Διάθεση των Έγγραφων Στοιχείων της σύμβασης**

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.

Τα σχετικά έγγραφα διατίθενται και στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.cti.gr/el/news-el/tenders-el>

**3. Είδος Αναθέτουσας Αρχής και κύρια δραστηριότητα ΑΑ.**

Το Ι.Τ.Υ.Ε «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου (Ν.Π.ΙΔ) μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα που υπάγεται στην εποπτεία του Υπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού.

Κύρια δραστηριότητα : Υπηρεσίες Έρευνας στην Πληροφορική.

**4. Κατηγορία δημόσιας σύμβασης (κωδικό CPV)**Κατηγορία:

Προμήθεια εξοπλισμού, συντήρηση κεντρικού εξοπλισμού κέντρου δεδομένων Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (ΠΣΔ).

Ταξινόμηση κατά CPV:

- a. Κύριο αντικείμενο: **48820000-2 Εξυπηρετητές**



b. Πρόσθετο αντικείμενο:

**30233100-2 Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων (Σύστημα αποθήκευσης εφεδρικών αντιγράφων ασφαλείας), 32420000-3 Εξοπλισμός δικτύου (Μεταγωγείς Δικτύου), 32520000-4 Καλώδια και εξοπλισμός τηλεπικοινωνιών, 48710000-8 Λογισμικό προστασίας δεδομένων και λήψης αντιγράφων ασφαλείας, 48620000-0 – Λειτουργικά Συστήματα (Λογισμικό εικονοποίησης)**

## 5. Τόπος παράδοσης-Εγκατάσταση

- Κτίριο ΟΤΕ (οδός Εμ. Μπενάκη και Κωλέττη, 10 681 Αθήνα) - Κωδικός NUTS:GR EL303-Attiki για τους εξυπηρετητές, το σύστημα αποθήκευσης εφεδρικών αντιγράφων ασφαλείας και τους μεταγωγείς. Η τοποθέτηση και εγκατάσταση θα γίνει από τον Ανάδοχο σε συνεργασία με τεχνικούς του Ι.Τ.Υ.Ε «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ».
- Έδρα Ι.Τ.Υ.Ε «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» (Ν. Καζαντζάκη, 26504 Πανεπιστημιούπολη Πατρών, Ρίο) Κωδικός NUTS: GR232-Achaia, για τα λοιπά είδη της προμήθειας (δεν απαιτείται εγκατάσταση)

## 6. Περιγραφή της δημόσιας σύμβασης

Αριθμός Διαγωνισμού στο Σύστημα ΕΣΗΔΗΣ: 355740

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια εξοπλισμού για την επέκταση και υποστήριξη των υποδομών του Κέντρου Δεδομένων του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (ΠΣΔ). Πιο συγκεκριμένα απαιτείται η προμήθεια εξοπλισμού και αδειών λογισμικών, που περιλαμβάνει:

- την απόκτηση εξυπηρετητών και μεταγωγέων υψηλής ταχύτητας, για την αποδοτική εξυπηρέτηση των αυξημένων αναγκών των χρηστών του ΠΣΔ με επαύξηση της εγκατεστημένης υπολογιστικής ισχύος και την ανανέωση των δικτυακών υποδομών του
- την απόκτηση νέων αδειών χρήσης λογισμικού εικονοποίησης τεχνολογίας VMware για τις ανάγκες διαχείρισης/υποστήριξης των εξυπηρετητών
- την απόκτηση νέου σύγχρονου συστήματος προστασίας δεδομένων με λήψη εφεδρικών αντιγράφων (backup) με το απαραίτητο λογισμικό, για την προστασία/ανάκτηση των δεδομένων, υπηρεσιών και χρηστών του ΠΣΔ
- την υλοποίηση οπτικών διασυνδέσεων μεταξύ των κριωμάτων καθώς και την απόκτηση λοιπών μέσων διασύνδεσης (οπτικά καλώδια/προσαρμογείς/καλώδια τροφοδοσίας), για τη δικτυακή/ηλεκτρική διασύνδεση των συστημάτων στο Κέντρο Δεδομένων του ΠΣΔ.

### Συνολική εκτιμώμενη αξία

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται σε **€645.000,00 πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α.** Γίνεται μνεία ότι ο ισχύων συντελεστής Φ.Π.Α. είναι **24%**.

Το Έργο χρηματοδοτείται από εθνικούς πόρους μέσω του Τομεακού Προγράμματος Ανάπτυξης 2021-2025 του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού (Υ.ΠΑΙ.Θ.Α) και ειδικότερα στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Επέκταση και Εξέλιξη του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (2023-2025)». Η δαπάνη που προκαλείται θα βαρύνει την ΣΑΝΑ346 και ειδικότερα τον ενάριθμο κωδικό Πράξης (ΣΑ) 2023ΝΑ34600101.

## 7. Εναλλακτικές Προσφορές – Αντιπροσφορές

Εναλλακτικές Προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές σε κανένα στάδιο του Διαγωνισμού. Δεν γίνονται δεκτές προσφορές για μέρος του αντικειμένου της σύμβασης

## 8. Χρονοδιάγραμμα παράδοσης

Η παράδοση και εγκατάσταση των ειδών θα ολοκληρωθεί εντός τριών (3) μηνών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

## 9. Προϋποθέσεις συμμετοχής

Οι λόγοι αποκλεισμού αναφέρονται αναλυτικά στην Διακήρυξη.

### Εγγυήσεις συμμετοχής

Για την έγκυρη συμμετοχή τους στον Διαγωνισμό οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς (προσφέροντες) πρέπει να υποβάλουν εγγύηση συμμετοχής, ποσού 2% της προ υπολογιζόμενης δαπάνης, εκτός ΦΠΑ, ήτοι ποσό δώδεκα χιλιάδων εννιακοσίων ευρώ και μηδέν λεπτών (12.900,00 €).

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής πρέπει να ισχύει για τουλάχιστον ένα μήνα (1) μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της Προσφοράς.

### ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

#### Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

#### Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

- Να διαθέτουν **μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων**, πριν τη διενέργεια του διαγωνισμού τουλάχιστον **ίσο με τον διπλάσιο του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) της υπό ανάθεση προμήθειας**.
- Να αποδεικνύουν κερδοφορία ο μέσος όρος των αποτελεσμάτων χρήσεως για τις τρεις (3) τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις ή κατά το διάστημα λειτουργίας τους αν αυτό είναι μικρότερο των τριών (3) ετών.
- Να καταθέσουν δημοσιευμένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα δημοσιευμένων χρηματοοικονομικών καταστάσεων των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται, εφόσον είναι μικρότερος, σε περίπτωση που υποχρεούνται στην σύνταξη χρηματοοικονομικών καταστάσεων.

#### Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, **οι οικονομικοί φορείς που υποβάλουν προσφορά** απαιτείται:

- να έχουν εκτελέσει **τουλάχιστον μία (1) σύμβαση/έργο** που να αφορά προμήθεια και εγκατάσταση κεντρικών υπολογιστικών και δικτυακών υποδομών σε Κέντρα Δεδομένων (όπως: εξυπηρετητές, συστήματα αποθήκευσης και backup, μεταγωγείς, δρομολογητές, firewall, υλοποίηση εικονοποιημένων (virtualized) υπολογιστικών υποδομών), συνολικής συμβατικής αξίας τουλάχιστον τριακοσίων χιλιάδων ευρώ (300.000) πλέον ΦΠΑ, εντός των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων, πριν τη διενέργεια του διαγωνισμού.

#### Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς **που υποβάλουν προσφορά** οφείλουν να συμμορφώνονται με το πρότυπο διαχείρισης **ISO 9001:2015** ή άλλο ισοδύναμο.

#### Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και τα κριτήρια σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους, τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

**10. Είδος διαδικασίας ανάθεσης**

Διεθνής Ανοικτός Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

**Πίνακας 1: Κριτήρια αξιολόγησης και Συντελεστές Βάρους**

A/A	Κριτήριο	Επιμέρους κριτήριο	Συντελεστής βαρύτητας (σ <sub>i</sub> )
<b>Ομάδα Α - Τεχνικών Προδιαγραφών, Ποιότητας και Απόδοσης</b>			
K1	<b>Κάλυψη προδιαγραφών εξοπλισμού</b>	Εξυπηρετητές	<b>23 %</b>
K2		Οπτικές διασυνδέσεις MM MTP/MPO / Καλώδια και μέσα διασύνδεσης	<b>0,5 %</b>
K3		Μεταγωγείς Κέντρου Δεδομένων υψηλής ταχύτητας	<b>4,5 %</b>
K4		Σύστημα αποθήκευσης εφεδρικών αντιγράφων ασφαλείας	<b>25 %</b>
K5		Λογισμικό προστασίας δεδομένων και λήψης αντιγράφων ασφαλείας	<b>25 %</b>
K6		Λογισμικό Εικονοποίησης (Virtualization)	<b>2 %</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>			<b>80%</b>
<b>Ομάδα Β – Οργάνωσης Έργου, Τεχνικής Υποστήριξης και Κάλυψης</b>			
K7	<b>Κάλυψη απαιτήσεων για τις υπηρεσίες Εγγύησης – Υποστήριξης καλής λειτουργίας και χρονοδιαγράμματος</b>	Υπηρεσίες Εγγύησης (εξετάζεται η προσφερόμενη διάρκεια εγγύησης καλής λειτουργίας)	10%
K8		Μεθοδολογία υλοποίησης, ποιότητα μηχανισμού και διαδικασιών τεχνικής υποστήριξης και συντήρησης	5%
K9		Χρονοδιάγραμμα Παράδοσης & Εγκατάστασης Εξοπλισμού	5%
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>			<b>20%</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>			<b>100%</b>

**11. Προθεσμία παραλαβής προσφορών / Διενέργεια διαγωνισμού**

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής/υποβολής των προσφορών είναι η **19/09/2024 και ώρα 13:00**.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ ((Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)), όπως αναλυτικά περιγράφεται στη Διακήρυξη.

**12. Ισχύς των προσφορών**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για **πέντε (5) μήνες** από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.



### 13. Πληροφορίες χρηματοδότησης σύμβασης

Η σύμβαση χρηματοδοτείται μέσω του Τομεακού Προγράμματος Ανάπτυξης 2021-2025 του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α και ειδικότερα στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «Επέκταση και Εξέλιξη του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (2023-2025)» με Κωδικό MIS 5201458. Επισημαίνεται ότι η πληρωμή του αναδόχου ακολουθεί την ροή δημοσίων χρηματοδοτήσεων του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α για το έργο «Επέκταση και Εξέλιξη του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου (2023-2025)». Το Ι.Τ.Υ.Ε. «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» δεν ευθύνεται για το χρόνο ολοκλήρωσης των διαδικασιών που συνδέονται με τη δημόσια χρηματοδότηση της καταβολής της αμοιβής του αναδόχου

### 14. Διαδικασία προσφυγής / Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής νομοθεσίας ή της εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) του άρθρου 347 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Αναλυτικότερα στοιχεία αναφέρονται στην Διακήρυξη.

### 16. Δημοσίευση της Διακήρυξης

Ημερομηνία αποστολής της περίληψης της Διακήρυξης στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης: 23/07/2024

Το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και στις 23/07/2024 θα δημοσιευθεί στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).

Ημερομηνία αποστολής της περίληψης της Διακήρυξης στον ελληνικό τύπο: 23/07/2024 και θα αναρτηθεί στο διαδίκτυο στο πρόγραμμα «ΔΙΑΥΓΕΙΑ».

### 17. Λοιπές Πληροφορίες

- Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά μόνο στον δικτυακό τόπο του διαγωνισμού, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς.
- Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις που ορίζονται επακριβώς στη Διακήρυξη.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ του ΙΤΥΕ**

**ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ, ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΣΕΡΠΑΝΟΣ**