
Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Σεπτέμβριος 2018

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Όλοι οι διαχειριστές συστημάτων μεταφοράς στην ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης (ΑΔΜΗΕ, ESO EAD, Transelectrica) λαμβάνουν υπόψη τα εξής:

Εκτιμώντας τα ακόλουθα

- (1) Το παρόν έγγραφο αποτελεί την κοινή πρόταση που καταρτίστηκε από τους διαχειριστές συστήματος μεταφοράς της περιφέρειας υπολογισμού δυναμικότητας της Νοτιοανατολικής Ευρώπης (εφεξής «ΔΣΜ») σχετικά με τη μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής (εφεξής «πρόταση επιμερισμού του κόστους») σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης (εφεξής «κανονισμός ΚΔΔΣ»).
- (2) Σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφος 9 του κανονισμού ΚΔΔΣ, πρέπει να περιλαμβάνεται ένα χρονοδιάγραμμα για την υλοποίηση του προτεινόμενου επιμερισμού του κόστους. Το χρονοδιάγραμμα παρακολούθησης και εφαρμογής παρουσιάζεται στα άρθρα 11 και 14 του παρόντος εγγράφου.
- (3) Σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφος 9 του κανονισμού ΚΔΔΣ, οι αναμενόμενες επιπτώσεις της πρότασης σχετικά με τους στόχους του κανονισμού ΚΔΔΣ πρέπει να περιγράφονται. Οι επιπτώσεις παρατίθενται παρακάτω (σημείο 7 της ενότητας των αιτιολογικών σκέψεων).
- (4) Οι ΔΣΜ αποσκοπούν στη διασφάλιση της συνοχής με τις μεθοδολογίες επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής άλλων περιφερειών υπολογισμού δυναμικότητας στις οποίες αφορούν οι ίδιες ζώνες προσφοράς αναγνωρίζοντας παράλληλα τα συγκεκριμένα χαρακτηριστικά των γραμμών διασύνδεσης εντός της περιφέρειας υπολογισμού δυναμικότητας της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.
- (5) Στην παρούσα πρόταση λαμβάνεται υπόψη η πρόταση των ΔΣΜ για μια μεθοδολογία υπολογισμού δυναμικότητας επόμενης ημέρας και ενδοημερήσιας δυναμικότητας σύμφωνα με το άρθρο 20 του κανονισμού ΚΔΔΣ και η οποία έχει υποβληθεί στις ΕΡΑ.
- (6) Η παρούσα πρόταση λαμβάνει υπόψη την πρόταση των ΔΣΜ σχετικά με τη μεθοδολογία για τη συντονισμένη αναδιανομή και αντίρροπη συναλλαγή (στο εξής θα αναφέρεται ως η «μεθοδολογία αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής της Νοτιοανατολικής Ευρώπης») σύμφωνα με το άρθρο 35 του κανονισμού ΚΔΔΣ και υποβάλλεται για έγκριση στις ΕΡΑ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης. Ο βασικός στόχος της μεθοδολογίας αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής είναι η μεγιστοποίηση της διασυνοριακής δυναμικότητας στην ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης και η διασφάλιση, παράλληλα, της ασφάλειας του δικτύου.
- (7) Η πρόταση επιμερισμού του κόστους συμβάλλει στην επίτευξη των στόχων του άρθρου 3 του κανονισμού ΚΔΔΣ, χωρίς να την υπονομεύει με κανέναν τρόπο. Ειδικότερα, η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους:

α. καθορίζει μια κοινή διαδικασία για τον επιμερισμό του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής με τον προσδιορισμό ενός συνόλου εναρμονισμένων κανόνων για τη διαχείριση της συμφόρησης και, ως εκ τούτου, εξυπηρετεί τον στόχο της προώθησης του αποδοτικού ανταγωνισμού κατά την παραγωγή, τις συναλλαγές ηλεκτρικής ενέργειας

και τον εφοδιασμό με ηλεκτρική ενέργεια σύμφωνα με το άρθρο 3 στοιχείο α) του κανονισμού ΚΔΔΣ·

β. συμβάλλει στην επίτευξη του στόχου της διασφάλισης της βέλτιστης χρήσης των υποδομών μεταφοράς σύμφωνα με το άρθρο 3 στοιχείο β) του κανονισμού ΚΔΔΣ με τη χρήση των τελευταίων διαθέσιμων δεδομένων με βάση τις καλύτερες δυνατές προβλέψεις των συστημάτων μεταφοράς και των αποτελεσμάτων της αγοράς σε κάθε ανάλυση ασφάλειας, η οποία επικαιροποιείται έγκαιρα, για τον εντοπισμό των αναγκών της συντονισμένης αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής·

γ. συμβάλλει στον στόχο της διασφάλισης και της ενίσχυσης της διαφάνειας και της αξιοπιστίας των πληροφοριών σύμφωνα με το άρθρο 3 στοιχείο στ) του κανονισμού ΚΔΔΣ με την παροχή ενός μηχανισμού για την εξακρίβωση των αναγκών, την παρακολούθηση και την αξιολόγηση των επιπτώσεων και τη δυνατότητα βελτίωσης της αντίρροπης συναλλαγής στην ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης (άρθρο 74 παράγραφος 5 του κανονισμού ΚΔΔΣ)·

δ. συμβάλλει στον στόχο της συνεκτίμησης της ανάγκης για δίκαιη και εύρυθμη λειτουργούσα αγορά και διαμόρφωση τιμών με την κατάρτιση κανόνων στο πλαίσιο της παρούσας μεθοδολογίας οι οποίοι να διασφαλίζουν τον δίκαιο επιμερισμό του κόστους και των οφελών μεταξύ των εμπλεκόμενων ΔΣΜ.

- (8) Σύμφωνα με το άρθρο 74 παράγραφος 4 του κανονισμού ΚΔΔΣ, η μέθοδος επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής πρέπει τουλάχιστον:

α) να καθορίζει ποια είδη κόστους που προκύπτουν από την εφαρμογή των διορθωτικών μέτρων είναι επιλέξιμα προς επιμερισμό μεταξύ των ΔΣΜ σύμφωνα με τη μέθοδο υπολογισμού δυναμικότητας που καθορίζεται στα άρθρα 20 και 21 του κανονισμού ΚΔΔΣ. Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους παρέχει τις εν λόγω πληροφορίες στο άρθρο 3·

β) να καθορίζει ποια είδη κόστους που προκύπτουν από τη χρήση αναδιανομής ή αντίρροπης συναλλαγής για τη διασφάλιση της σταθερότητας της διαζωνικής δυναμικότητας είναι επιλέξιμα προς επιμερισμό μεταξύ των ΔΣΜ. Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους παρέχει τις εν λόγω πληροφορίες στα άρθρα 5 και 6·

γ) να καθορίζει κανόνες για τον επιμερισμό του κόστους σε επίπεδο περιφέρειας. Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους παρέχει τις εν λόγω πληροφορίες στο άρθρο 11.

- (9) Σύμφωνα με το άρθρο 74 παράγραφος 5 του κανονισμού ΚΔΔΣ, η μέθοδος επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής περιλαμβάνει τα εξής:

α) τον μηχανισμό για την εξακρίβωση μεταξύ των ΔΣΜ της πραγματικής ανάγκης για αναδιανομή ή αντίρροπη συναλλαγή. Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους παρέχει το εν λόγω στοιχείο στα άρθρα 11 και 13·

β) τον εκ των υστέρων μηχανισμό για την παρακολούθηση της χρήσης των διορθωτικών μέτρων ασφάλειας που επιφέρουν κόστος. Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους παρέχει το εν λόγω στοιχείο στα άρθρα 10 και 11·

γ) τον μηχανισμό για την αξιολόγηση των επιπτώσεων των διορθωτικών μέτρων ασφάλειας, με βάση την επιχειρησιακή ασφάλεια και τα οικονομικά κριτήρια. Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους παρέχει το εν λόγω στοιχείο στα άρθρα 11 και 13·

δ) τη διαδικασία που καθιστά δυνατή τη βελτίωση των διορθωτικών μέτρων. Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους παρέχει το εν λόγω στοιχείο στο άρθρο 13·

ε) τη διαδικασία που καθιστά δυνατή την παρακολούθηση κάθε περιφέρειας υπολογισμού δυναμικότητας από τις αρμόδιες ρυθμιστικές αρχές. Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους παρέχει το εν λόγω στοιχείο στο άρθρο 11.

(10) Σύμφωνα με το άρθρο 74 παράγραφος 6 του κανονισμού ΚΔΔΣ, η μέθοδος επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής προβαίνει επίσης στα εξής:

α) παρέχει κίνητρα για τη διαχείριση της συμφόρησης, συμπεριλαμβανομένων των διορθωτικών μέτρων, καθώς και κίνητρα για αποδοτικές επενδύσεις·

Οι ρυθμίσεις για τον επιμερισμό του κόστους που καθορίζονται στην παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους διασφαλίζουν τον δίκαιο επιμερισμό του κόστους μεταξύ των ΔΣΜ διευκολύνοντας, ως εκ τούτου, την εφαρμογή μέτρων αντίρροπης συναλλαγής και αναδιανομής για τη διαχείριση των συμφορήσεων.

β) είναι συνεπής με τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις των ΔΣΜ και διασφαλίζει τον δίκαιο επιμερισμό του κόστους και των οφελών μεταξύ των ΔΣΜ.

Οι ρυθμίσεις για τον επιμερισμό του κόστους που καθορίζονται στην παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους επιμερίζονται το κόστος μεταξύ όλων των ΔΣΜ βάσει της ιεράρχησης διαφορετικών ροών.

γ) διευκολύνει την αποδοτική μακροπρόθεσμη ανάπτυξη και λειτουργία του πανευρωπαϊκού διασυνδεδεμένου συστήματος και την αποδοτική λειτουργία της πανευρωπαϊκής αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας·

δ) διευκολύνει την τήρηση των γενικών αρχών όσον αφορά τη διαχείριση της συμφόρησης, όπως ορίζεται στο άρθρο 16 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 714/2009. Το άρθρο 16 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 714/2009 ορίζει ότι «η μέγιστη δυναμικότητα των διασυνδέσεων και/ή των δικτύων μεταφοράς που έχουν επιπτώσεις στις διασυνοριακές ροές διατίθεται στους συντελεστές της αγοράς που πληρούν τα πρότυπα ασφάλειας για την ασφαλή λειτουργία του δικτύου». Καθιστώντας δυνατή την εφαρμογή της μεθοδολογίας αντίρροπης συναλλαγής και αναδιανομής, οι ρυθμίσεις για το κόστος επιμερισμού που ορίζονται στην παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους συμβάλλουν στη μεγιστοποίηση της διασυνοριακής δυναμικότητας στην ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης ενώ διασφαλίζεται παράλληλα η ασφάλεια του δικτύου. Το άρθρο 16 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 714/2009 ορίζει ότι «τυχόν έσοδα από τον επιμερισμό διασύνδεσης χρησιμοποιούνται για να εξασφαλίζεται η πραγματική διαθεσιμότητα της κατανεμημένης δυναμικότητας». Οι ρυθμίσεις για τον επιμερισμό του κόστους που καθορίζονται στην παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους διευκολύνουν την κατανομή των εσόδων που προκύπτουν από τον επιμερισμό της διασύνδεσης στο κόστος των μέτρων αντίρροπης συναλλαγής και αναδιανομής που εφαρμόζονται για την εγγύηση της κατανεμημένης διασυνοριακής εγγύησης.

ε) καθιστά δυνατό τον εύλογο οικονομικό προγραμματισμό. Οι ρυθμίσεις για τον επιμερισμό του κόστους που καθορίζονται στην παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους βασίζονται στα στοιχεία που είναι γνωστά σε όλους τους ΔΣΜ κατά τη στιγμή που εφαρμόζονται οι εν λόγω ρυθμίσεις.

στ) είναι συμβατή με τα χρονικά πλαίσια της αγοράς επόμενης ημέρας και της

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

ενδοημερήσιας αγοράς. Οι ρυθμίσεις για τον επιμερισμό κόστους που ορίζονται στην παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους μπορούν να εφαρμοστούν τόσο στα χρονικά πλαίσια της αγοράς επόμενης ημέρας όσο και στα χρονικά πλαίσια της ενδοημερήσιας αγοράς.

η) συμμορφώνεται με τις αρχές της διαφάνειας και της μη διακριτικής μεταχείρισης.

Οι ρυθμίσεις για τον επιμερισμό κόστους που ορίζονται στην παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους περιγράφονται κατά τρόπο διαφανή και συμφωνούνται από όλους τους ΔΣΜ. Επιπλέον, οι ρυθμίσεις για τον επιμερισμό του κόστους που καθορίζονται στην παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους βασίζονται στα στοιχεία που είναι γνωστά σε όλους τους ΔΣΜ κατά τη στιγμή που εφαρμόζονται οι εν λόγω ρυθμίσεις.

**ΥΠΟΒΑΛΛΟΥΝ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΠΙΜΕΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ
ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΡΡΟΠΗΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΗΣ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΘΝΙΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ
ΑΡΧΕΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ:**

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Γενικές διατάξεις

Άρθρο 1 Αντικείμενο και πεδίο εφαρμογής

Η παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους αποτελεί την κοινή πρόταση όλων των ΔΣΜ της περιφέρειας υπολογισμού δυναμικότητας της Νοτιοανατολικής Ευρώπης σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού ΚΔΔΣ.

Άρθρο 2 Ορισμοί

1. Για τους σκοπούς της παρούσας πρότασης, ισχύουν οι ορισμοί του άρθρου 2 του κανονισμού ΚΔΔΣ.
2. Επιπλέον, ισχύουν οι ακόλουθοι ορισμοί (συντομεύσεις):

α) Ως «διορθωτικά μέτρα (ΔΜ)» νοείται οποιοδήποτε μέτρο το οποίο συνίσταται ως ένα σύνολο μη δαπανηρών ή δαπανηρών διορθωτικών μέτρων για την αντιμετώπιση υπερφόρτισης σε συμφορημένο στοιχείο.

β) Ως «ανάλυση επιχειρησιακής ασφάλειας (ΑΕΑ)» νοείται η ανάλυση που διενεργείται από τον οικείο ΠΣΑ προκειμένου να προσδιοριστεί εάν η λειτουργία του συστήματος ηλεκτρικής ενέργειας είναι ασφαλής για την εξεταζόμενη περίοδο.

γ) Ως «περιφερειακός συντονιστής ασφάλειας (ΠΣΑ)» νοείται μια οντότητα η οποία είναι υπεύθυνη για τη διενέργεια ΑΕΑ και για τον συντονισμό της εφαρμογής διορθωτικών μέτρων εντός των ΔΣΜ της ίδιας ΠΥΔ και μεταξύ των οικείων ΠΥΔ.

δ) Ως «μη συντονισμένο μέτρο (ΜΣΜ)» νοείται οποιαδήποτε ενέργεια (αλλαγή τάσης των μετασχηματιστών μετατόπισης φάσης, τοπολογική δράση κ.λπ.) η οποία υλοποιείται από έναν ΔΣΜ ο οποίος δεν συντονίζει την εφαρμογή της με τους άλλους ΔΣΜ της ΠΥΔ.

ε) Η μεθοδολογία συντονισμένης αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής αποτελεί τη μεθοδολογία σύμφωνα με το άρθρο 35 του κανονισμού ΚΔΔΣ.

στ) Ως «ροές κλειστού βρόχου» νοείται η φυσική ροή σε μια γραμμή όπου η πηγή και η καταβόθρα βρίσκονται στην ίδια ζώνη προσφοράς και η γραμμή ή ακόμα και τμήμα της γραμμής διασύνδεσης βρίσκεται σε διαφορετική ζώνη προσφοράς.

ζ) Ως «ροές εισαγωγής/εξαγωγής» νοείται η φυσική ροή σε μια γραμμή όπου η πηγή και η καταβόθρα βρίσκονται σε διαφορετικές ζώνες προσφοράς που συνορεύουν μεταξύ τους.

η) Ως «ροές διαμετακόμισης» νοείται η φυσική ροή σε μια γραμμή όπου η πηγή και η καταβόθρα βρίσκονται σε διαφορετικές ζώνες προσφοράς που δεν συνορεύουν μεταξύ τους.

θ) Ως «εσωτερικές ροές» νοείται η φυσική ροή σε μια γραμμή όπου η πηγή και η καταβόθρα βρίσκονται στην ίδια ζώνη προσφοράς και η γραμμή ή ακόμα και τμήμα της γραμμής διασύνδεσης βρίσκεται στην ίδια ζώνη προσφοράς.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

ι) Ως «μη συντονισμένο διορθωτικό μέτρο (ΜΣΔΜ)» νοείται οποιαδήποτε ενεργοποίηση ενός διορθωτικού μέτρου με διασυννοριακό αντίκτυπο που εφαρμόζεται από έναν ΔΣΜ που δεν συντονίζεται με άλλους ΔΣΜ της ΠΥΔ.

ια) Ως «ροή επιβάρυνσης» νοείται η ροή που προσδιορίζεται στην κατεύθυνση που εντείνει έναν περιορισμό σε ένα κρίσιμο στοιχείο του δικτύου.

ιβ) Ως «ροή απαλλαγής» νοείται η ροή που προσδιορίζεται στην κατεύθυνση που απαλλάσσεται ένας περιορισμός σε ένα κρίσιμο στοιχείο του δικτύου.

3. Στην παρούσα πρόταση, συμπεριλαμβανομένων των παραρτημάτων τους, εκτός εάν άλλως απαιτείται από τα συμφραζόμενα, ισχύουν τα εξής:

α) ο ενικός αριθμός περιλαμβάνει τον πληθυντικό και το αντίστροφο·

β) οι αναφορές στο ένα γένος περιλαμβάνουν όλα τα γένη·

γ) οποιαδήποτε αναφορά σε νομοθεσία, κανονισμούς, οδηγία, εντολή, πράξη, κώδικα ή οποιαδήποτε άλλη νομοθετική διάταξη θα περιλαμβάνει οποιαδήποτε τροποποίηση, επέκταση ή επανενεργοποίηση της ίδιας νομοθετικής διάταξης από τη στιγμή που θα τεθεί σε ισχύ·

δ) οποιαδήποτε αναφορά σε άλλη συμφωνία ή έγγραφο ή οποιαδήποτε πράξη ή άλλο μέσο ερμηνεύεται ως αναφορά στην εν λόγω άλλη συμφωνία ή έγγραφο, πράξη ή άλλο μέσο όπως κατά διαστήματα τροποποιείται, μεταβάλλεται, συμπληρώνεται, αντικαθίσταται ή ανανεώνεται.

Επιλέξιμες δαπάνες για επιμερισμό του κόστους

Άρθρο 3

Διασυννοριακή σημασία των συμφορήσεων

Η μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους καλύπτει το κόστος που προκύπτει από την εφαρμογή μέτρων αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής με διασυννοριακή σημασία για την εξασφάλιση της σταθερότητας της διαζωνικής δυναμικότητας σύμφωνα με το άρθρο 74 παράγραφος 4 στοιχείο β) του κανονισμού ΚΔΔΣ και τη διασφάλιση της ασφάλειας του εφοδιασμού, τα οποία έχουν ενεργοποιηθεί από τους ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης βάσει της μεθοδολογίας της συντονισμένης αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης για την αντιμετώπιση των συμφορήσεων σε κρίσιμα στοιχεία του δικτύου σύμφωνα με τη μεθοδολογία υπολογισμού δυναμικότητας της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης για το χρονικό πλαίσιο επόμενης ημέρας και το ενδοημερήσιο χρονικό πλαίσιο αντίστοιχα.

Οι επιλέξιμες δαπάνες για τις ρυθμίσεις σχετικά με τον επιμερισμό του κόστους της παρούσας πρότασης είναι μόνο αυτές των μέτρων αντίρροπης συναλλαγής ή αναδιανομής τα οποία εφαρμόζονται σύμφωνα με τη «μεθοδολογία αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής Νοτιοανατολικής Ευρώπης» για την αντιμετώπιση ενός περιορισμού σε ένα κρίσιμο στοιχείο του δικτύου όπως ορίζεται στις μεθοδολογίες υπολογισμού δυναμικότητας επόμενης ημέρας και ενδοημερήσιας δυναμικότητας της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σύμφωνα με το άρθρο 35 του κανονισμού ΚΔΔΣ.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Άρθρο 4

Λειτουργία σε πραγματικό χρόνο

Η περίοδος σε σχεδόν πραγματικό χρόνο θα πρέπει να εκλαμβάνεται ως ο χρόνος από τον τελευταίο συντονισμό βάσει του ΚΜΔ έως την επιχειρησιακή ώρα (ήτοι τα ΚΜΔ δεν επικαιροποιούνται πλέον). Στο εν λόγω χρονικό διάστημα, κάθε ΔΣΜ χρησιμοποιεί τη δική του εκτίμηση της κατάστασης για τη διενέργεια της ανάλυσης επιχειρησιακής ασφάλειας στην περιοχή παρατηρησιμότητάς του. Ακόμα και εντός του εν λόγω χρονικού διαστήματος, το διορθωτικό μέτρο διασυννοριακής σημασίας πρέπει να συντονίζεται με τους σχετικούς ΔΣΜ στο μέτρο του δυνατού.

Κάθε ΔΣΜ απέχει από μονομερή ή μη συντονισμένα διορθωτικά μέτρα διασυννοριακής σημασίας, τα οποία θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο το δίκτυο άλλων ΔΣΜ, χωρίς να δίνεται η δυνατότητα στους άλλους ΔΣΜ να αντιδράσουν στο εφαρμοζόμενο ΔΜ.

Σε περιπτώσεις όπου ο συντονισμός δεν είναι δυνατός (π.χ. έλλειψη χρόνου), τα ΔΜ που πρόκειται να εφαρμοστούν (π.χ. για να διατηρηθεί το σύστημα στην ασφαλή κατάσταση n-1) θα πρέπει να επιλέγονται ως τα πλέον ασφαλή όσον αφορά τα άλλα δίκτυα.

Εάν ένας ΔΣΜ αποφασίσει μονομερώς να εφαρμόσει δαπανηρά ΔΜ κατά το εν λόγω χρονικό διάστημα, ο ΔΣΜ επιβαρύνεται όλο το κόστος των μη συντονισμένων ΔΜ (ήτοι θα πρέπει να εφαρμόζεται η αρχή του αιτούντος).

Άρθρο 5

Κόστος αντίρροπης συναλλαγής

Το κόστος αντίρροπης συναλλαγής αποτελεί το κόστος που προκύπτει για την αντιμετώπιση ενός περιορισμού, συμπεριλαμβανομένου του κόστους ανισορροπίας, κατά περίπτωση. Το κόστος της αντίρροπης συναλλαγής πρέπει να προσδιορίζεται με διαφανή και ελέγξιμο τρόπο.

Άρθρο 6

Κόστος αναδιανομής

Το κόστος αναδιανομής αποτελεί το κόστος που προκύπτει για την αντιμετώπιση ενός περιορισμού. Για λόγους διευκρίνισης, το κόστος αναδιανομής περιλαμβάνει το κόστος εκκίνησης και το κόστος διακοπής όπου μια μονάδα παραγωγής έχει ξεκινήσει ή σταματήσει αντίστοιχα να αντιμετωπίζει αποκλειστικά μια συμφόρηση σε ΚΣΔΑΠ κατά τον χρόνο της απόφασης. Το κόστος της αναδιανομής πρέπει να προσδιορίζεται με διαφανή και ελέγξιμο τρόπο. Τα έσοδα για τους ΔΣΜ, π.χ. αυτά που εισπράχθηκαν για τη ρύθμιση προς τα κάτω, αντιμετωπίζονται με τον ίδιο τρόπο όπως οι δαπάνες. Οι ΔΣΜ πρέπει να τα αναφέρουν με διάφανο τρόπο.

Όλες οι δαπάνες και τα έσοδα που ανήκουν σε ένα διορθωτικό μέτρο θα αθροίζονται (συμψηφίζονται) για τη λήψη του συνολικού κόστους για κάθε μέτρο. Το συνολικό κόστος είναι το σημείο εκκίνησης για τον επιμερισμό κόστους, όπως περιγράφεται πιο αναλυτικά παρακάτω.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Άρθρο 7 **Περιγραφή της ενεργοποίησης δαπανηρών διορθωτικών μέτρων**

Η ενεργοποίηση δαπανηρών διορθωτικών μέτρων που λαμβάνονται υπόψη στην παρούσα μεθοδολογία επιμερισμού κόστους περιγράφεται στη μεθοδολογία αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής που πρέπει να καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 35 του κανονισμού ΚΔΔΣ.

Πριν από την ενεργοποίηση του δαπανηρού ΔΜ προηγείται η διαδικασία του εντοπισμού και του συντονισμού.

Ο εντοπισμός της φυσικής συμφόρησης βασίζεται στο τελευταίο ΚΜΔ το οποίο καθίσταται διαθέσιμο από τους οικείους ΠΣΑ οι οποίοι θα προτείνουν (ένα σύνολο από) δαπανηρά και μη δαπανηρά διορθωτικά μέτρα για την αντιμετώπιση της συμφόρησης. Η ενεργοποίηση των δαπανηρών διορθωτικών μέτρων μπορεί να εφαρμοστεί μόνο αφού εξαντληθούν όλα τα διαθέσιμα μη δαπανηρά διορθωτικά μέτρα, όπως περιγράφεται στη «μεθοδολογία αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής της Νοτιοανατολικής Ευρώπης». Αμφότερα τα μέρη εφαρμόζονται αποκλειστικά με στόχο τη διασφάλιση της σταθερότητας των ήδη κατανεμημένων διαζωνικών δυναμικοτήτων κατά τη διάρκεια του χρονικού πλαισίου επόμενης ημέρας και του ενδοημερήσιου χρονικού πλαισίου στην ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Εάν επιλεγεί η διανομή ή η αντίρροπη συναλλαγή, ξεκινά η διαδικασία συντονισμού μεταξύ των επηρεαζόμενων ΔΣΜ Νοτιοανατολικής Ευρώπης και των οικείων ΠΣΑ. Έως το τέλος της διαδικασίας συντονισμού, οι πόροι που ενεργοποιούνται ως ΔΜ είναι γνωστοί. Σύμφωνα με τον τρόπο που εκτελείται η διαδικασία του συμψηφισμού, το συνολικό κόστος του ΔΜ θα υπολογίζεται και θα αποτελεί δεδομένο για την παρούσα μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους.

Μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους

Άρθρο 8 **Μεθοδολογία ανάλυσης ροής**

Θα χρησιμοποιείται η μεθοδολογία ανάλυσης ροής και η αναλυτική περιγραφή της μεθοδολογίας βρίσκεται στην επεξηγηματική σημείωση.

Οι ροές ενός κρίσιμου στοιχείου δικτύου είναι κυρίως οι εξής:

- α) Οι ροές βρόχου.
- β) Οι ροές εισαγωγής/εξαγωγής και οι ροές διαμετακόμισης λόγω ανταλλαγών σε σύνορα που δεν ανήκουν στην ΠΥΔ.
- γ) Οι εσωτερικές ροές.

Προκειμένου να μην υπάρξει διακριτική μεταχείριση μεταξύ των εσωτερικών και εξωτερικών ροών, οι εσωτερικές ροές κατανέμονται επιπλέον σε ένα μερίδιο που χρησιμοποιείται προκειμένου να οριστεί ένα ελάχιστο περιθώριο της γραμμής για τις διασυννοριακές ανταλλαγές και ένα μερίδιο που χρησιμοποιείται για την εναπομείνασα δυναμικότητα της γραμμής που έχει εγκριθεί για εσωτερικές συναλλαγές.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Όσον αφορά τις ροές εισαγωγής/εξαγωγής, είναι απαραίτητη η διάκριση μεταξύ των ΔΣΜ εντός της ΠΥΔ και των ροών που προέρχονται από ΔΣΜ εκτός της ΠΥΔ, επειδή το κόστος των ΔΜ δεν θα μπορούσε να κατανεμηθεί με την αρχή της αιτιώδους συνάφειας στους εν λόγω ΔΣΜ.

Οι πηγές (εξαγωγείς) ή οι καταβόθρες (εισαγωγές) αναφέρονται αμφότερα ως προελεύσεις των ροών. Εφόσον όλες οι μερικές ροές έχουν προσδιοριστεί, θα χρησιμοποιούνται για τον καθορισμό των κλιμάκων καταμερισμού οι οποίες θα είναι κατά κύριο λόγο αναλογικές στις επιβαρυντικές επιπτώσεις των ροών που οφείλονται στις ζώνες προσφοράς στις οποίες ανήκει ο ΔΣΜ. Οι επιβαρυντικές επιπτώσεις των ροών που οφείλονται στη ζώνη προσφοράς που δεν ανήκει σε μια ΠΥΔ θα συσχετίζεται με τους ΔΣΜ της ΠΥΔ.

Η μέθοδος FLD μπορεί να προσδιορίσει ορθά τις συνεισφορές των διαφόρων ειδών ροών στο ευρωπαϊκό δίκτυο μεταφοράς και:

1. τηρεί την κοινά αποδεκτή αρχή του αναλογικού επιμερισμού·
2. μπορεί να εφαρμοστεί σε οποιοδήποτε μοντέλο δικτύου·
3. είναι ανεξάρτητη από την τοποθεσία του ζυγού αναφοράς και την κλείδα μετατόπισης παραγωγής·
4. τα αποτελέσματά της συνάδουν με τις φυσικές ιδιότητες του δικτύου·
5. προσδιορίζει επίσης τις ροές απαλλαγής και επιβάρυνσης.

Άρθρο 9 **Αρχή της αιτιώδους συνάφειας**

Όλες οι δαπάνες που είναι επιλέξιμες για τον επιμερισμό του κόστους βαρύνουν σύμφωνα με την αρχή της αιτιώδους συνάφειας. Προκειμένου να προσδιοριστεί ο/οι προκαλών(-ούντες) των συμφορήσεων, εφαρμόζεται η μεθοδολογία ανάλυσης των ροών η οποία αναλύει τη συνολική ροή στο συμφορημένο στοιχείο του δικτύου σε διαφορετικά είδη ροών. Για κάθε είδος ροής, προσδιορίζεται επίσης η περιοχή της πηγής και της καταβόθρας ως αποτέλεσμα της ανάλυσης σε επίπεδο ζώνης προσφοράς όπου η δεδομένη ροή ξεκινά ή σταματά.

Η βάση για την εφαρμογή της αρχής της αιτιώδους συνάφειας είναι η μεθοδολογία της ανάλυσης ροής όπως περιγράφεται στην επεξηγηματική σημείωση.

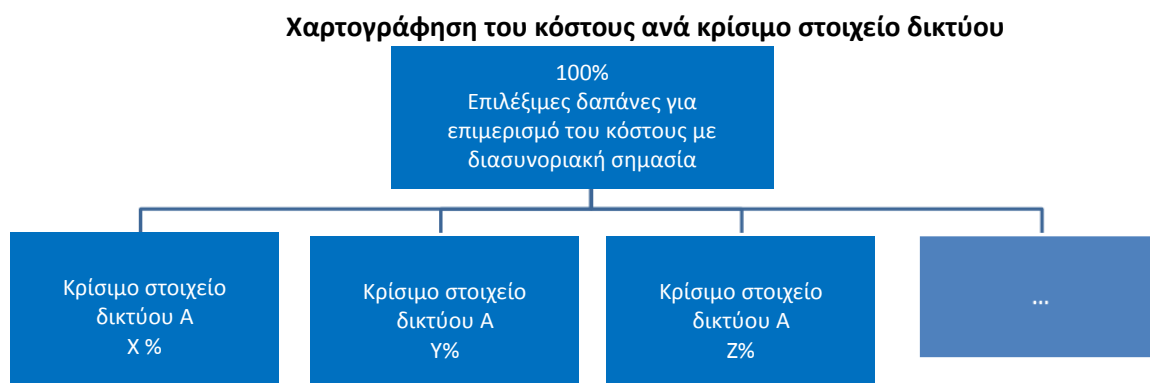
Θα λαμβάνονται υπόψη μόνο τα κρίσιμα στοιχεία του δικτύου τα οποία είναι σχετικά με τον επιμερισμό του κόστους με διασυνοριακή σημασία. Ο επιμερισμός του κόστους εφαρμόζεται μόνο σε δαπανηρά διορθωτικά μέτρα με διασυνοριακή σημασία όπως ορίζεται στη μεθοδολογία αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής.

Χαρτογράφηση του κόστους στα κρίσιμα στοιχεία δικτύου

Το κόστος των μέτρων αναδιανομής με διασυνοριακή σημασία που είναι επιλέξιμο για τον επιμερισμό του κόστους είναι απαραίτητο δεδομένο για την αρχή της αιτιώδους συνάφειας.

Το συνολικό κόστος (άθροισμα των δαπανών που είναι επιλέξιμες για τον επιμερισμό του κόστους) θα διαχωρίζεται ανά σημαντικό κρίσιμο στοιχείο δικτύου. Αυτό καλείται: Χαρτογράφηση του κόστους ανά κρίσιμο στοιχείο δικτύου.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης



Σχήμα 1

Οι ροές σε κάθε κρίσιμο στοιχείο δικτύου αναλύονται με τη χρήση της μεθόδου ανάλυσης ροών. Οι αναλυθείσες ροές ανά κρίσιμο στοιχείο δικτύου (αποτέλεσμα της ανάλυσης ροών) θα καταλογίζονται στις ροές που έχουν σημασία για τον επιμερισμό του κόστους. Με άλλα λόγια, βάσει των αποτελεσμάτων της ανάλυσης των ροών, θα προσδιορίζονται οι σημαντικές ροές για τον επιμερισμό του κόστους με διασυννοριακή σημασία. Επιπλέον, οι ροές μπορούν επίσης να διαχωρίζονται προκειμένου να δίνεται προτεραιότητα σε ένα συγκεκριμένο μερίδιο ενός είδους ροής (π.χ. εσωτερικές ροές κάτω από ένα ορισμένο κατώτατο όριο).

Αρχές αιτιώδους συνάφειας βάσει της ιεράρχησης των ροών

Σε περίπτωση που εντοπίζεται υπερφόρτιση άνω του τεχνικού επιτρεπτού ορίου σε ένα ΚΣΔ, προσδιορίζονται τα ΔΜ για τη μείωση της φόρτισης της εν λόγω γραμμής. Σε ένα συγκεκριμένο χρονικό σημείο, ενεργοποιούνται τα εν λόγω ΔΜ. Το σχετικό κόστος των εν λόγω ΔΜ πρέπει να καλύπτεται από τους προκαλούντες ΔΣΜ.

Οι προκαλούντες των εν λόγω ροών άνω των τεχνικών ορίων του ΚΣΔ πρέπει να επιμερίζονται το κόστος των ΔΜ αναλογικά με το μερίδιο MW τους άνω του ορίου.

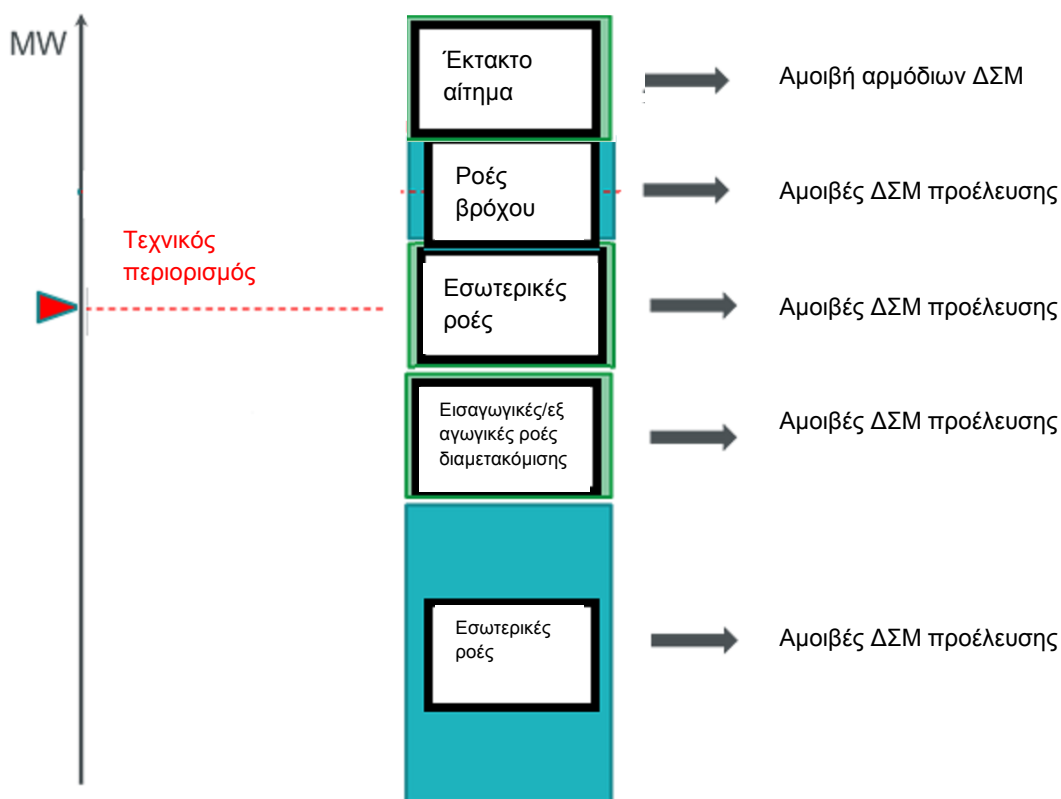
Σε γενικές γραμμές, το κόστος του ενεργοποιημένου ΔΜ μπορεί να κατανέμεται στους προκαλούντες των διαφορετικών ροών σύμφωνα με την ακόλουθη αρχή ιεράρχησης ξεκινώντας από τη συνολική φόρτιση του ΚΣΔ και συνεχίζοντας προς το τεχνικό όριο:

- Ροές βρόχου επιβάρυνσης.
- Εάν το ΚΣΔ συνεχίζει να είναι υπερφορτωμένο μετά την επιβολή κυρώσεων στις ροές βρόχου, οι εσωτερικές ροές που παρακαλύουν την εξασφάλιση της ελάχιστης αγοραίας ανταλλαγής θα ιεραρχούνται στη δεύτερη θέση προκειμένου να αποφευχθεί η διακριτική μεταχείριση προσφορών εκτός της ζώνης προσφοράς. Αυτό θα μπορούσε να πραγματοποιηθεί με την εφαρμογή ενός σταθερού ποσοστού της εσωτερικής ροής της γραμμής (αποδεσμεύοντας δυναμικότητα σε εσωτερικό ΚΣΔ για τη δυνατότητα εξωτερικής ανταλλαγής). Θα εφαρμόζεται το σταθερό ποσοστό του 20% του ορίου της εσωτερικής γραμμής.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

- Σε περίπτωση που η ροή σε μια γραμμή εξακολουθεί να είναι άνω του τεχνικού ορίου μετά τη διακοπή των ροών βρόχου και των εσωτερικών ροών για την εξασφάλιση της ελάχιστης ανταλλαγής, θα επιβάλλονται κυρώσεις σε όλες τις άλλες ροές εισαγωγής/εξαγωγής και διαμετακόμισης πριν από την επιβολή κυρώσεων στις εναπομείνουσες εσωτερικές ροές.

Οι προκαλούντες των ροών άνω των τεχνικών ορίων του ΚΣΔ πρέπει να επιμερίζονται το κόστος των ΔΜ αναλογικά με το μερίδιο MW άνω του ορίου.



Σχήμα 2 Αρχές αιτιώδους συνάφειας βάσει της ιεράρχησης των ροών

Πιο αναλυτικά, η προτεινόμενη σειρά προτεραιότητας στον επιμερισμό του κόστους θα πρέπει να είναι ως εξής:

- Ενδεχομένως να υπάρξουν περιπτώσεις όπου ένας ΔΣΜ αντιμετωπίζει μια κρίσιμη κατάσταση (π.χ. προβλήματα επάρκειας συστήματος) χωρίς να είναι σε θέση να την αντιμετωπίσει ο ίδιος. Με ένα επείγον αίτημα, ο οικείος ΔΣΜ μπορεί να ζητήσει από τους γειτονικούς ΔΣΜ τους τη στήριξη τους για την αύξηση της δυναμικότητας εισαγωγής. Η εν λόγω αύξηση μπορεί να οδηγήσει σε υπερφορτίσεις στα εσωτερικά ή εξωτερικά στοιχεία του δικτύου που πρέπει να απαλλαγθούν από τα δαπανηρά διορθωτικά μέτρα. Τα επείγοντα αιτήματα θα πρέπει να βρίσκονται στην κορυφή. Αυτό συμβαίνει εκτός του πλαισίου της συνήθους συντονισμένης διαδικασίας και μόνο σε εξαιρετικά σπάνιες περιπτώσεις. Οι υπεύθυνοι ΔΣΜ καταβάλλουν, ήτοι οι αιτούντες για τις εν λόγω έκτακτες

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

περιπτώσεις θα πρέπει να καλύπτουν το κόστος που προκύπτει. Η εν λόγω περίπτωση συμβαίνει κατ'εξάιρεση και δεν καλύπτεται από τις γενικές αρχές επιμερισμού του κόστους.

- Οι ροές βρόχου (σύσταση ACER) θα πρέπει επίσης να είναι στην κορυφή, καθώς συνιστά εξωτερικό παράγοντα στη διαδικασία κατά ζώνες. Οι ΔΣΜ προέλευσης καταβάλλουν το κόστος, ήτοι αυτός από τον οποίο προέρχονται οι ροές βρόχου. Σε περίπτωση που ροές βρόχου προέρχονται από ΔΣΜ εκτός της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης, εφαρμόζεται η αρχή της συσχέτισης.
- Εάν, εφόσον ληφθούν υπόψη τα ανωτέρω, το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, τότε θα πρέπει να εφαρμοστεί κάποιος επιμερισμός του κόστους που είναι απαραίτητος για τη διασφάλιση του περιθωρίου εσωτερικών ροών, ώστε μια ποσότητα των ροών να πρέπει να καλύπτεται επίσης από τις εσωτερικές ροές. Εφαρμόζεται ένα ελάχιστο εναπομένον διαθέσιμο περιθώριο (ΕΔΠ) με προσέγγιση βάσει ροής προκειμένου να διασφαλιστεί από τους ΔΣΜ σε εσωτερικά ΚΣΔ προκειμένου να δοθεί η δυνατότητα για εξωτερικές ανταλλαγές από την αγορά (διαφορετικά είδη λύσεων είναι δυνατά για τη διασφάλιση των δυναμικότητων σε εσωτερικές γραμμές για εξωτερικές ανταλλαγές). Ένα παρόμοιο είδος περιθωρίου της τάξης του 20% του ορίου της εσωτερικής γραμμής θα πρέπει να χρησιμοποιείται στην τρέχουσα μεθοδολογία, λαμβάνοντας υπόψη την εφαρμογή της μεθοδολογίας ΣΚΔΜ σε ΠΥΔ της Νοτιοανατολικής Ευρώπης. Για να επιτευχθεί το ελάχιστο περιθώριο (το οποίο είναι απαραίτητο για τη διασφάλιση των εξωτερικών ανταλλαγών), μπορεί να είναι απαραίτητη η εφαρμογή δαπανηρών διορθωτικών μέτρων. Οι ΔΣΜ είναι μεμονωμένα υπεύθυνοι για τη διαθεσιμότητα του ελάχιστου περιθωρίου με τη μείωση της εσωτερικής φόρτισης στο σχετικό ΚΣΔ κάτω από το προκαθορισμένο κατώτατο όριο.
- Οι ροές εισαγωγής/εξαγωγής και οι ροές διαμετακόμισης ακολουθούν όπου ο ΔΣΜ προέλευσης θα καταβάλλει το κόστος. Αυτό σημαίνει ότι η συνεισφορά κάθε ΔΣΜ θα προσδιοριστεί ξανά με τη χρήση της μεθόδου FLD. Όπως ακριβώς ισχύει και με τις ροές βρόχου, σε περίπτωση που οι διαμετακομίσεις προέρχονται από ΔΣΜ εκτός της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης, εφαρμόζεται η αρχή του συσχετισμού.

Εάν, εφόσον ληφθούν υπόψη τα ανωτέρω, ο ΔΣΜ εξακολουθεί να μην είναι σε θέση να διασφαλίσει την ασφάλεια, τότε κάποιος επιμερισμός του κόστους που είναι απαραίτητος για την εν λόγω διασφάλιση θα πρέπει να καλύπτεται από τις εσωτερικές ροές.

Άρθρο 10

Αρχές για τον υπολογισμό των κλιμάκων καταμερισμού

A. Μη συντονισμένα μέτρα με ΠΣΑ

Γενικά, όλοι οι ΔΣΜ εντός της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης δεσμεύονται να συντονίζονται μεταξύ τους κατά τον σχεδιασμό και την ενεργοποίηση των διορθωτικών μέτρων σε μια διαρκή διαδικασία συντονισμού η οποία αρχίζει από τον υπολογισμό της δυναμικότητας, μέσω του επιχειρησιακού σχεδιασμού έως σε πραγματικό χρόνο. Λαμβάνεται, ως εκ τούτου, ως βασική παραδοχή, ότι οι ΔΣΜ ενεργούν τηρώντας αυτό που έχει συμφωνηθεί σε προηγούμενα στάδια της εν λόγω διαδικασίας του συντονισμού και εφαρμόζοντας τις αρχές του συντονισμού.

Κατά συνέπεια, κάθε ΔΣΜ που παραβιάζει την ανωτέρω αναφερθείσα διαδικασία συντονισμού θα αναλαμβάνει την ευθύνη να καλύπτει το πιθανό πρόσθετο κόστος που ενδεχομένως να προκύψει.

Ακόμα και σε σχεδόν πραγματικό χρόνο, θα συντονίζεται διορθωτικό μέτρο με διασυννοριακή σημασία (άρθρο 74 παράγραφος 1 του κανονισμού ΛΣ). Κάθε ΔΣΜ απέχει από μονομερή ή μη συντονισμένα μέτρα

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής των ροών διασυνοριακής σημασίας (άρθρο 35 παράγραφος 4 του κανονισμού ΚΔΔΣ). Ο συντονισμός για διμερή/πολυμερή διορθωτικά μέτρα αποκατάστασης θα εφαρμόζεται μεταξύ δύο ή περισσότερων επηρεαζόμενων ΔΣΜ σε πραγματικό χρόνο με την πιθανή υποστήριξη των ΠΣΑ.

Οι ακόλουθες αρχές μπορούν να εφαρμοστούν ανάλογα με την προσέγγιση του ΔΣΜ με την υποστήριξη του ΠΣΑ:

1. Η αρχή επιμερισμού του κόστους σε περίπτωση συντονισμένων μέτρων σύμφωνα με τη σύσταση του ΠΣΑ.

Σε περίπτωση συντονισμένων μέτρων, το κόστος που σχετίζεται με διορθωτικά μέτρα θα επιμερίζεται σύμφωνα με τις ρυθμίσεις για τον επιμερισμό του κόστους που ορίζονται στη μεθοδολογία αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής για την προστασία κρίσιμων συστημάτων.

2. Η αρχή επιμερισμού του κόστους σε περίπτωση μη συντονισμένων μέτρων που παρεκκλίνουν από τη σύσταση του ΠΣΑ.

Εάν ο ΔΣΜ αποφασίσει μονομερώς να εφαρμόσει δαπανηρά διορθωτικά μέτρα, ο ΔΣΜ επιβαρύνεται το πρόσθετο κόστος του μη συντονισμένου διορθωτικού μέτρου επί του κόστους που υπολογίζεται σύμφωνα με τη σύσταση του ΠΣΑ.

B. Αρχή του συσχετισμού

Η μεθοδολογία FLD επιτρέπει τον προσδιορισμό του προκαλούντος της συμφόρησης (η συνεισφορά στο συμφορημένο στοιχείο), ωστόσο, δεν μπορούν όλοι οι ΔΣΜ να λαμβάνονται υπόψη στη διαδικασία του συμψηφισμού, αλλά μόνο αυτοί που είναι μέλη της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης. Το κόστος που σχετίζεται με τους ΔΣΜ εκτός της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης πρέπει να συσχετίζεται.

Οι διαφορετικές αρχές για τον συσχετισμό του εν λόγω κόστους έχουν προσδιοριστεί:

- βάσει της αρχής της ίσης επιβάρυνσης,
- βάσει του αριθμού των καταναλωτών,
- αναλογικά με τα έσοδα συμφόρησης/ΚΔΜ.

Με βάση το γεγονός ότι η σύνδεση RO-BG-GR αποτελεί μια ενιαία βασική σύνδεση με έναν πολύ μεγάλο αριθμό γραμμών διασύνδεσης να την περιβάλλουν, οι επιπτώσεις των ροών βρόχου είναι εξαιρετικά μεγάλες. Οι ΔΣΜ της Νοτιοανατολικής Ευρώπης θεωρούν ότι το μερίδιο ίσης επιβάρυνσης αποτελεί μια ορθή και αιτιολογημένη προσέγγιση καθώς μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αποφυγή διενέξεων μεταξύ των ΔΣΜ όσον αφορά τη φυσική διανομή του δικτύου για το οποίο δεν είναι υπεύθυνοι.

Το εξωτερικό κόστος επιμερίζεται ισομερώς μεταξύ των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Γ. Αρχή ιεράρχησης

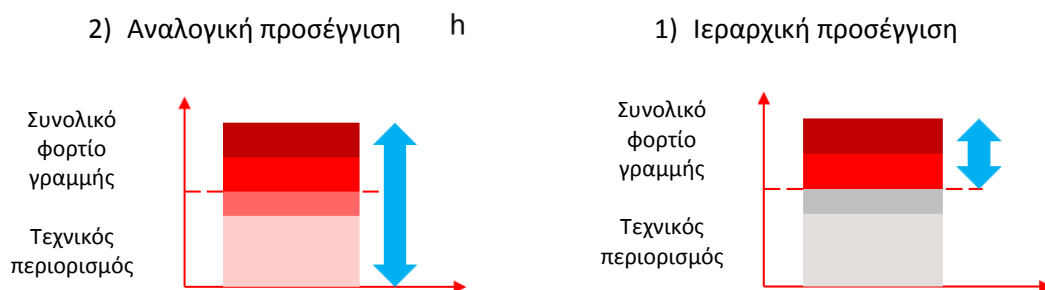
Οι μεθοδολογίες ανάλυσης της ροής ισχύος επιτρέπουν τη διάκριση του είδους της ροής στο συμφορημένο στοιχείο: εσωτερική ροή, ροές βρόχου, ροή εισαγωγής/εξαγωγής και ροή διαμετακόμισης.

Η ιεράρχηση των ροών στοχεύει στον καθορισμό της προσέγγισης της ιεράρχησης για τον επιμερισμό του κόστους σε διαφορετικά είδη ροών.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Δύο διαφορετικές προσεγγίσεις έχουν προσδιοριστεί για τον υπολογισμό των κλιμάκων καταμερισμού σε σχέση με τα διαφορετικά είδη ροών:

- Η αναλογική προσέγγιση: διαφορετικά είδη ροών λαμβάνονται εξίσου υπόψη.
- Ιεράρχηση: η ιεραρχική προσέγγιση, η οποία χρησιμοποιεί μια αυστηρή σειρά προτεραιότητας διαφορετικών ειδών ροών (π.χ. πρώτα οι ροές βρόχου και οι εσωτερικές ροές και έπειτα οι ροές ανταλλαγής) και τις κατηγοριοποιεί σε λίστα προτεραιότητας. Θα μπορούσαν να εφαρμοστούν διαφορετικά κατώτατα όρια (ΚΟ) για διαφορετικά είδη ροών. Για παράδειγμα, το ΚΟ=10% της ροής βρόχου σημαίνει ότι μόνο οι ροές βρόχου που υπερβαίνουν το 10% της δυναμικότητας του συμφορημένου στοιχείου λαμβάνονται υπόψη στον υπολογισμό των κλιμάκων καταμερισμού. Όσον αφορά την ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σύμφωνα με τις συστάσεις του ACER και του ΕΔΔΣΜ-ηλ, η ιεράρχηση χρησιμοποιείται με ΚΟ=0% για τις ροές βρόχου.



Σχήμα 3

Άρθρο 11

Παρακολούθηση

Για κάθε ενεργοποίηση διορθωτικού μέτρου, ανεξάρτητα από την αντίρροπη συναλλαγή ή την αναδιανομή που εφαρμόζεται, ένα σύνολο δεδομένων αποθηκεύεται σε μια κεντρική βάση δεδομένων. Η τεκμηρίωση θα είναι τέτοια ώστε να επιτρέπει τη δυνατότητα ετήσιας αναθεώρησης για λόγους βελτίωσης.

Τα ακόλουθα βήματα της διαδικασίας τεκμηριώνονται στην κεντρική βάση δεδομένων για κάθε ενεργοποίηση ενός διορθωτικού μέτρου:

- α) η παραβίαση της ασφάλειας·
- β) το μοντέλο δικτύου που χρησιμοποιείται για την απόφαση σχετικά με το διορθωτικό μέτρο, ήτοι το μοντέλο δικτύου που παρουσιάζει την υπερφόρτιση·
- γ) οι πόροι που επιλέγονται από τη διαδικασία επιλογής πόρων·
- δ) το κόστος των επιλεχθέντων πόρων που παρέχεται ως δεδομένο στη διαδικασία επιλογής πόρων·
- ε) το τελικό κόστος των επιλεχθέντων πόρων που χρησιμοποιήθηκαν για συμφιτισμό·
- στ) το μοντέλο δικτύου που περιέχει την υλοποίηση του διορθωτικού μέτρου, ήτοι το μοντέλο δικτύου που παρουσιάζει την αποτελεσματικότητα του διορθωτικού μέτρου.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Κατόπιν αιτήματος, οι ΔΣΜ παρέχουν αντίγραφα των πιστωτικών ή χρεωστικών σημειωμάτων μεταξύ των μονάδων παραγωγής και των ΔΣΜ. Σε περίπτωση ζητημάτων εμπιστευτικότητας, ο υπεύθυνος ΔΣΜ καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να παρέχει τις πληροφορίες με εναλλακτικό τρόπο.

Άρθρο 12

Τακτική υποβολή αναφορών στις ΕΡΑ

Οι ΔΣΜ θα αναφέρουν σε τακτική βάση στις ΕΡΑ τις σχετικές πληροφορίες σύμφωνα με τις απαιτήσεις του άρθρου 74 των κατευθυντήριων γραμμών του ΚΔΔΣ και σύμφωνα με τις εφαρμοστέες διατάξεις των κατευθυντήριων γραμμών περί διαφάνειας.

Οι ακόλουθες πληροφορίες σχετικά με το κόστος υποβάλλονται ετησίως στις ΕΡΑ:

- Το συνολικό κόστος αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής που είναι επιλέξιμο για τον επιμερισμό του κόστους ανά ΔΣΜ/χώρα.
- Το κόστος αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το είδος ροής: ροή εισαγωγής/εξαγωγής, ροές βρόχου και ροές διαμετακόμισης ανά ΔΣΜ/χώρα.
- Κατάλογος όλων των ενεργοποιήσεων των διορθωτικών μέτρων, συμπεριλαμβανομένης της παραβίασης ασφάλειας, των ενεργοποιημένων πόρων και του συσχετιζόμενου κόστους.

Άρθρο 13

Ετήσια αναθεώρηση για βελτίωση

Όπως απαιτείται βάσει του άρθρου 74 παράγραφος 5 στοιχείο δ) των κατευθυντήριων γραμμών του ΚΔΔΣ, πρέπει να εκπονηθεί μια διαδικασία που καθιστά δυνατή τη βελτίωση των διορθωτικών μέτρων. Βάσει της παρακολούθησης, οι ΔΣΜ θα αναθεωρούν τη διαδικασία επιμερισμού του κόστους προκειμένου να προσδιορίσουν πιθανές βελτιώσεις.

Η αναθεώρηση συνίσταται στα εξής:

- α) στην αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των ενεργοποιημένων διορθωτικών μέτρων όσον αφορά την ποσότητα και το κόστος·
- β) στην αξιολόγηση της ορθούς λειτουργίας της γενικής διαδικασίας με επίκεντρο:
 - i. τις προθεσμίες σχετικά με την παροχή δεδομένων και πληροφοριών,
 - ii. τις προθεσμίες σχετικά με τη διαδικασία του συμψηφισμού,
 - iii. την ποιότητα των εκτιμήσεων του κόστους.
- γ) στην αξιολόγηση της μεθοδολογίας επιμερισμού του κόστους σε σχέση με τα κριτήρια που αναφέρονται στο άρθρο 74 παράγραφος 6 του κανονισμού ΚΔΔΣ.

Πρόταση των ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης σχετικά με μια μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 74 του κανονισμού (ΕΕ) 2015/1222 της Επιτροπής, της 24ης Ιουλίου 2015, σχετικά με τον καθορισμό κατευθυντήριων γραμμών για την κατανομή της δυναμικότητας και τη διαχείριση της συμφόρησης

Άρθρο 14

Εφαρμογή

Οι ΔΣΜ της ΠΥΔ Νοτιοανατολικής Ευρώπης δημοσιεύουν τη μεθοδολογία επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής χωρίς αδικαιολόγητη καθυστέρηση, αφού η προτεινόμενη μεθοδολογία εγκριθεί από τις αρμόδιες εθνικές ρυθμιστικές αρχές ή ληφθεί απόφαση από τον Οργανισμό Συνεργασίας των Ρυθμιστικών Αρχών Ενέργειας σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφοι 10, 11 και 12 του κανονισμού ΚΔΔΣ.

Η εφαρμογή της εν λόγω μεθόδου επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής υπόκειται στα εξής:

- α) την κανονιστική έγκριση της παρούσας μεθοδολογίας επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού ΚΔΔΣ·
- β) την κανονιστική έγκριση της κοινής μεθοδολογίας συντονισμένου υπολογισμού της δυναμικότητας που απαιτείται από το άρθρο 20 του κανονισμού ΚΔΔΣ και την υλοποίησή του·
- γ) την κανονιστική έγκριση της μεθοδολογίας αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής σύμφωνα με το άρθρο 35 του κανονισμού ΚΔΔΣ και την υλοποίησή του.

Άρθρο 15

Γλώσσα

Η γλώσσα αναφοράς για την παρούσα πρόταση επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής της Νοτιοανατολικής Ευρώπης είναι η αγγλική. Προς αποφυγή αμφιβολιών, εάν οι ΔΣΜ χρειάζεται να μεταφράσουν την παρούσα πρόταση στην(στις) εθνική(-ές) γλώσσα(-ες) τους, σε περίπτωση που διαπιστωθούν ασυμφωνίες μεταξύ της αγγλικής έκδοσης που εκδίδεται από τους ΔΣΜ σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφος 14 του Κανονισμού ΚΔΔΣ και οποιασδήποτε έκδοσης σε άλλη γλώσσα, οι οικείοι ΔΣΜ παρέχουν, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία, μια ενημερωμένη μετάφραση της πρότασης επιμερισμού του κόστους αναδιανομής και αντίρροπης συναλλαγής Νοτιοανατολικής Ευρώπης στις οικείες εθνικές ρυθμιστικές αρχές.