



MYTILINEOS

PROTERGIA | POWER & GAS BUSINESS UNIT

Προς:

ΑΔΜΗΕ

Δυρραχίου 89,

104 43 Αθήνα

Υπόψη: κ. Προέδρου, Μ. Μανουσάκη

Κοινοποίηση

ΡΑΕ

Πειραιώς 132,

118 54 Αθήνα

Υπόψη: κ. Προέδρου, Αν. Καθ. Α. Δαγούμα

ΑΡ. ΠΡΩΤ.:

Αθήνα, 7/4/2022

ΘΕΜΑ: Τεχνική Απόφαση Δοκιμές Προεπιλογής Παρόχων Υπηρεσιών Εξισορρόπησης

Αξιότιμε κύριε Πρόεδρε,

Η εταιρεία μας χαιρετίζει την προτεινόμενη τεχνική απόφαση σχετικά με τις Δοκιμές Προεπιλογής Παρόχων Υπηρεσιών Εξισορρόπησης. Ωστόσο, στην παρούσα επιστολή θα θέλαμε να καταθέσουμε τις παρατηρήσεις μας αναφορικά με συγκεκριμένα εδάφια της πρότασης, με κριτήριο την ομαλή και αποτελεσματική λειτουργία της Αγοράς.

Αρχικά θα θέλαμε να επισημάνουμε ότι αναφορικά με την αυτόματη ΕΑΣ, η παράγραφος 5.1 της Τεχνικής Απόφασης ορίζει ότι η επικοινωνία του Διαχειριστή με τους Φο.Σ.Ε. θα λαμβάνει χώρα μέσω πρωτοκόλλου IEC 60870-5-101. Παρόλα αυτά η επιλογή αυτής της υλοποίησης ενδέχεται να εισάγει καθυστερήσεις τεχνικής φύσεως στην συμμετοχή των Α.Π.Ε. στην Αγορά Εξισορρόπησης. Στο πλαίσιο αυτό, θεωρούμε ότι η εναλλακτική υιοθέτηση του πρωτοκόλλου IEC 104 με ασφαλή σύνδεση μέσω VPN έναντι του προτεινόμενου IEC 101 θα πρέπει να εξεταστεί. Η συγκεκριμένη εναλλακτική απαλλάσσει τα συμβαλλόμενα μέρη από την ανάγκη εγκατάστασης, συντήρησης και ανάπτυξης εξοπλισμού στις εγκαταστάσεις του Διαχειριστή και διευκολύνει την διασφάλιση της διαμετακόμισης της πληροφορίας. Το συγκεκριμένο πρωτόκολλο αποτελεί μια από τις συνήθεις εναλλακτικές σε

τέτοιες καταστάσεις και έχει προτιμηθεί για την συγκεκριμένη εφαρμογή από τον Διαχειριστή του Δικτύου της Δανίας, Energinet Elsystemansvar A/S¹.

Επίσης αναφορικά με την παράγραφο 6.1 που αφορά στην επανάληψη της προεγγραφής μιας Οντότητας Υπηρεσιών Εξισορρόπησης στο αντίστοιχο μητρώο του Διαχειριστή ΕΣΜΗΕ όταν διαπιστώνεται επαύξηση ή μείωση του πλήθους των εγκαταστάσεων που συμμετέχουν σε χΕΑΣ σε ποσοστό μεγαλύτερο του 50%, θα θέλαμε να τονίσουμε: πως για να διασφαλιστεί η ομαλή ένταξη των Φο.Σ.Ε. και παραγωγών Α.Π.Ε. ως Παρόχων Υπηρεσιών Εξισορρόπησης, θα πρέπει να θεσμοθετηθεί ένας ελάχιστος αριθμός εγκαταστάσεων, με την υπέρβαση του οποίου θα ενεργοποιείται ο άνωθεν περιορισμός, ώστε να μειωθεί το μεγάλο γραφειοκρατικό κόστος.

Τέλος, η αποστολή εντολής ενεργοποίησης που αφορά έναν Φο.Σ.Ε. εμφανίζει σημαντικές διαφορές σε σχέση με την αντίστοιχη αποστολή σε μια Μονάδα Παραγωγής, καθώς στην πρώτη περίπτωση μεσολαβεί μια απόφαση κατανομής σε συγκεκριμένη εγκατάσταση του χαρτοφυλακίου. Καθώς ο αριθμός των Κατανεμόμενων Α.Π.Ε. αναμένεται να αυξηθεί, πρέπει να συνοδεύεται από τεχνολογικές αναβαθμίσεις που θα εξυπηρετούν τις αυξανόμενες ανάγκες της αγοράς. Είναι επίσης σημαντικό να διασφαλιστεί ότι οι τελικές τεχνολογικές απαιτήσεις θα δημοσιευτούν εγκαίρως, ώστε να υπάρξει ο απαιτούμενος χρόνος προσαρμογής των δραστηριοτήτων των συμμετεχόντων. Ιδιαίτερη μνεία πρέπει να γίνει στην περίπτωση της χΕΑΣ, αλλά και σε διάφορες επικουρικές διαδικασίες που θα πρέπει να διευκολύνουν και να καθιστούν αποτελεσματικές τις κύριες λειτουργίες φέρνοντας ως ενδεικτικό και μη εξαντλητικό παράδειγμα την δημοσίευση των αποτελεσμάτων της ΔΕΠ μέσω Web Services.

Λαμβάνοντας υπόψιν τα προαναφερθέντα, σας καλούμε να εξετάσετε την Απόφαση σας με κριτήριο την διασφάλιση της βέλτιστης και ισότιμης πρόσβασης όλων των τεχνολογιών στην αγορά Εξισορρόπησης και την ομαλή λειτουργία της Αγοράς.

Με εκτίμηση,

.....

Ιωάννης Γιαννακόπουλος
Διευθυντής Διαχείρισης Ενέργειας
Τομέας Ηλεκτρικής Ενέργειας & Φυσικού Αερίου

¹ [Energinet Elsystemansvar A/S, Prequalification of Units and Aggregated Portfolios \(Doc. 13/80940-106 - Offentlig/Public\)](#)