

**ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΥ ΕΣΟΔΟΥ ΤΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΕΡΓΟΥ
ΚΟΙΝΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΕΚΕ 2.6.2 – ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΚΥΠΡΟΥ
(ΚΟΦΙΝΟΥ) ΚΑΙ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΚΟΡΑΚΙΑ-ΚΡΗΤΗ)**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α
ΓΕΝΙΚΕΣ
ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Άρθρο 1 – Αντικείμενο - Ορισμοί

1. Η παρούσα μεθοδολογία (εφεξής «Μεθοδολογία») προσδιορίζει τον τρόπο υπολογισμού του Επιτρεπόμενου Εσόδου (Allowed Revenue) και του Απαιτούμενου Εσόδου (Required Revenue) του Διαχειριστή της Γραμμής Διασύνδεσης (εφεξής «ΓΔ») που αφορά στο Έργο Κοινού Ενδιαφέροντος (ΕΚΕ) “*EUROASIA Interconnector*” (Ευρασιατικός διασυνδετήριος αγωγός) μεταξύ της Ελλάδας και της Κύπρου» που έχει περιληφθεί στον ενωσιακό κατάλογο έργων κοινού ενδιαφέροντος και έργων αμοιβαίου ενδιαφέροντος του κατ’ εξουσιοδότηση Κανονισμού (ΕΕ) 2024/1041 ως έργο 2.6.2, και συγκεκριμένα του κόστους το οποίο ανακτάται μέσω των Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς, βάσει της από 17/10/2017 κοινής Απόφασης των Ρυθμιστικών Αρχών Ελλάδας - ΡΑΑΕΥ και Κύπρου – ΡΑΕΚ (εφεξής οι «Ρυθμιστικές Αρχές») για τον επιμερισμό του κόστους της ΓΔ της 10ης Οκτωβρίου 2017, όπως εκάστοτε τροποποιείται και ισχύει (εφεξής «CBCA»), και σύμφωνα με τη διάταξη του Άρθρου 16 παρ. 1 του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/869 (εφεξής ο «TEN-E»).
2. Οι όροι που χρησιμοποιούνται στη Μεθοδολογία έχουν την έννοια που αποδίδεται στον ν. 4001/2011, καθώς και στις κατ’ εξουσιοδότηση αυτού εκδιδόμενες κανονιστικές πράξεις. Συγκεκριμένα, δε, για την εφαρμογή της παρούσας μεθοδολογίας καθορίζονται πρόσθετοι ορισμοί που έχουν την ακόλουθη έννοια:
 - α. «ΓΔ Κύπρου — Κρήτης» ή «ΕΚΕ 2.6.2» ή «GSI» ή «ΓΔ»: η ηλεκτρική διασύνδεση μεταξύ Κοφίνου (Κύπρος) και Κορακιάς (Κρήτη - Ελλάδα), η οποία αποτελεί το έργο κοινού ενδιαφέροντος υπ’ αριθμ. 2.6.2 στον πρώτο ενωσιακό κατάλογο έργων κοινού ενδιαφέροντος και έργων αμοιβαίου ενδιαφέροντος, όπως εγκρίθηκε σύμφωνα με τον κατ’ εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2024/1041 της Επιτροπής για την τροποποίηση του TEN-E του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου.
 - β. «Δανειακά Κεφάλαια»: τα συνολικά δανειακά κεφάλαια (βραχυπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες υποχρεώσεις) του Διαχειριστή της ΓΔ.
 - γ. «Έτος Βάσης»: το έτος αναφοράς το οποίο χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό των επί μέρους παραμέτρων του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή της ΓΔ.
 - δ. «Έτος Υπολογισμού»: το έτος κατά το οποίο υπολογίζεται το Επιτρεπόμενο Έσοδο του Διαχειριστή της ΓΔ, δηλαδή το έτος πριν από την έναρξη της ΡΠ.
 - ε. «Μη Ρυθμιζόμενες Υπηρεσίες»: οι υπηρεσίες τις οποίες δύναται να προσφέρει ο Διαχειριστής της ΓΔ σε τρίτους, η τιμολόγηση των οποίων δεν διέπεται από την παρούσα Μεθοδολογία. Ποσοστό των καθαρών κερδών των εν λόγω υπηρεσιών για

κάθε έτος της Ρυθμιστικής Περιόδου λαμβάνεται υπόψη στους υπολογισμούς του Απαιτούμενου Εσόδου του εν λόγω έτους, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 16 της παρούσας Μεθοδολογίας.

στ. «Ρυθμιστική Περίοδος (ΡΠ)»: η χρονική περίοδος για την οποία καθορίζονται οι παράμετροι του Επιτρεπόμενου Εσόδου του Διαχειριστή της ΓΔ.

ζ. «Σύστημα»: το Ελληνικό Σύστημα Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΕΣΜΗΕ).

3. Για τις ανάγκες της παρούσας, ο όρος «Διαχειριστής» της ΓΔ αντιστοιχεί στην έννοια του Φορέα Υλοποίησης και αναφέρεται στον φορέα που έχει αναλάβει την κατασκευή, ανάπτυξη, λειτουργία, διαχείριση και συντήρηση της ΓΔ, ήτοι την ΑΔΜΗΕ Α.Ε. κατά το ισχύον πλαίσιο CBCA.

Άρθρο 2 – Στόχοι της Μεθοδολογίας

1. Η Μεθοδολογία ενσωματώνει και συμμορφώνεται με τις αρχές και τους σκοπούς που καθορίζονται στο ενωσιακό και εθνικό πλαίσιο και ιδίως:

i Στην προστασία των Χρηστών του Συστήματος, ώστε οι Χρεώσεις Χρήσης Συστήματος (ΧΧΣ) στις οποίες ενσωματώνεται το προς ανάκτηση Απαιτούμενο Έσοδο του Διαχειριστή της ΓΔ σύμφωνα με το άρθρο 16, να είναι διαφανείς, να αντικατοπτρίζουν το εύλογο κόστος, καθώς και τον αποδοτικό και ανταποδοτικό χαρακτήρα των παρεχόμενων υπηρεσιών.

ii Στην παροχή επαρκούς βεβαιότητας στον Διαχειριστή της ΓΔ, προκειμένου να διαθέτει τα αναγκαία κεφάλαια για την κάλυψη των εύλογων και αποδοτικών λειτουργικών δαπανών της ΓΔ, την υλοποίηση των αναγκαίων επενδύσεων βάσει της Απόφασης CBCA, όπως και τη διασφάλιση μιας εύλογης απόδοσης επί των απασχολούμενων επενδυτικών κεφαλαίων για τη ΓΔ.

iii Στην παροχή κατάλληλων κινήτρων στον Διαχειριστή της ΓΔ, προκειμένου να εξασφαλίζεται η αποδοτικότητα και αξιοπιστία της ΓΔ και η ποιότητα υπηρεσιών που παρέχεται στους Χρήστες της ΓΔ, και να προωθούνται η ανάπτυξη της αγοράς ενέργειας και η ασφάλεια εφοδιασμού της Ευρωπαϊκής Ένωσης, μέσω και της ενίσχυσης της δυναμικότητας των διασυνοριακών διασυνδέσεων.

iv Στη διαμόρφωση ενός πλαισίου διαφάνειας για τον καθορισμό του Εσόδου της ΓΔ που ανακτάται μέσω των Χρεώσεων Χρήσης του ΕΣΜΗΕ.

Άρθρο 3 – Πεδίο Εφαρμογής Μεθοδολογίας

1. Η παρούσα Μεθοδολογία αφορά στη Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα της Διαχείρισης της ΓΔ και συγκεκριμένα στο μέρος του κόστους αυτής που ανακτάται μέσω των Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς βάσει της Απόφασης CBCA.

2. Άλλα έσοδα που αποκτώνται από υπηρεσίες που, είτε δεν σχετίζονται με τη Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα της ΓΔ είτε παρέχονται στο πλαίσιο άλλων Ρυθμιζόμενων Δραστηριοτήτων, αλλά ο Διαχειριστής αποκτά αυτοτελές έσοδο από τους λήπτες των υπηρεσιών αυτών, και οι οποίες παρέχονται από τον Διαχειριστή χρησιμοποιώντας τα περιουσιακά στοιχεία ή και τους ανθρώπινους και άλλους πόρους του Διαχειριστή, αφαιρούνται από το Επιτρεπόμενο και Απαιτούμενο Έσοδο σύμφωνα με τα άρθρα 7 και 16, αντίστοιχα.
3. Ο κανόνας της παρ. 2 του παρόντος άρθρου δεν ισχύει εάν στα στοιχεία που υποβάλλει ο Διαχειριστής για τον υπολογισμό του Επιτρεπόμενου Εσόδου για τις ανωτέρω υπηρεσίες, έχουν ήδη αφαιρεθεί τα ποσά που αφορούν σε λογαριασμούς της Κατάστασης Οικονομικής Θέσης και της Κατάστασης Αποτελεσμάτων. Σε αυτήν την περίπτωση, το κόστος των ανωτέρω υπηρεσιών πρέπει να αναγράφεται διακριτά ώστε να είναι επαληθεύσιμο και ο επιμερισμός των οποιωνδήποτε ποσών μεταξύ α) της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας της ΓΔ και β) των άλλων δραστηριοτήτων και υπηρεσιών, να λαμβάνει υπόψη τους Κανόνες Λογιστικού Διαχωρισμού όπως εγκρίνονται από την ΡΑΑΕΥ. Ειδικά για τις Μη Ρυθμιζόμενες Υπηρεσίες, ένα ποσοστό επί του καθαρού κέρδους μεταφέρεται προς όφελος των Χρηστών του ΕΣΜΗΕ, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 16.
4. Αν ο Διαχειριστής ανήκει σε μητρική ή συνδεδεμένη εταιρία, η τελευταία πρέπει να:
 - i. Απέχει από οποιαδήποτε ενέργεια και πρέπει να εξασφαλίζει ότι οποιοδήποτε άλλο νομικό πρόσωπο που είναι θυγατρική της ή ελεγχόμενη από αυτήν εταιρία, θα αποφύγει κάθε ενέργεια, που ενδέχεται να προκαλέσει την παραβίαση των υποχρεώσεων του Διαχειριστή βάσει της Μεθοδολογίας και του σχετικού θεσμικού πλαισίου.
 - ii. Λαμβάνει όλα τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει ότι ανά πάσα στιγμή ο Διαχειριστής κατέχει όλους τους απαραίτητους πόρους, σύμφωνα με τη Μεθοδολογία, ώστε να ασκεί απρόσκοπτα τις αρμοδιότητές του βάσει της κείμενης νομοθεσίας για τη Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα Διαχείρισης της ΓΔ.

Άρθρο 4 – Ρυθμιστική Περίοδος (ΡΠ)

1. Ρυθμιστική Περίοδος (ΡΠ) είναι η χρονική περίοδος για την οποία καθορίζονται οι παράμετροι του Επιτρεπόμενου Εσόδου του Διαχειριστή της ΓΔ.
2. Η διάρκεια της ΡΠ ορίζεται σε τέσσερα (4) έτη, με την επιφύλαξη της πρώτης ρυθμιστικής περιόδου σύμφωνα με το Άρθρο 21.

Άρθρο 5 – Βάση Τιμών

1. Όλοι οι υπολογισμοί της Μεθοδολογίας πραγματοποιούνται σε ονομαστικές τιμές. Για το σκοπό αυτό, μεγέθη βάσει των οποίων υπολογίζεται το Επιτρεπόμενο Έσοδο του Διαχειριστή της ΓΔ, καθορίζονται αρχικά σε σταθερές τιμές με βάση τις τρέχουσες τιμές του Έτους Υπολογισμού.

Αυτό αφορά τις ακόλουθες σχετικές παραμέτρους του Επιτρεπόμενου Εσόδου:

- i. τις λειτουργικές δαπάνες (παράμετρος **Op_i** του Άρθρου 7),
 - ii. τα εκτιμώμενα έσοδα που αναφέρονται στο άρθρο 3, παράγραφος 2 (παράμετρος **Yi** του άρθρου 7),
 - iii. τις νέες επενδύσεις και τις επενδύσεις σε εξέλιξη, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο Άρθρο 12,
 - iv. τα νέα πάγια που εκτιμάται ότι θα δημιουργηθούν, θα τεθούν σε εμπορική λειτουργία και θα ενταχθούν στο Ρυθμιστικό Μητρώο Παγίων Στοιχείων Γραμμής Διασύνδεσης (ΡΜΠ) (παράμετρος **A_i** του Άρθρου 10),
 - v. την εκτιμώμενη αξία των παγίων στοιχείων που πρόκειται να αποσυρθούν λόγω πώλησης ή μεταβίβασης από τη Ρυθμιστική Περιουσιακή Βάση (παράμετρος **Fi** του άρθρου 10),
 - vi. την αξία των Συμμετοχών και των Επιχορηγήσεων, σύμφωνα με την παράγραφο 4 του Άρθρου 10, και
 - vii. Το προϋπολογιζόμενο αναγκαίο Κεφάλαιο Κίνησης παράμετρος **WC_i** του Άρθρου 10.
2. Η μετατροπή σε τρέχουσες τιμές των παραμέτρων του Επιτρεπόμενου Εσόδου που αναφέρονται στην ανωτέρω παράγραφο 1, για κάθε έτος της ΡΠ, πραγματοποιείται με βάση ετήσιο Μέσο Δείκτη Τιμών Καταναλωτή (ΜΔΤΚ), όπως εκτιμάται από έγκυρους εγχώριους (π.χ. Τράπεζα της Ελλάδας, Υπουργείο Οικονομικών) ή διεθνείς (Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Διεθνές Νομισματικό Ταμείο) οργανισμούς και συμφωνείται κάθε φορά με την ΡΑΑΕΥ.
3. Η διαφορά που προκύπτει στο Επιτρεπόμενο Έσοδο Διαχειριστή κάθε έτους της Ρυθμιστικής Περιόδου εξαιτίας της απόκλισης μεταξύ του προβλεπόμενου και του απολογιστικού ετήσιου ΜΔΤΚ που καταρτίζεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), εκκαθαρίζεται με βάση το Άρθρο 16.

Άρθρο 6 – Επαλήθευση Στοιχείων

1. Ο Διαχειριστής υποχρεούται να διασφαλίσει ότι κάθε απολογιστικό (ex post) στοιχείο που χρησιμοποιείται σε υπολογισμούς που προσδιορίζονται στην Μεθοδολογία μπορεί να αντληθεί από ελεγμένες εκθέσεις ή από δημόσια διαθέσιμες πληροφορίες και βασίζεται στις εκάστοτε αποφάσεις της Ρυθμιστικής Αρχής περί Λογιστικού Διαχωρισμού, καθώς και ότι μεταβλητές ή παράμετροι που χρησιμοποιούνται για τους ίδιους υπολογισμούς είναι επαρκώς στοιχειοθετημένες και βασίζονται σε σαφείς παραδοχές που δύναται να υποστηριχθούν από διαθέσιμες πηγές πληροφοριών.
2. Ο Διαχειριστής υποχρεούται επίσης να διασφαλίσει ότι τα στοιχεία που υποβάλλει προκειμένου να συμμορφωθεί με το παρόν Άρθρο έχουν ελεγχθεί ή επαληθευθεί από τους Ορκωτούς Ελεγκτές του Διαχειριστή ή από άλλο ανεξάρτητο πρόσωπο με

κατάλληλα επαγγελματικά προσόντα, εκπαίδευση, δεξιότητες και εμπειρία σχετικά με το καθορισμένο αντικείμενο ώστε να είναι σε θέση να παρέχει έγκυρη αξιολόγηση, συμβουλή και ανάλυση σε σχέση με το συγκεκριμένο θέμα που του ανατίθεται.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΟ ΕΣΟΔΟ

Άρθρο 7 – Επιτρεπόμενο Έσοδο

1. Το Επιτρεπόμενο Έσοδο του Διαχειριστή της ΓΔ, που ανακτάται μέσω των Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (**AR_{GRI}**) υπολογίζεται πριν την έναρξη της ΡΠ για κάθε έτος *i* αυτής κατά το Έτος Υπολογισμού, σύμφωνα με τα κάτωθι:

$$\mathbf{AR}_{\mathbf{GRI}} = \mathbf{Op}_{\mathbf{GRI}} + \mathbf{D}_{\mathbf{GRI}} + \mathbf{R}_{\mathbf{GRI}} + \mathbf{X}_{\mathbf{GRI}} - \mathbf{Y}_{\mathbf{GRI}}$$

Όπου:

Op_{GRI} οι προϋπολογιζόμενες ετήσιες, εύλογες και αποδοτικές λειτουργικές δαπάνες του έτους αναφοράς *i*, σύμφωνα με το Άρθρο 8, οι οποίες αντιστοιχούν στην Ελλάδα με βάση την κλείδα επιμερισμού λειτουργικών δαπανών της παραγράφου 2 του Άρθρου 8.

D_{GRI} οι εκτιμώμενες ετήσιες αποσβέσεις των παγίων στοιχείων της Ρυθμιζόμενης Περιουσιακής Βάσης της ΓΔ (ΡΠΒ) του έτους αναφοράς *i*, σύμφωνα με το Άρθρο 9, οι οποίες αντιστοιχούν στην Ελλάδα βάσει της κλείδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA.

R_{GRI} η βασική απόδοση επί των απασχολούμενων κεφαλαίων της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας Διαχείρισης της ΓΔ που προσδιορίζεται ως το γινόμενο των εξής παραμέτρων:

- i. της εκτιμώμενης αξίας της ΡΠΒ_{GRI} του έτους αναφοράς *i* σύμφωνα με το Άρθρο 10, και
- ii. του ονομαστικού προ φόρων εκατοστιαίου ποσοστού βασικής απόδοσης (r_{GR}) σύμφωνα με το Άρθρο 14,

X_{GRI} η πρόσθετη απόδοση επί των απασχολούμενων κεφαλαίων της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας Διαχείρισης της ΓΔ, που προσδιορίζεται ως το γινόμενο των εξής παραμέτρων:

- i. της εκτιμώμενης αξίας της ΡΠΒ_{GRI} του έτους αναφοράς *i* σύμφωνα με το Άρθρο 10, και
- ii. του ονομαστικού προ φόρων εκατοστιαίου ποσοστού πρόσθετης

απόδοσης ΓpremiumGR, σύμφωνα με το Άρθρο 15.

ΥGR1 Τα εκτιμώμενα έσοδα από λοιπές Ρυθμιζόμενες και μη Δραστηριότητες του έτους αναφοράς i, εφόσον δεν έχει γίνει διαχωρισμός αυτών των δραστηριοτήτων σύμφωνα με τους εγκεκριμένους Κανόνες Λογιστικού Διαχωρισμού και δεν υπάρχουν διακριτά κόστη (κεφαλαιοποιηθείσες δαπάνες και έξοδα) που έχουν αφαιρεθεί από τις εκτιμώμενες δαπάνες του Διαχειριστή για τη Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα της ΓΔ, τα οποία αντιστοιχούν στην Ελλάδα με βάση την κλείδα επιμερισμού των λειτουργικών δαπανών της παραγράφου 2 του άρθρου 8.

2. Με στόχο την κατά το δυνατό εξομάλυνση των διακυμάνσεων του Επιτρεπόμενου Εσόδου του Διαχειριστή εντός της ΡΠ, δύναται να γίνεται προσαρμογή των τιμών του Επιτρεπόμενου Εσόδου όλων των ετών i, εφόσον:
 - i το άθροισμα της παρούσας αξίας των αρχικά υπολογιζόμενων τιμών ισούται με το άθροισμα της παρούσας αξίας των τελικών τιμών του Επιτρεπόμενου Εσόδου, με συντελεστή προεξόφλησης το ονομαστικό προ φόρων εκατοστιαίο ποσοστό απόδοσης (ΓPIB) της προηγούμενης παραγράφου, όπως αυτό προκύπτει από το Άρθρο 14, και
 - ii δεν υπονομεύεται η ικανότητα του Διαχειριστή να χρηματοδοτεί κατά τρόπο αποδοτικό τις δραστηριότητές του.

Άρθρο 8 – Λειτουργικές Δαπάνες

1. Ως λειτουργικές δαπάνες νοούνται οι εύλογες και αποδοτικές δαπάνες του Διαχειριστή που πραγματοποιούνται στο πλαίσιο άσκησης των δραστηριοτήτων του και οι οποίες κρίνονται αναγκαίες για την ομαλή διαχείριση, λειτουργία ή/και συντήρηση των παγίων της ΓΔ κατά τρόπο επαρκή, ασφαλή, οικονομικά αποδοτικό και αξιόπιστο.
2. Οι λειτουργικές δαπάνες αποφασίζονται με κοινή Απόφαση των Ρυθμιστικών Αρχών του άρθρου 13 και επιμερίζονται μεταξύ των δύο χωρών με βάση την κλείδα επιμερισμού λειτουργικών δαπανών της Απόφασης CBCA.
3. Κατά τη διάρκεια της κατασκευαστικής περιόδου, οι λειτουργικές δαπάνες που δεν κεφαλαιοποιούνται στο επενδυτικό κόστος του έργου σύμφωνα με τους εν ισχύ λογιστικούς κανόνες (πχ μελέτες, αμοιβές μηχανικών κτλ.), οι οποίες και αντιστοιχούν στην Ελλάδα με βάση την κλείδα επιμερισμού λειτουργικών δαπανών της παραγράφου 2, συμπεριλαμβάνονται στον υπολογισμό του Επιτρεπόμενου και Απαιτούμενου Εσόδου της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας Διαχείρισης της ΓΔ και ανακτώνται μέσω των Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς σύμφωνα με το Άρθρο 17.
4. Ο καθορισμός του ύψους των εύλογων και αποδοτικών λειτουργικών δαπανών των

δραστηριοτήτων του Διαχειριστή γίνεται πριν την έναρξη της ΡΠ (ex-ante), βάσει εκτιμήσεων, λαμβάνοντας υπόψη:

- i. το υποβληθέν από τον Διαχειριστή Επιχειρηματικό Σχέδιο (business plan) για την δραστηριότητα Διαχείρισης της ΓΔ, όπου διακριτά αναφέρονται ανά έτος της ΡΠ οι εκτιμώμενες λειτουργικές δαπάνες για τη Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα της Διαχείρισης της ΓΔ.
 - ii. τις πλέον πρόσφατες διαθέσιμες λογιστικά διαχωρισμένες οικονομικές καταστάσεις του Διαχειριστή της ΓΔ από τις οποίες προκύπτουν τα απολογιστικά στοιχεία των λειτουργικών δαπανών.
 - iii. τα στοιχεία που υποχρεούται να υποβάλλει ο Διαχειριστής για τις πραγματοποιηθείσες ελεγχόμενες λειτουργικές δαπάνες με ανάλυση ανά δραστηριότητα, σύμφωνα με το Παράρτημα Α, και ανά κατηγορία δαπάνης, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του παρόντος Άρθρου, σε συμφωνία με τις ανεξάρτητες ή λογιστικά διαχωρισμένες οικονομικές καταστάσεις του Διαχειριστή και με ανεξάρτητη επαλήθευση (πιστοποιητικό Ορκωτού Ελεγκτή).
 - iv. αποτελέσματα τυχόν ειδικών ελέγχων που ανατίθενται σε ανεξάρτητους Συμβούλους.
5. Οι λειτουργικές δαπάνες περιλαμβάνουν ενδεικτικά τις παρακάτω κατηγορίες:
- i. Μισθοδοσία: Το κόστος μισθοδοσίας και λοιπές εύλογες παροχές τακτικού και έκτακτου προσωπικού και Διοίκησης.
 - ii. Αμοιβές Τρίτων: το κόστος που προκύπτει από συμβάσεις που συνάπτει ο Διαχειριστής/Ιδιοκτήτης με τρίτους στο πλαίσιο των λειτουργιών που επιτελεί.
 - iii. Παροχές Τρίτων: οι δαπάνες αναφορικά με υπηρεσίες που λαμβάνει ο Διαχειριστής/Ιδιοκτήτης από τρίτους.
 - iv. Δαπάνες συντήρησης: οι δαπάνες του Διαχειριστή για τακτική και έκτακτη συντήρηση των παγίων της ΓΔ.
 - v. Υλικά και αναλώσιμα: το σύνολο των εξόδων του Διαχειριστή/Ιδιοκτήτη σε υλικά και αναλώσιμα που απαιτούνται στο πλαίσιο της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας Διαχείρισης/Ιδιοκτησίας της ΓΔ.
 - vi. Φόροι - τέλη: οι δαπάνες για φόρους και τέλη που σχετίζονται με τη ρυθμιζόμενη δραστηριότητα της Διαχείρισης της ΓΔ.
 - vii. Λοιπά έξοδα: οι δαπάνες που δεν εντάσσονται σε κάποια από τις παραπάνω κατηγορίες αυτής της παραγράφου και συνδέονται άρρηκτα με τη λειτουργία του Διαχειριστή/Ιδιοκτήτη.
6. Στην εκτίμηση των λειτουργικών δαπανών, δεν θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται:

- i. κόστη χρηματοδότησης, καθώς και τόκοι ή/και μισθώματα από μακροχρόνιες χρηματοδοτικές μισθώσεις.
 - ii. φόροι επί των κερδών του Διαχειριστή.
 - iii. μη εύλογο ή αυξημένο περιθώριο για υπηρεσίες ή αγαθά που τυχόν παρέχονται από Συνδεδεμένο Πρόσωπο του Διαχειριστή.
 - iv. προβλέψεις για την κάλυψη είτε κινδύνων, όπως, ενδεικτικά, προβλέψεις επισφαλών απαιτήσεων, προβλέψεις για επίδικες υποθέσεις, ή άλλες διεκδικήσεις, είτε δαπανών που αφορούν σε αποζημιώσεις προσωπικού.
 - v. δαπάνες που κρίνεται ότι δεν έχουν ανταποδοτικό χαρακτήρα σε σχέση με την άσκηση της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας της ΓΔ.
 - vi. το μέρος των λειτουργικών δαπανών που έχει χρηματοδοτηθεί από πάσης φύσεως επιδοτήσεις και επιχορηγήσεις που λαμβάνει ο Διαχειριστής σε σχέση με την άσκηση της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας της ΓΔ.
7. Οι αποκλίσεις σε σχέση με τα εγκεκριμένα μεγέθη του Διαχειριστή για τις λειτουργικές δαπάνες εκκαθαρίζονται κατά τον προσδιορισμό του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή ΓΔ, μέσω της παραμέτρου **P4** του Άρθρου 16.

Άρθρο 9 – Αποσβέσεις Παγίων (D_{GRi})

1. Οι αποσβέσεις υπολογίζονται για τα πάγια που είναι σε εμπορική λειτουργία κατά τη διάρκεια του έτους *i* της ΡΠ, με την επιφύλαξη του άρθρου 20. Οι αποσβέσεις διακρίνονται σε:
 - i. Αποσβέσεις για υφιστάμενα πάγια: πρόκειται για τις αποσβέσεις παγίων που είναι ήδη εγγεγραμμένα στο Ρυθμιστικό Μητρώο Παγίων ΓΔ (ΡΜΠ) κατά το Έτος Υπολογισμού.
 - ii. Αποσβέσεις νέων παγίων: πρόκειται για τις αποσβέσεις παγίων που δημιουργούνται είτε από νέες επενδύσεις εντός του έτους *i* της ΡΠ είτε από επενδύσεις σε εξέλιξη προηγούμενων ετών που θα ενταχθούν στο ΡΜΠ και την ΡΠΒ εντός της ΡΠ, βάσει του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των επενδύσεων του εγκεκριμένου επενδυτικού σχεδίου της ΓΔ.
2. Οι αποσβέσεις υπολογίζονται προϋπολογιστικά (ex-ante) για κάθε έτος *i* της ΡΠ, βάσει των εκτιμήσεων για την αξία των παγίων (νέων και υφιστάμενων). Για τον καθορισμό των αποσβέσεων κάθε έτους *i* της ΡΠ εφαρμόζονται τα ακόλουθα:
 - i. Οι αποσβέσεις νέων παγίων υπολογίζονται λαμβάνοντας υπόψη την οικονομικά ωφέλιμη ζωή που ορίζεται για κάθε κατηγορία παγίων (useful life) και η οποία πρέπει να αποτυπώνεται στο ΡΜΠ. Η εκτίμηση των αποσβέσεων νέων παγίων, γίνεται με παραδοχή της έναρξης λειτουργίας

των νέων αυτών παγίων στο μέσο του έτους i.

- ii. Οι αποσβέσεις των παγίων που προϋπήρχαν της έναρξης της ΡΠ, υπολογίζονται βάσει της υπολειπόμενης διάρκειας ζωής τους, όπως αυτή προκύπτει από το ΡΜΠ και την ΡΠΒ του έτους i-2, λαμβάνοντας υπόψη τις προσθήκες παγίων από επενδύσεις εντός του Έτους Υπολογισμού (i-1).
 - iii. Οι αποσβέσεις για πάγια που εκτιμάται ότι πρόκειται να αποσυρθούν εντός του έτους i της ΡΠ, υπολογίζονται με την παραδοχή ότι η απόσυρση λαμβάνει χώρα στο μέσο του έτους i και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 12, παρ. 2.
 - iv. Στις ανωτέρω εκτιμήσεις, δεν συνυπολογίζεται το μέρος της απόσβεσης που αντιστοιχεί στην αξία των Συμμετοχών και Επιχορηγήσεων που χρησιμοποιήθηκαν για την απόκτηση παγίων, η αξία και οι αποσβέσεις των οποίων παρακολουθούνται διακριτά σε αρχείο το οποίο θα πρέπει να συνυποβάλλεται μαζί με όλα τα αναγκαία στοιχεία υπολογισμού του Επιτρεπόμενου Εσόδου, σύμφωνα με το Άρθρο 18.
3. Η ωφέλιμη ζωή των παγίων της ΓΔ για κάθε κατηγορία παγίου έχει ως εξής:
- i. Κτίρια γενικής χρήσης 50
 - ii. Γραμμές μεταφοράς 35
 - iii. Υποσταθμοί μεταφοράς 35
 - iv. Λοιπός εξοπλισμός 35
 - v. Μεταφορικά μέσα 15
 - vi. Έπιπλα και λοιπός εξοπλισμός 5-25.
4. Για τον υπολογισμό των αποσβέσεων χρησιμοποιείται η σταθερή μέθοδος απόσβεσης (straight-line basis).
5. Οι παράγραφοι 1 έως 4 αφορούν στο σύνολο των αποσβέσεων των παγίων της ΓΔ. Το μέρος του κόστους που ανακτάται από τις Χρεώσεις Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς βάσει της κλειδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA είναι η παράμετρος DGR_i.
6. Οι αποκλίσεις σε σχέση με τις προϋπολογιζόμενες αποσβέσεις Διαχειριστή εκκαθαρίζονται κατά τον προσδιορισμό του Απαιτούμενου Εσόδου Διαχειριστή, μέσω της παραμέτρου P_{2i} του Άρθρου 16.

Άρθρο 10 – Ρυθμιζόμενη Περιουσιακή Βάση

1. Ως Ρυθμιζόμενη Περιουσιακή Βάση (ΡΠΒ) του Διαχειριστή ΓΔ νοείται το σύνολο των απασχολούμενων κεφαλαίων στη Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα Διαχείρισης της ΓΔ.
2. Η Ρυθμιζόμενη Περιουσιακή Βάση που λαμβάνεται υπόψη στον υπολογισμό του Επιτρεπόμενου Εσόδου Ελλάδας (AR_{GRI}), σύμφωνα με το Άρθρο 7 της παρούσας, και ανακτάται από τις Χρεώσεις Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς (ΡΠΒ_{GRI}), υπολογίζεται βάσει της κλειδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA.

3. Η $PPIB_{GRI}$ στο τέλος του κάθε έτους i της ΡΠ υπολογίζεται σύμφωνα με την εξής σχέση:

$$PPIB_{GRI} = PPIB_{GRI-1} + WIP_{GRI} + A_{GRI} + WC_{GRI} - D_{GRI} - F_{GRI} - H_{GRI}$$

Όπου:

$PPIB_{GRI-1}$ Το τμήμα που επιμερίζεται στην Ελλάδα, βάσει της κλείδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA, της εκτιμώμενης αναπόσβεστης αξίας των παγίων του Διαχειριστή της ΓΔ που προβλέπεται να είναι σε εμπορική λειτουργία το έτος $i-1$, λαμβάνοντας υπόψη τα απολογιστικά μεγέθη των παγίων που προκύπτουν για προηγούμενα έτη από το ΡΜΠ και την εκτιμώμενη εξέλιξη αυτού βάσει των εγκεκριμένων επενδύσεων, όπως ορίζεται στο Άρθρο 11, εξαιρουμένου του μέρους επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA της αξίας των παγίων το οποίο χρηματοδοτήθηκε μέσω Συμμετοχών ή Επιχορηγήσεων.

WIP_{GRI} Το τμήμα που επιμερίζεται στην Ελλάδα, βάσει της κλείδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA, των εκτιμώμενων επενδυμένων κεφαλαίων για έργα σε εξέλιξη του Διαχειριστή της ΓΔ, όπως αυτά διαμορφώνονται από επενδύσεις κατά το έτος i και προηγούμενα έτη της τρέχουσας ή και προηγούμενων ΡΠ, σύμφωνα με το Άρθρο 12. Για τα κεφάλαια του έτους i γίνεται η παραδοχή ότι επενδύονται στο μέσο του έτους i .

A_{GRI} Το τμήμα που επιμερίζεται στην Ελλάδα, βάσει της κλείδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA, των νέων παγίων που εκτιμάται ότι θα ενταχθούν στο ΡΜΠ του Διαχειριστή της ΓΔ εντός του έτους i , βάσει του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των επενδύσεων του εγκεκριμένου επενδυτικού σχεδίου της ΓΔ. Για το έτος i γίνεται η παραδοχή ότι τα νέα πάγια τίθενται σε εμπορική εκμετάλλευση και ενσωματώνονται στο ΡΜΠ στο μέσο του έτους i .

WC_{GRI} Το προϋπολογιζόμενο αναγκαίο Κεφάλαιο Κίνησης. Το Κεφάλαιο Κίνησης ορίζεται ως το μέσο καθαρό ποσό κεφαλαίου που απαιτείται για τη βραχυπρόθεσμη χρηματοδότηση του Διαχειριστή για τη Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα της Διαχείρισης της ΓΔ. Το ποσό αυτό ορίζεται σε ένα δέκατο (1/10) των συνολικών λειτουργικών δαπανών και του ΦΠΑ των κατασκευαστικών τιμολογίων του έργου (45 ημέρες).

D_{GRI} Οι εκτιμώμενες ετήσιες αποσβέσεις των παγίων στοιχείων της ΡΠΒ της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας Διαχείρισης της ΓΔ του έτους αναφοράς i , σύμφωνα με το Άρθρο 9.

F_{GRI} Το μέρος που αντιστοιχεί στην Ελλάδα, βάσει κλείδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA, της εκτιμώμενης αξίας των παγίων στοιχείων που πρόκειται να αποσυρθούν λόγω πώλησης ή μεταβίβασης από τη ΡΠΒ για κάθε έτος i της υπό εξέταση Ρυθμιστικής Περιόδου, η οποία ορίζεται ως

το υψηλότερο μεταξύ των εκτιμώμενων εσόδων από την πώληση ή τη μεταβίβαση των εν λόγω παγίων σε άλλα μέρη και την εύλογη αξία αυτών των παγίων, με την παραδοχή ότι οι πωλήσεις ή μεταβιβάσεις θα πραγματοποιηθούν στο μέσο του έτους *i*. Τα πραγματικά έσοδα από τις πωλήσεις των εν λόγω παγίων στοιχείων που πραγματοποιούνται σε κάθε έτος *i*, δεν συνυπολογίζονται στα έσοδα που λαμβάνονται υπόψη για την παράμετρο Ρβί του άρθρου 18.

H_i Το μέρος που αντιστοιχεί στην Ελλάδα, βάσει κλείδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA, της εκτιμώμενης αξίας των παγίων στοιχείων που πρόκειται να αποσυρθούν από τη ΡΠΒ με προοπτική την επαναχρησιμοποίησή τους από τον Διαχειριστή ή λόγω βλάβης, η οποία ορίζεται ως η αναπόσβεστη αξία των παγίων στοιχείων κατά το έτος απόσυρσης *i*, λαμβάνοντας υπόψη το Ρυθμιστικό Μητρώο Παγίων, με την παραδοχή ότι οι αποσύρσεις πραγματοποιούνται στο μέσο του έτους *i*. Εξαιρούνται οι περιπτώσεις παγίων στοιχείων που αποσύρονται λόγω καταστροφής η οποία οφείλεται σε λόγους ανωτέρας βίας, εφόσον αφορά σε σημαντική αξία παγίων κι ο Διαχειριστής αποδεδειγμένα δεν είχε τη δυνατότητα να προβεί σε οποιαδήποτε ενέργεια που θα μπορούσε να μετριάσει τη ζημιά, ή δεν υπάρχουν παράγοντες αντιστάθμισης τους οποίους μπορεί να αξιοποιήσει.

4. Μεταξύ των ΡΠ, η αξία της ΡΠΒ θα πρέπει να αναθεωρείται, βάσει:

- i των επενδύσεων που τελικά υλοποιήθηκαν εντός της προηγούμενης ΡΠ, έως και το τελευταίο έτος για το οποίο υπάρχουν διαθέσιμα απολογιστικά στοιχεία (το έτος πριν το Έτος Υπολογισμού).
- ii των απολογιστικών (έως και το έτος πριν το Έτος Υπολογισμού) επενδυμένων κεφαλαίων, για έργα που παραμένουν σε εξέλιξη.
- iii των αποσβέσεων επί των παγίων, όπως αυτές προκύπτουν από το ΡΜΠ_{ΓΔ} για κάθε ένα έτος της προηγούμενης ΡΠ (έως και το έτος πριν το Έτος Υπολογισμού).
- iv των απολογιστικών στοιχείων αναφορικά με τις αρχικά εκτιμώμενες επενδύσεις, τα επενδυμένα κεφάλαια για έργα σε εξέλιξη και τις αποσβέσεις για τα δύο τελευταία έτη της ΡΠ που προηγείται της προηγούμενης ΡΠ.

5. Η αξία των Συμμετοχών και των Επιχορηγήσεων που χρηματοδότησαν πάγια, καθώς και τα πάγια που έχουν διαχωριστεί με βάση τους εγκεκριμένους από τις Ρυθμιστικές Αρχές Κανονισμούς περί Λογιστικού Διαχωρισμού, παρακολουθούνται διακριτά και δεν συμπεριλαμβάνονται στην αξία της ΡΠΒ.

6. Η ΡΠΒ δεν υπόκειται σε καμία αναπροσαρμογή αξιών.

Άρθρο 11 – Ρυθμιστικό Μητρώο Παγίων Στοιχείων ΓΔ (ΡΜΠ)

1. Το Ρυθμιστικό Μητρώο Παγίων (ΡΜΠ) Διαχειριστή είναι η κατάσταση η οποία περιλαμβάνει το σύνολο των εν λειτουργία παγίων της δραστηριότητας Διαχείρισης της

ΓΔ, συμπεριλαμβανομένων και των μακροχρόνιων μισθώσεων / δικαιωμάτων χρήσης παγίων. Τηρείται για ρυθμιστικούς σκοπούς από το Διαχειριστή της ΓΔ και δεν υπόκειται σε αναπροσαρμογές αξιών, πέραν της αναπροσαρμογής των αξιών που λαμβάνουν χώρα μεταξύ των ΡΠ.

2. Η εν λόγω κατάσταση ελέγχεται από Ορκωτό Ελεγκτή ως προς την ορθότητα και πληρότητά της, παρέχει την απαιτούμενη αναλυτική και διακριτή πληροφόρηση αναφορικά με:
 - i. τις κατηγορίες των παγίων (υφιστάμενα και νέα), την αξία (κτήσης και αναπόσβεστη στο τέλος του έτους) των παγίων, το έτος κτήσης και το έτος που τίθενται σε λειτουργία τα πάγια, καθώς και τη διάρκεια ζωής των παγίων (οικονομικά ωφέλιμη και υπολειπόμενη), βάσει της οποίας υπολογίζονται οι αποσβέσεις,
 - ii. την αναπόσβεστη αξία των παγίων στο τέλος κάθε έτους της ΡΠ,
 - iii. το ύψος των ετήσιων και σωρευτικών αποσβέσεων ανά κατηγορία παγίων, και
 - iv. τις μακροχρόνιες χρηματοδοτικές μισθώσεις / δικαιώματα χρήσης παγίων.
3. Οι κεφαλαιοποιηθέντες τόκοι δεν συνυπολογίζονται στην αρχική αξία των παγίων που εντάσσονται στο ΡΜΠ.

Άρθρο 12 – Επενδύσεις

1. Οι επενδύσεις αφορούν στις κεφαλαιουχικές δαπάνες που υλοποιούνται κατά τη διάρκεια της ΡΠ και οι οποίες προϋπολογίζονται και παρακολουθούνται διακριτά για κάθε έτος i, σύμφωνα με το Επιχειρηματικό Σχέδιο του Διαχειριστή της ΓΔ το οποίο υποβάλλεται στις Ρυθμιστικές Αρχές για έγκριση σύμφωνα με τα Άρθρα 13 και 18. Οι επενδύσεις αφορούν κατά βάση την κατασκευαστική περίοδο του έργου, καθώς και τυχόν αναγκαίες επενδύσεις μετά την έναρξη της εμπορικής λειτουργίας της γραμμής, σύμφωνα με τις παραγράφους 4 και 5 του παρόντος Άρθρου.
2. Οι επενδύσεις που συνυπολογίζονται στη ΡΠΒ διακρίνονται σε δύο κατηγορίες:
 - i. νέες επενδύσεις: επενδύσεις που έχουν προγραμματιστεί να υλοποιηθούν εντός συγκεκριμένου έτους i της ΡΠ και δεν προβλέπεται να τεθούν σε λειτουργία και να ενταχθούν στο ΡΜΠ εντός του έτους αυτού, και
 - ii. επενδύσεις σε εξέλιξη: επενδύσεις οι οποίες ξεκίνησαν σε προηγούμενα έτη και παραμένουν σε εξέλιξη κατά το έτος i της ΡΠ.
3. Για την αξιολόγηση των δαπανών επενδύσεων σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Μεθοδολογία και με στόχο την αποτελεσματικότερη παρακολούθηση των επενδύσεων σε σχέση με παραμέτρους που επηρεάζουν το ύψος τους, οι δαπάνες επενδύσεων διακρίνονται ανάλογα με την επιμέρους δραστηριότητα που αφορούν. Ως προς το είδος τους, οι δαπάνες επενδύσεων διακρίνονται επιπλέον, ενδεικτικά, σε:
 - i δαπάνες μισθοδοσίας προσωπικού του Διαχειριστή,
 - ii δαπάνες υλικών,
 - iii εργολαβικές δαπάνες και λοιπές δαπάνες.

4. Για σημαντική από άποψη προϋπολογισμού επένδυση που αφορά στην ενίσχυση ή την αντικατάσταση και ανακαίνιση της ΓΔ, ιδίως όταν αντικαθιστά πάγια με υπολειπόμενη ωφέλιμη ζωή, που συνεπώς δεν έχουν πλήρως αποσβεστεί στη ΡΠΒ, ο Διαχειριστής υποχρεούται να τεκμηριώσει την επένδυση και την ανάγκη απόσυρσης ή αντικατάστασης των υφιστάμενων παγίων.
5. Μετά το πέρας της ωφέλιμης ζωής των παγίων οι όποιες ανακαινίσεις/αντικαταστάσεις/αναβαθμίσεις εντάσσονται στην ΡΠΒ ως νέα πάγια.
6. Τυχόν αποκλίσεις των εγκεκριμένων επενδύσεων προηγούμενων ετών του Διαχειριστή εκκαθαρίζονται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 16 (παράμετρος **P2_i** του Απαιτούμενου Εσόδου), και με την επιφύλαξη του Άρθρου 13.

Άρθρο 13 – Διαδικασία αναγνώρισης επενδυτικών και λειτουργικών δαπανών

1. Οι Ρυθμιστικές Αρχές διεξάγουν εκ των προτέρων αξιολόγηση του προτεινόμενου επιχειρηματικού προγράμματος επενδύσεων που υποβάλλεται σύμφωνα με το Άρθρο 18 στο πλαίσιο υπολογισμού του Επιτρεπόμενου Εσόδου και εγκρίνουν με κοινή τους Απόφαση τις επενδύσεις που θα συμπεριληφθούν στη ΡΠΒ, σύμφωνα με το Άρθρο 12 και τις λειτουργικές δαπάνες σύμφωνα με το Άρθρο 8 (ex-ante υπολογισμός).
2. Οι Ρυθμιστικές Αρχές διεξάγουν εκ των υστέρων αξιολόγηση του ύψους των εγκεκριμένων επενδύσεων προηγούμενων ετών στο πλαίσιο υπολογισμού του απαιτούμενου εσόδου σύμφωνα με το Άρθρο 18 και εγκρίνουν με κοινή τους Απόφαση το απολογιστικό κόστος των επενδύσεων και των λειτουργικών δαπανών (ex-post υπολογισμός).
3. Το συνολικό προϋπολογιστικό και απολογιστικό κόστος των επενδύσεων του έργου δεν δύναται να υπερβαίνει το εγκεκριμένο στο CBCA κόστος επενδύσεων.

Άρθρο 14 - Υπολογισμός Βασικής Απόδοσης επί της Ρυθμιζόμενης Περιουσιακής Βάσης

1. Το εκατοστιαίο ποσοστό απόδοσης επί της ΡΠΒ για την Ελλάδα (r_{GRI}) δύναται να είναι διακριτό για κάθε έτος i της ΡΠ ή ενιαίο για όλη τη διάρκεια της ΡΠ και υπολογίζεται βάσει του ΜΣΣΚ του Διαχειριστή σε ονομαστικούς προ-φόρων όρους ($WACC_{pre-tax, nominal}$) σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

$$WACC_{pre-tax, nominal} = g \times r_d + (1 - g) \times r_e / (1 - t)$$

- g** συντελεστής δανειακής επιβάρυνσης (gearing ratio)
r_d κόστος δανειακών κεφαλαίων (cost of debt)
r_e κόστος ιδίων κεφαλαίων μετά φόρων, ονομαστικό (cost of equity, post- tax nominal)
t ο φορολογικός συντελεστής (corporate tax rate) επί των κερδών που ισχύει για το πρώτο έτος της ΡΠ.

2. Συντελεστής δανειακής επιβάρυνσης (gearing ratio):

- Το επίπεδο του συντελεστή που χρησιμοποιείται στον υπολογισμό του WACC του Διαχειριστή καθορίζεται από τη ΡΑΑΕΥ με βάση τις εκτιμήσεις της για μια αποτελεσματική χρηματοδοτική δομή και δύναται να διαφοροποιείται από τον πραγματικό λόγο των Δανειακών Κεφαλαίων προς το σύνολο των Ιδίων και Δανειακών Κεφαλαίων του Διαχειριστή, ήτοι αποτελεί ιδεατό συντελεστή δανειακής επιβάρυνσης (notional gearing ratio). Ο ιδεατός συντελεστής δανειακής επιβάρυνσης κυμαίνεται σε ένα εύρος από 60% έως 80%.
- Σε κάθε περίπτωση και για λόγους διασφάλισης της κεφαλαιακής επάρκειας της ΑΔΜΗΕ, ο λόγος των Δανειακών Κεφαλαίων προς το σύνολο των Ιδίων και Δανειακών Κεφαλαίων του για το σύνολο των δραστηριοτήτων του δεν θα πρέπει να λαμβάνει τιμή μεγαλύτερη του 0,7.

3. Κόστος δανειακών κεφαλαίων (cost of debt) (r_d):

- Το προβλεπόμενο κόστος δανεισμού ορίζεται πριν από κάθε ΡΠ με βάση το Επιχειρηματικό Σχέδιό του που υποβάλλεται στις Ρυθμιστικές Αρχές για έγκριση σύμφωνα με το Άρθρο 18 και στηρίζεται στο προβλεπόμενο ή πραγματικό κόστος δανεισμού για το συγκεκριμένο έργο.

4. Κόστος ιδίων κεφαλαίων μετά φόρων, ονομαστικό (cost of equity post-tax, nominal):

Το εκτιμώμενο κόστος ιδίων κεφαλαίων (r_e) της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας της Διαχείρισης της ΓΔ υπολογίζεται σε ονομαστικές τιμές μετά από φόρους σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

$$r_{e - \text{post-tax, nominal}} = r_f + \beta_{\text{equity}} \times \text{MRP} + \text{CRP}$$

Όπου:

r_f απόδοση επένδυσης χωρίς κίνδυνο (risk-free rate).
 β_{equity} συντελεστής συστηματικού κινδύνου βήτα (beta factor). **MRP** ασφάλιστρο κινδύνου της Αγοράς (Market Risk Premium). **CRP** ασφάλιστρο κινδύνου της Χώρας (Country Risk Premium).

5. Απόδοση επένδυσης χωρίς κίνδυνο (risk-free rate):

Για τον καθορισμό της απόδοσης χωρίς κίνδυνο, η ΡΑΑΕΥ λαμβάνει υπόψη κυρίως τις ιστορικές και τρέχουσες αποδόσεις των 10ετών κρατικών ομολόγων κρατών-μελών της Ευρωζώνης και ιδίως του 10ετούς κρατικού ομολόγου εκείνου του κράτους-μέλους της Ευρωζώνης με τη χαμηλότερη απόδοση. Συγκεκριμένα, κατά την εξέταση της παραμέτρου αυτής λαμβάνονται υπόψη:

- i. ιστορικά δεδομένα και προβλέψεις για τις αποδόσεις των κρατικών ομολόγων.
- ii. προσωρινές ή ειδικές περιστάσεις (ενδεικτικά, και χωρίς περιορισμό, οι ενέργειες των νομισματικών αρχών, όπως η ποσοτική χαλάρωση και άλλες νομισματικές πολιτικές) οι οποίες επηρεάζουν την υπολογιζόμενη απόδοση χωρίς κίνδυνο.

6. Συντελεστής συστηματικού κινδύνου βήτα (beta factor):

Αφορά στον συντελεστή μεταβλητότητας (ευαισθησίας) της απόδοσης των ιδίων κεφαλαίων του Διαχειριστή της ΓΔ σε σύγκριση με την Αγορά. Η εκτίμηση του συντελεστή λαμβάνει υπόψη:

- i. Τις τιμές του συντελεστή αυτού για αντίστοιχα έργα ή αντίστοιχες με το Διαχειριστή εταιρίες του εξωτερικού, της Ελλάδας, προσαρμοσμένο για τα διαφορετικά επίπεδα δανειακής επιβάρυνσης και λαμβάνοντας υπόψη το συστηματικό κίνδυνο του Διαχειριστή σε σχέση με τις συγκρινόμενες εταιρίες.
- ii. Τους συντελεστές που καθορίζονται από ρυθμιστικές αρχές σε χώρες με παρόμοια ρυθμιστικά πλαίσια και κινδύνους στην Ευρώπη.

7. Ασφάλιστρο κινδύνου της Αγοράς (Market Risk Premium):

Αφορά στο περιθώριο απόδοσης (κινδύνου) της Αγοράς με βάση τόσο ιστορικά στοιχεία όσο και μελλοντικές εκτιμήσεις της εξέλιξης των αποδόσεων της κεφαλαιαγοράς έναντι των κρατικών ομολόγων. Για τον καθορισμό του, η ΡΑΑΕΥ λαμβάνει υπόψη ιστορικά και τρέχοντα στοιχεία χρηματιστηριακών αγορών, αλλά και σχετικές προβλέψεις, καθώς και εκτιμήσεις άλλων ρυθμιστικών αρχών σε χώρες με παρόμοιο ρυθμιστικό πλαίσιο και ειδικές εκθέσεις έγκυρων διεθνών οργανισμών (ενδεικτικά, Council of European Energy Regulators — CEER, ή Οργανισμός Συνεργασίας των Ρυθμιστικών Αρχών Ενέργειας - ACER). Επίσης, δύναται να λαμβάνονται υπόψη στοιχεία από σχετικές εκθέσεις αναγνωρισμένων χρηματοοικονομικών οίκων, πανεπιστημίων, καθώς και από σχετική διεθνή βιβλιογραφία.

8. CRP (ασφάλιστρο κινδύνου της Χώρας – Country Risk Premium):

Αφορά σε παράγοντα που προστίθεται στον καθιερωμένο τύπο του «Capital Asset Pricing Model» (CAPM), προκειμένου να λαμβάνονται υπόψη τυχόν σημαντικοί κίνδυνοι που προκύπτουν για τον Διαχειριστή από αβεβαιότητες στην ελληνική οικονομία. Για τον καθορισμό της τιμής του παράγοντα αυτού, η ΡΑΑΕΥ δύναται να λαμβάνει υπόψη τα ακόλουθα:

- i. τις ιστορικές αλλά και τις τρέχουσες τιμές των 10ετών κρατικών ομολόγων και το περιθώριο απόκλισης αυτού συγκριτικά με αντίστοιχης διάρκειας κρατικά ομόλογα κρατών-μελών της Ευρωζώνης και ιδίως του 10ετούς κρατικού ομολόγου εκείνου του κράτους-μέλους της Ευρωζώνης με τη χαμηλότερη απόδοση που συνεξετάζεται μεταξύ άλλων παραμέτρων για τον προσδιορισμό της απόδοσης χωρίς κίνδυνο (r_f).
- ii. τις ιστορικές αλλά και τις τρέχουσες τιμές στις χρηματοπιστωτικές αγορές για ομόλογα που εκδίδονται από εταιρικές οντότητες στην Ελλάδα, στο πλαίσιο αξιολόγησης ενός συνολικά εύλογου κόστους ιδίων κεφαλαίων που λαμβάνει υπόψη και τους κινδύνους από τις αβεβαιότητες στην ελληνική οικονομία.
- iii. τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του ρυθμιστικού πλαισίου και της μεθοδολογίας εσόδου και κατά πόσο αυτά ενδέχεται να επηρεάζουν την έκθεση του Διαχειριστή σε αυτούς τους κινδύνους, και
- iv. στοιχεία από σχετικές εκθέσεις αναγνωρισμένων χρηματοοικονομικών οίκων, πανεπιστημίων, καθώς και από σχετική διεθνή βιβλιογραφία.

9. Διευκρινίζεται ότι το εκατοστιαίο ποσοστό απόδοσης επί της ΡΠΒ που προσδιορίζεται βάσει του παρόντος Άρθρου, δύναται να επαναπροσδιορίζεται στο πλαίσιο υπολογισμού του Απαιτούμενου Εσόδου, σύμφωνα με το Άρθρο 16.

10. Κατά τη διάρκεια της κατασκευαστικής περιόδου για τον υπολογισμό της απόδοσης επί της ΡΠΒ της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας εφαρμόζεται το ποσοστό της βασικής απόδοσης, σύμφωνα με το παρόν Άρθρο.

Άρθρο 15 - Πρόσθετη Απόδοση επί της Ρυθμιζόμενης Περιουσιακής Βάσης

1. Για το μέρος του κόστους της ΓΔ (ΕΚΕ 2.6.2) που ανακτάται από της Χρεώσεις Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος, βάσει της κλείδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA εφαρμόζεται εκατοστιαίο ποσοστό απόδοσης επί της ΡΠΒ, ως επιπλέον απόδοση ($\Gamma_{\text{premiumGR}}$), στο πλαίσιο χορήγησης ρυθμιστικών κίνητρων σύμφωνα με το άρθρο 17 του ΤΕΝ-Ε.
2. Η πρόσθετη απόδοση καθορίζεται στη μία ποσοστιαία μονάδα (1%) και εφαρμόζεται από την έναρξη εμπορικής λειτουργίας της ΓΔ και για χρονικό διάστημα επτά (7) ετών.
3. Εάν δεν επιτευχθεί το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Έργου με ευθύνη του Διαχειριστή, ενεργοποιείται μηχανισμός αντικινήτρου που συνίσταται στην αποκλιμάκωση της πρόσθετης απόδοσης, απομειώνοντας το ποσοστό πρόσθετης απόδοσης έως 0.5% για κάθε έτος καθυστέρησης, εφόσον συμπληρωθεί το πρώτο εξάμηνο του έτους καθυστέρησης, και χωρίς να μετατίθεται το αρχικά εγκεκριμένο χρονικό διάστημα χορήγησης της πρόσθετης απόδοσης, βάσει της απόφασης της ΡΑΑΕΥ της παρ. 1, πέραν του έτους ολοκλήρωσης και εμπορικής λειτουργίας κατά την έναρξη ισχύος της παρούσας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΈΣΟΔΟ

Άρθρο 16 - Απαιτούμενο Έσοδο

Το Απαιτούμενο Έσοδο για τη Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα της Διαχείρισης της ΓΔ (RR_{GRI}), που ανακτάται μέσω Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς, υπολογίζεται, διακριτά για κάθε έτος i της ΡΠ με βάση την εξής σχέση:

$$RR_{GRI} = AR_{GRI} \pm P1_{GRI} \pm P2_{GRI} - P3_{GRI} \pm P4_{GRI} \pm P5_{GRI} \pm P6_{GRI}$$

Όπου:

AR_i Το Επιτρεπόμενο Έσοδο (AR) για το έτος i της ΡΠ, το οποίο υπολογίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 7 της Μεθοδολογίας,

P1_{GRI} Το ποσό εκκαθάρισης λόγω υποανάκτησης ή υπερανάκτησης (θετικό ή αρνητικό πρόσημο αντίστοιχα) του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή από την εφαρμογή των εγκεκριμένων Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς του Έτους Βάσης (το οποίο ορίζεται ως το έτος $i-2$) και που προκύπτει από τη διαφορά μεταξύ της προβλεπόμενης ζήτησης του ΕΣΜΗΕ και της πραγματοποιηθείσας,

σύμφωνα με το Άρθρο 18. Η εν λόγω παράμετρος διαμορφώνεται σε τρέχουσες αξίες για το έτος i της ΡΠ, λαμβάνοντας υπόψη το ΜΔΤΚ μεταξύ του Έτους Βάσης και του έτους i , σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και διαθέσιμες εκτιμήσεις, σύμφωνα με την παρ. 3 του Άρθρου 5. Το ποσό της υποανάκτησης ή υπερανάκτησης δύναται να επιμερίζεται σε περισσότερα έτη εντός της ΡΠ ή και πέραν αυτής, όταν αυτό κρίνεται αναγκαίο λόγω του σημαντικού μεγέθους αυτής και για σκοπούς εξομάλυνσης και αποφυγής σημαντικών διακυμάνσεων των Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς μεταξύ των ετών της ΡΠ. Στην περίπτωση αυτή, τα ποσά επιμερίζονται μεταξύ των ετών της ΡΠ ή και πέραν αυτής και λαμβάνεται υπόψη ο εκτιμώμενος πληθωρισμός για κάθε έτος i της ΡΠ.

P2_{GRI} Το ποσό εκκαθάρισης λόγω αποκλίσεων από το εγκεκριμένο Επιτρεπόμενο Έσοδο του Έτους Βάσης ($i-2$) ως προς τις αποσβέσεις και την εγκεκριμένη απόδοση επί απασχολούμενων κεφαλαίων λόγω υπερεπένδυσης ή υποεπένδυσης του Διαχειριστή (θετικό ή αρνητικό πρόσημο), κατά το Άρθρο 18. Η εν λόγω παράμετρος διαμορφώνεται σε τρέχουσες αξίες για το έτος i της ΡΠ, λαμβάνοντας υπόψη τον (ΜΔΤΚ) μεταξύ του Έτους Βάσης και του έτους i , σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και διαθέσιμες εκτιμήσεις, σύμφωνα με την παρ. 3 του Άρθρου 5. Για τον καθορισμό των αποσβέσεων του Έτους Βάσης απολογιστικά (ex-post), λαμβάνονται υπόψη:

- i. Οι αποσβέσεις των νέων παγίων του Έτους Βάσης, οι οποίες υπολογίζονται με την παραδοχή ότι επενδύονται στο μέσο του εν λόγω έτους και με τα εν λόγω ποσά να προκύπτουν από το ΡΜΠ.
- ii. Οι αποσβέσεις των υπόλοιπων παγίων, οι οποίες προκύπτουν απολογιστικά από το ΡΜΠ.

P3_{GRI} Το μέρος του ποσού που εισπράττει ο Διαχειριστής από τα Δικαιώματα Χρήσης της ΓΔ, βάσει της κλείδας επιμερισμού της απόφασης του CBCA, και διατίθεται για τη μείωση του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή του παρόντος άρθρου, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στα άρθρα 19§3 και 19§4 του Κανονισμού 943/2019.

P4_{GRI} Το ποσό εκκαθάρισης λόγω αποκλίσεων από το εγκεκριμένο Επιτρεπόμενο Έσοδο Διαχειριστή, του Έτους Βάσης ($i-2$) ως προς τις λειτουργικές δαπάνες, όπως ορίζονται στο Άρθρο 8, (θετικό ή αρνητικό πρόσημο), μετά από εισήγηση του Διαχειριστή κατά το Άρθρο 18 και βάσει σχετικού ελέγχου της ΡΑΑΕΥ. Η εν λόγω παράμετρος διαμορφώνεται σε τρέχουσες αξίες για το έτος i της ΡΠ, λαμβάνοντας υπόψη το ΜΔΤΚ μεταξύ του Έτους Βάσης και του έτους i , σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και διαθέσιμες εκτιμήσεις.

P5_{GRI} Το ποσό εκκαθάρισης (θετικό ή αρνητικό πρόσημο) λόγω αποκλίσεων μεταξύ των εκτιμώμενων και των απολογιστικών εσόδων του Έτους Βάσης ($i-2$) από άλλες ρυθμιζόμενες ή μη Δραστηριότητες, που παρέχονται από τον Διαχειριστή, καθώς και τυχόν επιδοτήσεις που αφορούν σε εκμετάλλευση και γενικά κάθε έσοδο του Διαχειριστή από λοιπές δραστηριότητες, ρυθμιζόμενες ή μη, το κόστος των οποίων δεν διαχωρίζεται λογιστικά και έχει συμπεριληφθεί στον υπολογισμό του Επιτρεπόμενου Εσόδου βάσει της παρ. 1 του άρθρου 7. Η προσαρμογή πραγματοποιείται μετά από εισήγηση του Διαχειριστή κατά το άρθρο 18 και βάσει σχετικού ελέγχου της ΡΑΑΕΥ. Η εν λόγω παράμετρος διαμορφώνεται σε τρέχουσες αξίες για το έτος i της ΡΠ,

λαμβάνοντας υπόψη το ΜΔΤΚ μεταξύ του Έτους Βάσης και του έτους i , σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και διαθέσιμες εκτιμήσεις, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 5.

P6_{GRI} Το ποσό προς τακτοποίηση λόγω των διαφορών που προκύπτουν στο Επιτρεπόμενο Έσοδο Διαχειριστή, του Έτους Βάσης ($i-2$), λόγω επαναπροσδιορισμού της εύλογης απόδοσης εντός της Ρυθμιστικής Περιόδου, λόγω σημαντικής αλλαγής στην επιμέρους τιμή της παραμέτρου t (φορολογικός συντελεστής) της παρ. 1 του Άρθρου 14. Η εν λόγω παράμετρος διαμορφώνεται σε τρέχουσες αξίες για το έτος i της ΡΠ, λαμβάνοντας υπόψη το ΜΔΤΚ μεταξύ του Έτους Βάσης και του έτους i , σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και διαθέσιμες εκτιμήσεις, σύμφωνα με την παρ. 3 του Άρθρου 5.

UP_{GRI} Το ποσοστό των καθαρών κερδών από Μη Ρυθμιζόμενες Υπηρεσίες, το οποίο μεταφέρεται προς όφελος των Χρηστών του ΕΣΜΗΕ. Το ποσοστό του καθαρού κέρδους του Διαχειριστή από Μη Ρυθμιζόμενες Υπηρεσίες προσδιορίζεται σε:

1. Ένα ποσοστό πενήντα τοις εκατό (50%) επί των καθαρών κερδών, για τις Μη Ρυθμιζόμενες Υπηρεσίες που παρέχονται από τον Διαχειριστή χωρίς να απαιτείται η χρήση παγίων που έχουν ενταχθεί στη ΡΠΒ του ΕΣΜΗΕ, αλλά ούτε και πρόσθετες νέες επενδύσεις. Το ποσοστό αυτό μεταφέρεται προς όφελος των Χρηστών του ΕΣΜΗΕ, απομειώνοντας το σχετικό Απαιτούμενο Έσοδο της Μεταφοράς του έτους i . Η εν λόγω παράμετρος διαμορφώνεται σε τρέχουσες αξίες για το έτος i της ΡΠ, λαμβάνοντας υπόψη το ΜΔΤΚ μεταξύ του Έτους Βάσης και του έτους i , σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και διαθέσιμες εκτιμήσεις, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 5.
- ii. Ένα ποσοστό είκοσι τοις εκατό (20%) επί των καθαρών κερδών, για τις Μη Ρυθμιζόμενες Υπηρεσίες που παρέχονται από τον Διαχειριστή χωρίς να απαιτείται η χρήση παγίων που έχουν ήδη ενταχθεί στη ΡΠΒ του ΕΣΜΗΕ, αλλά η παροχή των οποίων απαιτεί νέες επενδύσεις, οι οποίες δεν θα ενταχθούν στη ΡΠΒ του ΕΣΜΗΕ. Το ποσοστό αυτό μεταφέρεται προς όφελος των Χρηστών του ΕΣΜΗΕ, απομειώνοντας το σχετικό Επιτρεπόμενο Έσοδο της Μεταφοράς του έτους i . Η εν λόγω παράμετρος διαμορφώνεται σε τρέχουσες αξίες για το έτος i της ΡΠ, λαμβάνοντας υπόψη το ΜΔΤΚ μεταξύ του Έτους Βάσης και του έτους i , σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛΣΤΑΤ και διαθέσιμες εκτιμήσεις, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 5.

Άρθρο 17 – Μηχανισμός Ανάκτησης Απαιτούμενου Εσόδου

1. Το Απαιτούμενο Έσοδο του Άρθρου 16 της παρούσας (RR_{GRI}) για την Ρυθμιζόμενη Δραστηριότητα της Διαχείρισης της ΓΔ για κάθε έτος της ΡΠ ανακτάται πλήρως μέσω των Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς.
2. Η ΡΑΑΕΥ μετά την έγκριση του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή της ΓΔ προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για την τυχόν απαιτούμενη αναπροσαρμογή των Χρεώσεων Χρήσης Συστήματος, ώστε να διασφαλίζεται η πλήρης ανάκτηση του Απαιτούμενου Εσόδου της ΓΔ.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΕΣΟΔΟΥ, ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ

Άρθρο 18 - Διαδικασία Κατάρτισης του Επιτρεπόμενου και του Απαιτούμενου Εσόδου

1. Ο υπολογισμός του Επιτρεπόμενου Εσόδου του Διαχειριστή της ΓΔ πραγματοποιείται το έτος πριν την έναρξη της ΡΠ (Έτος Υπολογισμού). Για τον υπολογισμό του Επιτρεπόμενου Εσόδου κάθε έτος i της ΡΠ, ο Διαχειριστής υποβάλλει έως την 30^η Ιουνίου του Έτους Υπολογισμού (Έτος Υποβολής), μεταξύ άλλων, τα παρακάτω στοιχεία στις Ρυθμιστικές Αρχές:
 - i. Επιχειρηματικό Σχέδιο, με αναλυτικές εκτιμήσεις των παραμέτρων που συνθέτουν το Επιτρεπόμενο Έσοδο του Διαχειριστή για κάθε έτος i της ΡΠ διακριτά, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην παρούσα Μεθοδολογία. Μεταξύ των στοιχείων αυτών, πρέπει να υπάρχει αναλυτική εισήγηση για το αιτούμενο ποσοστό απόδοσης, συνοδευόμενη από ανάλυση των επιμέρους παραμέτρων που το συνθέτουν βάσει του άρθρου 14 της παρούσας, και αναφορά στην πρόσθετη απόδοση σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο άρθρο 15.
 - ii. Απολογιστικά στοιχεία των λειτουργικών δαπανών του Διαχειριστή μέχρι και το έτος πριν το Έτος Υπολογισμού.
 - iii. Τα Ρυθμιστικά Μητρώα Παγίων Διαχειριστή, όπως αυτά έχουν καταρτιστεί στην τελευταία κλειόμενη χρήση κατά το χρόνο υποβολής των στοιχείων (δηλ. το έτος πριν το Έτος Υπολογισμού), συνοδευόμενα από πρόσθετα στοιχεία αναγκαία για τη διαμόρφωση της αξίας της ΡΠΒ του Διαχειριστή, που λαμβάνονται υπόψη για το Επιτρεπόμενο Έσοδο του Διαχειριστή (εκτιμώμενο ύψος επενδύσεων για τα δύο τελευταία έτη της προηγούμενης ΡΠ, νέες επενδύσεις, αρχείο Συμμετοχών και Επιχορηγήσεων, κλπ.).
 - iv. Προϋπολογιστικά στοιχεία για το ποσό που προκύπτει από έσοδα του Διαχειριστή από λοιπές, Ρυθμιζόμενες και μη Δραστηριότητες, στην περίπτωση που τα απασχολούμενα κεφάλαια και οι λειτουργικές δαπάνες αυτών των μη ρυθμιζόμενων δραστηριοτήτων έχουν συμπεριληφθεί στις ως άνω εκτιμήσεις.
2. Για τον υπολογισμό του Απαιτούμενου Εσόδου Διαχειριστή για κάθε έτος i της ΡΠ, καθώς και για την παρακολούθηση της εξέλιξης των μεγεθών, ο Διαχειριστής, υποβάλλει έως την 30^η Ιουνίου του προηγούμενου έτους ($i-1$), τα παρακάτω στοιχεία στις Ρυθμιστικές Αρχές:
 - i. Απολογιστικά στοιχεία της διαφοράς μεταξύ του ποσού που εισέπραξε ο Διαχειριστής από τις Χρεώσεις Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς, και του εγκεκριμένου Απαιτούμενου Εσόδου κατά το έτος $i-2$ (παράμετρος **P1_{GRI}**).
 - ii. Πλήρη και αναλυτικά στοιχεία για τον υπολογισμό της απόκλισης του Επιτρεπόμενου Εσόδου του Διαχειριστή, κατά το έτος $i-2$ λόγω απόκλισης από τις προϋπολογιζόμενες επενδύσεις και τεκμηριωμένη εισήγηση για τον καθορισμό του σχετικού ποσού εκκαθάρισης του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή (παράμετρος **P2_{GRI}**).
 - iii. Απολογιστικά στοιχεία για το ποσό που προκύπτει από τα έσοδα του Διαχειριστή της ΓΔ από τα Δικαιώματα Χρήσης της ΓΔ, κατά το έτος $i-2$, για τον καθορισμό

του σχετικού ποσού εκκαθάρισης του Απαιτούμενου Εσόδου Ελλάδας βάσει της κλειδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA (παράμετρος **P3_{GRI}**)

- iv. Πλήρη και αναλυτικά στοιχεία για τον υπολογισμό της απόκλισης του Επιτρεπόμενου Εσόδου του Διαχειριστή κατά το έτος i-2 λόγω απόκλισης από τις προϋπολογιζόμενες λειτουργικές δαπάνες καθώς και δαπάνες που αφορούν σε σχηματισμένες προβλέψεις οι οποίες εξοδοποιούνται και τεκμηριωμένη εισήγηση για τον καθορισμό του σχετικού ποσού εκκαθάρισης του Απαιτούμενου Εσόδου (παράμετρος **P4_{GRI}**).
 - v. Απολογιστικά στοιχεία για το ποσό που προκύπτει από έσοδα του Διαχειριστή από λοιπές δραστηριότητες, στην περίπτωση που οι λειτουργικές δαπάνες αυτών των λοιπών δραστηριοτήτων έχουν συμπεριληφθεί στον υπολογισμό του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή (παράμετρος **P5_{GRI}**).
 - vi. Το Ρυθμιστικό Μητρώο Παγίων Γραμμής Διασύνδεσης (ΡΜΠ) του Διαχειριστή, όπως έχει καταρτιστεί για την τελευταία κλειόμενη χρήση (έτος), συνοδευόμενα από αρχεία αναγκαία για τη διαμόρφωση της αξίας της ΡΠΒ (αρχείο Συμμετοχών και Επιχορηγήσεων, κλπ.).
 - vii. Απολογιστικά στοιχεία των παραμέτρων που συνθέτουν το Επιτρεπόμενο Έσοδο του Διαχειριστή για το προηγούμενο έτος και επικαιροποιημένο προϋπολογισμό του τρέχοντος έτους.
 - viii. Για τις λειτουργικές δαπάνες Διαχειριστή και για τις δαπάνες επενδύσεων, απολογιστικά στοιχεία σύμφωνα με τα άρθρα 8 και 12 και το Παράρτημα Α, καθώς και απολογιστικά στοιχεία για το μέγεθος και τον όγκο της Ρυθμιζόμενης Δραστηριότητας ΓΔ και για παράγοντες που επηρεάζουν το κόστος τους (συντελεστές κόστους – cost drivers), όπως τα στοιχεία αυτά καθορίζονται με κοινή Απόφαση των Ρυθμιστικών Αρχών κατόπιν διαβούλευσης με τον Διαχειριστή ή και Δημόσιας Διαβούλευσης.
 - ix. Δημοσιευμένες οικονομικές καταστάσεις του Διαχειριστή για το προηγούμενο έτος και απόσπασμα του Μητρώου Παγίων με τη συνολική αναπόσβεστη αξία των παγίων και των αποσβέσεων (σφρευτικών και ετήσιων) που εμφανίζονται στις οικονομικές καταστάσεις.
3. Λαμβάνοντας υπόψη τα υποβληθέντα από το Διαχειριστή στοιχεία σύμφωνα με το παρόν Άρθρο, καθώς και τα κριτήρια της ανταποδοτικότητας και του εύλογου των δαπανών, η ΡΑΑΕΥ καθορίζει το Επιτρεπόμενο Έσοδο Διαχειριστή της ΓΔ για κάθε έτος της ΡΠ, και το Απαιτούμενο Έσοδο Διαχειριστή της ΓΔ για το πρώτο έτος της ΡΠ μέχρι την 31^η Οκτωβρίου του Έτους Υπολογισμού, σύμφωνα με τα άρθρα 7 και 16, αντίστοιχα. Η Απόφαση της ΡΑΑΕΥ για τον καθορισμό του Επιτρεπόμενου Εσόδου μια ΡΠ του Διαχειριστή, σύμφωνα με την παράγραφο 1, εκδίδεται μετά από την εξέταση των υποβληθέντων στοιχείων και εισηγήσεων του Διαχειριστή. Η ΡΑΑΕΥ δύναται να απευθυνθεί σε εμπειρογνώμονες για την παροχή ανεξάρτητης αξιολόγησης των κοστολογικών και άλλων στοιχείων που υποβάλλει ο Διαχειριστής.
 4. Το Απαιτούμενο Έσοδο του Διαχειριστή της ΓΔ για κάθε ένα από τα επόμενα έτη της Περιόδου Ρυθμιστικού Ελέγχου εγκρίνεται από την ΡΑΑΕΥ μέχρι την 31^η Οκτωβρίου του προηγούμενου έτους, βάσει των στοιχείων που υποβάλλονται σύμφωνα με τις

παραγράφους 2 και 3 αντίστοιχα.

5. Ο Διαχειριστής, στο πλαίσιο της ανάγκης για διαχωρισμό των δαπανών και των απασχολούμενων κεφαλαίων ανά δραστηριότητα (ρυθμιζόμενες και μη), θα πρέπει στο υποβληθέν Επιχειρηματικό Σχέδιο για τον υπολογισμό του Επιτρεπόμενου Εσόδου Διαχειριστή, να εφαρμόζει τους εγκεκριμένους Κανονισμούς περί Λογιστικού Διαχωρισμού, εφόσον έχουν εγκριθεί.
6. Στο τέλος της κάθε ΡΠ, η ΡΑΑΕΥ επανεξετάζει το σύνολο των παραμέτρων του Επιτρεπόμενου Εσόδου του Διαχειριστή, επικαιροποιώντας και τις εκτιμήσεις των παραμέτρων εκείνων που δεν επανεξετάζονται κατά τη διάρκειά της.
7. Σε περίπτωση που το Απαιτούμενο Έσοδο Διαχειριστή δεν εγκριθεί εντός της καθορισθείσας προθεσμίας ώστε να αναθεωρηθούν κατάλληλα οι Χρεώσεις Χρήση του Ελληνικού Συστήματος, συνεχίζουν να ισχύουν οι ήδη εγκεκριμένες Χρεώσεις και τυχόν διαφορά εκκαθαρίζεται στην αμέσως επόμενη έγκριση Απαιτούμενων Εσόδων.

Άρθρο 19 - Έκτακτη Αναθεώρηση Επιτρεπόμενου Εσόδου Διαχειριστή

1. Έκτακτη αναθεώρηση του Επιτρεπόμενου Εσόδου δύναται να διενεργηθεί μετά από σχετικό αίτημα του Διαχειριστή ή με κοινή Απόφαση Ρυθμιστικών Αρχών, εφόσον συντρέχει μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - i. Περίπτωση στην οποία ο Διαχειριστής κατά τη διάρκεια της ΡΠ καλείται να ανταποκριθεί στην κάλυψη έκτακτων και σημαντικών δαπανών λειτουργίας και συντήρησης, οι οποίες δεν θα μπορούσαν να είχαν προβλεφθεί κατά τη σύνταξη του Επιχειρηματικού Σχεδίου και των σχετικών προϋπολογιστικών μελετών για το Επιτρεπόμενο Έσοδο του Διαχειριστή των ετών της ΡΠ. Αντίστοιχα, ανάλογη περίπτωση είναι και αυτή της σημαντικής περικοπής λειτουργικών δαπανών εντός της ΡΠ, λόγω εξωγενών παραγόντων. Τέτοιες περιπτώσεις περιορίζονται γενικά σε λειτουργικές δαπάνες που προκύπτουν από γεγονότα ανωτέρας βίας και αλλαγές στις υποχρεώσεις του Διαχειριστή που είναι νομικά δεσμευτικές.
 - ii. Περίπτωση στην οποία έχουν μεταβληθεί σημαντικά τα οικονομικά, νομικά ή πραγματικά δεδομένα που είχαν ληφθεί υπόψη κατά την έγκριση του Επιτρεπόμενου Εσόδου του Διαχειριστή, λόγω παραγόντων που εκφεύγουν της σφαίρας ευθύνης του.
2. Στην περίπτωση που η διαδικασία της έκτακτης αναθεώρησης του Επιτρεπόμενου Εσόδου ξεκινήσει μετά από αίτημα του Διαχειριστή, αυτός οφείλει να το υποβάλλει εγγράφως και να περιλάβει σε αυτό:
 - i. Αναλυτική τεκμηρίωση των λόγων που καθιστούν την αναθεώρηση αναγκαία (στοιχεία εξέλιξης των μεγεθών του Επιτρεπόμενου Εσόδου, καθώς και αποτύπωση της απόκλισης των μεγεθών αυτών από τις αρχικά εγκεκριμένες τιμές).
 - ii. Στοιχεία που αποδεικνύουν ή υποστηρίζουν ότι οι δαπάνες δεν δύναται να είχαν προβλεφθεί κατά τον καθορισμό του Επιτρεπόμενου Εσόδου και ότι, ελλείψει της αναθεώρησης, ο οικονομικός αντίκτυπος θα υπερέβαινε το δύο τοις εκατό (2%) του ετήσιου Επιτρεπόμενου Εσόδου.

- iii. Αναλυτική εισήγηση με τις προτεινόμενες προς αναθεώρηση τιμές του Επιτρεπόμενου Εσόδου.
 - iv. Εκτίμηση των επιπτώσεων στην ομαλή λειτουργία του Διαχειριστή, στην περίπτωση που δεν γίνει δεκτό το αίτημα της έκτακτης αναθεώρησης.
3. Το αίτημα του Διαχειριστή για την έκτακτη αναθεώρηση αξιολογείται από τις Ρυθμιστικές Αρχές. Η τυπική πληρότητα του αιτήματος δεν αναιρεί τη δυνατότητα των Ρυθμιστικών Αρχών να ζητήσουν πρόσθετες πληροφορίες ή διευκρινίσεις που σχετίζονται με την ουσιαστική εξέταση του αιτήματος. Οι Ρυθμιστικές Αρχές αποφασίζουν αιτιολογημένα σε εύλογο χρονικό διάστημα και σίγουρα όχι πέραν των πέντε (5) μηνών από την ημερομηνία που το αίτημα του Διαχειριστή θεωρήθηκε τυπικά πλήρες. Η μη έκδοση Απόφασης από τις Ρυθμιστικές Αρχές δεν συνεπάγεται τη σιωπηρή αποδοχή του αιτήματος.

Άρθρο 20 – Πρόσθετες εξασφαλίσεις

1. Ο Διαχειριστής της ΓΔ ενημερώνει αμελλητί τις Ρυθμιστικές Αρχές σε περίπτωση που ανακλύσουν εξωτερικοί παράγοντες, οι οποίοι αναμένεται να καθυστερήσουν σημαντικά ή και καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την ολοκλήρωση της ανάπτυξης και κατασκευής της ΓΔ, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην Απόφαση CBCA.
2. Σε περίπτωση που, κατόπιν αξιολόγησης των στοιχείων που προσκομίζονται από τον Διαχειριστή, οι Ρυθμιστικές Αρχές κρίνουν ότι οι λόγοι που καθιστούν αδύνατη την ολοκλήρωση της ανάπτυξης και κατασκευής της ΓΔ, αποδίδονται σε εξωτερικούς παράγοντες εκτός του ελέγχου, της ευθύνης και της υπαιτιότητας του Διαχειριστή της ΓΔ, καθώς και των συμβαλλόμενων με αυτόν προμηθευτών, αναδόχων και προστιθέντων, ο Διαχειριστής ανακτά τα κόστη που έχει αναλάβει κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην επόμενη παράγραφο.
3. Συγκεκριμένα, το τμήμα που επιμερίζεται στην Ελλάδα, βάσει της κλειδας επιμερισμού του κόστους επενδύσεων της Απόφασης CBCA, των εύλογων δαπανών που έχουν προκύψει έως τη χρονική στιγμή της ενημέρωσης από τον Διαχειριστή κατά την παράγραφο 1, εντάσσεται με απόφαση της ΡΑΑΕΥ στη ΡΠΒ_{GRi} ως νέα πάγια του έργου και ανακτώνται, μέσω των Χρεώσεων Χρήσης του Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς εντός 35 ετών.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε

ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Άρθρο 21 – Πρώτη εφαρμογή Μεθοδολογίας - Μεταβατικές διατάξεις

1. Ως πρώτη Ρυθμιστική Περίοδος ορίζεται η περίοδος από την έναρξη κατασκευής του έργου έως την 31^η Δεκεμβρίου 2025.

2. Ως ημερομηνία υποβολής των στοιχείων για τον υπολογισμό του Επιτρεπόμενου Εσόδου της πρώτης Ρυθμιστικής Περιόδου και του Απαιτούμενου Εσόδου Διαχειριστή για τα έτη 2024 και 2025 ορίζεται η 30^η Ιουνίου 2024.
3. Το Άρθρο 14 δεν εφαρμόζεται για τη ΡΠ 2024-2025. Κατά τα οριζόμενα στην Απόφαση CBCA και λαμβάνοντας υπόψη τη διάταξη του άρθρου 15 παρ. 2 της παρούσας, το Μεσοσταθμικό κόστος κεφαλαίου για τα εν λόγω έτη προκύπτει ίσο με 6,3%.