

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΥΠΡΟΥ
ΚΑΝΟΝΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ 5.3.0
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ Αρ. 1/2020

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	1	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	T2.A5.3(β)		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	-		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	Μέγιστη / Ελάχιστη Διαθεσιμότητα Ενέργειας Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Απουσιάζει η μονάδα μέτρησης.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Μέγιστη / Ελάχιστη Διαθεσιμότητα Ενέργειας Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού (MWh)		
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.		
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί κατάλληλα.		

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	2	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	T5.3.1.2		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	T5.3.1.2 Οι Χρήστες που παρέχουν Έλεγχο Συχνότητας, και συγκεκριμένα Εφεδρεία Συγκράτησης Συχνότητας, Εφεδρεία Αποκατάστασης Συχνότητας, και Εφεδρεία Αντικατάστασης αποτελούν Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης (ΠΥΕ).		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ			
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Τυπογραφικό λάθος στην αρίθμηση της παραγράφου.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	T5.3.4.3.2 Οι Χρήστες που παρέχουν Έλεγχο Συχνότητας, και συγκεκριμένα Εφεδρεία Συγκράτησης Συχνότητας, Εφεδρεία Αποκατάστασης Συχνότητας, και Εφεδρεία Αντικατάστασης αποτελούν Παρόχους Υπηρεσιών Εξισορρόπησης (ΠΥΕ).		
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.		
Πρόταση ΔΣΜΚ	Η αρίθμηση της παραγράφου θα αναθεωρηθεί κατάλληλα.		

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	3	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	T5.4.5.5		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	T5.4.5.5 Στην περίπτωση κατά την οποία μία Μονάδα Παραγωγής δεν λειτουργεί υπό τον έλεγχο του Αυτόματου Ρυθμιστή Τάσης, ο Διαχειριστής Συστήματος Ενοποιημένη Έκδοση 5.2.0 T5 – Επικουρικές Υπηρεσίες Σελ. 151		

	<p>Μεταφοράς Κύπρου μπορεί να επιβάλει περιορισμούς στη λειτουργία του σύμφωνα με την Ενδεδειγμένη Πρακτική Ηλεκτρικών Επιχειρήσεων, εφόσον αυτό κρίνεται απαραίτητο για την εξασφάλιση της ασφαλούς λειτουργίας του Συστήματος Μεταφοράς εντός των προκαθορισμένων ορίων. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον κρίνεται αναγκαίο, ο Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου μπορεί να εκδώσει Εντολή και για Απενεργοποίηση της Μονάδας Παραγωγής. Όταν χρειάζεται να επιβληθεί κάποιος περιορισμός, ο Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου θα πρέπει να συνεννοείται, με τον πλέον άμεσο πρακτικά τρόπο, με τον Παραγωγό για τον καθορισμό της ασφαλούς λειτουργικής κατάστασης, που θα προκαλούσε τον ελάχιστο περιορισμό στη λειτουργία της Μονάδας Παραγωγής.</p>
<p>Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ</p>	<p>T5.4.5.56 Στην περίπτωση κατά την οποία μία Μονάδα Παραγωγής ή μια Εγκατάσταση Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού δεν λειτουργεί υπό τον έλεγχο του Αυτόματου Ρυθμιστή Τάσης, ο Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου μπορεί να επιβάλει περιορισμούς στη λειτουργία φωτις σύμφωνα με την Ενδεδειγμένη Πρακτική Ηλεκτρικών Επιχειρήσεων, εφόσον αυτό κρίνεται απαραίτητο για την εξασφάλιση της ασφαλούς λειτουργίας του Συστήματος Μεταφοράς εντός των προκαθορισμένων ορίων. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον κρίνεται αναγκαίο, ο Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου μπορεί να εκδώσει Εντολή και για Απενεργοποίηση της Μονάδας Παραγωγής ή της Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού. Όταν χρειάζεται να επιβληθεί κάποιος περιορισμός, ο Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου θα πρέπει να συνεννοείται, με τον πλέον άμεσο πρακτικά τρόπο, με τον Παραγωγό, τον Διαχειριστή Εγκατάστασης Αποθήκευσης ή τον Εκπρόσωπο Αποθήκευσης κατά περίπτωση για τον καθορισμό της ασφαλούς λειτουργικής κατάστασης, που θα προκαλούσε τον ελάχιστο περιορισμό στη λειτουργία της Μονάδας Παραγωγής.</p>
<p>Σχόλιο Ενδιαφερόμενου</p>	<p>Συντακτικά αναγκαία προσθήκη για συμπερίληψη της Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού.</p>
<p>Πρόταση Ενδιαφερόμενου</p>	<p>T5.4.5.56 Στην περίπτωση κατά την οποία μία Μονάδα Παραγωγής ή μια Εγκατάσταση Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού δεν λειτουργεί υπό τον έλεγχο του Αυτόματου Ρυθμιστή Τάσης, ο Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου μπορεί να επιβάλει περιορισμούς στη λειτουργία φωτις σύμφωνα με την Ενδεδειγμένη Πρακτική Ηλεκτρικών Επιχειρήσεων, εφόσον αυτό κρίνεται απαραίτητο για την εξασφάλιση της ασφαλούς λειτουργίας του Συστήματος Μεταφοράς εντός των προκαθορισμένων ορίων. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον κρίνεται αναγκαίο, ο Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου μπορεί να εκδώσει Εντολή και για Απενεργοποίηση της Μονάδας Παραγωγής ή της Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού. Όταν χρειάζεται να επιβληθεί κάποιος περιορισμός, ο Διαχειριστής Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου θα πρέπει να συνεννοείται, με τον πλέον άμεσο πρακτικά τρόπο, με τον Παραγωγό, τον Διαχειριστή Εγκατάστασης Αποθήκευσης ή τον Εκπρόσωπο Αποθήκευσης κατά περίπτωση για τον καθορισμό της ασφαλούς λειτουργικής κατάστασης, που θα προκαλούσε τον ελάχιστο περιορισμό στη λειτουργία της Μονάδας</p>

	Παραγωγής- ή στην Εγκατάσταση Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού.
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί κατάλληλα.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	4	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Τ5.4.6 ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΤΑΣΗΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΑΝΑΓΚΗΣ		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ			
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ			
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Γενικότερο ερώτημα επί της παραγράφου: δεν θα έπρεπε να συμπεριληφθούν στην υποχρέωση οι Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού, μα βάση τα τεχνικά χαρακτηριστικά/δυνατότητες τους;		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου			
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.		
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί κατάλληλα ώστε να συμπεριληφθούν και οι Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού στη σχετική υποχρέωση.		

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	5	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ1.4.3 Δήλωση των Χαρακτηριστικών Ζήτησης για νέες συνδέσεις		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ			
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ			
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Υπάρχει αμφιβολία κατά πόσο στον ορισμό της "Ζήτησης" περιλαμβάνεται η Έγχυση/Απορρόφηση Ισχύος από εγκαταστάσεις αποθήκευσης.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Αξιολόγηση κατά πόσο η παράγραφος αυτή πρέπει να προσαρμοστεί για να περιλαμβάνει τα Χαρακτηριστικά Έγχυσης/Απορρόφησης Ισχύος για νέες συνδέσεις εγκαταστάσεων αποθήκευσης ή να μπει νέα παράγραφος για το σκοπό αυτό.		
Θέση ΔΣΜΚ	Οι σχετικές απαιτήσεις, καθώς και οι απαιτούμενες πληροφορίες που αφορούν τους Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης περιγράφονται στο Δ1.10.		
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.		

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	6	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ1.6.4 Ρύθμιση και Έλεγχος Τάσης		
Υφιστάμενο	Οι επεκτάσεις ή οι συνδέσεις στο Σύστημα Διανομής πρέπει να σχεδιάζονται έτσι ώστε να μην εμποδίζουν την		

Κείμενο ΚΜΔ	απαραίτητη Ρύθμιση Τάσης του Συστήματος Διανομής. Οι Μονάδες Παραγωγής/ Σταθμοί Παραγωγής θα πρέπει να συμμορφώνονται με τα πρότυπα που καθορίζονται στο Δ1.10.2.2.2. Οι πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση Τάσης και τις διατάξεις ελέγχου πρέπει να διατίθενται από τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής εάν ζητηθεί από τον Χρήστη.
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Απουσιάζει η συμπερίληψη των Εγκαταστάσεων Συστημάτων Αποθήκευσης.
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Να αξιολογηθεί κατά πόσο πρέπει να προστεθούν και οι Εγκαταστάσεις Συστημάτων Αποθήκευσης. Εφόσον γίνεται παραπομπή στο Δ10.2.2.2, να ελεγχθεί κατά πόσο υπάρχουν σχετικά πρότυπα για συστήματα αποθήκευσης.
Θέση ΔΣΜΚ	Η παράγραφος αφορά όλους τους Χρήστες, στους οποίους συμπεριλαμβάνονται και οι Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης. Αν είναι επιθυμητή η εισαγωγή στους ΚΜΔ διαδικασίας έκδοσης εντολών για σκοπούς ρύθμισης της τάσης από τον ΔΣΔ, παρακαλείστε όπως υποβάλετε συγκεκριμένη εισήγηση, Επίσης, όσον αφορά τη συμμόρφωση με συγκεκριμένα πρότυπα παρακαλείστε όπως υποβάλετε συγκεκριμένη εισήγηση.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	7	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ1.6.8.1		

Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Οι Χρήστες του Συστήματος Διανομής οφείλουν να μη δημιουργούν διαταραχές Τάσης σε τέτοιες στάθμες που επηρεάζουν τους άλλους Χρήστες . Οι Χρήστες οφείλουν με δικές τους ενέργειες να επιλέξουν τον εξοπλισμό που είναι σε θέση να λειτουργεί ικανοποιητικά με την παρουσία διαταραχών σε στάθμες που είναι επιτρεπτές από την προδιαγραφή EN50160 της Διεθνούς Ηλεκτροτεχνικής Επιτροπής (IEC) όπως τροποποιούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα. Τα Φωτοβολταϊκά Πάρκα που συνδέονται στο Σύστημα Διανομής θα πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο IEC 61727.
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Τα συστήματα αποθήκευσης λαμβάνονται υπόψη μόνο έμμεσα ενώ υπάρχει εξειδικευμένη πρόνοια συμμόρφωσης με πρότυπο για τα φωτοβολταϊκά πάρκα.
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Να ελεγχθεί κατά πόσο υπάρχει αντίστοιχο πρότυπο για τα συστήματα αποθήκευσης.
Θέση ΔΣΜΚ	Αν κρίνεται απαραίτητη η συμμόρφωση με συγκεκριμένα πρότυπα για τις Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης παρακαλείστε όπως υποβάλετε συγκεκριμένη εισήγηση.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	8	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ1.6.8.3		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Τα φορτία και οι εγκαταστάσεις οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ακόλουθα όρια εκπομπών. Οι ειδικοί όροι που αφορούν στους Παραγωγούς ορίζονται στο Δ1.10.5.		
Προτεινόμενο	-		

κείμενο από ΔΣΜΚ	
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Το προτεινόμενο κείμενο στο Δ1.10.5 περιλαμβάνει και τις Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης, συνεπώς κρίνεται απαραίτητη η συμπερίληψή τους.
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Τα φορτία και οι εγκαταστάσεις οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ακόλουθα όρια εκπομπών. Οι ειδικοί όροι που αφορούν στους Παραγωγούς και Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού ορίζονται στο Δ1.10.5.
Θέση ΔΣΜΚ	Οι πρόνοιες του Δ.1.10.5.που αφορούν τις εκπομπές δεν εφαρμόζονται για τις Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης. Ένα κρίνεται απαραίτητη η συμπερίληψη σχετικών απαιτήσεων παρακαλείστε όπως υποβάλετε συγκεκριμένη εισήγηση καθώς η συμπερίληψη εξειδικευμένων ορίων για τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης είναι ένα θέμα πολύπλοκο και θεωρείται αναγκαία η εκπόνηση ειδικής μελέτης εκ μέρους του ΔΣΔ ώστε να καθοριστούν συγκεκριμένα όρια αναφορικά με τις διακυμάνσεις τάσης και της Συνολικής Αρμονικής Παραμόρφωσης Τάσης στο Σημείο Σύνδεσής τους..
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	9	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ1.10.1.2		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Επιπρόσθετα από την ικανοποίηση των απαιτήσεων του Δ1.10, οι Διεσπαρμένοι Παραγωγοί οφείλουν να συμμορφώνονται με τους όρους των Γενικών Διατάξεων (Τ0), των Κανόνων Σχεδιασμού (Δ2), των Όρων Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής (Δ1) και άλλων σχετικών μερών των Κανόνων Διανομής. Οι Διεσπαρμένοι Παραγωγοί που υπόκεινται σε Εντολές πρέπει επιπρόσθετα να συμμορφώνονται με συγκεκριμένα μέρη των Κανόνων Μεταφοράς και των Κανόνων Αγοράς Ηλεκτρισμού.		
Προτεινόμενο κείμενο	Επιπρόσθετα από την ικανοποίηση των απαιτήσεων του Δ1.10, οι Διεσπαρμένοι Παραγωγοί και οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης οφείλουν να συμμορφώνονται με τους όρους των Γενικών		

από ΔΣΜΚ	Διατάξεων (Τ0), των Κανόνων Σχεδιασμού (Δ2), των Όρων Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής (Δ1) και άλλων σχετικών μερών των Κανόνων Διανομής. Οι Διεσπαρμένοι Παραγωγοί που υπόκεινται σε Εντολές και οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης πρέπει επιπρόσθετα να συμμορφώνονται με συγκεκριμένα μέρη των Κανόνων Μεταφοράς και των Κανόνων Αγοράς Ηλεκτρισμού.
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Νοούμενου ότι και οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης υπόκεινται σε Εντολές, κρίνεται απαραίτητη συντακτική προσαρμογή.
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Επιπρόσθετα από την ικανοποίηση των απαιτήσεων του Δ1.10, οι Διεσπαρμένοι Παραγωγοί και οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης οφείλουν να συμμορφώνονται με τους όρους των Γενικών Διατάξεων (Τ0), των Κανόνων Σχεδιασμού (Δ2), των Όρων Σύνδεσης στο Σύστημα Διανομής (Δ1) και άλλων σχετικών μερών των Κανόνων Διανομής. Οι Διεσπαρμένοι Παραγωγοί και οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης που υπόκεινται σε Εντολές και οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης πρέπει επιπρόσθετα να συμμορφώνονται με συγκεκριμένα μέρη των Κανόνων Μεταφοράς και των Κανόνων Αγοράς Ηλεκτρισμού.
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί κατάλληλα.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	10	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ1.10.5.1(β)		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Για τους Διεσπαρμένους Παραγωγούς που δεν υποβάλλονται σε διαδικασία Κατανομής, οι ηλεκτρικές παράμετροι που επιτυγχάνονται στα άκρα της Μονάδας Παραγωγής πρέπει να καθορίζονται από τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής μαζί με την προσφορά για σύνδεση.		
Προτεινόμενο κείμενο	-		

από ΔΣΜΚ	
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Νοούμενου ότι οι Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού δεν είναι όλες απαραίτητα κατανεμόμενες, κρίνεται απαραίτητη η συμπερίληψή τους.
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Για τους Διεσπαρμένους Παραγωγούς και Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού που δεν υποβάλλονται σε διαδικασία Κατανομής , οι ηλεκτρικές παράμετροι που επιτυγχάνονται στα άκρα της Μονάδας Παραγωγής ή Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού πρέπει να καθορίζονται από τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής μαζί με την προσφορά για σύνδεση.
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί κατάλληλα.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	11	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ1.10.5.1(δ) και Δ1.10.5.1(ε)		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ			
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Στις εν λόγω παραγράφους περιλαμβάνονται εξειδικευμένα όρια εκπομπών και αρμονικών για ανεμογεννήτριες και γεννήτριες αντίστοιχα.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Να αξιολογηθεί κατά πόσο κρίνεται απαραίτητη η συμπερίληψη εξειδικευμένων ορίων για Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού.		

Θέση ΔΣΜΚ	Παρακαλείστε όπως υποβάλετε συγκεκριμένη εισήγηση καθώς η συμπερίληψη εξειδικευμένων ορίων για τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης είναι ένα θέμα πολύπλοκο και θεωρείται αναγκαία η εκπόνηση ειδικής μελέτης εκ μέρους του ΔΣΔ ώστε να καθοριστούν συγκεκριμένα όρια αναφορικά με τις διακυμάνσεις τάσης και της Συνολικής Αρμονικής Παραμόρφωσης Τάσης στο Σημείο Σύνδεσής τους.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	12	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ2.4.4.2		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	<p>Δ2.4.4.2 Ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής μπορεί να αποσυνδέσει Χρήστες όταν συμβαίνουν συγκεκριμένες περιστάσεις. Οι περιστάσεις αυτές περιλαμβάνουν:</p> <p>(α) Όταν η εγκατάσταση του Καταναλωτή ή η χρήση του ηλεκτρισμού ευρίσκεται εκτός των ορίων που αναφέρονται στο Δ1.6.8 και έρχονται σε αντίθεση με την ικανοποιητική λειτουργία του Συστήματος Διανομής ή Μεταφοράς ή προκαλούν διαταραχές σε άλλους Καταναλωτές.</p> <p>(β) Όταν ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής θεωρεί ότι η εγκατάσταση του Καταναλωτή ευρίσκεται σε επικίνδυνη κατάσταση.</p> <p>(γ) Όταν οι μετατροπές, οι επισκευές, οι ανακαινίσεις ή η συντήρηση του Συστήματος Διανομής ή τα μέσα σύνδεσης απαιτούν την απενεργοποίηση του Σημείου Σύνδεσης.</p> <p>(δ) Όταν ένας Καταναλωτής επεκτείνει την παροχή του για χρήση από κάποιο άλλο πρόσωπο, το οποίο θεωρείται από τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής ως ένας ξεχωριστός Καταναλωτής.</p> <p>(ε) Σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση στην οποία είναι απαραίτητο ή κατάλληλο να υπάρχει επιφυλακτικότητα έτσι ώστε να διευκολύνει τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής να συμμορφωθεί με τους Κανόνες Διανομής και/ή να λειτουργεί το Σύστημα Διανομής σύμφωνα με τους κανόνες της Καλής Επαγγελματικής Πρακτικής ή όταν</p>		

	απαιτείται από κάποιον νόμο, οδηγία, κανόνα ή κανονισμό που έχει ισχύ νόμου.
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Η παράγραφος Δ2.4.4.2 εφαρμόζεται γενικότερα στους Χρήστες, αλλά οι υποπαραγράφοι (α), (β), (δ) περιορίζονται σε Καταναλωτές.
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Γίνεται εισήγηση όπως είτε συμπεριληφθούν και οι Διαχειριστές Συστημάτων Αποθήκευσης στις υποπαραγράφους (α), (β), (δ) ή αυτές να αναφέρονται γενικότερα σε «Χρήστες».
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό. Τα εν λόγω σημεία της παραγράφου θα αναθεωρούν ώστε να γίνεται γενική αναφορά στους «Χρήστες».
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί κατάλληλα.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
A/A Σχολίου:	13	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ2.4.5.4		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Οι Διεσπαρμένοι Παραγωγοί που πρόκειται να συνδεθούν ή συνδέονται στο Σύστημα Διανομής θα πρέπει να συμμορφώνονται, σε σχέση με το συντελεστή ισχύος και την παραγωγή Άεργου Ισχύος , με τα πρότυπα που καθορίζονται στο Δ1.10.2.2.2.		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο	Σχετικό είναι το Σχόλιο με A/A #6. Απουσιάζει η συμπερίληψη των Εγκαταστάσεων Συστημάτων Αποθήκευσης.		

Ενδιαφερόμενοι	
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Να αξιολογηθεί κατά πόσο πρέπει να προστεθούν και οι Εγκαταστάσεις Συστημάτων Αποθήκευσης. Εφόσον γίνεται παραπομπή στο Δ.10.2.2.2, να ελεγχθεί κατά πόσο υπάρχουν σχετικά πρότυπα για συστήματα αποθήκευσης.
Θέση ΔΣΜΚ	Βλ. αντίστοιχη απάντηση στο σχόλιο με Α/Α #6.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Βλ. αντίστοιχη απάντηση στο σχόλιο με Α/Α #6.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	14	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ2.5.1.2		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Οι Χρήστες του Συστήματος Διανομής πρέπει να παρέχουν δεδομένα σχεδιασμού για συγκεκριμένες μελλοντικές χρονικές περιόδους όταν είναι απαραίτητο, που ενημερώνονται ετησίως και περιλαμβάνουν τις εκτιμώμενες απαιτήσεις Ζήτησης , τις προβλεπόμενες αλλαγές της μέγιστης Ζήτησης , ή της ικανότητας παραγωγής ανάλογα με την περίπτωση. Η διάταξη πρέπει επίσης να παρέχεται κατάλληλα. Τα δεδομένα και οι κλίμακες χρόνου σύμφωνα με τις οποίες πρέπει να παρέχονται τα δεδομένα, περιέχονται στους Κανόνες Λειτουργίας Συστήματος Διανομής (DOR1) ενώ τα σχετικά δεδομένα προγραμματισμού περιλαμβάνονται στο Πρόγραμμα 2 των Κανόνων Καταχώρησης Δεδομένων Συστήματος Διανομής .		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	Οι Χρήστες του Συστήματος Διανομής πρέπει να παρέχουν δεδομένα σχεδιασμού για συγκεκριμένες μελλοντικές χρονικές περιόδους όταν είναι απαραίτητο, που ενημερώνονται ετησίως και περιλαμβάνουν τις εκτιμώμενες απαιτήσεις Ζήτησης , τις προβλεπόμενες αλλαγές της μέγιστης Ζήτησης , ή της ικανότητας παραγωγής ή έγχυσης ανάλογα με την περίπτωση. Η διάταξη πρέπει επίσης να παρέχεται κατάλληλα. Τα δεδομένα και οι κλίμακες χρόνου σύμφωνα με τις οποίες πρέπει να παρέχονται τα δεδομένα, περιέχονται στους Κανόνες Λειτουργίας Συστήματος Διανομής (DOR1) ενώ τα σχετικά δεδομένα προγραμματισμού περιλαμβάνονται στο Πρόγραμμα 2 των Κανόνων Καταχώρησης Δεδομένων Συστήματος Διανομής .		

Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Νοούμενου ότι προτείνεται η «έγχυση» για να συμπεριληφθούν και οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης, γίνεται εισήγηση να προστεθεί και η «απορρόφηση» για πληρότητα.
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Οι Χρήστες του Συστήματος Διανομής πρέπει να παρέχουν δεδομένα σχεδιασμού για συγκεκριμένες μελλοντικές χρονικές περιόδους όταν είναι απαραίτητο, που ενημερώνονται ετησίως και περιλαμβάνουν τις εκτιμώμενες απαιτήσεις Ζήτησης , τις προβλεπόμενες αλλαγές της μέγιστης Ζήτησης ή απορρόφησης , ή της ικανότητας παραγωγής ή έγχυσης ανάλογα με την περίπτωση. Η διάταξη πρέπει επίσης να παρέχεται κατάλληλα. Τα δεδομένα και οι κλίμακες χρόνου σύμφωνα με τις οποίες πρέπει να παρέχονται τα δεδομένα, περιέχονται στους Κανόνες Λειτουργίας Συστήματος Διανομής (DOR1) ενώ τα σχετικά δεδομένα προγραμματισμού περιλαμβάνονται στο Πρόγραμμα 2 των Κανόνων Καταχώρησης Δεδομένων Συστήματος Διανομής .
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί κατάλληλα.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	15	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ3.1.1.1		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Για να μπορεί ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής να λειτουργεί αποτελεσματικά το Σύστημα Διανομής και να διασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή αδιάλειπτη παροχή και αξιοπιστία του Συστήματος, είναι αναγκαίο οι Χρήστες οι οποίοι ορίζονται στο Δ3.1.3 να παρέχουν πληροφορίες στον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής για το φορτίο και την παραγωγή τους.		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο	Στους Χρήστες περιλαμβάνονται πλέον και οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης. Προτείνεται όπως		

Ενδιαφερόμενοι	προσαρμοστεί το περιεχόμενο ως ακολούθως για να τους καλύπτει.
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Για να μπορεί ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής να λειτουργεί αποτελεσματικά το Σύστημα Διανομής και να διασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή αδιάλειπτη παροχή και αξιοπιστία του Συστήματος, είναι αναγκαίο οι Χρήστες οι οποίοι ορίζονται στο Δ3.1.3 να παρέχουν πληροφορίες στον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής για το φορτίο/απορρόφηση και την παραγωγή/έγχυση τους.
Θέση ΔΣΜΚ	Το Δ3.1 δεν εφαρμόζεται για τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	16	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ3.1.1.2		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Οι Κανόνες Μεταφοράς καθορίζουν τις απαιτήσεις του Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου σχετικά με την παροχή Πρόβλεψης Ζήτησης και την παροχή Πρόβλεψης Έγχυσης ΑΠΕ.. Στο Δ3.1 οι Κανόνες Λειτουργίας Συστήματος Διανομής καθορίζουν τις πληροφορίες που πρέπει να παρέχουν οι Χρήστες του Συστήματος Διανομής στον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής για την εκπλήρωση αυτών των απαιτήσεων.		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Κρίνεται πως είναι αναγκαία η παροχή εκτίμησης απορρόφησης και έγχυσης ισχύος από τους Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Οι Κανόνες Μεταφοράς καθορίζουν τις απαιτήσεις του Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου σχετικά με την παροχή Πρόβλεψης Ζήτησης/Απορρόφησης και την παροχή Πρόβλεψης Έγχυσης ΑΠΕ ή Έγχυσης Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού. Στο Δ3.1 οι Κανόνες Λειτουργίας Συστήματος Διανομής		

	καθορίζουν τις πληροφορίες που πρέπει να παρέχουν οι Χρήστες του Συστήματος Διανομής στον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής για την εκπλήρωση αυτών των απαιτήσεων.
Θέση ΔΣΜΚ	<p>Οι εγκαταστάσεις αποθήκευσης δεν υποχρεούνται υποβολής προβλέψεων απορρόφησης/έγχυσης, οπότε , το Δ3.1 δεν εφαρμόζεται για τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης.</p> <p>Γενικά, η απορρόφηση/έγχυση ενέργειας από τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης θα είναι αποτέλεσμα της συμμετοχής τους στην Αγορά Ηλεκτρισμού, δηλαδή θα γίνονται μόνο υπό εμπορικούς όρους και αντίστοιχης προσφοροδότησής.</p> <p>Αν είναι επιθυμητή η εισαγωγή σχετικών απαιτήσεων για εκπλήρωση άλλων υποχρεώσεων του ΔΣΔ, παρακαλείστε όπως υποβάλετε συγκεκριμένη εισήγηση.</p>
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	17	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ3.1.1.4		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Ως πληροφορίες που απαιτούνται από έναν Χρήστη σχετικά με τη Ζήτηση , νοούνται η Ενεργός Ισχύς (MW) και η Αεργός Ισχύς (MVA_r) της ηλεκτρικής Παραγωγής ή Ζήτησης στο Σημείο Σύνδεσης .		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Κρίνεται πως είναι αναγκαία η παροχή εκτίμησης απορρόφησης και έγχυσης ισχύος από τους Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης.		
Πρόταση	Ως πληροφορίες που απαιτούνται από έναν Χρήστη σχετικά με τη Ζήτηση , νοούνται η Ενεργός Ισχύς (MW) και		

Ενδιαφερόμενου	η Αεργος Ισχύς (MVA _r) της ηλεκτρικής Παραγωγής/Έγχυσης ή Ζήτησης/Απορρόφησης στο Σημείο Σύνδεσης .
Θέση ΔΣΜΚ	Το Δ3.1 δεν εφαρμόζεται για τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	18	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ3.1.2		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	<p>ΣΚΟΠΟΣ</p> <p>Ο σκοπός του Δ3.1 είναι:</p> <p>(α) Ο καθορισμός των πληροφοριών που πρέπει να παρέχουν οι Χρήστες σχετικά με την πρόβλεψη Ζήτησης και την παραγωγή των Εγκαταστάσεων Παραγωγής έτσι ώστε να έχει τη δυνατότητα ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής να λειτουργεί το Σύστημα Διανομής.</p>		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Κρίνεται πως είναι αναγκαία η παροχή εκτίμησης απορρόφησης και έγχυσης ισχύος από τους Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	<p>ΣΚΟΠΟΣ</p> <p>Ο σκοπός του Δ3.1 είναι:</p> <p>(α) Ο καθορισμός των πληροφοριών που πρέπει να παρέχουν οι Χρήστες σχετικά με την πρόβλεψη Ζήτησης/Απορρόφησης και την παραγωγή/έγχυση των Εγκαταστάσεων Παραγωγής/Αποθήκευσης έτσι ώστε</p>		

	να έχει τη δυνατότητα ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής να λειτουργεί το Σύστημα Διανομής .
Θέση ΔΣΜΚ	Βλ. απάντηση στο σχόλιο Α/Α # 16.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Βλ. απάντηση στο σχόλιο Α/Α # 16.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	19	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ3.1.3		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	<p>ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ</p> <p>Το Δ3.1 εφαρμόζεται για τους ακόλουθους Χρήστες του Συστήματος Διανομής:</p> <p>(α) Για τους Μεγάλους Καταναλωτές που συνδέονται στο Σύστημα Διανομής και για όσους Καταναλωτές Μέσης Τάσης ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής θεωρεί ότι είναι αναγκαίο. Προσχέδιο Ενοποιημένης Έκδοσης 5.3.0 Δ3 – Κανόνες Λειτουργίας Συστήματος Διανομής Σελ. 371</p> <p>(β) Για τους Διεσπαρμένους Παραγωγούς με ισχύ Εγκαταστάσεων Παραγωγής μεγαλύτερη από 1 MW.</p>		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Κρίνεται πως είναι αναγκαία η συμπερίληψη των Διαχειριστών Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης άνω του 1MW.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	<p>ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ</p> <p>Το Δ3.1 εφαρμόζεται για τους ακόλουθους Χρήστες του Συστήματος Διανομής:</p> <p>(α) Για τους Μεγάλους Καταναλωτές που συνδέονται στο Σύστημα Διανομής και για όσους Καταναλωτές</p>		

	<p>Μέσης Τάσης ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής θεωρεί ότι είναι αναγκαίο. Προσχέδιο Ενοποιημένης Έκδοσης 5.3.0 Δ3 – Κανόνες Λειτουργίας Συστήματος Διανομής Σελ. 371</p> <p>(β) Για τους Διεσπαρμένους Παραγωγούς με ισχύ Εγκαταστάσεων Παραγωγής μεγαλύτερη από 1 MW.</p> <p>(γ) Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης με Μέγιστη Ικανότητα Αποφόρτισης/Φόρτισης Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού μεγαλύτερης ή ίσης των 1/1 MW.</p>
Θέση ΔΣΜΚ	Το Δ3.1 δεν εφαρμόζεται για τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
A/A Σχολίου:	20	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ3.1.1.4		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Ως πληροφορίες που απαιτούνται από έναν Χρήστη σχετικά με τη Ζήτηση , νοούνται η Ενεργός Ισχύς (MW) και η Άεργος Ισχύς (MVar) της ηλεκτρικής Παραγωγής ή Ζήτησης στο Σημείο Σύνδεσης .		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Αναγκαία προσαρμογή για τη συμπερίληψη των Διαχειριστών Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Ως πληροφορίες που απαιτούνται από έναν Χρήστη σχετικά με τη Ζήτηση , νοούνται η Ενεργός Ισχύς (MW) και η Άεργος Ισχύς (MVar) της ηλεκτρικής Παραγωγής/Εγχυσής ή Ζήτησης/Απορρόφησης στο Σημείο Σύνδεσης .		
Θέση ΔΣΜΚ	Βλ. απάντηση στο σχόλιο A/A #17.		

Πρόταση ΔΣΜΚ	Βλ. απάντηση στο σχόλιο Α/Α #17.
--------------	----------------------------------

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	21	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ3.1.4.1		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	<p>Ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής οφείλει να συντονίζει τις πληροφορίες που είναι σχετικές με την Πρόβλεψη Ζήτησης για κάθε Σημείο Τροφοδότησης από το Σύστημα Μεταφοράς έτσι ώστε να εκπληρώνονται οι απαιτήσεις των Κανόνων Μεταφοράς και των Κανόνων Αγοράς Ηλεκτρισμού. Ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής οφείλει να συναθροίζει κατάλληλα τις πληροφορίες τις οποίες παρέχουν οι Χρήστες για την πρόβλεψη και να τις διαβιβάζει στον Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των Κανόνων Μεταφοράς και των Κανόνων Αγοράς Ηλεκτρισμού.</p>		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Αναγκαία προσαρμογή για τη συμπερίληψη των Διαχειριστών Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	<p>Ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής οφείλει να συντονίζει τις πληροφορίες που είναι σχετικές με την Πρόβλεψη Ζήτησης παραγωγή/έγχυση των Εγκαταστάσεων Παραγωγής/Αποθήκευσης για κάθε Σημείο Τροφοδότησης από το Σύστημα Μεταφοράς έτσι ώστε να εκπληρώνονται οι απαιτήσεις των Κανόνων Μεταφοράς και των Κανόνων Αγοράς Ηλεκτρισμού. Ο Διαχειριστής Συστήματος Διανομής οφείλει να συναθροίζει κατάλληλα τις πληροφορίες τις οποίες παρέχουν οι Χρήστες για την πρόβλεψη και να τις διαβιβάζει στον Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς Κύπρου, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των Κανόνων Μεταφοράς και των Κανόνων Αγοράς Ηλεκτρισμού.</p>		
Θέση ΔΣΜΚ	Βλ. απάντηση στο σχόλιο Α/Α #17.		

Πρόταση ΔΣΜΚ	Βλ. απάντηση στο σχόλιο Α/Α #17.
--------------	----------------------------------

Ενδιαφερόμενος	Διαχειριστής Συστήματος Διανομής		
Α/Α Σχολίου:	22	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Δ3.1.5 και Δ3.1.5.1		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	<p>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΙ ΤΗ ΖΗΤΗΣΗ</p> <p>Δ3.1.5.1 Οι Μονάδες Παραγωγής ή οι Εγκαταστάσεις Παραγωγής που έχουν ισχύ μεγαλύτερη από 1 MW και δεν υπόκεινται σε Κατανομή οφείλουν, πλέον των απαιτούμενων σύμφωνα με τους Κανόνες Αγοράς Ηλεκτρισμού, να παρέχουν πληροφορίες στον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής σχετικά με την παραγωγή και τις προγραμματισμένες σβέσεις λειτουργίας για καθορισμένες μελλοντικές περιόδους. Οι πληροφορίες θα παρέχονται σε ετήσια βάση. Οι απαιτούμενες πληροφορίες δίνονται στο Πρόγραμμα 2 των Κανόνων Καταχώρησης των Δεδομένων Συστήματος Διανομής (Δ4).</p> <p>Δ3.1.5.2 Όλα τα Αιολικά Πάρκα, τα Φωτοβολταϊκά Πάρκα, οι Ηλιοθερμικοί Σταθμοί που είναι συνδεδεμένα ή αιτούνται σύνδεση στο Σύστημα Διανομής Χαμηλής ή Μέσης Τάσης και για τα οποία εκδίδεται Προσφορά Σύνδεσης από τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής, καθώς και οι Φορείς Σωρευτικής Εκπροσώπησης ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ που εκπροσωπούν στην Αγορά Ηλεκτρισμού τέτοιες Μονάδες, οφείλουν, πλέον των απαιτούμενων σύμφωνα με τους Κανόνες Αγοράς Ηλεκτρισμού, να λαμβάνουν όλα τα απαραίτητα μέτρα και να προβαίνουν σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες του ΔΣΔ, ώστε ο ΔΣΔ να είναι σε θέση να ετοιμάζει τα Στοιχεία Πρόβλεψης Έγχυσης ΑΠΕ για αυτούς τους Σταθμούς Παραγωγής, τα οποία θα υποβάλλει στον ΔΣΜΚ σύμφωνα με τις πρόνοιες του Τ3.</p> <p>Δ3.1.5.3 Οι Μεγάλοι Καταναλωτές οφείλουν, πλέον των απαιτούμενων σύμφωνα με τους Κανόνες Αγοράς Ηλεκτρισμού, να παρέχουν πληροφορίες στον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής σχετικά με τη Ζήτηση και τις προγραμματισμένες σβέσεις λειτουργίας ή δραστικές μειώσεις της Ζήτησης (μεγαλύτερες από 1 MW) για καθορισμένες μελλοντικές περιόδους. Οι πληροφορίες θα παρέχονται σε ετήσια βάση εκτός εάν υπάρχει διαφορετική συμφωνία με τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής. Οι απαιτούμενες πληροφορίες δίνονται στο Πρόγραμμα 2 των Κανόνων Καταχώρησης των Δεδομένων Συστήματος Διανομής (Δ4).</p>		

Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	<p>Δ3.1.5: Ο ορισμός της Ζήτησης του § Δ3.1.1.4 καθιστά μη αναγκαία την αναφορά σε ΕΝΕΡΓΟ ΙΣΧΥ.</p> <p>Δ3.1.5.1: Κρίνεται πως είναι αναγκαία η παροχή εκτίμησης απορρόφησης και έγχυσης ισχύος από τους Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης. Σε τέτοια περίπτωση θα χρειαστεί η προσθήκη νέου εντύπου στο Δ4.</p> <p>Δ3.1.5.1: υπάρχουν αναφορές σε «Προγράμματα» των Κανόνων Καταχώρησης των Δεδομένων Συστήματος Διανομής (Δ4), όμως στο υπόψη κεφάλαιο αυτά ονομάζονται «Έντυπα». Ισχύει το ίδιο για κάθε αναφορά σε «Πρόγραμμα».</p>
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	<p>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ/ΕΓΧΥΣΗ ΕΝΕΡΓΟΥ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΙ ΤΗ ΖΗΤΗΣΗ/ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ</p> <p>Δ3.1.5.1 Οι Μονάδες Παραγωγής ή οι Εγκαταστάσεις Παραγωγής ή οι Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης που έχουν ισχύ μεγαλύτερη από 1 MW ή Μέγιστη Ικανότητα Αποφόρτισης/Φόρτισης Εγκατάστασης Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού μεγαλύτερη ή ίση των 1/1 MW και δεν υπόκεινται σε Κατανομή οφείλουν, πλέον των απαιτούμενων σύμφωνα με τους Κανόνες Αγοράς Ηλεκτρισμού, να παρέχουν πληροφορίες στον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής σχετικά με την παραγωγή/έγχυση/απορρόφηση και τις προγραμματισμένες σβέσεις λειτουργίας για καθορισμένες μελλοντικές περιόδους. Οι πληροφορίες θα παρέχονται σε ετήσια βάση. Οι απαιτούμενες πληροφορίες δίνονται στο Πρόγραμμα Έντυπο 2 των Κανόνων Καταχώρησης των Δεδομένων Συστήματος Διανομής (Δ4).</p> <p>Δ3.1.5.2 Όλα τα Αιολικά Πάρκα, τα Φωτοβολταϊκά Πάρκα, οι Ηλιοθερμικοί Σταθμοί, οι Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης που είναι συνδεδεμένα ή αιτούνται σύνδεση στο Σύστημα Διανομής Χαμηλής ή Μέσης Τάσης και για τα οποία εκδίδεται Προσφορά Σύνδεσης από τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής, καθώς και οι Φορείς Σωρευτικής Εκπροσώπησης ΑΠΕ, και ΣΗΘΥΑ, και Εκπρόσωποι Αποθήκευσης που εκπροσωπούν στην Αγορά Ηλεκτρισμού τέτοιες Μονάδες, οφείλουν, πλέον των απαιτούμενων σύμφωνα με τους Κανόνες Αγοράς Ηλεκτρισμού, να λαμβάνουν όλα τα απαραίτητα μέτρα και να προβαίνουν σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες του ΔΣΔ, ώστε ο ΔΣΔ να είναι σε θέση να ετοιμάζει τα Στοιχεία Πρόβλεψης Έγχυσης ΑΠΕ για αυτούς—τους Σταθμούς Παραγωγής και Στοιχεία Πρόβλεψης Απορρόφησης/Έγχυσης για τις Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης, τα οποία θα υποβάλλει στον ΔΣΜΚ σύμφωνα με τις πρόνοιες του T3.</p> <p>Δ3.1.5.3 Οι Μεγάλοι Καταναλωτές οφείλουν, πλέον των απαιτούμενων σύμφωνα με τους Κανόνες Αγοράς</p>

	Ηλεκτρισμού , να παρέχουν πληροφορίες στον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής σχετικά με τη Ζήτηση και τις προγραμματισμένες σβέσεις λειτουργίας ή δραστικές μειώσεις της Ζήτησης (μεγαλύτερες από 1 MW) για καθορισμένες μελλοντικές περιόδους. Οι πληροφορίες θα παρέχονται σε ετήσια βάση εκτός εάν υπάρχει διαφορετική συμφωνία με τον Διαχειριστή Συστήματος Διανομής . Οι απαιτούμενες πληροφορίες δίνονται στο Πρόγραμμα Έντυπο 2 των Κανόνων Καταχώρησης των Δεδομένων Συστήματος Διανομής (Δ4) .
Θέση ΔΣΜΚ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Στο Δ3.1.5 η απαίτηση για δεδομένα ενεργού ισχύος σχετίζεται μόνο με τα δεδομένα Παραγωγής. 2. Οι πρόνοιες των παραγράφων Δ3.1.5.1 & Δ3.1.5.2 δεν αφορούν τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης δεδομένου ότι η απορρόφηση/έγχυση ενέργειας από τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης θα είναι αποτέλεσμα της συμμετοχής τους στην Αγορά Ηλεκτρισμού, δηλαδή θα γίνονται μόνο υπό εμπορικούς όρους και αντίστοιχης προσφοροδότησής.. 3. Θα διορθωθούν τυχόν αναφορές σε «Προγράμματα» σε όλα τα κεφάλαια των Κανόνων Διανομής ώστε να αφορούν στα ομώνυμα «Έντυπα».
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί βάσει του σημείου Αρ. 3 πιο πάνω. Οι παράγραφοι Δ3.1.5.1 & Δ3.1.5.2 παραμένουν ως έχουν.

Ενδιαφερόμενος	Σύνδεσμος Συμμετεχόντων στην Ανταγωνιστική Αγορά Ηλεκτρισμού (ΣΣΑΑΗ)		
Α/Α Σχολίου:	23	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΖΗΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΑΠΕ / Τ3 Τ3.4.6.5		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	-		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	Τ3.4.6.5 Οι Σταθμοί Παραγωγής ΑΠΕ άνω των 8 MW για τους οποίους εφαρμόζονται οι πρόνοιες του Τ2.4.4 (ε) (Αιολικά Πάρκα, Φωτοβολταϊκά Πάρκα και Ηλιοθερμικοί Σταθμοί με σύστημα αποθήκευσης ενέργειας), πρέπει να υποβάλλουν Προβλέψεις Έγχυσης ΑΠΕ, για τις οποίες η τιμή του σφάλματος υπολογίζεται μέσω του ακόλουθου δείκτη:		

	<p>$NAE = (y_i - y_i^t) / P_{inst.} \%$</p> <p>όπου:</p> <p>NAE: Κανονικοποιημένο Απόλυτο Σφάλμα (Normalised Absolute Error)</p> <p>y_i : Η μέση παραγόμενη ισχύς κατά το ημίωρο i</p> <p>y_i^t : Η προβλεπόμενη μέση παραγόμενη ισχύς για το ημίωρο i</p> <p>$P_{inst.}$: Εγκατεστημένη ισχύς του Σταθμού Παραγωγής ΑΠΕ</p> <p>Για τις εν λόγω Προβλέψεις Έγχυσης ΑΠΕ θα πρέπει να διασφαλίζεται ότι η μέγιστη επιτρεπόμενη τιμή σφάλματος δεν θα υπερβαίνει τα όρια που καθορίζονται παρακάτω:</p> <p>(i) $NAE \leq 7.5\%$, για κάθε ημίωρο,</p> <p>(ii) $NAE \leq 40\%$, νοουμένου ότι θα υποβληθεί αναθεωρημένη πρόβλεψη. Σε αυτή την περίπτωση το όριο του 40% εφαρμόζεται για το διάστημα που μεσολαβεί από τη στιγμή της υποβολής της αναθεωρημένης πρόβλεψης μέχρι τη στιγμή που αυτή τίθεται σε ισχύ. Το διάστημα αυτό δεν πρέπει να υπερβαίνει τις δύο ώρες. Όσον αφορά την αναθεωρημένη πρόβλεψη, διευκρινίζεται ότι η μέγιστη επιτρεπόμενη τιμή σφάλματος δεν θα υπερβαίνει το όριο που καθορίζεται στο σημείο (i).</p>
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	<p>Ο περιορισμός για την πρόβλεψη έγχυσης ενέργειας στο σύστημα στο 7.5% για κάθε ημίωρο, είναι τρομερά αυστηρός και ουσιαστικά ανεφάρμοστος, Απόλυτη εφαρμογή του κανόνα όπως προδιαγράφεται είναι ανέφικτη και ανεδαφική. Είναι χαρακτηριστικό ότι παρόλο που έγινε έρευνα και ανάλυση άλλων συστημάτων σε διάφορες χώρες και με παρόμοια χαρακτηριστικά συστημάτων όπως της Κύπρου, πουθενά δεν επιβάλλονται ή εφαρμόζονται κανονισμοί τόσο αυστηροί η/και μη εφαρμόσιμοι. Είναι σημαντικό να διευκρινιστούν και να επεξηγηθούν οι λόγοι για τους οποίους έχει τεθεί αυτό το όριο.</p>
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	<p>Αναθεώρηση του συγκεκριμένου ορίου.</p>
Θέση ΔΣΜΚ	<p>Η αναθεώρηση που προτείνεται στη συγκεκριμένη παράγραφο έχει στόχο την αποσαφήνιση υφιστάμενων, εγκεκριμένων από την ΡΑΕΚ, προνοιών.</p>
Πρόταση ΔΣΜΚ	<p>Το κείμενο παραμένει ως έχει.</p>

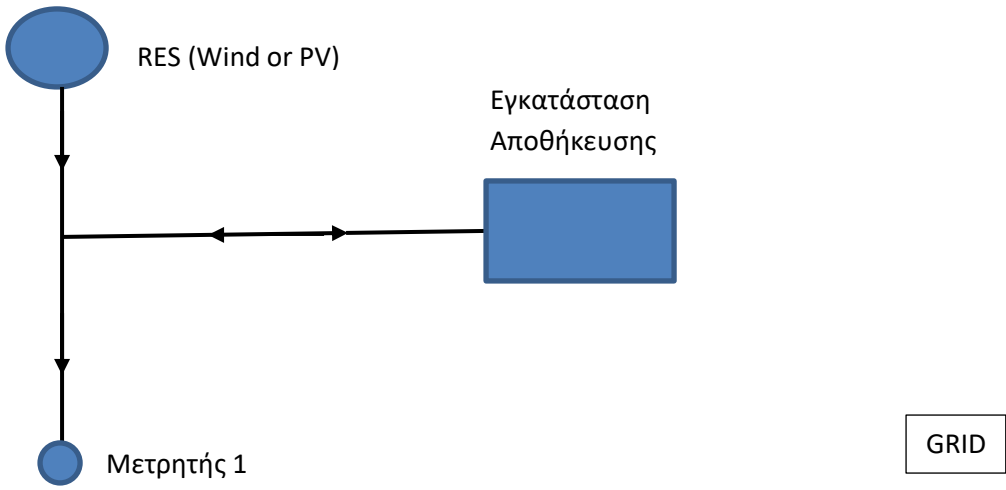
Ενδιαφερόμενος	Σύνδεσμος Συμμετεχόντων στην Ανταγωνιστική Αγορά Ηλεκτρισμού (ΣΣΑΑΗ)		
Α/Α Σχολίου:	24	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	-		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	-		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	-		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Όλες οι τεχνικές και οικονομικές παράμετροι των Κανόνων Μεταφοράς & Διανομής θα πρέπει να εξαχθούν και μεταφερθούν σε Παράρτημα, ώστε να αναθεωρούνται με συνοπτικές διαδικασίες, ανάλογα με τις απαιτήσεις και τα συμπεράσματα που θα εξάγονται κατά καιρούς μέσω των εμπειριών που θα αποκτούνται. Μεγάλο μέρος των παραμέτρων αυτών θα πρέπει να υπόκειται σε έγκριση από την ΡΑΕΚ, όπως θα συμβαίνει με τις κανονικές αναθεωρήσεις των Κανόνων.		
Θέση ΔΣΜΚ	Το θέμα είναι εκτός αντικειμένου της διαβούλευσης.		
Πρόταση ΔΣΜΚ	Να υποβληθεί εισήγηση για τροποποίηση σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διαδικασίες.		

Ενδιαφερόμενος	Σύνδεσμος Συμμετεχόντων στην Ανταγωνιστική Αγορά Ηλεκτρισμού (ΣΣΑΑΗ)		
Α/Α Σχολίου:	25	Ημερομηνία Υποβολής:	02/07/2020

Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	-
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	-
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	-
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	-
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Θα πρέπει να διευκρινιστεί ότι οποιοσδήποτε συμμετέχον παραγωγός ΑΠΕ εγκαταστήσει αποθήκευση θα έχει το δικαίωμα συμμετοχής στην ανταγωνιστική αγορά ηλεκτρισμού σαν ένας Συμμετέχον με παραγωγή και αποθήκευση.
Θέση ΔΣΜΚ	Το Ρυθμιστικό Πλαίσιο δεν προνοεί την ένταξη υβριδικών μονάδων/συστημάτων.
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.

Ενδιαφερόμενος	ΑΗΚ Παραγωγή		
Α/Α Σχολίου:	26	Ημερομηνία Υποβολής:	01/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Κεφάλαιο Α/ Ορισμός: Αποθήκευση Ηλεκτρισμού		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Δεν υπάρχει.		
Προτεινόμενο κείμενο	Η αναβολή της τελικής χρήσης της ηλεκτρικής ενέργειας σε χρονική στιγμή μεταγενέστερη από αυτή της παραγωγής της ή η μετατροπή ηλεκτρικής ενέργειας σε μορφή ενέργειας που μπορεί να αποθηκευτεί, η		

από ΔΣΜΚ	<p>αποθήκευση της εν λόγω ενέργειας, και η μεταγενέστερη εκ νέου μετατροπή της εν λόγω ενέργειας σε ηλεκτρική ενέργεια ή η χρήση σε διαφορετικό φορέα ενέργειας.</p> <p>Η λειτουργία της Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού περιλαμβάνει τις διακριτές φάσεις α) της Έγχυσης ενέργειας από την Εγκατάσταση Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού προς το Σύστημα Μεταφοράς και Διανομής και β) της Απορρόφησης Ενέργειας από το Σύστημα Μεταφοράς και Διανομής.</p>
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	<p>Δεν γίνεται καθόλου αναφορά στις υβριδικές μονάδες παραγωγής (ΑΠΕ + Αποθήκευση) ή στο αν θα μπορεί κάποιος Εκπρόσωπος Αποθήκευσης να εκπροσωπή τόσο Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης όσο και μονάδες ΑΠΕ στο ίδιο χαρτοφυλάκιο.</p>
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	<p>Να μελετηθεί περισσότερο πως θα μπορούν υβριδικές μονάδες παραγωγής να ενταχθούν στο σύστημα Μεταφοράς ή Διανομής και στην Αγορά Ηλεκτρικής ενέργειας. Επισυνάπτονται πιο κάτω 2 είδη υβριδικών μονάδων παραγωγής τα οποία θα μπορούσαν να ενταχθούν στην Αγορά Ηλεκτρικής ενέργειας.</p> <p>Στη Ρυθμιστική Απόφαση 03/2019 για "Λειτουργία Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού Ανάντη του Μετρητή" στο σημείο 2(δ) γίνεται αναφορά σε συμβάσεις μεταξύ Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης και παραγωγών ΑΠΕ για σωρευτική εκκαθάριση των Αποκλίσεων τους. Η απαίτηση αυτή δεν φαίνεται να υλοποιείται ούτε στους ΚΜΔ αλλά και ούτε στους ΚΑΗ.</p> <div data-bbox="556 812 1627 1339" data-label="Diagram"> </div> <p>Σχεδιάγραμμα 1: Η υβριδική Μονάδα θα μπορεί να εγχέει και να απορροφά ενέργεια την ίδια στιγμή μέσω 2 ξεχωριστών μετρητών.</p>

	 <p>Σχεδιάγραμμα 2: Η υβριδική Μονάδα θα μπορεί να εγχέει ή να απορροφά ενέργεια σε μία δεδομένη στιγμή μέσω ενός μετρητή.</p>
<p>Θέση ΔΣΜΚ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Το Ρυθμιστικό Πλαίσιο δεν προνοεί την ένταξη υβριδικών μονάδων/συστημάτων. 2. Το Σχεδιάγραμμα 1 παρουσιάζει μονάδες ΑΠΕ σε συνδυασμό με αυτόνομα συστήματα αποθήκευσης, με ξεχωριστό μετρητή. Η εν λόγω διάταξη δεν προνοείται στους ΚΜΔ ούτε στους ΚΑΗ. 3. Το Σχεδιάγραμμα 2 είναι δυνατόν να προσομοιάζει έναν Σταθμό ΑΠΕ με εγκατεστημένη ισχύ άνω των 8 MW σε συνδυασμό με ένα σύστημα αποθήκευσης που έχουν κοινό μετρητή ώστε να διατηρεί ο Σταθμός ΑΠΕ την πρόβλεψη του εντός συγκεκριμένων ορίων βάσει ΚΜΔ. Οι εν λόγω Σταθμοί ΑΠΕ με συστήματα αποθήκευσης μπορούν να συμμετέχουν πλήρως στην Αγορά Ηλεκτρισμού εκπροσωπούμενοι από έναν Παραγωγό ΑΠΕ (ή ΦΣΕ) παράλληλα με τη διασφάλιση της τήρησης της πρόβλεψης. Διευκρινίζεται ότι (όπως παρουσιάζεται και στο Σχεδιάγραμμα) η φόρτιση του Συστήματος Αποθήκευσης σε αυτή την περίπτωση θα γίνεται μόνο από την επιτόπια Παραγωγή (και όχι απορροφώντας ενέργεια από το δίκτυο). Σχετική διευκρίνιση θα εισαχθεί στους

	<p>ΚΜΔ.</p> <p>4. Το σημείο 2(δ) της Ρυθμιστικής Απόφαση 03/2019 αφορά στην οικονομική και όχι ενεργειακή εκκαθάριση των αποκλίσεων μεταξύ των εγκαταστάσεων αποθήκευσης και Παραγωγών ΑΠΕ. Το θέμα αυτό αντιμετωπίζεται στους ΚΑΗ.</p>
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο των ΚΜΔ θα αναθεωρηθεί βάσει του σημείου Αρ. 3 πιο πάνω.

Ενδιαφερόμενος	ΑΗΚ Παραγωγή		
Α/Α Σχολίου:	27	Ημερομηνία Υποβολής:	01/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Τ3.4.6.5		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Οι Σταθμοί Παραγωγής ΑΠΕ άνω των 8 MW για τους οποίους εφαρμόζονται οι πρόνοιες του Τ2.4.4 (ε) (Αιολικά Πάρκα, Φωτοβολταϊκά Πάρκα και Ηλιοθερμικοί Σταθμοί με σύστημα αποθήκευσης ενέργειας), πρέπει να υποβάλλουν Προβλέψεις Έγχυσης ΑΠΕ,		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	Οι Σταθμοί Παραγωγής ΑΠΕ άνω των 8 MW για τους οποίους εφαρμόζονται οι πρόνοιες του Τ2.4.4 (ε) (Αιολικά Πάρκα, Φωτοβολταϊκά Πάρκα και Ηλιοθερμικοί Σταθμοί με σύστημα αποθήκευσης ενέργειας), πρέπει να υποβάλλουν Προβλέψεις Έγχυσης ΑΠΕ,		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Η πρόνοια της παραγράφου αυτής, αποτελεί δυσμενή διάκριση για τις Μονάδες ΑΠΕ άνω των 8 MW διότι προσθέτει επιπρόσθετες απαιτήσεις αναφορικά με τις επιτρεπόμενες αποκλίσεις πέραν από αυτές που ήδη υπάρχουν στους ΚΑΗ.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Να παραμείνουν μόνο οι απαιτήσεις των ΚΑΗ. Διαγραφή της παραγράφου αυτής και των λοιπών σχετικών προνοιών.		
Θέση ΔΣΜΚ	Η αναθεώρηση που προτείνεται στη συγκεκριμένη παράγραφο έχει στόχο την αποσαφήνιση υφιστάμενων, εγκεκριμένων από την ΡΑΕΚ, προνοιών.		

Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο παραμένει ως έχει.
---------------------	-------------------------------

Ενδιαφερόμενος	ΑΗΚ Παραγωγή		
Α/Α Σχολίου:	28	Ημερομηνία Υποβολής:	01/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	Τ8.2.4.7		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	<p>ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ</p> <p>Οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού οφείλουν να πληρούν τις πρόνοιες που περιγράφονται στο Τ8.2.4.2 για τους Παραγωγούς.</p> <p>Διευκρινίζεται πως τα προβλεπόμενα στο παρόν Τ8.2.4.7 δεν ισχύουν σε περίπτωση που η αντίστοιχη Εγκατάσταση Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού εκπροσωπείται από έναν Ανεξάρτητο Φορέα Σωρευτικής Εκπροσώπησης.</p>		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ	<p>ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ</p> <p>Οι Διαχειριστές Εγκαταστάσεων Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού οφείλουν να πληρούν τις πρόνοιες που περιγράφονται στο Τ8.2.4.3.3 για τους Ανεξάρτητους Φορείς Σωρευτικής Εκπροσώπησης.</p>		
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	Οι Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης μπορούν να λειτουργούν με εξ' αποστάσεως λειτουργία.		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Να τροποποιηθεί το κείμενο με βάση το προτεινόμενο.		
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.		
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα αναθεωρηθεί κατάλληλα με τη συμπερίληψη συγκεκριμένων προνοιών για τις Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης.		

Ενδιαφερόμενος	ΑΗΚ Παραγωγή		
Α/Α Σχολίου:	29	Ημερομηνία Υποβολής:	01/07/2020
Ορισμός/ Κεφάλαιο Παράγραφος ΚΜΔ	T13.3.4		
Υφιστάμενο Κείμενο ΚΜΔ	Αντίστοιχες με τα προβλεπόμενα στο T13.3.2 και T13.3.3 πρόνοιες, δυνατό να εφαρμόζονται και για Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Ηλεκτρισμού κατά την κρίση του ΔΣΜΚ.		
Προτεινόμενο κείμενο από ΔΣΜΚ			
Σχόλιο Ενδιαφερόμενου	<p>Οι Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης δεν διαθέτουν βοηθητικά Μηχανήματα, άρα δεν θα χρειάζεται η εγκατάσταση επιπρόσθετων μετρητών για υπολογισμό απωλειών κ.α.</p> <p>Οι ΚΜΔ πρέπει να είναι σαφείς και ακριβείς. Αν η παράγραφος αυτή θα παραμείνει, πρέπει να καταγραφούν οι περιπτώσεις στις οποίες θα απαιτούνται πρόσθετες μετρητικές διατάξεις.</p>		
Πρόταση Ενδιαφερόμενου	Διαγραφή ή επαναδιατύπωση της παραγράφου.		
Θέση ΔΣΜΚ	Το σχόλιο είναι αποδεκτό.		
Πρόταση ΔΣΜΚ	Το κείμενο θα τροποποιηθεί κατάλληλα.		