



ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ NRS -

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ Φ.Α ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ**

μεταξύ της

.....

και του

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ (ΔΕΣΦΑ) ΑΕ

(Μήνας, Έτος)

**ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ Φ.Α. ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Στο Χαλάνδρι σήμερα, την , μεταξύ των εταιρειών,

αφενός μεν

της Εταιρείας με την επωνυμία «.....» που εδρεύει στο Δήμο, οδός, ΤΚ, με ΑΦΜ, ΔΟΥ (εφεξής «**ΕΤΑΙΡΕΙΑ**») και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσης από τ... .., (τίτλο)

αφετέρου δε

της εταιρείας με την επωνυμία «**Διαχειριστής Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου ΑΕ**», που εδρεύει στο Χαλάνδρι, οδός Λ. Μεσογείων 357-359, ΤΚ 15231, με ΑΦΜ 998808114, ΔΟΥ ΦΑΒΕ Αθηνών (εφεξής «**ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ**»), και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή του παρόντος από τ... .., (τίτλο)

αφού έλαβαν υπ' όψη τους :

α. τις διατάξεις του νόμου ν.4001/2011, όπως τροποποιημένος ισχύει, την οικεία νομοθεσία και το Καταστατικό του, βάσει των οποίων ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ δύναται να παρέχει Υπηρεσίες Πιστοποίησης Εξοπλισμού Μέτρησης Ποσότητας Φ.Α.

β. τον Κανονισμό Μετρήσεων του Εθνικού Συστήματος Φ.Α. (ΥΑ Δ1/Α/7754/2010) και συγκεκριμένα τα άρθρα 16, 20, 22, 26, 28 αυτού και τους πίνακες ΙΙΙ, ΙV, V.

γ. η ΕΤΑΙΡΕΙΑ, με την ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ με αριθ. παραγγελίας /, ανέθεσε και ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ανέλαβε, έναντι αμοιβής, την παροχή υπηρεσιών πιστοποίησης εξοπλισμού μέτρησης ποσότητας Φ.Α. και την εκπόνηση μελέτης αβεβαιότητας, στον μετρητικό σταθμό της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ στ.... (περιοχή)

Συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποφάσισαν τα ακόλουθα:

1. Ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ αναλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών πιστοποίησης εξοπλισμού μέτρησης ποσότητας Φ.Α. και σύνταξη μελέτης αβεβαιότητας οι οποίες περιλαμβάνουν αναλυτικά:

A. Έλεγχος – διακρίβωση του μετρητικού συστήματος εισόδου φυσικού αερίου στο εργοστάσιο.

A1. Διακρίβωση του μεταδότη πίεσης (pressure transmitter) τύπου, Tag no:, με χρήση πρότυπου πνευματικού ελεγκτή πίεσης.

Έλεγχος τουλάχιστον σε (αριθμός) σημεία στο εύρος της κλίμακας του οργάνου, σε ανοδική σειρά τιμών πίεσης. Επανάληψη σε καθοδική σειρά τιμών πίεσης. Ρύθμιση του μεταδότη εφόσον απαιτηθεί.

A2. Διακρίβωση του μεταδότη θερμοκρασίας (temperature transmitter) τύπου, Tag no:, με χρήση πρότυπου ψηφιακού οργάνου θερμοκρασίας και πρότυπου αισθητήρα τύπου

Έλεγχος τουλάχιστον σε τρία (3) σημεία στο εύρος της κλίμακας του οργάνου, σε ανοδική σειρά τιμών θερμοκρασίας. Ρύθμιση του μεταδότη εφόσον απαιτηθεί.

A3. Έλεγχος του υπολογιστή ροής (flow computer) τύπου ως προς τις προκαθορισμένες τιμές, τις συνθήκες αναφοράς, τις τιμές αναφοράς, τα δεδομένα συναγερμού (όρια), τον αλγόριθμο υπολογισμού του συντελεστή συμπίεστότητας Z και τον υπολογισμό ροής όγκου και ενέργειας.

Διαγνωστικά test του μετρητή υπερήχων 10'' τύπου από τον υπολογιστή ροής. Οπτικός έλεγχος του μετρητή. *Για τη διεξαγωγή των διαγνωστικών test πρέπει το μετρητικό σύστημα να βρίσκεται υπό πίεση.*

A4. Σημειακός έλεγχος (spot test) στον υπολογιστή ροής για τον υπολογισμό του συντελεστή μετατροπής του όγκου (CFV) σε συγκεκριμένη πίεση και θερμοκρασία λειτουργίας της μετρητικής γραμμής και αντιπαραβολή με πρότυπο λογισμικό του ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ.

B. Μελέτη αβεβαιότητας του μετρητικού συστήματος εισόδου φυσικού αερίου στο εργοστάσιο

Η εκτίμηση της Αβεβαιότητας (uncertainty) αφορά συστήματα μέτρησης σταθμών φυσικού αερίου. Η μέθοδος που χρησιμοποιείται βασίζεται στο διεθνές πρότυπο ISO 5168:2005. Αρχικά προσδιορίζονται οι αβεβαιότητες των επιμέρους στοιχείων του συστήματος μέτρησης, από τις οποίες υπολογίζεται η συνολική αβεβαιότητα. Οι υπολογισμοί δίδουν μια στατιστική εκτίμηση του διαστήματος μέσα στο οποίο αναμένεται να βρίσκεται ο πραγματικός ρυθμός ροής όγκου και ενέργειας.

Θα εκπονηθεί μελέτη αβεβαιότητας για το μετρητικό σύστημα που αποτελείται από το εξοπλισμό που αναφέρεται στις παραγράφους **A1, A2, A3**. Η μελέτη θα περιλαμβάνει τη μεθοδολογία και πίνακες αναλυτικών υπολογισμών.

2. Πριν την έναρξη των εργασιών ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ θα παραδώσει στον υπεύθυνο μηχανικό της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ τα πιστοποιητικά διακρίβωσης των πρότυπων οργάνων που θα χρησιμοποιηθούν στις εργασίες.

3. Πριν την έναρξη των εργασιών η ΕΤΑΙΡΕΙΑ θα παρέχει στον ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ τα πιστοποιητικά των κατασκευαστών των οργάνων που αναφέρονται στις παραγράφους **A1, A2, A3, A4**.

4. Για τις υπηρεσίες των παραγράφων **A1, A2, A3, A4**, ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ θα εκδώσει πιστοποιητικά διακρίβωσης και έλεγχου.

5. Η διάρκεια των ελέγχων που περιγράφονται στις παραγράφους **A1, A2, A3** θα είναι μία εργάσιμη ημέρα εντός του μηνός (έτος) και η ακριβής ημερομηνία διεξαγωγής τους θα συμφωνηθεί από τα Συμβαλλόμενα Μέρη.

6. Εάν κατά την ανωτέρω ημερομηνία δεν υπάρχει ροή ΦΑ από τον σταθμό, θα απαιτηθεί δεύτερη εργάσιμη ημέρα για τον έλεγχο που περιγράφεται στην παράγραφο **A4** (spot test) σε ημερομηνία που θα συμφωνηθεί από τα Συμβαλλόμενα Μέρη. Στην περίπτωση που θα απαιτηθεί και δεύτερη εργάσιμη ημέρα το κόστος προσαυξάνεται κατά €.

7. Ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ αποδέχεται και δεσμεύεται να τηρεί τους κανόνες ασφαλείας της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ και υποχρεούται στην ασφάλιση του προσωπικού του, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

8. Ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ευθύνεται αποκλειστικά και μόνον για τις υπηρεσίες πιστοποίησης εξοπλισμού μέτρησης ποσότητας Φ.Α. που παρέχει.

9. Η αμοιβή του ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ για την παροχή των ανωτέρω υπηρεσιών, συμφωνήθηκε στο ποσό των (ολογράφως)Ευρώ (..... €) πλέον Φ.Π.Α, ή (ολογράφως) (..... €) πλέον Φ.Π.Α. εάν απαιτηθεί και δεύτερη εργάσιμη ημέρα για τη διενέργεια του έλεγχου που περιγράφεται στην παράγραφο **A4** (spot test). Η ως άνω αμοιβή θα καταβληθεί από την ΕΤΑΙΡΕΙΑ στο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ, μετά την έκδοση από του ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ νομίμου παραστατικού. Η καταβολή της ως άνω αμοιβής στο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ, θα πραγματοποιηθεί εντός τριάντα (30) ημερών από την έκδοση του νομίμου παραστατικού.

10. Το παρόν Ιδιωτικό Συμφωνητικό διέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις της Ελληνικής νομοθεσίας.

11. Για οποιαδήποτε διαφορά ή διένεξη που μπορεί να προκύψει μεταξύ των συμβαλλομένων κατά την ερμηνεία και εκτέλεση του Ιδιωτικού Συμφωνητικού, και η οποία δεν μπορεί να ρυθμισθεί φιλικά, αρμόδια ορίζονται τα Δικαστήρια των Αθηνών.

12. Πολιτική για την καταπολέμηση της Διαφθοράς. Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ έχει λάβει γνώση του Κώδικα Δεοντολογίας του ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ (ο «Κώδικας») όπως έχει δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ, ο οποίος θα διέπει την παρούσα Σύμβαση, και η ΕΤΑΙΡΕΙΑ θα συμμορφώνεται με τις σχετικές διατάξεις του Κώδικα, περιλαμβανομένων των περί σύγκρουσης συμφερόντων. Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ αναγνωρίζει επίσης ότι θα υπάγεται στην Πολιτική για την καταπολέμηση της Διαφθοράς του ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ, όπως έχει δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ, και ότι θα συμμορφώνεται με τις διατάξεις της. Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ δεν θα παραβεί, ούτε με πρόθεση θα επιτρέψει σε οποιονδήποτε να παραβεί τον Κώδικα ως προς την απαγόρευση δωροδοκίας ή τους εφαρμοστέους νόμους, κανονισμούς, πολιτικές και διαδικασίες κατά της διαφθοράς, κατά την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης. Αν η ΕΤΑΙΡΕΙΑ παραβεί το παρόν Άρθρο, ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ δύναται άμεσα να καταγγείλει ή να αναστείλει την παρούσα Σύμβαση.

13. Πολιτική για την Προστασία Προσωπικών Δεδομένων. Τα Μέρη θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα τα οποία ανταλλάσσονται δυνάμει της παρούσας Σύμβασης κατά τη διάρκεια και στο πλαίσιο εκτέλεσής της (εφεξής, αποκαλούμενα ως «Προσωπικά Δεδομένα») σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας και, σήμερα, αυτές του Κανονισμού 2016/679/ΕΕ (εφεξής, ο «Γενικός Κανονισμός»). Τα προσωπικά δεδομένα δεν θα διαβιβάζονται, κοινολογούνται ή ανακοινώνονται σε τρίτους, ούτε θα υπόκεινται σε επεξεργασία για σκοπούς άλλους από την εκτέλεση της Σύμβασης, εκτός περιπτώσεων νομικής υποχρέωσης ή με τη ρητή συναίνεση του υποκειμένου των δεδομένων. Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ δηλώνει ότι εφαρμόζει σχετικά μέτρα προστασίας δεδομένων, συμμορφούμενη με τον Γενικό Κανονισμό. Ο ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ εφαρμόζει την πολιτική προστασίας δεδομένων που είναι διαθέσιμη δημοσίως στην εταιρική ιστοσελίδα του ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ.

Σε πίστωση των ανωτέρω, συντάχθηκε το παρόν σε δυο (2) όμοια αντίτυπα, αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε το περιεχόμενό τους και υπογράφεται ως έπεται, από τους νόμιμα εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους των συμβαλλομένων, έκαστος δε συμβαλλόμενος έλαβε από ένα (1).

Τα Μέρη αναγνωρίζουν ότι σε περίπτωση υπογραφής του Συμφωνητικού με προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, κάθε ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο αντίτυπο που θα αποσταλεί ηλεκτρονικά σε Μορφότυπο Φορητού Εγγράφου (PDF) θα εξομοιώνεται με πρωτότυπο έγγραφο, πλήρως δεσμευτικό και με έννομη ισχύ και αποτελέσματα.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ	
Για την «.....» 	Για τον ΔΕΣΦΑ «ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ»

ΣΧΕΔΙΟ