



Αρ./ Ημερ.: ΓρΔ/ 26981/24.12.2021

Προς: κ. Κ. Σκρέκα
Υπουργό
Περιβάλλοντος & Ενέργειας

Περίληψη: Απάντηση σε Ερώτηση Βουλευτή

Σχετικά: Η υπ' αριθ. 1810/10.12.2021 Ερώτηση που κατέθεσε στη Βουλή των Ελλήνων ο Βουλευτής κ. Αθανάσιος Καββαδάς

Κύριε Υπουργέ,

Σε απάντηση της ανωτέρω σχετικής Ερώτησης του Βουλευτή Λευκάδας κ. Α. Καββαδά, με θέμα «Προβλήματα στην ηλεκτροδότηση του Μεγανησίου Λευκάδας και ανάγκη τοποθέτησης νέου υποθαλάσσιου αγωγού και αντικατάστασης του πεπαλαιωμένου εσωτερικού δικτύου ηλεκτροδότησης», θα θέλαμε να θέσουμε υπόψη σας τα ακόλουθα:

1. Ο ΔΕΔΔΗΕ, ως υπεύθυνος για την ανάπτυξη, λειτουργία και τη συντήρηση του Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας προβαίνει, στο πλαίσιο των ενισχύσεων – βελτιώσεων και της προγραμματισμένης επιθεώρησης και συντήρησης των εγκαταστάσεων Διανομής, σε μία σειρά έργων και μέτρων, εναρμονισμένων με τους διεθνείς και εθνικούς κανονισμούς και πρακτικές που σκοπό έχουν τη διασφάλιση συνεχούς και αξιόπιστης ηλεκτροδότησης.
2. Το δίκτυο στην Περιφερειακή Ενότητα Λευκάδας όπως και ολόκληρο το δίκτυο αρμοδιότητας ΔΕΔΔΗΕ, είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τους Διεθνείς και Εθνικούς Κανονισμούς καθώς και το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο, συντηρείται όπως προβλέπεται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, προκειμένου τελικά να εξασφαλίζεται η εύρυθμη λειτουργία του και να παρέχει την μέγιστη δυνατή ασφάλεια.
3. Για τα θέματα ποιότητας της παρεχόμενης ηλεκτρικής ενέργειας, τηρείται από τα κράτη μέλη της ΕΕ το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 50160/November 1999 : «*Voltage characteristics of Electricity supplied by public distribution systems*» (Υπουργική Απόφαση Φ.7.5.1816, ΦΕΚ Β' 470/05.03.2004). Στο πρότυπο αυτό καθορίζονται τα κύρια



χαρακτηριστικά της τάσης τροφοδότησης στους ακροδέκτες παροχής των πελατών Χαμηλής και Μέσης Τάσης (ΧΤ και ΜΤ), που τροφοδοτούνται από δημόσια συστήματα διανομής, υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας. Το πρότυπο προβλέπει εξαιρέσεις, οι οποίες κυρίως αφορούν σε έκτακτες καταστάσεις και σε παρεμβάσεις καταναλωτών και τρίτων. Αποδέχεται μεταβολές (διαταραχές) των χαρακτηριστικών της τάσης τροφοδότησης, όπως π.χ. περιστασιακές βυθίσεις, διακυμάνσεις και διακοπές της τάσης καθώς και μεταβατικές ή περιστασιακές υπερτάσεις ως προς τη γη, που μπορεί να προκαλούνται από χειρισμούς ή βλάβες στις εγκαταστάσεις των καταναλωτών ή του δικτύου διανομής, από κεραυνούς, παρεμβάσεις τρίτων ή άλλα εξωτερικά αίτια, από τη λειτουργία συσκευών καταναλωτών κλπ.

- 4 Για την κατά το δυνατόν εξασφάλιση της αδιάλειπτης λειτουργίας του δικτύου ο ΔΕΔΔΗΕ εφαρμόζει τα προβλεπόμενα στον Κανονισμό Εγκατάστασης και Συντήρησης των Γραμμών Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΚΕΣΥΓΥΕ) ΦΕΚ 608/13/06.10.67 όπως επιθεωρήσεις, συντηρήσεις, κλαδέματα, πλύσιμο μονωτήρων κ.λπ. Επίσης με χρήση των πιο προηγμένων μέσων, υλικών και μεθόδων και με συνεχείς βελτιώσεις και ενισχύσεις του δικτύου, καταβάλλει κάθε προσπάθεια περιορισμού και πρόληψης των διακοπών στα δίκτυα.
- 5 Ο ΔΕΔΔΗΕ προγραμματίζει και υλοποιεί καθημερινά έργα συντήρησης, ενίσχυσης ή αναβάθμισης του Δικτύου και σύνδεσης σε αυτό νέων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, τα οποία απαιτούν προσωρινές διακοπές της τροφοδότησης των Χρηστών.
- 6 Για τις ως άνω προγραμματισμένες διακοπές της τροφοδότησης ο ΔΕΔΔΗΕ ενημερώνει έγκαιρα τους Χρήστες, ώστε οι τελευταίοι να έχουν την ευχέρεια να προγραμματίζουν αναλόγως τις δραστηριότητές τους και η σχετική όχλησή τους να είναι η μικρότερη δυνατή. Η υπόψη ενημέρωση παρέχεται με διάφορους εναλλακτικούς τρόπους (π.χ. τοποθέτηση σημειωμάτων σε εμφανείς θέσεις πλησίον των επηρεαζόμενων ακινήτων σε διακοπές μικρής έκτασης, αποστολή ενημερωτικών ανακοινώσεων στον ημερήσιο τύπο, στις τοπικές αρχές κ.λπ.) καθώς και από την ιστοσελίδα του ΔΕΔΔΗΕ (www.deddie.gr).
- 7 Όσον αφορά στη συγκεκριμένη περιοχή του Μεγανησίου για την οποία γίνεται μνεία, σας αναφέρουμε ότι κατά την διάρκεια των προηγούμενων μηνών του 2021, δεν



πραγματοποιήθηκαν προγραμματισμένες διακοπές στο Δίκτυο.

- 8 Στο Δίκτυο ωστόσο εκδηλώνονται και απρόβλεπτες, μη προγραμματισμένες, διακοπές, που οφείλονται σε βλάβες που εξ' ορισμού δεν είναι δυνατό ούτε να αποκλειστούν ούτε να είναι γνωστός ο χρόνος εμφάνισής τους (πτώση κεραυνών, πρόσκρουση ξένων αντικειμένων, πτώση δέντρων επί του δικτύου λόγω ισχυρών ανέμων κ.α.). Έπειτα από την πρόσφατη κακοκαιρία που έπληξε το Ιόνιο με θυελλώδεις ανέμους και καταιγίδες τόσο στις 29/11/2021 όσο και στις 07/12/2021, εκδηλώθηκαν βλάβες στο δίκτυο της Περιοχής Άρτας και συγκεκριμένα στη νήσο Λευκάδα, για τις οποίες άμεσα κινητοποιηθήκαν συνεργεία ΔΕΔΔΗΕ προς αντιμετώπιση. Συγκεκριμένα, τη νύχτα της 29^{ης} /11/2021 και ώρα 22:50 συνέπεια βλάβης σε κεντρική γραμμή της νήσου Λευκάδας που ηλεκτροδοτεί και το Μεγανήσι ήταν να παραμείνουν χωρίς ρεύμα οι δύο εκ των τριών φάσεων της γραμμής. Από τις προσπάθειες των συνεργείων, ξημερώματα αποκαταστάθηκε η βλάβη και ηλεκτροδοτήθηκε η φάση της γραμμής, ωστόσο το ίδιο απόγευμα λόγω των άσχημων καιρικών συνθηκών τέθηκε εκ νέου εκτός λειτουργίας η μία φάση. Τελικά εντοπίστηκε νέα βλάβη σε δύσβατο τμήμα στην περιοχή του Αλαμανάτου Πόρου Λευκάδας όπου λόγω της προχωρημένης ώρας και των δυσμενών καιρικών συνθηκών η αποκατάσταση καθυστέρησε και ολοκληρώθηκε το πρωί της επόμενης ημέρας. Στο σημείο αυτό θα θέλαμε να θέσουμε υπόψη σας ότι υπάρχει ήδη εγκατεστημένο εφεδρικό καλώδιο για τη διασύνδεση του Μεγανησίου με τη Λευκάδα, πλην όμως το είδος και η θέση της βλάβης στο χερσαίο τμήμα του νησιού, σε συνδυασμό με την ώρα εκδήλωσης και τις καιρικές συνθήκες κατέστησαν χρονοβόρα την αποκατάσταση. Το απόγευμα της 07^{ης} /12/2021 και ενώ επικρατούσαν θυελλώδεις άνεμοι εντάσεως 10 μποφόρ εκδηλώθηκε νέα βλάβη στη γραμμή σύνδεσης Λευκάδας Μεγανησίου, οπότε τέθηκε εκτός λειτουργίας η μία εκ των τριών φάσεων της γραμμής του Μεγανησίου και παρά τις προσπάθειες ηλεκτροδοτήθηκε τμηματικά το Μεγανήσι ενώ η ηλεκτροδότηση αποκαταστάθηκε πλήρως την επομένη ημέρα το πρωί.
- 9 Θα θέλαμε ακόμα να σας πληροφορήσουμε ότι στα πλαίσια των στοχευμένων έργων ενίσχυσης που εκτελεί συστηματικά η αρμόδια Μονάδα του ΔΕΔΔΗΕ στην Περιφερειακή Ενότητα Λευκάδας, έχει ήδη μελετήσει την αντικατάσταση αγωγών διατομής 3Χ16 ACSR με αγωγούς μεγαλύτερης διατομής 3Χ35 ACSR ολοκλήρου του κεντρικού δικτύου του



Μεγανησίου μήκους επτά (7) χιλιομέτρων. Η κατασκευή του έργου έχει προγραμματιστεί να ξεκινήσει στις αρχές του 2022 με σκοπό να ολοκληρωθεί έως τα τέλη Μαρτίου. Για την παραπάνω ενίσχυση θα απαιτηθούν διακοπές ηλεκτροδότησης για τις οποίες θα προηγείται ενημέρωση των χρηστών του δικτύου.

- 10 Τέλος, θα θέλαμε να σας διαβεβαιώσουμε ότι η αρμόδια Μονάδα του ΔΕΔΔΗΕ στην Περιφερειακή Ενότητα Λευκάδας, μέσω στοχευμένων έργων ενίσχυσης και συντηρήσεων που γίνονται συστηματικά σε όλα τα δίκτυα Μέσης και Χαμηλής Τάσης της Περιοχής Άρτας, προσπαθεί γενικά να ελαχιστοποιήσει στο μέτρο του δυνατού τα προβλήματα που προκαλούνται στην ηλεκτροδότηση των καταναλωτών από τυχαίες βλάβες. Είναι όμως αδύνατο να ελέγξουμε και να εξαλείψουμε τα απρόβλεπτα γεγονότα ή τις επιπτώσεις των έντονων καιρικών φαινομένων όπως σας αναφέραμε, που είναι η κύρια αιτία από τα στοιχεία που έχουμε για τις διακοπές ηλεκτροδότησης. Επίσης οφείλουμε να προσθέσουμε ότι καταβάλλεται πάντα κάθε δυνατή προσπάθεια για την αποκατάσταση το συντομότερο δυνατό των βλαβών, παρά τις αντίξοες καιρικές συνθήκες που συνήθως επικρατούν και λαμβάνοντας υπόψη το δυσπρόσιτο των σημείων & περιοχών που εκδηλώνονται συχνά βλάβες.

A. Μάνος
Διευθύνων Σύμβουλος

Κοινοποίηση: - ΥΠΕΝ/Γραφείο Νομικών και
Κοινοβουλευτικών Θεμάτων