



ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΘΡΑΚΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Τμήμα Μελετών  
Πανεπιστημιούπολη, 691 50 Κομοτηνή

HELLENIC REPUBLIC  
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE  
GENERAL DIRECTORATE OF PLANNING AND DEVELOPMENT  
TECHNICAL WORKS DIRECTORATE  
Survey Department  
University Campus, GR-691 50 Komotini

- ΠΡΟΣ: 1. ΙΩΝΙΚΗ Designs A.E., Λευκίππου 8Α, 671 31 Ξάνθη, ΑΦΜ: 802078544, ΔΟΥ: Ξάνθης (μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου: d.vezeris@ioniki.net)
2. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ (ΕΛ.Τ.Ε.ΜΕ. Α.Ε.), Λεωφόρος Πεντέλης 59, 152 33 Χαλάνδρι, ΑΦΜ: 094070886, ΔΟΥ: Φ.Α.Ε. Αθηνών (μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου: elteme@otenet.gr)

### Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

Για την "Μελέτη παροχής υπηρεσίας καταγραφής, ελέγχου, υπόδειξης ενεργειών συντήρησης-αποκατάστασης των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης στους επικίνδυνους χώρους κτιρίων του ΔΠΘ σε Ξάνθη, Κομοτηνή, Αλεξανδρούπολη και Ορεστιάδα"

(CPV: 71321000-4)

Έχοντας υπόψη:

- Τον Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/τ.Α/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τον Ν.4957/2022 (Φ.Ε.Κ. 141/τ.Α/21.07.2022) "Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τον Ν.4727/2020 (Φ.Ε.Κ. 184/τ.Α/23.09.2020) "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", ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΙΑ'-Ψηφιακή Διαφάνεια-Πρόγραμμα Διαύγεια, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τον Ν.4624/2019 (Φ.Ε.Κ. 137/τ.Α/29.08.2019) "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", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τον Κανονισμό (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, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τον Ν.4601/2019 (Φ.Ε.Κ. 44/τ.Α/09.03.2019) "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", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Τον Ν.4270/2014 (Φ.Ε.Κ. 143/τ.Α/28.06.2014) "Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ)-δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

8. Το άρθρο 64 του Ν.4172/2013 (Φ.Ε.Κ. 167/τ.Α/23.07.2013) "Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Την παρ. Ζ του Ν.4152/2013 (Φ.Ε.Κ. 107/τ.Α/09.05.2013) "Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Τον Ν.4013/2011 (Φ.Ε.Κ. 204/τ.Α/15.09.2011) "Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων-Αντικατάσταση ..... και άλλες διατάξεις", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. Τον Ν.3979/2011 (Φ.Ε.Κ. 138/τ.Α/16.06.2011) "Για την ηλεκτρονική διακυβέρνηση και λοιπές διατάξεις", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
12. Τον Ν.3419/2005 (Φ.Ε.Κ. 297/τ.Α/06.12.2005) "Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
13. Τον Ν.2859/2000 (Φ.Ε.Κ. 248/τ.Α/07.11.2000) "Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
14. Τον Ν.2690/1999 (Φ.Ε.Κ. 45/τ.Α/09.03.1999) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 1, 2, 7, 11 και 13 έως 15, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
15. Τον Ν.2121/1993 (Φ.Ε.Κ. 25/τ.Α/04.03.1993) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
16. Το Π.Δ. 80/2016 (Φ.Ε.Κ. 145/τ.Α/05.08.2016) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
17. Το Π.Δ. 28/2015 (Φ.Ε.Κ. 34/τ.Α/23.03.2015) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
18. Την υπ' αριθμ. 76928/2021 (Φ.Ε.Κ. 3075/τ.Β/13.07.2021) Κ.Υ.Α. "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)".
19. Την υπ' αριθμ. 63446/2021 (Φ.Ε.Κ. 2338/τ.Β/02.06.2021) Κ.Υ.Α. "Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
20. Την υπ' αριθμ. 98979 ΕΞ2021/2021 (Φ.Ε.Κ. 3766/τ.Β/13.08.2021) Κ.Υ.Α. "Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν.4601/2019 (Α' 44)", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
21. Την υπ' αριθμ. 52445 ΕΞ2023/2023 (Φ.Ε.Κ. 2385/τ.Β/12.04.2023) Κ.Υ.Α. "Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
22. Την υπ' αριθμ. πρωτ. ΔΠΘ/ΔΔΚ/25927/2643/2023 (Φ.Ε.Κ. 4/τ.ΥΟΔΔ/09.01.2023) Διαπιστωτική Πράξη του Πρύτανη του ΔΠΘ, περί εκλογής Πρύτανη και ορισμού τεσσάρων Αντιπρυτάνεων του ΔΠΘ με θητεία έως 31.08.2026.
23. Την υπ' αριθμ. πρωτ. ΔΠΘ/ΠΡ/27669/1883/2023 (Φ.Ε.Κ. 267/τ.Β/20.01.2023) Απόφαση του Πρύτανη του ΔΠΘ, περί καθορισμού του τομέα ευθύνης και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του ΔΠΘ καθώς και η σειρά με την οποία αναπληρώνουν τον Πρύτανη σε περίπτωση προσωρινής απουσίας ή κωλύματος άσκησης των καθηκόντων του, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 15 του Ν.4957/2022 (Α' 141).
24. Την υπ' αριθμ. ΔΠΘ/ΔΔΚ/17420/1728/2022 (Φ.Ε.Κ. 1086/τ.ΥΟΔΔ/24.11.2022) Διαπιστωτική Πράξη του Πρύτανη του ΔΠΘ, περί Συγκρότησης του Συμβουλίου Διοίκησης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.
25. Την υπ' αριθμ. ΔΠΘ/ΣΔΙΟΙΚ/32490/172/2023 (Φ.Ε.Κ. 1101/τ.Β/28.02.2023) απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων αυτού στον Αντιπρύτανη Οικονομικών Προγραμματισμού και Ανάπτυξης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.
26. Την υπ' αριθμ. πρωτ. ΔΠΘ/ΑΔΥΚΔ/ΣΔΙΟΙΚ/55240/5322/1544/16.04.2025 (Αρ. Απόφασης 25/40/15-4-2025) Απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, αναφορικά με την έγκριση υποβολής πρότασης στο πλαίσιο της Πρόσκλησης του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων με τίτλο "Δράσεις συντηρήσεων καθώς και επισκευών μικρής κλίμακας, των υποδομών, συμπεριλαμβανομένου του πάσης φύσεως εξοπλισμού για τις ανάγκες των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (2025-2026)" και άξονα προτεραιότητας 3.8 "Ανάπτυξη και εκσυγχρονισμός υποδομών όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης (μετάβαση σε αποκεντρωμένο σύστημα μεγαλύτερων και λιγότερων μονάδων, ενίσχυση ψηφιακών και λοιπών υποδομών, επιμόρφωση εκπαιδευτικών κ.λπ.)" (ΑΔΑ: Ρ24Θ46ΨΖΥ1-ΙΙΩ).

27. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 74287/Β9/Φ34/567/20.06.2025 (ΑΔΑ: 60ΑΚ46ΝΚΠΔ-9ΘΔ) Απόφαση του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού/Γενική Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών/Δ/νση Δημοσίων Επενδύσεων/Τμήμα Α' Κατάρτισης Π.Δ.Ε., Ενεργοποίησης και Αξιολόγησης Τ.Π.Α., με θέμα "Ένταξη της Πράξης "Συντηρήσεις, επισκευές και μικρής κλίμακας μελέτες του ΔΠΘ 2025-2026" με Κωδικό ΟΠΣ 5226174 στο "ΤΠΑ ΥΠΑΙΘΑ-ΤΟΜΕΩΝ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ 2021-2025"
28. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 2617/03.07.2025 (ΑΔΑ: ΨΟΖ9Η-ΠΣ3) Απόφαση του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών/Γ.Γ. Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και Εθνικού Προγράμματος Ανάπτυξης/Γενική Δ/νση Δημοσίων Επενδύσεων/Δ/νση Δημοσίων Επενδύσεων/Τμήμα Κατάρτισης Ετήσιων Προγραμμάτων, αναφορικά με την έγκριση της ένταξης του έργου "Συντηρήσεις, επισκευές και μικρής κλίμακας μελέτες του ΔΠΘ 2025-2026" και με κωδικό 2025ΝΑ346000485226174, στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2025, στην ΣΑ ΝΑ346.
29. Το υπ' αριθμ. πρωτ. ΔΠΘ/ΔΤΕ/ΤΜΕ/81829/2953/194/26.08.2025 (ΑΔΑΜ: 25REQ017440841) αίτημα έγκρισης σχεδίου πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τεύχους Τεχνικών Δεδομένων-Προδιαγραφών και τεύχους Αμοιβών.
30. Την υπ' αριθμ. πρωτ. ΔΠΘ/ΤΣΥΜ/81839/227/04.09.2025 (Αρ. Συνεδρίασης 465/04.09.2025) εισήγηση του Τεχνικού Συμβουλίου του ΔΠΘ, αναφορικά με την έγκριση σχεδίου πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τεύχους Τεχνικών Δεδομένων-Προδιαγραφών και τεύχους Αμοιβών.
31. Την υπ' αριθμ. πρωτ. ΔΠΘ/ΑνΟΠΑ/1408/33/09.09.2025 (Αρ. Απόφασης 1856/2025) Απόφαση του Αντιπρύτανη Οικονομικών Προγραμματισμού και Ανάπτυξης του ΔΠΘ, αναφορικά με την έγκριση σχεδίου πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τεύχους Τεχνικών Δεδομένων-Προδιαγραφών και τεύχους Αμοιβών (ΑΔΑ: 6ΤΛΖ46ΨΖΥ1-736, ΑΔΑΜ: 25REQ017527626).
32. 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.

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Αντικείμενο της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος είναι η "Μελέτη παροχής υπηρεσίας καταγραφής, ελέγχου, υπόδειξης ενεργειών συντήρησης-αποκατάστασης των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης στους επικίνδυνους χώρους κτιρίων του ΔΠΘ σε Ξάνθη, Κομοτηνή, Αλεξανδρούπολη και Ορεστιάδα"

(CPV: 71321000-4)

η οποία εντάσσεται στην Πράξη "Συντηρήσεις, επισκευές και μικρής κλίμακας μελέτες του ΔΠΘ 2025-2026" με Κωδικό ΟΠΣ 5226174 στο "ΤΠΑ ΥΠΑΙΘΑ-ΤΟΜΕΩΝ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ 2021-2025" και στον Άξονα Προτεραιότητας "Ανάπτυξη και εκσυγχρονισμός υποδομών όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης (μετάβαση σε αποκεντρωμένο σύστημα μεγαλύτερων και λιγότερων μονάδων, ενίσχυση ψηφιακών και λοιπών υποδομών, επιμόρφωση εκπαιδευτικών κλπ", σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 74287/Β9/Φ34/567/20.06.2025 (ΑΔΑ: 60ΑΚ46ΝΚΠΔ-9ΘΔ) Απόφαση του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού.

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

(Τόπος και χρόνος υποβολής προσφορών/Κριτήριο ανάθεσης/Ισχύς)

- Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να υποβάλουν την προσφορά τους, σφραγισμένη και υπογεγραμμένη, ηλεκτρονικά (μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) στην ακόλουθη διεύθυνση: alittas@admin.duth.gr

**Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς: Πέμπτη 2 Οκτωβρίου 2025 και ώρα 15:00:00.**

- Κριτήριο ανάθεσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, για το σύνολο της αιτούμενης μελέτης παροχής υπηρεσίας (Παράρτημα Α), απαράβατο με ποινή αποκλεισμού. Η τιμή που θα δίνεται θα είναι τελική, μετά από οποιαδήποτε έκπτωση ή μείωση και δεν θα υπόκειται σε μεταβολή κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.
- Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικής προσφοράς.

- Η προσφορά θα ισχύει και θα δεσμεύει την εταιρεία, για εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται. Για τυχόν παράταση της ισχύος της προσφοράς, εφαρμόζονται τα αναφερόμενα στο άρθρο 97 §4 του Ν.4412/2016.
- Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και για τον χρόνο που οι συμμετέχοντες αποδέχονται να παρατείνουν την προσφορά τους. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα πρόσκληση απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παραταθεί εγγράφως, εφόσον ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη πρόσκληση. Μετά την λήξη και του παραπάνω ανωτάτου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η Αναθέτουσα Αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, παράταση της προσφοράς τους, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.
- Οι προσφορές και οι αιτήσεις συμμετοχής και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 1961, που κυρώθηκε με τον Ν.1497/1984 (Α' 188).
- Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί την πλήρη και αποκλειστική ευχέρεια να ακυρώσει, αναστείλει, τροποποιήσει ή μεταθέσει χρονικά την παρούσα διαδικασία χωρίς προηγούμενη ενημέρωση, καθώς και να διακόψει διαπραγματεύσεις ή συνομιλίες σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο, χωρίς καμία ευθύνη έναντι των συμμετεχόντων ή/και τρίτων προσώπων.
- Το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης μπορεί να διακόψει οποτεδήποτε κρίνει την σύμβαση μετά από ενημέρωση του Αναδόχου εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος.
- Το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης δεν δεσμεύεται για την υλοποίηση της μελέτης παροχής υπηρεσίας.
- Κατά τα λοιπά και για τις περιπτώσεις που δεν αναφέρονται ρητά στην παρούσα πρόσκληση, θα εφαρμόζονται οι κείμενες σχετικές διατάξεις.
- Λοιπές πληροφορίες παρέχονται από το Τμήμα Μελετών της Διευθύνσεως Τεχνικών Έργων του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και συγκεκριμένα από τον κ. Αλέξανδρο Λίττα (τηλέφωνο επικοινωνίας: 25410-79085, e-mail: alittas@admin.duth.gr).

#### ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο καθαρός χρόνος της διάρκειας της σύμβασης που θα συναφθεί ορίζεται σε εκατό (100) ημέρες, αρχομένης από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ ή από την ημερομηνία που ορίζεται σε αυτήν. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 7 του Τεύχους Τεχνικών Δεδομένων-Προδιαγραφών.

#### ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Δικαίωμα συμμετοχής στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που δραστηριοποιούνται στην εκπόνηση μελετών κατηγορίας 9 (Μηχανολογικές, ηλεκτρολογικές και ηλεκτρονικές μελέτες) ποσού είκοσι εννέα χιλιάδων επτακοσίων τεσσάρων ευρώ και πενήντα λεπτών (29.704,50 €), άνευ ΦΠΑ, και που είναι εγκατεστημένα σε:
  - α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
  - β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ),
  - γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει την ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Σε περίπτωση κατακύρωσης του διαγωνισμού σε ένωση οικονομικών φορέων, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει αυτοί να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.
3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.
4. Στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος δεν λαμβάνονται υπόψη προσφορές οικονομικών φορέων που δεν προσκλήθηκαν να υποβάλουν προσφορά, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 120 §3α του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Με την υποβολή της προσφοράς του ο ενδιαφερόμενος καλείται να καταθέσει επί ποινής αποκλεισμού, τα εξής δικαιολογητικά:

1. Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς του.
2. Στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (π.χ. ΓΕΜΗ) προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις, τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση ΔΣ σε σώμα, σε περίπτωση ΑΕ, κ.τ.λ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.
3. Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (π.χ. Γενικό πιστοποιητικό ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις, τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κ.τ.λ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.
4. Υπεύθυνη Δήλωση (άρθρο 8 Ν.1599/1986) η οποία θα υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του υποψηφίου Αναδόχου, υπό την εταιρική σφραγίδα, στην οποία θα δηλώνεται υπεύθυνα ότι:
  - Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης, της οποίας έλαβε γνώση και αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα και ότι τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι ακριβή.
  - Δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού, από τις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, του άρθρου 73 §1 και 2 του Ν.4412/2016.
  - Δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 §4 εδάφιο β' του Ν.4412/2016.
  - Αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μην γνωστοποιήσει σε τρίτους, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, έγγραφα ή πληροφορίες που σχετίζονται με την υπό ανάθεση σύμβαση.
  - Παρέχεται η συγκατάθεση του συμμετέχοντα για την επεξεργασία από την Υπηρεσία και κοινοποίηση σε συνυποψηφίους στοιχείων/εγγράφων που υποβάλλονται υποχρεωτικά, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις για την συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία της παρούσας Πρόσκλησης.
  - Συμφωνείται ρητά ότι, από την εκτέλεση της σύμβασης, καμία έννομη σχέση δεν δημιουργείται μεταξύ του ΔΠΘ και του προσωπικού του Αναδόχου, ο οποίος ευθύνεται αποκλειστικά έναντι των υπαλλήλων του, σύμφωνα με τις διατάξεις της εργατικής, ασφαλιστικής και λοιπής ειδικής νομοθεσίας.
5. Εφόσον η δαπάνη ξεπερνά τα 1.500,00 € με ΦΠΑ
  - ι. Απόσπασμα ποινικού μητρώου των νομίμων εκπροσώπων, έκδοσης τελευταίου τριμήνου από την ως άνω ειδοποίηση, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου, που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι

εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

- ii. Πιστοποιητικό από αρμόδια αρχή από το οποίο να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του, το οποίο να καλύπτει και το διάστημα υποβολής της προσφοράς.

6. Εφόσον η δαπάνη ξεπερνά τα 3.000,00 € με ΦΠΑ

- i. Απόσπασμα ποινικού μητρώου των νομίμων εκπροσώπων, έκδοσης τελευταίου τριμήνου από την ως άνω ειδοποίηση, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου, που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.
- ii. Πιστοποιητικά που εκδίδονται από τις αρμόδιες κατά περίπτωση Αρχές, από τα οποία να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης κύριας και επικουρικής, το οποίο να καλύπτει και το διάστημα υποβολής της προσφοράς (Σύμφωνα με το άρθρο 28 του Νόμου 4611/2019 1. Η ισχύς του αποδεικτικού ασφαλιστικής ενημερότητας ανεξαρτήτως της πράξεως ή συναλλαγής για την οποία ορίζεται σε: (α) Έξι (6) μήνες, αν δεν υφίσταται οφειλή ή υποχρέωση καταβολής ασφαλιστικών εισφορών λόγω μη απασχόλησης προσωπικού. β) Δύο (2) μήνες, αν υφίσταται ρυθμισμένη οφειλή και οι όροι της ρύθμισης τηρούνται. 2. Σε περίπτωση ύπαρξης μη ρυθμισμένης οφειλής, καθώς και σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση χορήγησης βεβαίωσης οφειλής, η διάρκεια ισχύος ορίζεται έως το τέλος του μήνα έκδοσής της, ανεξαρτήτως της πράξης ή συναλλαγής για την οποία ζητείται).
- iii. Πιστοποιητικό από αρμόδια αρχή από το οποίο να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του, το οποίο να καλύπτει και το διάστημα υποβολής της προσφοράς.

Δεν απαιτούνται τα δικαιολογητικά των παραγράφων 5 και 6 στις περιπτώσεις δαπανών κάτω των 1.500,00 € με ΦΠΑ

### ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ισχύουν τα αναφερόμενα στο Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων-Προδιαγραφών του Παραρτήματος Α.

### ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ/ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ΦΟΡΟΙ/ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η δαπάνη του αντικείμενου της πρόσκλησης χρηματοδοτείται από την Πράξη "Συντηρήσεις, επισκευές και μικρής κλίμακας μελέτες του ΔΠΘ 2025-2026" με Κωδικό ΟΠΣ 5226174 στο "ΤΠΑ ΥΠΑΙΘΑ-ΤΟΜΕΩΝ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ 2021-2025" και στον Άξονα Προτεραιότητας "Ανάπτυξη και εκσυγχρονισμός υποδομών όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης (μετάβαση σε αποκεντρωμένο σύστημα μεγαλύτερων και λιγότερων μονάδων, ενίσχυση ψηφιακών και λοιπών υποδομών, επιμόρφωση εκπαιδευτικών κλπ", σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 74287/Β9/Φ34/567/20.06.2025 (ΑΔΑ: 60ΑΚ46ΝΚΠΔ-9ΘΔ) Απόφαση του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού.

Η Πράξη χρηματοδοτείται από το Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης (ΕΠΑ) με τα εξής στοιχεία:

|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Κωδικός Πράξης/MIS (ΟΠΣ) | 5226174                         |
| Δικαιούχος               | Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης |
| Κωδικός Δικαιούχου       | 501108                          |

Η Πράξη εντάσσεται στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2025 με τα εξής στοιχεία:

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Κωδικός Συλλογικής Απόφασης | NA346          |
| Κωδικός Έργου               | 2025NA34600048 |

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 36.833,58 €, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (ήτοι προϋπολογισμός άνευ ΦΠΑ: 29.704,50 € + ΦΠΑ: 7.129,08 €).

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει, μετά από την οριστική παραλαβή όλων των παραδοτέων, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 5 του Τεύχους Τεχνικών Δεδομένων-Προδιαγραφών του Παραρτήματος Α, και

με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 του Ν.4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Στην αμοιβή του Αναδόχου περιλαμβάνονται τα παντός είδους έξοδα και δαπάνες σε σχέση με την εκτέλεση της υπηρεσίας, καθώς και οι κάθε είδους κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση που προβλέπεται από την Ελληνική Νομοθεσία, κάθε δαπάνη που αφορά οποιονδήποτε τρίτο σχετικό με τις υπηρεσίες αυτές, συμπεριλαμβανομένων των εισφορών σε Ασφαλιστικά Ταμεία οποιαδήποτε φύσης, ή υποχρεώσεων έναντι τρίτων κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών της παρούσας ή εξ αφορμής αυτών.

Ο Ανάδοχος, για την πληρωμή του, υποχρεούται να υποβάλλει Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. των άρθρων 148 έως 154 του Ν.4601/2019 (Φ.Ε.Κ. 44/τ.Α/09.03.2019) "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", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. της υπ' αριθμ. 98979 ΕΞ2021/2021 (Φ.Ε.Κ. 3766/τ.Β/13.08.2021) Κ.Υ.Α. "Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν.4601/2019 (Α' 44)", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. της υπ' αριθμ. 63446/2021 (Φ.Ε.Κ. 2338/τ.Β/02.06.2021) Κ.Υ.Α. "Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. της υπ' αριθμ. 52445 ΕΞ2023/2023 (Φ.Ε.Κ. 2385/τ.Β/12.04.2023) Κ.Υ.Α. "Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

**Στο Μητρώο Αναθετουσών Αρχών Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης, ο Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης είναι 1020.E00289.0001**

Η πληρωμή υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις υπέρ τρίτων, όπως κάθε φορά ισχύουν. Ειδικότερα η αμοιβή του Αναδόχου υπόκειται στην ακόλουθη κράτηση:

1. Επιβάλλεται Κράτηση 0,1% επί των δημοσίων συμβάσεων υπέρ της νέας ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων του Ν.4912/2022 (άρθρο 7) (Φ.Ε.Κ. 59/τ.Α/17.03.2022) "Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης", όπως ρητώς αναφέρεται και στον Ν.4413/2016 (Φ.Ε.Κ. 148/τ.Α/08.08.2016) "Ανάθεση και εκτέλεση συμβάσεων παραχώρησης-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2014/23/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26<sup>ης</sup> Φεβρουαρίου 2014 σχετικά με την ανάθεση συμβάσεων παραχώρησης (ΕΕ L 94/1/28.3.2014) και άλλες διατάξεις", αξίας άνω των χιλίων ευρώ (1.000,00 €) προ ΦΠΑ.
2. Κάθε άλλη νόμιμη κράτηση που τυχόν θεσμοθετηθεί κατά τη διάρκεια της υπογραφείσας σύμβασης με τον ανάδοχο.

Παρακράτηση φόρου εισοδήματος 8% για υπηρεσίες και 4% για προμήθειες ειδών, επί της καθαρής συμβατικής αξίας, σύμφωνα με το άρθρο 64 §2 εδάφιο ββ του Ν.4172/2013, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή της αμοιβής του Αναδόχου, κατά την διάρκεια εκτέλεσης των υπηρεσιών που θα αναλάβει, σύμφωνα με την σχετική Σύμβαση.

Ο Αντιπρύτανης  
Οικονομικών, Προγραμματισμού και Ανάπτυξης

Καθηγητής Κωνσταντίνος Χαλιορής

|                                                   |                                                               |                                                |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Ο Συντάξας                                        | Ο Αν. Προϊσταμένος<br>του Τμήματος Μελετών<br>της ΔΤΕ του ΔΠΘ | Ο Αν. Προϊσταμένος<br>της ΔΤΕ του ΔΠΘ          |
| Αλέξανδρος Ν. Λίττας<br>Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ | Τριαντάφυλλος Γλένης<br>Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ                | Τριαντάφυλλος Γλένης<br>Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ |

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α**

**Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων - Προδιαγραφών**



ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΘΡΑΚΗΣ

DEMOCRITUS  
UNIVERSITY  
OF THRACE

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Τμήμα Μελετών  
Πανεπιστημιούπολη, 69 150 Κομοτηνή

HELLENIC REPUBLIC  
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE  
GENERAL DIRECTORATE OF PLANNING AND DEVELOPMENT  
TECHNICAL WORKS DIRECTORATE  
Survey Department  
University Campus, GR-69 150 Komotini

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ/ΤΕΥΧΟΥΣ:

## ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Κομοτηνή  
Απρίλιος 2025

|                                            |                                                        |                                                  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ:                            | Αλέξανδρος Ν. Λίττας<br>Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ      | ALEXANDROS LITTAS<br>11/04/2025 09:41            |
|                                            | Αθανάσιος Χατζησταματιάδης<br>Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ | ATHANASIOS CHATZISTAMATIADIS<br>11/04/2025 10:38 |
|                                            | Ιωάννης Δαλίδης<br>Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ            | IOANNIS DALIDIS<br>11/04/2025 10:01              |
| Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ<br>ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ | Τριαντάφυλλος Γλένης<br>Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ         | TRIANTAFYLLOS GLENIS<br>16/07/2025 11:42         |
| Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ<br>ΤΗΣ ΔΤΕ ΤΟΥ ΔΠΘ      | Τριαντάφυλλος Γλένης<br>Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ         |                                                  |

|                                                                               |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|----|
| Άρθρο 1-Αντικείμενο -----                                                     | 3  |
| Άρθρο 2-Ποσοτικά στοιχεία φυσικού αντικειμένου-----                           | 3  |
| Άρθρο 3-Τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης----- | 4  |
| Άρθρο 4-Τεχνικό αντικείμενο -----                                             | 5  |
| Άρθρο 5-Παραδοτέα-----                                                        | 6  |
| Άρθρο 6-Ισχύουσες διατάξεις-Κανονισμοί-Προδιαγραφές-----                      | 8  |
| Άρθρο 7-Χρονοδιάγραμμα -----                                                  | 10 |
| Παράρτημα -----                                                               | 11 |

**Άρθρο 1-Αντικείμενο**

Αντικείμενο της παρούσας μελέτης είναι η παροχή υπηρεσίας καταγραφής, ελέγχου, υπόδειξης ενεργειών συντήρησης-αποκατάστασης και σύνταξης προϋπολογισμού και τευχών δημοπράτησης για το έργο της συντήρησης-αποκατάστασης των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης στους επικίνδυνους χώρους κτιρίων του ΔΠΘ σε Ξάνθη, Κομοτηνή, Αλεξανδρούπολη και Ορεστιάδα (CPV: 71321000-4).

**Άρθρο 2-Ποσοτικά στοιχεία φυσικού αντικειμένου**

Η υπηρεσία περιλαμβάνει:

- Όλους τους επικίνδυνους χώρους των κτιρίων στους οποίους υπάρχουν αυτόματα συστήματα πυρανίχνευσης και αυτόματα συστήματα πυρόσβεσης (CO<sub>2</sub>, σκόνη, άλλα αέρια)
- Λοιπούς χώρους στους οποίους είναι εγκατεστημένα μόνιμα συστήματα αυτόματης κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής
- Τα κεντρικά συστήματα πυρανίχνευσης (κεντρικοί πίνακες) και
- Τα αντλιοστάσια πυρόσβεσης

Τα κτίρια του ΔΠΘ σε Ξάνθη, Κομοτηνή, Αλεξανδρούπολη και Ορεστιάδα τα οποία περιλαμβάνει η υπηρεσία είναι τα κάτωθι:

**A) ΞΑΝΘΗ**

1. Ενεργειακό Κτίριο (Φοιτητικές Εστίες Πανεπιστημιούπολης Κιμμερίων)
2. Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών (Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων)
3. Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών (Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων)
4. Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Η/Υ (Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων)
5. Εργαστήριο Οπλισμένου Σκυροδέματος (Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων)
6. Εργαστήριο Τεχνικής Γεωδαισίας (Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων)
7. Προκατασκευασμένα Κτίρια (ΠΡΟΚΑΤ, Βασ. Σοφίας, Ξάνθη)
8. Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος (Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων)

**B) ΚΟΜΟΤΗΝΗ**

1. Κτίριο Πρυτανείας (Πανεπιστημιούπολη Κομοτηνής)
2. Κτίριο Νομικής (Πανεπιστημιούπολη Κομοτηνής)
3. Κτιριακό Συγκρότημα ΤΕΦΑΑ (Πανεπιστημιούπολη Κομοτηνής)
4. Κτιριακό Συγκρότημα Παλαιάς Νομικής (Παν. Τσαλδάρη, Κομοτηνή)

**Γ) ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ**

1. Κτίριο Διοίκησης (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
2. Αμφιθέατρο Τμήματος Ιατρικής (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)

3. Κτίριο 2-Βιβλιοθήκη (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
4. Κτίριο 3-Τμήμα Ιατρικής (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
5. Κτίριο 5-Τμήμα Ιατρικής (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
6. Κτίριο 6-Τμήμα Ιατρικής (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
7. Κτίριο 7-Τμήμα Ιατρικής (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
8. Κτίριο 8-Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
9. Κτίριο 10-Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
10. Κτίριο 12-Τμήμα Ιατρικής (Πειραματόζωα) (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
11. Υποσταθμός ΔΕΗ (Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας)
12. Κτίριο Γραμματειών Νέο (Πανεπιστημιούπολη Ν. Χιλής)
13. Κτίριο Εστιατορίων-Αμφιθέατρο (Πανεπιστημιούπολη Ν. Χιλής)
14. Υποσταθμός ΔΕΗ (Πανεπιστημιούπολη Ν. Χιλής)

#### **Δ) ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ**

1. Κεντρικό Κτίριο Διοίκησης (Αθανασίου Πανταζίδου 193, Ορεστιάδα)
2. Κτίριο Αμφιθεάτρων (Αθανασίου Πανταζίδου 193, Ορεστιάδα)
3. Κτίριο Εργαστηρίων (Ευριπίδου 137, Ορεστιάδα)
4. Κτίριο Φοιτητικών Εστιών (Ευριπίδου και Μουρούζη γωνία, Ορεστιάδα)
5. Κτίριο Εργαστηρίων-Διδασκαλίας (πρώην "ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ") (Ευριπίδου 15, Ορεστιάδα)

#### **Άρθρο 3-Τεκμηρίωση σκοπιμότητας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης**

Η παρούσα υπηρεσία κρίνεται απαραίτητη για τους κάτωθι λόγους:

- Τα συστήματα πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης, περιλαμβάνοντας ως ενιαίο σύνολο μηχανήματα, εξαρτήματα, συσκευές και δίκτυα, αποτελούν ειδικές εγκαταστάσεις οι οποίες εξυπηρετούν κτιριακά έργα, απαιτώντας ως μελέτες εμπεριστατωμένη αντιμετώπιση και υψηλού επιπέδου εξειδικευμένες τεχνικές γνώσεις
- Η διαρκώς μεταβαλλόμενη νομοθεσία, αναφορικά με τα συστήματα πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης, καθιστώντας εξαιρετικά δυσχερή τη συνεχή ενημέρωση και παρακολούθησή της
- Η ολοένα αυστηρότερη νομοθεσία, περί πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης, γεννά την ανάγκη εξειδικευμένων τεχνικών απαιτήσεων και γνώσεων
- Η ραγδαία εξέλιξη της τεχνολογίας, η οποία μεταξύ άλλων τομέων, έχει επιφέρει αλλαγές στα τεχνικά χαρακτηριστικά και τις προδιαγραφές των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης

Τέλος, κρίνεται επείγουσα η εκτέλεση της παραπάνω υπηρεσίας καθώς τα αυτόματα συστήματα πυρανίχνευσης και αυτόματης πυρόσβεσης, αποτελούν μόνιμα συστήματα ενεργητικής πυροπροστασίας, καλύπτοντας μεταξύ άλλων και χώρους στους οποίους είναι εγκατεστημένες και λειτουργούν ειδικές

εγκαταστάσεις (Ηλεκτρικοί Υποσταθμοί Μετασχηματιστών, Πεδία Ηλεκτρολογικών Πινάκων, Λεβητοστάσια, Ηλεκτροστάσια, Χώροι Η/Ζ, Μηχανοστάσια κλπ), οι οποίες είναι νευραλγικής και υψίστης σημασίας για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών των εν λόγω κτιρίων, και συνεπώς απαιτείται η ετοιμότητά τους να βρίσκεται στο υψηλότερο δυνατό επίπεδο.

#### **Άρθρο 4-Τεχνικό αντικείμενο**

Η υπηρεσία περιλαμβάνει τα εξής στάδια εργασιών:

##### **A. Επιτόπια επίσκεψη του αναδόχου:**

- i. Σε όλους τους επικίνδυνους χώρους των κτιρίων του άρθρου 2 (όπως αυτοί ορίζονται στο Π.Δ. 41/18 άρθρο 6 §6.7), στους οποίους υπάρχουν αυτόματα συστήματα πυρανίχνευσης και αυτόματα συστήματα πυρόσβεσης (CO<sub>2</sub>, σκόνη, άλλα αέρια).
- ii. Σε λοιπούς χώρους στους οποίους είναι εγκατεστημένα μόνιμα συστήματα αυτόματης κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής.
- iii. Στα κεντρικά συστήματα πυρανίχνευσης (κεντρικοί πίνακες) και
- iv. Σε όλα τα αντλιοστάσια πυρόσβεσης.

**B.** Καταγραφή για τα ανωτέρω αναφερόμενα (άρθρο 4 §Α) ανά θέση εγκατάστασής τους, όλων των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης κατά τύπο-κατασκευαστικό οίκο-ποσότητα-τεχνικά χαρακτηριστικά-ημερομηνίες τελευταίου ελέγχου-ημερομηνίες τελευταίας συντήρησης.

**Γ.** Έλεγχος του συνόλου των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης (τοπικών και κεντρικών) των ανωτέρω αναφερομένων (άρθρο 4 §Α) και σύνταξη τεχνικής έκθεσης, ανά σύστημα και θέση αυτού, στην οποία θα περιλαμβάνονται τα αποτελέσματα του ελέγχου (σύμφωνα με τα προτεινόμενα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ υποδείγματα) και οι προτάσεις συντήρησης, αποκατάστασης βλαβών, αντικατάστασης, βελτίωσης και συμπληρωματικών παρεμβάσεων (προσθήκη μέσων, συσκευών ή μηχανημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία) εφόσον και όπου απαιτείται, με αιτιολόγηση-τεκμηρίωση των προτάσεων.

**Δ.** Σύνταξη επικαιροποιημένων τεχνικών χαρακτηριστικών και προδιαγραφών των νέων υλικών, συσκευών, μηχανημάτων ή ό,τι άλλο απαιτείται για την πλήρη και κανονική λειτουργία εν γένει των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης, σύμφωνα με την κείμενη ισχύουσα νομοθεσία. Ο ανάδοχος θα συντάξει πίνακα με τα παραπάνω στοιχεία για κάθε σύστημα και θέση αυτού.

**Ε.** Σύνταξη τευχών δημοπράτησης (όπως αναλυτικά αναφέρονται στο άρθρο 5) για την εκτέλεση του απαραίτητου τεχνικού έργου συντήρησης, αποκατάστασης βλαβών, αντικατάστασης, βελτίωσης και συμπληρωματικών παρεμβάσεων των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης.

### **Άρθρο 5-Παραδοτέα**

Τα παραδοτέα της μελέτης θα είναι σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας, σφραγισμένα και υπογεγραμμένα από τον αντίστοιχο ανάδοχο μελετητή. Η ηλεκτρονική μορφή της πληροφορίας (εκτός των σχεδίων και των διαγραμμάτων) πρέπει να είναι πλήρως συμβατή και ανταλλάξιμη, καθώς επίσης και άμεσα επεξεργάσιμη σε προγράμματα MS Office και Excel.

Τα σχεδιαστικά αρχεία θα περιέχουν όλη την απαραίτητη πληροφορία όπως σχεδιαστικά επίπεδα, χρώματα, στυλ, πάχη γραμμών, διαστασιολόγηση, ειδικά σύμβολα κ.ά.

Συνοδευτικά, μαζί με τα παραπάνω, θα πρέπει να παραδίδονται οι γραμματοσειρές (font libraries), οι βιβλιοθήκες συμβόλων (cell libraries), και ο χρωματικός πίνακας (colortable-ctb) που χρησιμοποιήθηκαν κατά τη φάση της δημιουργίας τους.

Βασική προϋπόθεση κατά την έξοδο των γραφικών από τις διάφορες σχεδιαστικές πλατφόρμες που θα χρησιμοποιηθούν, είναι η εξασφάλιση της διαφοροποιημένης ανά σχεδιαστικό επίπεδο (level ή layer) σχεδιαστικής πληροφορίας. Τα σχέδια ή διαγράμματα θα παραδοθούν στη Δ/νση Τεχνικών Έργων του ΔΠΘ σε ηλεκτρονική μορφή, σε αρχείο dwg και σε αρχείο pdf (το αρχείο pdf θα φέρει ψηφιακή υπογραφή του αναδόχου μελετητή). Επιπροσθέτως, όλα τα συνταχθέντα σχέδια ή διαγράμματα του αναδόχου μελετητή θα κατατεθούν εις τριπλούν σε έντυπη μορφή υπό κλίμακα, σφραγισμένα και υπογεγραμμένα.

### **Ειδικότερα ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα εξής:**

**A.** Τεχνική Έκθεση υπό μορφή αναλυτικού πίνακα, στον οποίο να γίνεται λεπτομερής καταγραφή όλων των υφιστάμενων συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης κατά τύπο-κατασκευαστικό οίκο-ποσότητα-τεχνικά χαρακτηριστικά-ημερομηνίες τελευταίου ελέγχου-ημερομηνίες τελευταίας συντήρησης σε κάθε χώρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 4 §Α.

**B.** Τεχνική Έκθεση υπό μορφή αναλυτικού πίνακα, ανά σύστημα και θέση αυτού των ανωτέρω αναφερομένων (άρθρο 4 §Α), ο οποίος θα περιλαμβάνει:

- i. Τα αποτελέσματα των διενεργηθέντων ελέγχων (σύμφωνα με τα προτεινόμενα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ υποδείγματα), ανά τοπικό και κεντρικό σύστημα πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης. Σε περίπτωση μη ύπαρξης παρατηρήσεων ο ανάδοχος θα χορηγήσει υπεύθυνη δήλωση (άρθρο 8 Ν.1599/1986) καλής λειτουργίας εκάστου συστήματος-και
- ii. Τις διαπιστώσεις και τις προτάσεις συντήρησης, αποκατάστασης βλαβών, αντικατάστασης,

βελτίωσης και συμπληρωματικών παρεμβάσεων (προσθήκη μέσων, συσκευών ή μηχανημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία) εφόσον και όπου απαιτείται, με αιτιολόγηση-τεκμηρίωση των προτάσεων.

Εφόσον και όπου απαιτείται πλήρης αντικατάσταση του υφισταμένου συστήματος, θα παραδοθούν πλήρη διαγράμματα με τη συνδεσμολογία και τις, όπου απαιτείται, καλωδιώσεις και σωληνώσεις εγκατάστασης των νέων συστημάτων ανά χώρο.

Στα διαγράμματα δικτύων, όπου πρέπει, να απεικονίζεται πλήρως η ανάπτυξη του δικτύου με κωδικοποιημένες τις συσκευές και τα μηχανήματα, σε αντιστοιχία με τις κατόψεις και τους χώρους.

Σε χώρους στους οποίους θα απαιτηθεί προσθήκη μέσων, συσκευών ή μηχανημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης (σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία) καθώς και σε χώρους όπου δεν υφίστανται, αλλά επιβάλλεται από την ισχύουσα νομοθεσία η εγκατάσταση αυτομάτων συστημάτων πυρανίχνευσης ή/και αυτομάτων συστημάτων πυρόσβεσης ή/και γενικότερα λήψη μέτρων ενεργητικής πυροπροστασίας, θα συνταχθεί, ως ένα εκ των παραδοτέων, πλήρης τεχνική έκθεση χαρακτηριστικών και οδηγιών εκτέλεσης εργασιών προκειμένου ο ανάδοχος εκτέλεσης του τεχνικού έργου να συντάξει, μετά την εκτέλεση των εργασιών, τα κατασκευασθέντα (as built) σχέδια και το τεύχος μελέτης πυροπροστασίας, σύμφωνα με τον εκάστοτε κανονισμό της αρμόδιας Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

#### Γ. Τεύχη Δημοπράτησης

Επίσης, ο ανάδοχος θα παραδώσει στη Δ/νση Τεχνικών Έργων του ΔΠΘ τα τεύχη δημοπράτησης για την εκτέλεση του τεχνικού έργου. Ειδικότερα:

1. Τεχνική Περιγραφή που θα περιλαμβάνει τις αναγκαίες πληροφορίες για τον σαφή καθορισμό του αντικειμένου του δημοπρατούμενου έργου από τεχνικής άποψης και θα παρέχει πλήρη εικόνα του έργου.
2. Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών (οι οποίες αφορούν στο σύνολο των προβλεπόμενων για την κατασκευή του δημοπρατούμενου έργου εγκαταστάσεων) και στο οποίο θα γίνεται αναφορά των σχετικών με την κατασκευή του έργου εγκεκριμένων προτύπων, κανονισμών, προδιαγραφών και οδηγιών, καθώς και αναλυτική περιγραφή τυχόν επιπλέον ειδικών προδιαγραφών-απαιτήσεων για εργασίες, υλικά κλπ., τα οποία δεν καλύπτονται από τις ισχύουσες προδιαγραφές.
3. Αναλυτικό Τιμολόγιο (ανάλυση τιμών).
4. Τιμολόγιο Δημοπράτησης: περιλαμβάνει τα άρθρα του εγκεκριμένου Περιγραφικού Τιμολογίου, καθώς και τα απαιτούμενα νέα άρθρα για συγκεκριμένες εργασίες που δεν καλύπτονται από αυτά.
5. Προϋπολογισμός Δημοπράτησης: περιλαμβάνει το σύνολο των εργασιών, όπως ακριβώς περιγράφονται στα αντίστοιχα άρθρα των εγκεκριμένων Ενιαίων Τιμολογίων ή σε περίπτωση που συγκεκριμένες εργασίες δεν καλύπτονται από αυτά, με λεπτομερή περιγραφή και τιμολόγηση.

6. Τιμολόγιο Προσφοράς: είναι ταυτόσημο με το Τιμολόγιο Μελέτης, χωρίς τιμές μονάδας.
7. Προϋπολογισμός Προσφοράς: είναι ταυτόσημος με τον Προϋπολογισμό Μελέτης, χωρίς τιμές μονάδας και ποσό δαπανών.
8. Συγγραφή Υποχρεώσεων: περιλαμβάνει τους γενικούς και ειδικούς όρους για την εκτέλεση του δημοπρατούμενου έργου και αφορούν σε θέματα οικονομικά, κατασκευαστικά, χρονικού προγραμματισμού/προθεσμίες-ρήτρες, υποχρεώσεις αναδόχου και κυρίου του Έργου. Επίσης, θα περιλαμβάνει τις απαιτούμενες δοκιμές για την λειτουργική παραλαβή της κάθε εγκατάστασης του άρθρου 4 §Α (τοπικής και κεντρικής).
9. Σ.Α.Υ./Φ.Α.Υ.  
Ο ανάδοχος θα παραδώσει στην αναθέτουσα αρχή Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας και Φάκελο Ασφάλειας και Υγείας (Σ.Α.Υ./Φ.Α.Υ.), όπου θα περιγράφονται οι απαιτήσεις ασφάλειας και υγείας, τα αναγκαία διοικητικά και οργανωτικά μέτρα και οι απαραίτητες ενέργειες για την υλοποίησή τους. Στο σχέδιο ασφαλείας θα περιλαμβάνεται και σχέδιο έκτακτης ανάγκης στο οποίο θα αναφέρονται τα μέτρα που εφαρμόζονται καθώς και οι δράσεις και οι ενέργειες που απαιτούνται σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης. Κατά τα λοιπά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης Νομοθεσίας.
10. Σε χώρους στους οποίους θα απαιτηθεί προσθήκη μέσων, συσκευών ή μηχανημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης (σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία) καθώς και σε χώρους όπου δεν υφίστανται, αλλά επιβάλλεται από την ισχύουσα νομοθεσία η εγκατάσταση αυτομάτων συστημάτων πυρανίχνευσης ή/και αυτομάτων συστημάτων πυρόσβεσης ή/και γενικότερα λήψη μέτρων ενεργητικής πυροπροστασίας, θα συνταχθεί, ως ένα εκ των παραδοτέων, πλήρης τεχνική έκθεση χαρακτηριστικών και οδηγιών εκτέλεσης εργασιών προκειμένου ο ανάδοχος εκτέλεσης του τεχνικού έργου να συντάξει, μετά την εκτέλεση των εργασιών, τα κατασκευασθέντα (as built) σχέδια και το τεύχος μελέτης πυροπροστασίας, σύμφωνα με τον εκάστοτε κανονισμό της αρμόδιας Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

#### **Άρθρο 6-Ισχύουσες διατάξεις-Κανονισμοί-Προδιαγραφές**

Τα παραδοτέα που αναφέρονται παραπάνω θα εκπονηθούν σύμφωνα με:

- Το Π.Δ.696/1974 (Φ.Ε.Κ. 301/τ.Α/08.10.1974) "Περί αμοιβών μηχανικών διά σύνταξιν μελετών, επίβλεψιν, παραλαβήν κ.λ.π. Συγκοινωνιακών, Υδραυλικών και Κτιριακών Έργων, ως και Τοπογραφικών, Κτηματογραφικών και Χαρτογραφικών Εργασιών και σχετικών τεχνικών προδιαγραφών μελετών", όπως ισχύει
- Την υπ' αριθμ. ΔΝΣβ/1732/ΦΝ 466/2019 (Φ.Ε.Κ. 1047/τ.Β/29.03.2019) απόφαση του Υπουργού

Υποδομών και Μεταφορών "Εξειδίκευση του είδους των παραδοτέων στοιχείων ανά στάδιο και ανά κατηγορία μελέτης σε ό,τι αφορά τα συγκοινωνιακά (οδικά) έργα, τα υδραυλικά, τα λιμενικά και τα κτιριακά έργα"

Την υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ 466/2017 (Φ.Ε.Κ. 2519/τ.Β/20.07.2017) απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών "Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν.4412/2016 (Α' 147)", όπως ισχύει

Επιπλέον, ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να εφαρμόζει πλήρως και με πιστότητα κατά τον σχεδιασμό του έργου, τις εγκεκριμένες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΕΤΕΠ) με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα. Οι μελέτες θα συνταχθούν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και Κανονισμούς για κτιριακά έργα καθώς και με τις οδηγίες εκπόνησης μελετών και προτάσεις του Εργοδότη, λαμβανομένου υπ' όψιν και του ειδικού χαρακτήρα του έργου.

Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται οι ακόλουθοι Κανονισμοί, Πρότυπα και Προδιαγραφές:

- Γενικός Οικοδομικός Κανονισμός, Ν.1577/1985 (Φ.Ε.Κ. 210/τ.Α/18.12.1985), όπως ισχύει
- Νέος Οικοδομικός Κανονισμός, Ν.4067/2012 (Φ.Ε.Κ. 79/τ.Α/09.04.2012), όπως ισχύει
- Κανονισμός Πυροπροστασίας Κτιρίων, Π.Δ.41/2018 (Φ.Ε.Κ. 80/τ.Α/07.05.2018), όπως ισχύει
- Κτιριοδομικός Κανονισμός, Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΑΟΚΑ/66006/2360/2023 (Φ.Ε.Κ. 3985/τ.Β/22.06.2023), όπως ισχύει
- Κανονισμοί Πυροπροστασίας Ειδικών Κατασκευών
- Κανονισμοί του Ελληνικού Κράτους που ισχύουν για κάθε κατηγορία Η/Μ έργων
- Κανονισμοί ασφαλείας
- Εγκεκριμένα τιμολόγια εργασιών που έχει εκδώσει το πρώην Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. και ισχύουν για τη σύνταξη του προϋπολογισμού των δημοσίων έργων
- Αναλύσεις ΑΤΕΟ, ΑΤΟΕ, ΑΤΥΕ, ΑΤΛΕ και ΑΤΕΠ, που ισχύουν για όσες εργασίες δεν περιλαμβάνονται στα νέα ενιαία τιμολόγια
- Τεχνικές Οδηγίες του ΤΕΕ (ΤΟΤΕΕ)
- Ισχύουσες Πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές Εκπόνησεως Μελετών Η/Μ εγκαταστάσεων
- Πρότυπα Κατασκευής Η/Μ εγκαταστάσεων και τυχόν πρόσθετες οδηγίες που θα δοθούν
- Πυροσβεστική Διάταξη 15/2014 (Φ.Ε.Κ. 3149/τ.Β/24.11.2014) "Προδιαγραφές μελέτης, σχεδίασης και εγκατάστασης των φορητών, μόνιμων και λοιπών προληπτικών και κατασταλτικών μέτρων και μέσων της ισχύουσας νομοθεσίας πυροπροστασίας", όπως ισχύει
- Πυροσβεστική Διάταξη 16/2015 (Φ.Ε.Κ. 2326/τ.Β/29.10.2015) "Μέτρα και μέσα πυροπροστασίας εκπαιδευτηρίων", όπως ισχύει
- Λοιπές Πυροσβεστικές Διατάξεις, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, αναφορικά με το αντικείμενο

της παρούσας μελέτης

- Για τα προελεύσεως εξωτερικού μηχανήματα, συσκευές και όργανα και εφόσον δεν υπάρχουν αντίστοιχοι επίσημοι Ελληνικοί Κανονισμοί, εφαρμόζονται οι όροι των επισήμων κανονισμών των χωρών προελεύσεώς τους.

## **Άρθρο 7-Χρονοδιάγραμμα**

- A) Ο καθαρός χρόνος εκπόνησης του συνόλου του μελετητικού έργου είναι εκατό (100) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
- B) Εντός ογδόντα (80) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα παραδοτέα του άρθρου 5 (πλην των τευχών δημοπράτησης).
- Γ) Για την σύνταξη και υποβολή των τευχών δημοπράτησης ο χρόνος ορίζεται σε είκοσι (20) ημερολογιακές ημέρες, μετά την έγκριση των παραδοτέων της παραγράφου Β του παρόντος άρθρου.

## **Π α ρ ά ρ τ η μ α**

**Υποδείγματα τεχνικών ελέγχων  
συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης**

ΕΛΕΓΧΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΔΡΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ  
ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Για την συντήρηση ακολουθούνται με την σειρά τα βήματα του παρακάτω πίνακα και εκτελούνται οι εργασίες

ΕΛΕΓΧΟΣ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΔΡΟΔΟΤΙΚΟΥ  
ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Ημερομηνία.

Φορέας

Χώρος

ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

| Βήμα | Εργασία                                                                                                    | Ελέγχθηκε | Όνομα | Παρατηρήσεις |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|
| 1    | Γενικός Οπτικός Έλεγχος της εγκατάστασης                                                                   |           |       |              |
| 2    | Έλεγχος ηλεκτρικού πίνακα συγκροτήματος και παροχής                                                        |           |       |              |
| 3    | Έλεγχος φορτιστή και κατάσταση μπαταρίας, φόρτιση ή αντικατάσταση μπαταρίας                                |           |       |              |
| 4    | Έλεγχος πιεστικού δοχείου, ρύθμιση της πίεσης                                                              |           |       |              |
| 5    | Έλεγχος διαρροών, αποκατάσταση                                                                             |           |       |              |
| 6    | Έλεγχος στάθμης λαδιού κινητήρα, ή αλλαγή λαδιών                                                           |           |       |              |
| 7    | Έλεγχος στάθμης καυσίμου                                                                                   |           |       |              |
| 8    | Έλεγχος εκκίνησης με διακοπή ρεύματος, συντήρηση μίζας                                                     |           |       |              |
| 9    | Έλεγχος εδράνων και τριβέων                                                                                |           |       |              |
| 10   | Έλεγχος λειτουργίας ηλεκτροκινητήρα                                                                        |           |       |              |
| 11   | Έλεγχος διαρροών αντλιών                                                                                   |           |       |              |
| 12   | Έλεγχος πυροσβεστικών δεξαμενών, λειτουργία αισθητήρων και διακοπών στάθμης, διατάξεων πληρώσεως και λοιπά |           |       |              |
| 13   | Έλεγχος και χειρισμός κρουνών συγκροτήματος                                                                |           |       |              |
| 14   | Έλεγχος πυροσβεστικών φωλεών                                                                               |           |       |              |
| 15   | Έλεγχος σωληνώσεων και κεφαλών καταιονισμού για διαρροές και επισκευή αν είναι απαραίτητο                  |           |       |              |
| 16   | Έλεγχος λειτουργίας συστήματος μέσω διάταξης αποστράγγισης                                                 |           |       |              |

Υπογραφή Τεχνικού

ΕΛΕΓΧΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

Για την συντήρηση ακολουθούνται με την σειρά τα βήματα του παρακάτω πίνακα και εκτελούνται οι εργασίες

ΕΛΕΓΧΟΣ -ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ  
ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ

Ημερομηνία..

Φορέας

Χώρος

ΕΤΗΣΙΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

| Βήμα | Εργασία                                                                     | Ελέγχθηκε | Όνομα | Παρατηρήσεις |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------|
| 1    | Γενικός Οπτικός Έλεγχος της εγκατάστασης                                    |           |       |              |
| 2    | <u>ΠΡΟΣΟΧΗ!!!</u> Ελέγχονται προσεκτικά οι καλωδιώσεις παροχής ρεύματος     |           |       |              |
| 3    | Έλεγχος Κεντρικών στοιχείων & LED Πίνακα                                    |           |       |              |
| 4    | Επιθεώρηση Μπαταριών & αυτόματου φορτιστή, αλλαγή μπαταριών όπου απαιτείται |           |       |              |
| 5    | Ενεργοποίηση Ανιχνευτών - Κομβίων ένα- ένα                                  |           |       |              |
| 6    | Επιθεώρηση Σειρήνων / Φλας                                                  |           |       |              |
| 7    | Έλεγχος Διαδικασίας Συναγερμού                                              |           |       |              |
| 8    | Καθαρισμός Κεφαλών Ανιχνευτών                                               |           |       |              |
| 9    |                                                                             |           |       |              |
| 10   |                                                                             |           |       |              |

Υπογραφή Τεχνικού

ΕΛΕΓΧΟΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ CO<sub>2</sub>

ΕΛΕΓΧΟΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ CO<sub>2</sub>

Ημερομηνία.

Φορέας

Χώρος

| Βήμα | Εργασία                                                                                                                                                                                                                    | Ελέγχθη<br>ΚΕ | Όνομα | Παρατηρήσεις |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|--------------|
| .1   | <b><u>ΠΡΟΣΟΧΗ!!!</u></b><br><u>Αφαιρούνται προσεκτικά οι μοχλοί ενεργοποίησης όλων των φιαλών</u>                                                                                                                          |               |       |              |
| .2   | Οπτικός έλεγχος όλων των στοιχείων της εγκατάστασης: Πινακίδες, βαφές, λάστιχα, πινακίδες στις πόρτες, <u>ζύγιση κυλίνδρων*</u> , συσκευές κλεισίματος πορτών (αν υπάρχουν), συσκευές συναγερμού, ανοίγματα (αν υπάρχουν). |               |       |              |
| .3   | Λειτουργικός έλεγχος του μηχανισμού ενεργοποίησης των φιαλών<br>Όταν πρόκειται για πυροκροτητή αυτός πρέπει να αποσυνδεθεί και στη θέση του να συνδεθεί φως συναγερμού 24VDC.                                              |               |       |              |
| .4.  | Επιθεωρούμε τον πίνακα ελέγχου της εγκατάστασης ώστε να μην υπάρχει <u>καμία</u> ένδειξη σφάλματος ή συναγερμού.                                                                                                           |               |       |              |
| .5   | Επαναφέρουμε με την ειδική πένσα τον ηλεκτρομηχανικό ενεργοποιητή σε θέση ηρεμίας ή επανασυνδέουμε τον πυροκροτητή.                                                                                                        |               |       |              |
| .6   | Τοποθετούμε πρώτα το μοχλό στη φιάλη με τον ηλεκτρομηχανικό ενεργοποιητή ή τον πυροκροτητή.                                                                                                                                |               |       |              |
| .7   | Τοποθετούμε προσεκτικά τους μοχλούς στις φιάλες με τα πνευματικά έμβολα.                                                                                                                                                   |               |       |              |
| .8.  | Σύστημα σε θέση λειτουργίας                                                                                                                                                                                                |               |       |              |
| .*   | Ζύγισμα κυλίνδρων για έλεγχο βάρους.<br><i>Αν παρουσιάζεται απώλεια μικτού βάρους (ιδέ στον κύλινδρο) μεγαλύτερη από 5 kg, η φιάλη πρέπει να ελεγχθεί από ειδικό και να αναγομωθεί.</i>                                    |               |       |              |

Υπογραφή Τεχνικού

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β**  
**Τεύχος Αμοιβών**



ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΘΡΑΚΗΣ

DEMOCRITUS  
UNIVERSITY  
OF THRACE

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Τμήμα Μελετών  
Πανεπιστημιούπολη, 69 150 Κομοτηνή

HELLENIC REPUBLIC  
DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE  
GENERAL DIRECTORATE OF PLANNING AND DEVELOPMENT  
TECHNICAL WORKS DIRECTORATE  
Survey Department  
University Campus, GR-69 150 Komotini

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ/ΤΕΥΧΟΥΣ:

## ΤΕΥΧΟΣ ΑΜΟΙΒΩΝ

Κομοτηνή  
Απρίλιος 2025

|                                            |                                                        |                                                  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ:                            | Αλέξανδρος Ν. Λίττας<br>Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ      | ALEXANDROS LITTAS<br>11/04/2025 09:38            |
|                                            | Αθανάσιος Χατζησταματιάδης<br>Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ | ATHANASIOS CHATZISTAMATIADIS<br>11/04/2025 10:37 |
|                                            | Ιωάννης Δαλίδης<br>Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ            | IOANNIS DALIDIS<br>11/04/2025 09:59              |
| Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ<br>ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ | Τριαντάφυλλος Γλένης<br>Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ         |                                                  |
| Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ<br>ΤΗΣ ΔΤΕ ΤΟΥ ΔΠΘ      | Τριαντάφυλλος Γλένης<br>Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ         | TRIANTAFYLLOS GLENIS<br>16/07/2025 11:42         |

|                                                                                         |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Άρθρο 1-Εισαγωγή-----                                                                   | 3 |
| Άρθρο 2-Προεκτίμηση αμοιβής παροχής ανεξαρτήτων υπηρεσιών εξειδικευμένου μηχανικού----- | 3 |
| Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης-----                                                 | 5 |

**Άρθρο 1-Εισαγωγή**

Η προεκτίμηση της αμοιβής της μελέτης πραγματοποιήθηκε βάσει:

- i. Της υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ 466/2017 (Φ.Ε.Κ. 2519/τ.Β/20.07.2017) απόφασης του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών "Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8δ του άρθρου 53 του ν.4412/2016 (Α' 147)", όπως ισχύει
- ii. Του υπ' αριθμ. πρωτ. Δ11/48986/18.03.2025 (ΑΔΑ: ΨΗ2Ζ465ΧΘΞ-Κ4Β) εγγράφου του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών/Γ.Γ. Υποδομών/Γενική Δ/νση Στρατηγικού Σχεδιασμού Υποδομών/Δ/νση Διαγωνισμών Δημοσίων Συμβάσεων (Δ11)/Τμήμα Ηλεκτρονικού Προσδιορισμού Κόστους (γ'), με θέμα "Τιμή συντελεστή (τκ) για το έτος 2025"
- iii. Λοιπών ισχυουσών διατάξεων.

**Άρθρο 2-Προεκτίμηση αμοιβής παροχής ανεξαρτήτων υπηρεσιών εξειδικευμένου μηχανικού**

Σύμφωνα με το άρθρο ΓΕΝ.4 του Τμήματος Α' της υπ' αριθμ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ 466/2017 (Φ.Ε.Κ. 2519/τ.Β/20.07.2017) απόφασης του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών, η προεκτιμώμενη αμοιβή σε Ευρώ για την παροχή ανεξάρτητων υπηρεσιών μηχανικού ή άλλου επιστήμονα, που δεν αφορούν στην εκπόνηση μελέτης αμειβόμενης βάσει ειδικών προβλέψεων της εν λόγω Υ.Α., υπολογίζεται ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης ανά ημέρα ή κλάσμα ημέρας ως εξής:

Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη: 300\*τκ

Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη: 450\*τκ

Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών: 600\*τκ,

όπου τκ είναι ο συντελεστής του άρθρου ΓΕΝ.3 της εν λόγω Υ.Α.

Σύμφωνα με το άρθρο 1 του παρόντος, το αντικείμενο της παρεχόμενης υπηρεσίας δεν αφορά στον σχεδιασμό νέων κτιρίων αλλά σε μια εξειδικευμένη εργασία καταγραφής και σύνταξης τεχνικών αναφορών, προτάσεων και τευχών δημοπράτησης σε ειδικό τεχνικό αντικείμενο.

Συνεπώς, σύμφωνα με άρθρο ΓΕΝ.4 της ανωτέρω απόφασης του Υπουργού Υποδομών

και Μεταφορών, η προεκτιμώμενη αμοιβή για την εκπόνηση της μελέτης υπολογίζεται ανάλογα με το χρόνο απασχόλησης ως εξής:

| Εξειδικευμένη<br>Εργασία          | Ανθρωποημέρες | Συντελεστής<br>εμπειρίας | Συντελεστής<br>τκ | Υπολογισμός  | Σύνολο<br>(€) |
|-----------------------------------|---------------|--------------------------|-------------------|--------------|---------------|
| Μηχανικός εμπειρίας<br>10÷20 ετών | 40            | 450                      | 1,435             | 40×450×1,435 | 25.830,00     |

## Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης

| A/A              | Περιγραφή                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Μονάδα<br>Μέτρησης | Ποσότητα | Τιμή<br>Μονάδος<br>(€) | Σύνολο<br>(€) |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|------------------------|---------------|
| 1                | "ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ,<br>ΕΛΕΓΧΟΥ, ΥΠΟΔΕΙΞΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ<br>ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ<br>ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΚΑΙ<br>ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ<br>ΕΡΓΟ ΤΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-<br>ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ<br>ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ<br>ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΥΣ<br>ΧΩΡΟΥΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ<br>ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ<br>ΘΡΑΚΗΣ (ΔΠΘ) ΣΕ ΞΑΝΘΗ,<br>ΚΟΜΟΤΗΝΗ, ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ<br>ΚΑΙ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ (ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ<br>ΑΡΘΡΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ)"<br>(CPV: 71321000-4) | τμχ                | 1        | 25.830,00              | 25.830,00     |
| ΣΥΝΟΛΟ           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |          |                        | 25.830,00     |
| ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |          |                        | 3.874,50      |
| ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΦΠΑ   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |          |                        | 29.704,50     |
| ΦΠΑ (24%)        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |          |                        | 7.129,08      |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |          |                        | 36.833,58     |

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ**  
**Έντυπο Προσφοράς**

Προς: ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

Διεύθυνση Τεχνικών Έργων

Τμήμα Μελετών

Για την διαδικασία με "Απευθείας Ανάθεση" αναφορικά με "Μελέτη παροχής υπηρεσίας καταγραφής, ελέγχου, υπόδειξης ενεργειών συντήρησης-αποκατάστασης των συστημάτων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης στους επικίνδυνους χώρους κτιρίων του ΔΠΘ σε Ξάνθη, Κομοτηνή, Αλεξανδρούπολη και Ορεστιάδα"

( C P V :   7 1 3 2 1 0 0 0 - 4 )

Στοιχεία προσφέροντος:

|            |  |
|------------|--|
| Επωνυμία*: |  |
|------------|--|

|          |  |          |  |
|----------|--|----------|--|
| A.Φ.Μ.*: |  | Δ.Ο.Υ.*: |  |
|----------|--|----------|--|

|           |  |          |  |       |  |
|-----------|--|----------|--|-------|--|
| Διεύθυνση |  |          |  |       |  |
| Πόλη:     |  | Αριθμός: |  | T.K.: |  |

|                     |  |
|---------------------|--|
| Αριθμός Τηλεφώνου*: |  |
|---------------------|--|

|                                                |  |
|------------------------------------------------|--|
| Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (e-mail)*: |  |
|------------------------------------------------|--|

(\*): Για τα πεδία που φέρουν αστερίσκο είναι υποχρεωτική η συμπλήρωσή τους

## Ο Ι Κ Ο Ν Ο Μ Ι Κ Η   Π Ρ Ο Σ Φ Ο Ρ Α

| ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ |             |
|---------------------------------------------------|-------------|
| ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%):                                 | 3.874,50 €  |
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΛΕΤΗΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ 24%):           | 29.704,50 € |
| ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ % (.....):                       | - ..... €   |
| ΣΥΝΟΛΟ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ:                          | ..... €     |
| ΦΠΑ 24%:                                          | ..... €     |
| ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ (ΜΕ ΦΠΑ 24%):                       | ..... €     |
| ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:                                        |             |

Έλαβα γνώση και αποδέχομαι όλους τους όρους της παρούσης πρόσκλησης και των Παραρτημάτων αυτής.

Ημερομηνία: ...../...../2025

Για τον Οικονομικό Φορέα  
Ονοματεπώνυμο, Υπογραφή & Σφραγίδα