



ΑΡ./ΗΜ. : ΓρΔ/1220/12-6-20

Προς: κ. Κ. Χατζηδάκη
Υπουργό Περιβάλλοντος
και Ενέργειας

Περίληψη: Απάντηση στην υπ' αριθ. 6539/15.05.2020 Ερώτηση της Βουλευτού κας Κ. Βέττα με θέμα την «Αναγκαιότητα για πλήρη κάλυψη των συστημάτων τηλεθέρμανσης σε Κοζάνη και Πτολεμαΐδα».

Σχετικά: α) ΥΠΕΝ/ΑΤΚΕ/40745/1201/04.05.2020
β) ΔΕΗ/ΓρΔ/108/16.01.2020
γ) ΔΕΗ/ΓΔ/ΛΠ/2897/24.12.2019
δ) ΔΕΗ/ΓρΔ/892/11.05.2020
ε) ΚΥΑ/ΥΠΕΝ/ΥΠΡΓ/56257/7231/20.06.2019 (ΦΕΚ Β/2646/01.07.2019)

Κύριε Υπουργέ,

Σε απάντηση της ανωτέρω Ερώτησης της Βουλευτού κας Κ. Βέττα, και για τα θέματα που αφορούν στην Επιχείρηση, σας γνωστοποιούμε τα εξής:

1. Η ΔΕΗ Α.Ε., ως γνωστόν, παρέχει θερμική ενέργεια (Θ/Ε) για τις ανάγκες τηλεθέρμανσης (ΤΘ) των Δήμων Κοζάνης και Εορδαίας (Πτολεμαΐδας) ως εξής:
 - Στην ΤΘ Δήμου Κοζάνης (ΔΕΥΑΚ) από τις λιγνιτικές Μονάδες του ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου που έχουν δυνατότητα παροχής τηλεθέρμανσης (εν προκειμένω τις Μονάδες 3, 4 & 5).
 - Στην ΤΘ του Δήμου Εορδαίας (ΔΕΤΗΠ) από τις λιγνιτικές Μονάδες του ΑΗΣ Καρδιάς (Μονάδες 3 και 4).
2. Σύμφωνα με το αναθεωρημένο ΕΣΕΚ και τα προβλεπόμενα στις Άδειες Παραγωγής των Λιγνιτικών Μονάδων του Ομίλου ΔΕΗ και στον Κώδικα Συναλλαγών Ηλεκτρικής Ενέργειας, δηλώθηκε με το (β) σχετικό η πρόθεση της ΔΕΗ Α.Ε. να διακόψει οριστικά την κανονική λειτουργία των υφιστάμενων Λιγνιτικών της Μονάδων με συγκεκριμένο χρονισμό. Σύμφωνα με την εν λόγω δήλωση ο αναφερόμενος χρονισμός περιλαμβάνει και τις προαναφερθείσες Μονάδες των ΑΗΣ Αγ. Δημητρίου και Καρδιάς που έχουν τη δυνατότητα παροχής ΤΘ σύμφωνα με τα παρακάτω:
 - 2021: Οι Μονάδες 3 & 4 του ΑΗΣ Καρδιάς (με τη συμπλήρωση 32.000 ωρών λειτουργίας από την 01.01.2016 και μετά, η οποία εκτιμάται να επέλθει περί τον 4^ο μήνα του έτους 2021).
 - 2022: Οι Μονάδες 3 & 4 του ΑΗΣ Αγ. Δημητρίου.
 - 2023: Η Μονάδα 5 του ΑΗΣ Αγ. Δημητρίου.
3. Για το χρονικό διάστημα που οι Μονάδες αυτές θα είναι σε λειτουργία, με βάση τον προαναφερθέντα σχεδιασμό απολιγνιτοποίησης, η ΔΕΗ θα συνεχίσει να παρέχει Θ/Ε, όπως όλες τις προηγούμενες θερμαντικές περιόδους, στο πλαίσιο των σχετικών



συμβάσεων και με βάση τις εκάστοτε συμβατικές προβλέψεις αναφορικά με το ύψος του τιμήματος.

4. Λαμβάνοντας υπόψη το σχεδιασμό της απολιγνιτοποίησης και τις συνθήκες που διαμορφώνονται στο ενεργειακό περιβάλλον, στο οποίο οι υφιστάμενες λιγνιτικές Μονάδες καθίστανται μη ανταγωνιστικές, είναι φανερό ότι απαιτείται η αναθεώρηση του σχεδιασμού, σε ότι αφορά την εξάρτηση από τις υφιστάμενες λιγνιτικές Μονάδες της ΔΕΗ για παροχή Θ/Ε και την εξασφάλιση της θέρμανσης των δημοτών συγκεκριμένων Δήμων. Σε αυτή την κατεύθυνση η ΔΕΗ έχει ήδη ενημερώσει τις Δημοτικές Επιχειρήσεις ΤΘ (Δήμους) ότι προτίθεται να σταθεί αρωγός προς την τοπική κοινωνία και να καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια, σε συνεργασία μαζί τους, προκειμένου να εξευρεθεί η βέλτιστη λύση, για την κάλυψη των αναγκών θέρμανσης των κατοίκων που εξυπηρετούνται σήμερα από τις Μονάδες της μέσω ΤΘ (ενδεικτικό το γ' σχετικό). Η συγκεκριμένη πρόθεση της ΔΕΗ αποδεικνύεται ήδη έμπρακτα από μια σειρά δράσεων που έχει αναλάβει για τη στήριξη των Δήμων Αμυνταίου και Μεγαλόπολης στις προσπάθειες απεξάρτησης των αντίστοιχων ΤΘ από τη λειτουργία των λιγνιτικών Μονάδων των ΑΗΣ Αμυνταίου και Μεγαλόπολης, καθώς και από το γεγονός της συγκρότησης κοινών Ομάδων Εργασίας στελεχών της ΔΕΗ με στελέχη από τις αντίστοιχες ΤΘ Κοζάνης και Πτολεμαΐδας (ΔΕΥΑΚ και ΔΕΤΗΠ).
5. Σχετικά με το θέμα της «μη συμβολής των Μονάδων του ΑΗΣ Αγ. Δημητρίου στο σύστημα ΤΘ της Κοζάνης» επισυνάπτεται η (δ) σχετική επιστολή μας στην οποία περιλαμβάνεται διεξοδική ανάλυση του θέματος και αποτελεί απάντηση σε αντίστοιχη Αναφορά της Βουλευτού.
6. Είναι αυτονόητο ότι η κάλυψη των μελλοντικών αναγκών ΤΘ Κοζάνης και Πτολεμαΐδας θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη το χρονισμό απόσυρσης των Μονάδων του ΑΗΣ Αγ. Δημητρίου και του ΑΗΣ Καρδιάς, τις διαθέσιμες επιλογές (λέβητες φυσικού αερίου / πετρελαίου ή ηλεκτρικοί, Μονάδες ΣΗΘΥΑ, διασύνδεση με Πτολεμαΐδα 5, αλλά την λειτουργία αυτής μόνο όταν επιτρέπεται οικονομικά για την επιχείρηση σύμφωνα με το Χρηματιστήριο Ενέργειας και την αγορά ενέργειας, κ.λ.π.), τη διαθεσιμότητα των καυσίμων, αλλά και τον απαιτούμενο χρόνο υλοποίησης των έργων. Οι πιθανές επιλογές είναι ενδεχόμενο να διαφοροποιούνται στο βαθμό που αφορούν την αντιμετώπιση της μεταβατικής περιόδου (όπου απαιτείται) ή αποτελούν τις οριστικές λύσεις. Σε κάθε περίπτωση όμως η πρωτοβουλία για την υιοθέτηση της προσφορότερης επιλογής ανήκει στις Δημοτικές Επιχειρήσεις ΤΘ (Δήμους). Όπως έχει ήδη αναφερθεί η ΔΕΗ θα συνδράμει στην κατεύθυνση αυτή με την παροχή τεχνογνωσίας μέσω των κοινών Ομάδων Εργασίας που έχουν συγκροτηθεί και θα στηρίξει τους εν λόγω Δήμους με δράσεις αντίστοιχες αυτών που αναλαμβάνονται στις περιπτώσεις των Δήμων Αμυνταίου και Μεγαλόπολης.
7. Οι Μονάδες του ΑΗΣ Καρδιάς έχουν τεθεί σε καθεστώς Παρέκκλισης Περιορισμένης Διάρκειας λειτουργίας έως 32.000 ώρες μετά την 01.01.2016 και αποσύρονται με τη συμπλήρωσή τους. Σύμφωνα με τις προβλέψεις της (ε) σχετικής ΚΥΑ δύνανται να λειτουργούν αποκλειστικά κατά τη θερμαντική περίοδο, ενώ είναι διαθέσιμες και κατά την περίοδο υψηλής ζήτησης (20 Ιουνίου έως 25 Αυγούστου), οπότε θα μπορούσαν



να λειτουργούν μόνο για λόγους επάρκειας ενεργειακού εφοδιασμού. Συνεπώς, στο πλαίσιο αυτό, η ΔΕΗ θα επιχειρήσει να διαχειριστεί με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τις Μονάδες αυτές, ώστε να αξιοποιηθούν οι υπολειπόμενες ώρες λειτουργίας (έως τη συμπλήρωση των προβλεπόμενων 32.000 ωρών) παράλληλα με τις ανάγκες της ΤΘ την ερχόμενη θερμαντική περίοδο (10^{ος} 2020 – 5^{ος} 2021). Δεδομένου ότι, η υφιστάμενη περιβαλλοντική νομοθεσία δεν επιτρέπει τη λειτουργία των εν λόγω Μονάδων μετά τη συμπλήρωση των 32.000 ωρών, δεν εξετάζεται, ως λύση για τις ανάγκες της ΤΘ Πτολεμαΐδας, το «ενδεχόμενο μεταβατικής λειτουργίας του ΑΗΣ Καρδιάς».

Με τιμή,

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Ι. ΣΤΑΣΣΗΣ

Συνημμένα:

- Το (δ) σχετικό

Κοινοποίηση:

- ΥΠΕΝ/Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου



ΑΡ./ΗΜ. : ΓρΔ/892/11-5-2020

Προς: κ. Κ. Χατζηδάκη
Υπουργό Περιβάλλοντος
και Ενέργειας

Περίληψη: Απάντηση στην υπ' αριθ. 1219/23.04.2020 Αναφορά της Βουλευτού κας Βέττα Καλλιόπης με θέμα «Υπόμνημα εργαζομένων της ΔΕΥΑ Κοζάνης για τη λειτουργία της τηλεθέρμανσης»

Σχετικά: α) ΥΠΕΝ/ΑΤΚΕ/38152/1135/24.04.2020
β) ΔΕΗ/ΓρΔ/106/16.01.2020
γ) ΡΑΕ/Ο-81113/20.02.2020
δ) ΔΕΗ/ΓΔ/ΛΠ/2897/24.12.2019

Κύριε Υπουργέ,

Σε απάντηση της ανωτέρω Αναφοράς της Βουλευτού κας Κ. Βέττα, και για τα θέματα που αφορούν στην Επιχείρηση, σας γνωστοποιούμε τα εξής:

1. Η ΔΕΗ Α.Ε. παρέχει θερμική ενέργεια (Θ/Ε) για την εξασφάλιση της θέρμανσης των δημοτών του Δήμου Κοζάνης από τις Λιγνιτικές Μονάδες του ΑΗΣ Αγίου Δημητρίου που έχουν δυνατότητα παροχής τηλεθέρμανσης (εν προκειμένω τις Μονάδες 3, 4 και 5). Για την κάλυψη των αναγκών σε τηλεθέρμανση (ΤΘ) του Δήμου Κοζάνης απαιτείται να είναι διαθέσιμες, κατά μέγιστο, δύο από τις εν λόγω τρεις Μονάδες. Ουσιαστικά δε τις περιόδους υψηλής ζήτησης λειτουργούν παρέχοντας και ΤΘ οι δύο Μονάδες, ενώ στις περιόδους χαμηλής ζήτησης (αρχές και τέλη της θερμαντικής περιόδου) επαρκεί μία μόνο Μονάδα.
2. Για την υλοποίηση του ως άνω σχεδιασμού των αναγκών λειτουργίας των Μονάδων αυτών η ΔΕΗ διαμορφώνει κατάλληλα το πρόγραμμα των συντηρήσεων τους προκειμένου αυτές να είναι διαθέσιμες και εάν απαιτείται να παρέχουν Θ/Ε κατά τη θερμαντική περίοδο. Ειδικότερα κατά την θερμαντική περίοδο και εκτός της περιόδου αυξημένης ζήτησης συντηρείται προγραμματισμένα το πολύ μία Μονάδα, από αυτές που παρέχουν Θ/Ε, ενώ κατά τη διάρκεια της περιόδου αυξημένης ζήτησης (15 Δεκεμβρίου – 1 Μαρτίου) δεν γίνεται προγραμματισμός συντήρησης καμίας Μονάδας εξ αυτών που παρέχουν Θ/Ε.
3. Επιπλέον είναι αναγκαίο να διευκρινισθεί ότι οι συγκεκριμένες λιγνιτικές Μονάδες που έχουν τη δυνατότητα, πέραν της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, να παρέχουν και ΤΘ λειτουργούν στο πλαίσιο του ισχύοντος ρυθμιστικού και κανονιστικού πλαισίου που ισχύει για όλες τις συμβατικές Μονάδες Παραγωγής και κατανέμονται στον Ημερήσιο Ενεργειακό Προγραμματισμό στη βάση συγκεκριμένων κανόνων (οικονομικότητας και τεχνικών περιορισμών) και αυτό ανεξάρτητα από τη δυνατότητα



7. Παρά τις όποιες δυσκολίες προέκυψαν με βάση τις συνθήκες της αγοράς και ανεξάρτητα από τις όποιες συμβατικές προβλέψεις η ΔΕΗ κατέβαλε και καταβάλλει συνεχείς προσπάθειες για τη λειτουργία ορισμένων λιγνιτικών Μονάδων που παρέχουν ΤΘ, ακόμη και επί ζημιά της Επιχείρησης, προκειμένου να διασφαλίσει την παροχή Θ/Ε στους Δήμους της Δ. Μακεδονίας την κρίσιμη αυτή περίοδο. Στην πράξη και μετά από συντονισμένες ενέργειες με τη συνεργασία των αρμοδίων Αρχών (ΥΠΕΝ,ΡΑΕ), του Διαχειριστή και των λοιπών Παραγωγών έχει διαμορφωθεί επί του παρόντος η αναγκαία συναίνεση για τη συνέχιση της λειτουργίας τριών λιγνιτικών Μονάδων στη Δ. Μακεδονία (μία για κάθε Δήμο), η λειτουργία των οποίων, για την περίοδο αυτή, μπορεί να καλύψει τις ανάγκες ΤΘ των Δήμων Κοζάνης, Εορδαίας και Αμυνταίου αντίστοιχα.
8. Λαμβάνοντας υπόψη το σχεδιασμό της απολιγνιτοποίησης και τις συνθήκες που διαμορφώνονται στο ενεργειακό περιβάλλον, στο οποίο οι υφιστάμενες λιγνιτικές Μονάδες καθίστανται μη ανταγωνιστικές, είναι φανερό ότι απαιτείται η αναθεώρηση του σχεδιασμού, σε ότι αφορά την εξάρτηση από τις υφιστάμενες λιγνιτικές Μονάδες της ΔΕΗ για παροχή Θ/Ε και την εξασφάλιση της θέρμανσης των δημοτών συγκεκριμένων Δήμων. Σε αυτή την κατεύθυνση η ΔΕΗ έχει ήδη ενημερώσει τις Δημοτικές Επιχειρήσεις ΤΘ (Δήμους) ότι προτίθεται να σταθεί αρωγός προς την τοπική κοινωνία και να καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια, σε συνεργασία μαζί τους, προκειμένου να βρεθεί η βέλτιστη λύση, για την κάλυψη των αναγκών θέρμανσης των κατοίκων που εξυπηρετούνται σήμερα από τις Μονάδες της μέσω ΤΘ (ενδεικτικό το δ' σχετικό).

Με τιμή,

ΤΟ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ ΥΠΟΓΡΑΦΗΚΕ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Ι. ΣΤΑΣΣΗΣ

Κοινοποίηση:

- ΥΠΕΝ/ Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
- ΓΔ/ΛΠ
- ΔΕΛΜ