



Προς:
PAE
μέσω
elecodes-market@rae.gr

Αθήνα, 30 Αυγούστου 2021

Αρ. ΔΡΥΘ/ Ε.Κ. 128768/1172

Περίληψη: Δημόσια Διαβούλευση της PAE επί των βασικών αρχών σχεδιασμού για τη διάκριση ενέργειας εξισορρόπησης και ενέργειας λόγω ανακατανομής

Σχετικά: α. Η από 29.07.2021 Ανακοίνωση της PAE

Αξιότιμοι κύριοι,

Αρχικά, θα θέλαμε να εκφράσουμε την ικανοποίησή μας σχετικά με την πρωτοβουλία της PAE και του ΑΔΜΗΕ για θέσπιση κανόνων για τη διάκριση ενέργειας και ενέργειας εξισορρόπησης λόγω ανακατανομής στο πλαίσιο της αγοράς εξισορρόπησης. Πρόκειται για θετική κίνηση που είναι μέσα στις απαραίτητες, βελτιωτικές αλλαγές που πρέπει να γίνουν στην αγορά εξισορρόπησης προκειμένου η Ελλάδα να προετοιμαστεί για τη σύνδεση με τις ευρωπαϊκές πλατφόρμες MARI και PICASSO και να συμμετάσχει στην ενοποιημένη ευρωπαϊκή αγορά εξισορρόπησης. Παρόλα αυτά, θα θέλαμε να εκφράσουμε τους ενδιασμούς μας σχετικά με την πρόταση αυτή για τους παρακάτω λόγους.

Η προτεινόμενη προσέγγιση δεν εστιάζει στη μείωση των ποσοτήτων ενέργειας ανακατανομής, παρά μόνο στον τρόπο που θα γίνει η διάκριση της ενέργειας αυτής από την ενέργεια εξισορρόπησης.

Θεωρούμε ότι το πρόβλημα, που έχει ανακύψει, οφείλεται κυρίως στον αρχικό σχεδιασμό της Αγοράς Εξισορρόπησης (εφαρμογή μοντέλου κεντρικής κατανομής και συν-βελτιστοποίησην ενέργειας και ισχύος εξισορρόπησης), όπως αναφέρει και ο ΑΔΜΗΕ στην εισήγησή του. Προκειμένου να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα ενεργοποίησης μεγάλων όγκων ενέργειας ανακατανομής, θα πρέπει να ολοκληρωθεί η προτεινόμενη δράση A2 στο πλαίσιο του Market Reform Plan, για δημιουργία διακριτής αγοράς εφεδρειών πριν από την επίλυση της Αγοράς Επόμενης Ημέρας, προκειμένου να παρέχεται στους Συμμετέχοντες η δυνατότητα να δηλώσουν, σε κατάλληλη πλατφόρμα του Διαχειριστή, την κατανομή των εφεδρειών που τους έχουν απονεμηθεί καθώς και τις αρχικές θέσεις στην Αγορά Εξισορρόπησης (self-scheduling) για τις Οντότητες Υπηρεσιών Εξισορρόπησης που εκπροσωπούν. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται εξάλειψη των ενεργοποιήσεων ανακατανομής κατά τον χρονικό

ορίζοντα του επιχειρησιακού σχεδιασμού αφού πια οι συμμετέχοντες θα έχουν μεριμνήσει για τη διαμόρφωση εφικτών προγραμμάτων αγοράς για τις Οντότητες που εκπροσωπούν στην προημερήσια και ενδοημερήσια αγορά, λαμβάνοντας υπόψη τις εφεδρείες που τους έχουν απονεμηθεί. Με τον τρόπο αυτό καθίσταται ευκολότερη η διάκριση της ανακατανομής από την ενέργεια εξισορρόπησης δεδομένου ότι η Διαδικασία Ενοποιημένου Προγραμματισμού θα επιλύεται με βελτιστοποίηση αποκλειστικά προσφορών ενέργειας.

Επιπρόσθετα, στον χρονικό ορίζοντα πραγματικού χρόνου, ο τρόπος με τον οποίο έχουν σχεδιαστεί η Διαδικασία χΕΑΣ και η ενεργοποίηση προϊόντων αΕΑΣ, οδηγεί αναγκαστικά σε ανακατανομή στο πλαίσιο της Αγοράς Εξισορρόπησης Πραγματικού Χρόνου καθώς κατά την επίλυση της Διαδικασίας χΕΑΣ, ο Διαχειριστής του Συστήματος θέτει ως περιορισμό τη διατήρηση του εύρους ισχύος που έχει απονεμηθεί για προϊόντα εφεδρείας αΕΑΣ και ΕΔΣ στις Οντότητες Υπηρεσιών Εξισορρόπησης βάσει των ποσοτήτων που τους έχουν απονεμηθεί κατά την τελευταία επίλυση ΔΕΠ. Δηλαδή η Διαδικασία χΕΑΣ οδηγεί εγγενώς σε αντίρροπες ενεργοποιήσεις που συνιστούν ανακατανομή. Θεωρούμε ότι η λύση στο πρόβλημα είναι η θέσπιση νέας Διαδικασίας αΕΑΣ, η οποία πρέπει να επιλύεται ανεξάρτητα και παράλληλα με τη Διαδικασία χΕΑΣ προκειμένου την ενεργοποίηση προϊόντων αΕΑΣ βάσει τιμής προσφοράς ενέργειας αΕΑΣ, κατά αντίστοιχα με τη Διαδικασία χΕΑΣ, ώστε να μην απαιτείται σε πραγματικό χρόνο η ανακατανομή μονάδων για διασφάλιση του εύρους ισχύος αΕΑΣ που έχει απονεμηθεί σε μία Οντότητα βάσει αποτελεσμάτων ΔΕΠ.

Επιλύει μερικώς το ζήτημα της διάκρισης μεταξύ ενέργειας ανακατανομής και ενέργειας εξισορρόπησης.

Η υπό διαβούλευση πρόταση εστιάζει στη Διαδικασία Ενοποιημένου Προγραμματισμού και αντιμετωπίζει αποκλειστικά και μόνο ένα μέρος του προβλήματος, αυτού των αντίρροπων ενεργοποιήσεων που οφείλονται σε ανακατανομή κατά το στάδιο του επιχειρησιακού σχεδιασμού. Ως εκ τούτου, η προτεινόμενη λύση δεν συνδράμει πρακτικά στη διαχείριση των ενέργειών ανακατανομής που πραγματοποιούνται κατά τον πραγματικό χρόνο. Η ενέργεια εξισορρόπησης που ενεργοποιείται λόγω ανακατανομής σε πραγματικό χρόνο αποτελεί ένα σημαντικό μέρος της συνολικής ενεργοποιημένης ενέργειας ανακατανομής επομένως, η υπό διαβούλευση πρόταση είναι ημιτελής και θεωρούμε ότι η λύση που θα πρέπει να εφαρμοστεί για την αντιμετώπιση του ζητήματος θα πρέπει να βασίζεται σε δύο άξονες.

Πρώτον, στην προτεινόμενη δομή με διακριτή αγορά εφεδρειών, καθίσταται ευκολότερη η διάκριση της ανακατανομής από την ενέργεια εξισορρόπησης.

Δεύτερον, στον υφιστάμενο σχεδιασμό της Αγοράς Εξισορρόπησης υφίσταται η πρόβλεψη ότι οι εντολές για ανακατανομή σε πραγματικό χρόνο, πρέπει να επισημαίνονται με ενδείξεις, όπως προβλέπεται στο Άρθρο 65 (παρ. 3) του Κανονισμού Αγοράς Εξισορρόπησης (ΚΑΕ), προκειμένου αφενός να εκκαθαρίζονται κατά τα προβλεπόμενα στον Κανονισμό (Άρθρο 85, παρ. 3), αλλά και να είναι δυνατή η τεκμηρίωση των εντολών βάσει του εθνικού και του κοινοτικού ρυθμιστικού πλαισίου (ενδεικτικά, Απόφαση ACER 16/2020), απαίτηση που όμως μέχρι σήμερα παρατηρείται ότι δεν εφαρμόζεται.

Ειδικότερα, κατά την εκκαθάριση της Αγοράς Εξισορρόπησης παρατηρείται ότι Οντότητες που έχουν λάβει εντολές για σκοπούς εκτός εξισορρόπησης



(προφορικές εντολές για παροχή χΕΑΣ είτε ένταξη Οντοτήτων στο σύστημα Αυτόματης Ρύθμισης Παραγωγής για παροχή αΕΑΣ, χωρίς να τους έχει απονεμηθεί ισχύς εξισορρόπησης αΕΑΣ στη σχετική ΔΕΠ) δεν αποζημιώνονται βάσει της μετρούμενης ποσότητας ενέργειας (MQ), όπως προβλέπεται στο ρυθμιστικό πλαίσιο, αλλά χρεοπιστώνονται αποκλίσεις βάσει του προγράμματος αγοράς (MS).

Επομένως, η απαίτηση για ορθή καταγραφή των ενεργοποιήσεων εκτός εξισορρόπησης στον πραγματικό χρόνο θα πρέπει να αποτυπώνεται όχι μόνο ρυθμιστικά, αλλά και στις διαδικασίες και στα συστήματα εξισορρόπησης του Διαχειριστή.

Τέλος θα θέλαμε να επισημάνουμε, στο πλαίσιο των προτεινόμενων ρυθμίσεων, να εξεταστούν εκ νέου και τα ρυθμιστικά οριζόμενα όρια τιμών της αγοράς εξισορρόπησης.

Ολοκληρώνοντας την τοποθέτησή μας, υπογραμμίζουμε ότι θέλουμε να συνδράμουμε στο έργο σας, αλλά παραμένουμε υποστηρικτές της άποψης για οριστική λύση (η οποία είναι σύμφωνη και με τις ευρωπαϊκές πρακτικές ενδεικτικά, αγορές Γερμανίας, Γαλλίας, Ολλανδίας, Αυστρίας) με τη δημιουργία διακριτής αγοράς εφεδρειών πριν από την επίλυση της Αγοράς Επόμενης Ημέρας καθώς και διακριτής Διαδικασίας αΕΑΣ, αποφεύγοντας τις επιμέρους ενέργειες οι οποίες, τελικώς, δεν επιλύουν το πρόβλημα οριστικά. Η Αρχή σας και ο Διαχειριστής του Συστήματος, σε συνεργασία με τους λοιπούς Φορείς της αγοράς, είμαστε σίγουροι ότι θα συντονίσουν και θα εντείνουν τις ενέργειές τους για τον σχεδιασμό και την άμεση υλοποίηση των απαιτούμενων συνολικών και οριστικών τροποποιήσεων στην αγορά, οι οποίες είναι και επιτακτικές προκειμένου την ένταξη της Ελλάδας στις Ευρωπαϊκές Πλατφόρμες Εξισορρόπησης χΕΑΣ (MARI) και αΕΑΣ (PICASSO).

Με εκτίμηση,

Ευαγγελία Γκότζου
Διευθύντρια Ρυθμιστικών Θεμάτων

