



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΟΙΚΟΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (ΛΑΡΙΣΑ)
ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ Π.Ο. ΛΑΡΙΣΑΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ 41500
Πληροφορίες: Μαρία Καφφέ, Κιτσάκης Κων.
Τηλ. Επικοινωνίας: 2410684409, 2410684391
e-mail: promith-larisa@uth.gr

Λάρισα, 13/06/2024
Αρ. Πρωτ.: 12075/24/ΓΠ1

ΠΡΟΣ : ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

ΘΕΜΑ : Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος

Ο Αντιπρύτανης Οικονομικών & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας έχοντας υπόψη:

1. το 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,
2. το Ν. 4782/2021 (Α' 36) "Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»,
1. Το με αριθμ. πρωτ. 11426/24/ΓΠ1/05-06-2024 (ΑΔΑΜ: 24REQ014898806) πρωτογενές αίτημα της Τεχνικής Υπηρεσίας στο campus Γαίοπολις στην Λάρισα του ΠΘ και την συνημμένη Τεχνική Έκθεση.
3. Την με αριθμ. πρωτ. 11625/24/ΓΠ1/07-06-2024 (ΑΔΑ: ΡΩ3Θ469Β7Ξ-Ο6Δ) Απόφαση για την έγκριση της δαπάνης,
4. τη με α/α 479 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 11903/24/ΓΠ1/12-06-2024 (ΑΔΑ: Ψ5ΩΗ469Β7Ξ-086, ΑΔΑΜ: 24REQ014923651),
5. το γεγονός ότι το ύψος της δαπάνης είναι εντός του διαθέσιμου ποσού της πίστωσης,

πρόκειται να προβεί στον επανέλεγχο σωληνώσεων φυσικού αερίου και την έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας για τα κτίρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας που ανήκαν στο πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας σε Λάρισα και Καρδίτσα, από τον **ΚΑΕ 0879α** του τακτικού προϋπολογισμού για το οικονομικό έτος 2024.

Για το σκοπό αυτό, **απευθύνει την παρούσα πρόσκληση προς κάθε ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα για την υποβολή προσφοράς**, για τον επανέλεγχο σωληνώσεων φυσικού αερίου και την έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας για τα κτίρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας που ανήκαν στο πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας σε Λάρισα και Καρδίτσα, από τον **ΚΑΕ 0879α** του τακτικού προϋπολογισμού για το οικονομικό έτος 2024., μέχρι του ποσού των **τριών χιλιάδων ογδόντα επτά ευρώ και εξήντα λεπτών (3.087,60 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%**

Φορέας χρηματοδότησης είναι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η δαπάνη βαρύνει τον **ΚΑΕ 0879α** του τακτικού Προϋπολογισμού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για το οικονομικό έτος 2024.

Η Γεωγραφική Περιοχή της σύμβασης, βάσει της κοινής Ονοματολογίας των Εδαφικών Στατιστικών Μονάδων (Nomenclature of territorial units for statistics-NUTS) του τόπου παράδοσης είναι: EL61-Θεσσαλία.

Η ζητούμενη δαπάνη κατατάσσεται στον κωδικό 45231223-4 βάσει του Καταλόγου Κοινής Ονοματολογίας Προϊόντων και Υπηρεσιών της Ε.Ε. (Common Procurement Vocabulary codes-CPV).

ΠΙΝΑΚΑΣ Α

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	Επανελέγχος σωληνώσεων φυσικού αερίου και έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας	1	Υπηρεσία	45231223-4	2490,00	597,60	3.087,60
ΣΥΝΟΛΟ					2490,00	597,60	3.087,60

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά τις εργασίες για τον έλεγχο της στεγανότητας των δικτύων φυσικού αερίου (υπέργειων ή υπόγειων, εντός και εκτός κτιρίου) και την έκδοση των αντίστοιχων πιστοποιητικών επανελέγχου των εγκαταστάσεων σε κτίρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Π.Θ.) στις πόλεις Λάρισα και Καρδίτσα (εγκαταστάσεις πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας) που έχουν ως καύσιμο για την λειτουργία τους το φυσικό αέριο (Φ.Α.). Η διενέργεια της επιθεώρησης στην εγκατάσταση Φ.Α. γίνεται για:

- την έγκαιρη αναγνώριση διαρροών που μπορούν να επηρεάσουν την ασφάλεια της εγκατάστασης.
- την έκδοση πιστοποιητικού στεγανότητας για το τμήμα του δικτύου σωληνώσεων Φ.Α. (ανά κτίριο) που ανήκει στην ευθύνη του Π.Θ. .
- την ενημέρωση του αρχείου του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Ο επανέλεγχος και η έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας των δικτύων πρέπει να διενεργούνται **υποχρεωτικά**, σύμφωνα με τον Τεχνικό Κανονισμό Εσωτερικών Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου (ΦΕΚ Β' 976/28.03.2012), **κάθε τέσσερα (4) έτη**. Ο Διαχειριστής του Δικτύου Διανομής Αερίου, εφόσον διαπιστώσει μετά από έλεγχο, ότι δεν έχει εκδοθεί το Πιστοποιητικό Επανελέγχου Στεγανότητας Σωληνώσεων Αερίου, **διατηρεί το δικαίωμα να προβεί σε διακοπή της τροφοδοσίας ή αποσύνδεση της Εξωτερικής Εγκατάστασης για λόγους ασφαλείας**, σύμφωνα με τα Άρθρα 31-32 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύου Διανομής (ΦΕΚ Β' 3726/12.08.2021).

Η διαδικασία ελέγχου στεγανότητας και πιστοποίησης, διενεργείται σύμφωνα με τον παραπάνω Κανονισμό, από αποκλειστικά αρμόδιο και αδειοδοτημένο τεχνικό προσωπικό εγκαταστάσεων φυσικού αερίου και χρησιμοποιείται για το σκοπό αυτό πιστοποιημένο και βαθμονομημένο καταγραφικό όργανο μέτρησης πίεσης. Οι εργασίες ελέγχου στεγανότητας και πιστοποίησης των δικτύων, ξεκινούν αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης και ολοκληρώνονται **σε τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες** από την ημερομηνία υπογραφής της (**Α' Στάδιο Σύμβασης**).

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει συγκεντρωτικό πίνακα, που θα αφορά όλες τις παροχές αερίου, για το αν σε αυτές εντοπίστηκαν προβλήματα ή όχι, ώστε να ενημερωθεί πλήρως το αρχείο της εγκατάστασης.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο έλεγχος για την πιστοποίηση του δικτύου κάποιου κτιρίου είναι **αρνητικός**, ο Ανάδοχος ενημερώνει τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών για τις απαραίτητες επεμβάσεις στεγανοποίησης με αναλυτική τεχνική έκθεση, η οποία θα περιλαμβάνει την κοστολόγηση των σχετικών υλικών, την περιγραφή οποιασδήποτε αστοχίας εντοπιστεί (διάβρωση σωληνώσεων, ξεθώριασμα στο χρώμα των βαφών, κομμένες γειώσεις, έλεγχος λειτουργίας συστήματος ανίχνευσης αερίου - ηλεκτροβάνας κλπ) και την πρόταση θεραπείας για την αποκατάσταση της (**Α' Στάδιο Σύμβασης**).

Εάν για την αποκατάσταση της βλάβης του δικτύου:

- **δεν απαιτούνται επιπλέον υλικά**, η επισκευή, ο επανέλεγχος της εγκατάστασης και η έκδοση του πιστοποιητικού στεγανότητας γίνεται από τον Ανάδοχο, χωρίς επιπλέον οικονομική απαίτηση εντός του Β' σταδίου της Σύμβασης
- **απαιτούνται επιπλέον υλικά**, το Π.Θ. αναλαμβάνει τη δαπάνη προμήθειας των υλικών και οφείλει εκτελέσει τις διαδικασίες για την προμήθεια αυτών. Η εργασία για την επισκευή, τον επανέλεγχο της εγκατάστασης και η έκδοση του πιστοποιητικού στεγανότητας γίνεται από τον Ανάδοχο, χωρίς επιπλέον οικονομική απαίτηση, αμέσως μόλις το Π.Θ. παρέχει τα απαραίτητα υλικά και πριν τη λήξη της σύμβασης.

Εγγύηση καλής λειτουργίας – ποιότητα παρεχόμενων υπηρεσιών

Η αποκατάσταση φθορών ή βλαβών εξαρτημάτων του δικτύου φυσικού αερίου θεωρείται συντήρηση και η δαπάνη των εργασιών βαρύνει τον συντηρητή για τη διάρκεια της σύμβασης. Ο συντηρητής οφείλει να ειδοποιεί έγκαιρα την Τεχνική Υπηρεσία του Π.Θ. για τυχόν ανταλλακτικά που χρειάζονται αντικατάσταση λόγω φθοράς ή βλάβης. Το Π.Θ. οφείλει να ενεργήσει για την προμήθεια και παροχή αυτών των υλικών. Σε περίπτωση, όμως, που οι φθορές οφείλονται σε κακή συντήρηση ή αμέλεια του συντηρητή, η δαπάνη των ανταλλακτικών ή των εξαρτημάτων που θα απαιτηθούν βαρύνει αποκλειστικά το συντηρητή. Σε περίπτωση που μετά από έκθεση ελέγχου αρμόδιου φορέα προκύψουν ελλείψεις - μη συμμορφώσεις με την κείμενη νομοθεσία ή απαιτήσεις ένεκα εναρμόνισης με νέους κανονισμούς, οι εργασίες αυτές μετά υλικών θα βαρύνουν το Π.Θ.

Χρονοδιάγραμμα Σύμβασης

Η σύμβαση έχει συνολική **διάρκεια 12 μηνών**, περιλαμβάνει 3 στάδια και κάθε στάδιο εκκινεί με την υπογραφή της σύμβασης:

- Α' στάδιο:** Διενέργεια επανελέγχων – έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας – **ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΤΡΙΑΝΤΑ (30) ΕΡΓΑΣΙΜΕΣ**
- Β' στάδιο:** Αποκαταστάσεις προβλημάτων (Χωρίς απαίτηση υλικών) - Διενέργεια επανελέγχων – έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας
ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΕΞΗΝΤΑ (60) ΕΡΓΑΣΙΜΕΣ
- Γ' στάδιο:** Αποκαταστάσεις προβλημάτων (Με απαίτηση υλικών) - Διενέργεια επανελέγχων – έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας
ΔΙΑΡΚΕΙΑ: ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Τεχνικές Προδιαγραφές

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. Στη διαδικασία γίνονται δεκτοί ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί ή τεχνολόγοι μηχανικοί αντιστοίχων πτυχίων ή αδειοδοτημένο τεχνικό προσωπικό εγκαταστάσεων φυσικού αερίου, φυσικά πρόσωπα, Έλληνες ή αλλοδαποί, νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, συνεταιρισμοί, που η κύρια απασχόλησή τους είναι η εγκατάσταση, συντήρηση και πιστοποίηση δικτύων φυσικού αερίου.
2. Όλοι οι τεχνικοί που θα εργαστούν στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για την πιστοποίηση των δικτύων, θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να διαθέτουν τις κατάλληλες άδειες άσκησης επαγγέλματος που προβλέπονται.
Συγκεκριμένα, για την επισκευή και συντήρηση των εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου είναι **αποκλειστικά αρμόδιο, αδειοδοτημένο τεχνικό προσωπικό, δηλαδή ο συντηρητής να κατέχει άδεια εργοδηγού υδραυλικού 3^{ης} βαθμίδας ή βεβαίωση αναγγελίας για τους πτυχιούχους και διπλωματούχους μηχανικούς**, βάσει του Π.Δ. 112/17.10.2012, "Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της κατασκευής, συντήρησης και επισκευής υδραυλικών εγκαταστάσεων και προϋποθέσεις για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα» και όπως έχει τροποποιηθεί μεταγενέστερα.

3. Οι ενδιαφερόμενοι, επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να καταθέσουν αντίγραφα των αδειών που προβλέπονται από την παραπάνω παράγραφο των ιδίων ή των τεχνικών που θα απασχολήσουν στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
4. Οι ενδιαφερόμενοι, με τη συμμετοχή τους αποδέχονται ότι έχουν επί τόπου εξετάσει τις εγκαταστάσεις στην Λάρισα και την Καρδίτσα, γνωρίζουν την κατάσταση τους και στην προσφορά τους έχουν περιληφθεί όλοι οι παράγοντες που θα ήταν δυνατόν να την επηρεάσουν.
5. Ο κάθε διαγωνιζόμενος, επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει πιστοποιημένο και βαθμονομημένο σε ισχύ, καταγραφικό όργανο μέτρησης πίεσης. Η πιστοποίηση του οργάνου (test certificate) θα αποδεικνύεται από βεβαίωση που εκδίδουν εργαστήρια διακρίβωσης, αντίγραφο της οποίας θα προσκομισθεί από τον ανάδοχο με τη σύναψη της σύμβασης. Εφόσον το πιστοποιητικό πρόκειται να λήξει πριν το πέρας της σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, το επικαιροποιημένο αντίγραφο της πιστοποίησης.
6. Οι διαγωνιζόμενοι δεσμεύονται για την πιστή τήρηση των απαιτήσεων, των κανονισμών ασφαλείας, των αποφάσεων, διαταγμάτων και νομοθετικών ρυθμίσεων περί λειτουργίας εγκαταστάσεων & δικτύων αερίου.
7. Ο Ανάδοχος ευθύνεται σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων Νόμου ή Αστυνομικών ή άλλης Αρχής.
8. Ο Ανάδοχος, σε περίπτωση ατυχήματος που θα προκληθεί με οποιοδήποτε τρόπο κατά την διαδικασία ελέγχου και πιστοποίησης των εγκαταστάσεων και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου είτε του προσωπικού του είτε οποιουδήποτε τρίτου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά, και υποχρεώνει να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί.
9. Ακόμη ο Ανάδοχος σε περίπτωση που θα ανακοινωθεί από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας αγωγή αποζημιώσεως που έχει κοινοποιηθεί σε βάρος του Πανεπιστημίου για τυχόν ατύχημα που θα προκληθεί σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα, δηλώνει ρητά ότι θα παρέμβει κατά την δίκη και θα αναλάβει αυτόν τον δικαστικό αγώνα, θέτοντας το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας εκτός δίκης και αναλαμβάνοντας αυτός ταυτόχρονα και την όλη δικαστική δαπάνη.
10. Ακόμη οφείλει να έχει ασφαλίσει όλο το απασχολούμενο με την παραπάνω εργασία από αυτόν, Τεχνικό Προσωπικό.
11. Επίσης υποχρεούται να είναι ασφαλισμένος έναντι αστικής ευθύνης με ασφαλιστήριο συμβόλαιο που θα καλύπτει τους ελέγχους της παρούσης.

B. ΕΙΔΙΚΑ

Ο επανέλεγχος και η έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας των δικτύων θα γίνει σύμφωνα με το άρθρ. 10 και το Παράρτημα 1 του Τεχνικού Κανονισμού Εσωτερικών Εγκαταστάσεων Φυσικού Αερίου (ΦΕΚ Β' 976/28.03.2012) και τις οδηγίες - υποδείξεις του Διαχειριστή του Δικτύου Διανομής Αερίου, για δίκτυα με πίεση λειτουργίας έως και 500 mbar και συγκεκριμένα:

α) Εξοπλισμός Δοκιμών

Τα όργανα των δοκιμών και τα καταγραφικά πίεσης πρέπει να έχουν έγκυρα πιστοποιητικά διακρίβωσης - στην ελληνική γλώσσα ή επισήμως μεταφρασμένο - και να βαθμονομούνται πριν την δοκιμή. Η αξιοπιστία μέτρησης του καταγραφικού μανομέτρου θα πρέπει να ελέγχεται ανά έτος από αρμόδια εργαστήρια διακρίβωσης, εκτός εάν ορίζει αλλιώς ο κατασκευαστής ή το εργαστήριο διακρίβωσης. Η χρήση αυτού του οργάνου είναι η καλύτερη δυνατή, διότι τα δίκτυα φυσικού αερίου, περιέχουν εκτός από υπέργεια και υπόγεια τμήματα και συνεπώς άλλες λύσεις δεν ενδείκνυνται (πχ αφρίζων μέσο). Τα όργανα στην γενική περίπτωση πρέπει να επιλέγονται με βάση τις ακόλουθες απαιτήσεις:

- Η περιοχή μετρήσεων πρέπει να είναι κατάλληλη για τη δοκιμή πίεσης.
- Η επαναληψιμότητα πρέπει να είναι καλύτερη από το 0,6%.

- Το όργανο πρέπει να μπορεί να αντέξει μια υπερβάλλουσα πίεση τουλάχιστον 10% της πλήρους κλίμακας χωρίς να καταστραφεί.
- Τα ηλεκτρονικά όργανα πρέπει να σταθεροποιούνται μέσα σε 10 λεπτά υπό συνθήκες περιβάλλοντος.
- Τα ηλεκτρικά όργανα πρέπει να έχουν ένδειξη χαμηλής φόρτισης μπαταρίας και πρέπει να λειτουργούν εντός των προδιαγραφών τους.
- Η δοκιμή πίεσης κατά προτίμηση θα πρέπει να βρίσκεται ανάμεσα στο 60% έως 100% της πλήρους κλίμακας ανάγνωσης του οργάνου.
- Το όργανο πρέπει να είναι ικανό να δείχνει την ένδειξη (ανάλυση) καλύτερα από 1% της πλήρους κλίμακας ανάγνωσης μέσα σε 1 sec.
- Η ακρίβεια του οργάνου πρέπει να είναι καλύτερη από το 2% της πλήρους κλίμακας.
- Το όργανο δεν χρειάζεται να είναι τύπου προοριζόμενου για χρήση σε εύφλεκτα περιβάλλοντα, εκτός εάν χρησιμοποιείται σε εκρήξιμα περιβάλλοντα.

Τα όργανα τα οποία χρησιμοποιούνται για περιόδους δοκιμών άνω των 30 λεπτών κατά προτίμηση πρέπει να είναι ευαίσθητα σε μεταβολές της ατμοσφαιρικής πίεσης. Οι συνδέσεις των οργάνων δοκιμής με τον αγωγό πρέπει να περιλαμβάνουν ένα ελάχιστο αριθμό ενώσεων.

β) Δοκιμή Στεγανότητας για αγωγούς με πίεση λειτουργίας μέχρι και 100mbar

Η δοκιμή στεγανότητας γίνεται στους αγωγούς μαζί με τα εξαρτήματα, χωρίς τις συσκευές αερίου και τις διατάξεις ρύθμισης και ασφαλείας από ειδικευμένους τεχνίτες, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Θα γίνει με αέρα ή αδρανές αέριο (π.χ. άζωτο, διοξείδιο του άνθρακα), όχι όμως με οξυγόνο, με πίεση δοκιμής από 110 mbar έως 150 mbar.

Μετά τη θερμοκρασιακή εξισορρόπηση (απαιτούνται περίπου 10 λεπτά) η πίεση δοκιμής δεν επιτρέπεται να πέσει κατά τη διάρκεια του ακόλουθου χρόνου δοκιμής των 10 λεπτών.

Το όργανο μέτρησης πρέπει να έχει τέτοια ακρίβεια, ώστε να μπορεί να αναγνωρισθεί ακόμη και μια πτώση πίεσης 0,1 mbar (10 Pa).

γ) Δοκιμή Στεγανότητας για αγωγούς με πίεση λειτουργίας μεγαλύτερη από 100mbar μέχρι 0,5bar

Οι αγωγοί πρέπει να υποβληθούν σε μία συνδυασμένη δοκιμή αντοχής και δοκιμή στεγανότητας.

Η δοκιμή γίνεται στους αγωγούς μαζί με τα εξαρτήματα, χωρίς όμως τους ρυθμιστές της πίεσης αερίου, το μετρητή αερίου καθώς και τις συσκευές αερίου με τις αντίστοιχες διατάξεις ρύθμισης και ασφαλείας. Η βαθμίδα ονομαστικής πίεσης των εξαρτημάτων, τα οποία ελέγχονται μαζί με τους αγωγούς, πρέπει να αντιστοιχεί τουλάχιστον στην πίεση δοκιμής. Κατά τη διάρκεια της δοκιμής πρέπει να κλειστούν στεγανά όλα τα ανοίγματα με τάπες, καλύπτρες, ένθετους δίσκους ή τυφλές φλάντζες από μεταλλικά υλικά για χαλύβδινους αγωγούς ή και από πολυαιθυλένιο για αγωγούς πολυαιθυλενίου. Συνδέσεις με αγωγούς που μεταφέρουν αέριο δεν επιτρέπονται.

Η δοκιμή πρέπει να γίνει με αέρα ή αδρανές αέριο (π.χ. άζωτο, διοξείδιο του άνθρακα) όχι όμως με οξυγόνο, με πίεση δοκιμής 2 bar. Μετά την επιβολή της πίεσης δοκιμής (αύξηση της πίεσης κατά μέγιστο 1bar/min) και μετά τη θερμοκρασιακή εξισορρόπηση (περίπου 3 ώρες) η πίεση δοκιμής, λαμβάνοντας υπόψη τις δυνατές θερμοκρασιακές μεταβολές του μέσου δοκιμής, δεν επιτρέπεται να πέσει κατά τη διάρκεια του χρόνου δοκιμής, η οποία πρέπει να διαρκέσει τουλάχιστον 2 ώρες. Για όγκο αγωγών άνω των 2.000 λίτρων η διάρκεια δοκιμής πρέπει να αυξάνεται εκάστοτε κατά 15 λεπτά για κάθε περαιτέρω 100 λίτρα αέρα.

Ως όργανα μέτρησης πρέπει να χρησιμοποιούνται συγχρόνως ένα καταγραφικό μέτρησης πίεσης της κλάσης 1 καθώς και ένα μανόμετρο της κλάσης 0,6. Οι περιοχές μετρήσεων των οργάνων πρέπει να αντιστοιχούν σε 1,5 φορά την πίεση δοκιμής. Τα όργανα μέτρησης της πίεσης πρέπει να τίθενται σε λειτουργία αμέσως μετά την επιβολή της πίεσης δοκιμής.

Κατά τις μετρήσεις να λαμβάνεται υπόψη ότι αύξηση της θερμοκρασίας κατά 3°K προκαλεί αντίστοιχη αύξηση της πίεσης κατά 1% (Νόμος των αερίων).

δ) Συνδέσεις και ενώσεις

Από τις δοκιμές των παραγράφων β), γ) μπορούν να εξαιρεθούν τα ακόλουθα μέρη, όταν αυτά δοκιμάζονται με αέριο υπό την πίεση λειτουργίας με κατάλληλα αφρίζοντα μέσα κατά ΕΛΟΤ EN 14291:

- Τα σημεία σύνδεσης με την κύρια αποφρακτική διάταξη, με ρυθμιστές της πίεσης αερίου, με μετρητές αερίου, με συσκευές αερίου, με εξαρτήματα σύνδεσης συσκευών, με αγωγούς σύνδεσης συσκευών καθώς και με αγωγούς που μεταφέρουν αέριο,
- κλείστρα ανοιγμάτων ελέγχων και δοκιμών.

Αυτά θεωρούνται στεγανά όταν δεν εμφανίζεται σχηματισμός φυσαλίδων.

ε) Πιστοποιητικά δοκιμής

Για τα αποτελέσματα της δοκιμής στεγανότητας θα εκδοθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά, σύμφωνα με το Παράρτημα 1 του ΦΕΚ Β' 976/28.03.2012, στα οποία θα συμπληρώνονται τα πλήρη στοιχεία του κτιρίου και της εγκατάστασης στο οποίο γίνεται ο έλεγχος στεγανότητας. Θα είναι επίσης υπογεγραμμένα και σφραγισμένα από τον ανάδοχο ή τον συνεργάτη του - αδειοδοτημένο εγκαταστάτη φυσικού αερίου.

Τα πιστοποιητικά θα παραδοθούν εις διπλούν στην Τεχνική Υπηρεσία.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Πίεση Λειτουργίας mbar	ΗΚΑΣΠ	ΠΕ	ΠΟΛΗ
1	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΚΤΙΡΙΟ	300	20310003200138	2ΠΕ184830	ΛΑΡΙΣΑ
2	ΚΤΙΡΙΟ ΣΤΕΦ	21,3	20310000766211	2ΠΕ183096	ΛΑΡΙΣΑ
3	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ	21,3	20310002947639	2ΠΕ183097	ΛΑΡΙΣΑ
4	ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ	21,3	20310001770484	2ΠΕ183099	ΛΑΡΙΣΑ
5	ΚΤΙΡΙΟ Γ' ΕΣΤΙΑΣ ΘΗΛΕΩΝ	21,3	20310001855668	2ΠΕ183100	ΛΑΡΙΣΑ
6	ΚΤΙΡΙΟ Δ' ΕΣΤΙΑΣ ΑΡΡΕΝΩΝ	21,3	20310000848536	2ΠΕ183167	ΛΑΡΙΣΑ
7	ΚΤΙΡΙΟ Β' ΕΣΤΙΑΣ ΘΗΛΕΩΝ	21,3	20310000743114	2ΠΕ183232	ΛΑΡΙΣΑ
8	ΚΤΙΡΙΟ ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	21,3	20310000540078	2ΠΕ183171	ΛΑΡΙΣΑ
9	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΣΤΕΓ	21,3	20310002376720	2ΠΕ183188	ΛΑΡΙΣΑ
10	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ	21,3	20310002508260	2ΠΕ183242	ΛΑΡΙΣΑ
11	ΚΛΕΙΣΤΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ	21,3	20310003458623	2ΠΕ183355	ΛΑΡΙΣΑ
12	ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	21,3	20310001491186	2ΠΕ183357	ΛΑΡΙΣΑ
13	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	21,3	20310001566445	2ΠΕ183358	ΛΑΡΙΣΑ
14	ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	100	20310002821570	2ΠΕ184832	ΛΑΡΙΣΑ
15	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΩΝ	21,3	20310001055548	2ΠΕ183359	ΛΑΡΙΣΑ
16	ΚΤΙΡΙΟ Γ' ΕΣΤΙΑΣ ΑΡΡΕΝΩΝ	21,3	20310000594976	2ΠΕ183386	ΛΑΡΙΣΑ
17	ΚΤΙΡΙΟ Δ' ΕΣΤΙΑΣ ΘΗΛΕΩΝ	21,3	20310001844984	2ΠΕ183387	ΛΑΡΙΣΑ
18	ΚΤΙΡΙΟ Β' ΕΣΤΙΑΣ ΑΡΡΕΝΩΝ	21,3	20310001989478	2ΠΕ183413	ΛΑΡΙΣΑ
19	ΕΝΟΡΓΑΝΗΣ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ	21,3	20310002984666	2ΠΕ183414	ΛΑΡΙΣΑ
20	ΣΕΥΠ	300	20310000469594	2ΠΕ183416	ΛΑΡΙΣΑ
21	ΚΤΙΡΙΟ Α' ΕΣΤΙΑΣ ΑΡΡΕΝΩΝ- ΘΗΛΕΩΝ	100	20310000826095	2ΠΕ183426	ΛΑΡΙΣΑ
22	ΚΤΙΡΙΟ Η/Υ	21,3	20310002221956	2ΠΕ183420	ΛΑΡΙΣΑ
23	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ ΦΥΤΩΡΙΟ	21,3	20310003397721	2ΠΕ183421	ΛΑΡΙΣΑ
24	ΚΤΙΡΙΟ Β' ΖΩΙΚΗΣ & ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	21,3	20310000656777	2ΠΕ183422	ΛΑΡΙΣΑ
25	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	21,3	20310003041625	2ΠΕ183471	ΛΑΡΙΣΑ

26	ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΣΤΙΩΝ	21,3	20310000235364	2ΠΕ183640	ΛΑΡΙΣΑ
27	ΚΤΙΡΙΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	21,3	20220003255529	2ΠΕ183389	ΚΑΡΔΙΤΣΑ
28	ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ	21,3	20220003149362	2ΠΕ183537	ΚΑΡΔΙΤΣΑ
29	ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛ.ΞΥΛΟΥ & ΕΠΙΠΛΟΥ (ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ)	21,3	20220003426978	2ΠΕ183538	ΚΑΡΔΙΤΣΑ
30	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΞΥΛΟΥ & ΕΠΙΠΛΟΥ	21,3	20220001324272	2ΠΕ183539	ΚΑΡΔΙΤΣΑ
31	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΘΗΛΕΩΝ	21,3	20220003125218	2ΠΕ183545	ΚΑΡΔΙΤΣΑ
32	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΑΡΡΕΝΩΝ	21,3	20220001000507	2ΠΕ183549	ΚΑΡΔΙΤΣΑ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Περιγραφή εργασιών	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
Έλεγχος στεγανότητας και πιστοποίηση δικτύου φυσικού αερίου, που τροφοδοτεί καυστήρα αερίου με πίεση λειτουργίας: μέχρι 100mbar	30	75,00	2250,00
Έλεγχος στεγανότητας και πιστοποίηση δικτύου φυσικού αερίου, που τροφοδοτεί καυστήρα αερίου με πίεση λειτουργίας: μεγαλύτερη από 100mbar μέχρι 0,5bar	2	120,00	240,00
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ			2490,00
ΦΠΑ			597,60
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ			3.087,60

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η προσφορά θα δοθεί σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα οικονομικής Προσφοράς (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ).

Η προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί σε κλειστό φάκελο **μέχρι και τις 21-06-2024 ημέρα Παρασκευή και ώρα 12.00** στο **Τμήμα Υποστήριξης Προμηθειών (Λάρισα)** στην περιοχή Γαιόπολις του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Περιφερειακή Οδός Λάρισας Τρικάλων Τ.Κ. 41500, Λάρισα.

Μεταγενέστερη προσφορά δεν γίνεται δεκτή. Δεκτές γίνονται μόνο ενσφράγιστες προσφορές. Σε αντίθετη περίπτωση απορρίπτεται η οικονομική προσφορά. Η δαπάνη θα κατακυρωθεί στο σύνολο.

Στο φάκελο θα πρέπει να αναγράφονται τα εξής:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ: ΕΠΩΝΥΜΙΑ & ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
ΠΡΟΣ: ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (ΛΑΡΙΣΑ)
ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ. 12075/24/ΓΠ1 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΤΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Εκτός των προβλεπόμενων από τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως αναλυτικά περιγράφονται στους ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΟΡΟΥΣ σελίδα 3 της παρούσας και:

- Φορολογική ενημερότητα για συμμετοχή σε διαγωνιστική διαδικασία,
- Ασφαλιστική ενημερότητα για συμμετοχή σε διαγωνιστική διαδικασία,
- Αντίγραφο Ποινικού Μητρώου,

- Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος ή εκτύπωση ΑΑΔΕ μητρώου επιχείρησης ή άλλο συναφές νομιμοποιητικό έγγραφο που να αποδεικνύει τη συνάφεια της επιχείρησης με τη συγκεκριμένη δαπάνη,
- Παραστατικά νόμιμης εκπροσώπησης (π.χ. καταστατικό) αν πρόκειται για εταιρεία ή αποδεικτικό/Υ.Δ. αν πρόκειται για ατομική επιχείρηση
- Υπεύθυνη Δήλωση Ν.1599/1986 (Α'75) (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ), με την υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα υπό την εταιρική σφραγίδα και
- Το Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ) αρμόδια συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο.

ΣΥΜΒΑΣΗ

Η σύμβαση θα καταρτιστεί με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στην παρούσα και θα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Για θέματα που δεν θα ρυθμίζονται από τη σύμβαση θα έχουν ανάλογη εφαρμογή οι διατάξεις των κοινωτικών Οδηγιών περί δημοσίων συμβάσεων υπηρεσιών.

ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει σε ποσοστό 80% του ποσού της σύμβασης μετά ολοκλήρωση του ελέγχου στεγανότητας και 20% με την ολοκλήρωση της σύμβασης και την έκδοση α) τιμολογίου/ων β) των σχετικών πρωτοκόλλων παρακολούθησης και παραλαβής από τις αρμόδιες επιτροπές του Ιδρύματος, με χρηματικό ένταλμα πληρωμής, κατόπιν προσκομίσεως των νόμιμων δικαιολογητικών (ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα, ποινικό μητρώο, κ.α.). Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων φόρων.

**Ο Αντιπρύτανης
Οικονομικών & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης**

Καθηγητής Ευθύμιος Προβίδας

Για για τον επανέλεγχο σωληνώσεων φυσικού αερίου και την έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας για τα κτίρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας που ανήκαν στο πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας σε Λάρισα και Καρδίτσα, από τον ΚΑΕ 0879α του τακτικού προϋπολογισμού για το οικονομικό έτος 2024.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	Επανελέγχος σωληνώσεων φυσικού αερίου και έκδοση πιστοποιητικών στεγανότητας για τα κτίρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας που ανήκαν στο πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας σε Λάρισα και Καρδίτσα	1	Υπηρεσία			

Δηλώνω ότι έλαβα γνώση των όρων της παραπάνω πρόσκλησης ενδιαφέροντος και τους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα.

Ο/Η ΝΟΜΙΜΟΣ/Η ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ**(Ημερομηνία & Υπογραφή)**



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

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

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις, 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, δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού των άρθρων 23 και 24 το Ν. 4782/21 και δεν έχει επιβληθεί σε βάρος μας κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας».
- Υποβάλλονται τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του αρ. 1 του ν. 4250/14, ποινικό μητρώο, αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας (κύριας και επικουρικής ασφάλισης) και αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας.
- 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 δαπάνης, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτήν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων.

Ημερομηνία:/...../20....

Ο – Η Δηλ.....