

**Τεχνική περιγραφή έργου υποστήριξης του Τμήματος Κλιματικής Αλλαγής σε
θέματα ελεγχόμενων ουσιών και διαχείρισης σχετικών πληροφοριακών
συστημάτων (F-Gases & ODS)**

A. Υποστήριξη του Τμήματος Κλιματικής Αλλαγής, σε θέματα F-GASES και ODS, αναφορικά με θέματα παρακολούθησης και υποβολής εθνικών εκθέσεων καλύπτοντας ευρωπαϊκές ή διεθνείς σχετικές υποχρεώσεις.

B. Επιστημονική και γραμματειακή υποστήριξη λειτουργίας των πληροφοριακών συστημάτων, του Τμήματος Κλιματικής Αλλαγής, σε θέματα F-GASES και ODS, ως ακολούθως:

B.1 Ειδικά, για το 1^ο Σύστημα Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας Καταγραφής και Παρακολούθησης του εξοπλισμού :

- Γραφείου εξυπηρέτησης (helpdesk) των ερωτημάτων που υποβάλλονται από επιχειρήσεις και τεχνικούς πάνω σε θέματα ερμηνείας της ευρωπαϊκής και ελληνικής νομοθεσίας και τα οποία αφορούν την λειτουργία της Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας Καταγραφής και Παρακολούθησης του εξοπλισμού που περιέχει φθοριούχα αέρια (F-GASES) ή /και ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS, Ozone Depleting Substances) βάσει των Κανονισμών (ΕΕ) 517/2014 και (ΕΚ) 1005/2009, η οποία αποτελεί το 1^ο υποσύστημα του Πληροφοριακού Συστήματος F-GASES & ODS.
- Διαχείρισης και στατιστικής ανάλυσης των δεδομένων του Υποσυστήματος Καταγραφής και Παρακολούθησης του εξοπλισμού που λειτουργεί με ελεγχόμενες ουσίες (F-GASES & ODS).
- Αξιοποίησης της στατιστικής ανάλυσης των δεδομένων σε συνεργασία με τον ανάδοχο του ΠΣ F-GASES & ODS με σκοπό τον ηλεκτρονικό έλεγχο, με ενδεχόμενη πρόσβαση στο 1^ο Υποσύστημα και των αντίστοιχων τμημάτων των Περιφερειών, σε θέματα συντήρησης του εξοπλισμού και αποφυγής διαρροών ελεγχόμενων ουσιών στο πλαίσιο της εφαρμογής των Ευρωπαϊκών Κανονισμών (1005/2009, 517/2014) και της ανάλογης ελληνικής νομοθεσίας (ΚΥΑ 37411/2007, ΚΥΑ 18694/2012).
- (τυχόν αναγκαίας) τροποποίησης και/ή βελτιστοποίησης της λειτουργίας της Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας ,σε συνεργασία με τον ανάδοχο του ΠΣ, με σκοπό την τροποποίηση/βελτιστοποίηση/αναβάθμιση συγχρόνως με την απρόσκοπτη λειτουργία του 1^{ου} Υποσυστήματος του ΠΣ F-GASES & ODS.

B.2. Ειδικά, για το 2^ο Σύστημα Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας του Μητρώου των Επιχειρήσεων :

- Σύνταξης εγχειριδίου για την Ηλεκτρονική Πλατφόρμα του Μητρώου των Επιχειρήσεων η οποία αποτελεί το 2^ο Υποσύστημα του ΠΣ F-GASES & ODS.
- Θέση σε λειτουργία της Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας του Μητρώου των Επιχειρήσεων σε συνεργασία με τον ανάδοχο του ΠΣ F-GASES & ODS.
- Γραφείου εξυπηρέτησης (helpdesk) των ερωτημάτων που θα υποβάλλονται κυρίως από εταιρείες που δραστηριοποιούνται στο εμπόριο ελεγχόμενων ουσιών, σχετικά την λειτουργία του 2^{ου} Υποσυστήματος του ΠΣ F-GASES & ODS και τα οποία θα αφορούν θέματα ερμηνείας και διασάφησης της ευρωπαϊκής και ελληνικής νομοθεσίας στον τομέα εμπορίας και διακίνησης των ελεγχόμενων ουσιών.
- Διαχείρισης και στατιστικής ανάλυσης των δεδομένων του Υποσυστήματος του Μητρώου των Επιχειρήσεων.
- Αξιοποίησης της στατιστικής ανάλυσης των δεδομένων σε συνεργασία με τον ανάδοχο του ΠΣ F-GASES & ODS με σκοπό τον ηλεκτρονικό έλεγχο ως προς την εφαρμογή των Ευρωπαϊκών Κανονισμών και της αντίστοιχης ελληνικής νομοθεσίας από τις εταιρείες που εισάγουν και διακινούν ελεγχόμενες ουσίες και εξοπλισμό που ευρίσκεται στην αγορά. Στόχος είναι η αποτελεσματικότερη παρακολούθηση της αγοράς σε θέματα ελεγχόμενων ουσιών μέσω διενέργειας στοχευμένων ελέγχων, με ενδεχόμενη πρόσβαση στο 2^ο Υποσύστημα και των αντίστοιχων τμημάτων των Περιφερειών, στις εταιρείες που παρουσιάζουν παραβατική συμπεριφορά.

- B.3. Συνολικά, και για τα 2 προαναφερθέντα συστήματα :
- Επιτήρησης και διασύνδεσης των 2 Υποσυστημάτων με στόχο την βέλτιστη παρακολούθηση και την ιχνηλάτηση των ελεγχόμενων ουσιών από τη στιγμή που εισάγονται στη χώρα.
 - Εναρμόνισης των ΠΣ F-GASES & ODS σε περιπτώσεις νέας ή/και αναθεωρημένης ελληνικής νομοθεσίας σχετικής με την εμπορία και τον έλεγχο των ελεγχόμενων ουσιών στην ελληνική αγορά.
 - Απαιτούμενων εφαρμογών, όπως π.χ. της διασταύρωσης ευρωπαϊκών ελέγχων ως προς τη διακίνηση των ελεγχόμενων ουσιών και εξοπλισμού στην ελληνική επικράτεια με χρήση των Ευρωπαϊκών Πλατφορμών (HFC Registry και BDR) με σκοπό την άρτια και συνεχή ενημέρωση τόσο του ΥΠΕΝ όσο και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής πάνω σε θέματα εφαρμογής του αντίστοιχου τομέα της σχετικής περιβαλλοντικής νομοθεσίας στη χώρα μας.

Το έργο θα έχει διάρκεια ενός έτους από την υπογραφή της σύμβασης και θα έχει συνολικό κόστος έως 15.000€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).