



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Αμαλιάδος 17 – Αμπελόκηποι

115 23 - Αθήνα

Τηλ. 210 64 00 015

Fax. 210 64 29 137

E-mail: vouli1@prv.ypeka.gr

26.11.2013



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ

Υπουργός

Αθήνα 26-11-2013

Αρ.Πρωτ: 2278 β

ΠΡΟΣ τη

ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

✓ Τμήμα Ερωτήσεων

ΚΟΙΝ:

Βουλευτές κ.κ.

- Ευγενία Ουζουνίδου

- Θανάση Πετράκο

- Χαρά Καφαντάρη

Θέμα : «Απάντηση σε Ερώτηση »

Σχετ: Η με αρ. πρωτ. 3348/31-10-2013 Ερώτηση

Σε απάντηση της Ερώτησης με αρ. πρωτ. 3348/31-10-2013 που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τους Βουλευτές κ.κ. Ευγενία Ουζουνίδου, Θανάση Πετράκο και Χαρά Καφαντάρη, επισυνάπτουμε για πληρέστερη ενημέρωση της Βουλής το υπ' αριθμ. πρωτ. Δ9/Α/Φ5.4/21434/3920/22-11-2013 έγγραφο της Δ/σης Ενεργειακών Ορυκτών/ΥΠΕΚΑ, καθώς και το υπ' αριθμ. πρωτ. 62251/1631/12-11-2013 έγγραφο της Δ/σης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού/ΥΠΕΚΑ.

Συνημμένα:

-Το με α.π. Δ9/Α/Φ5.4/21434/3920/22-11-2013 έγγραφο της Δ/σης Ενεργειακών Ορυκτών/ΥΠΕΚΑ (σελ. 3)

-Το με α.π. 62251/1631/12-11-13 έγγραφο της Δ/σης Περιβ/κού Σχεδιασμού/ΥΠΕΚΑ (σελ. 2)

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΓΙΑΝΝΗΣ ΜΑΝΙΑΤΗΣ

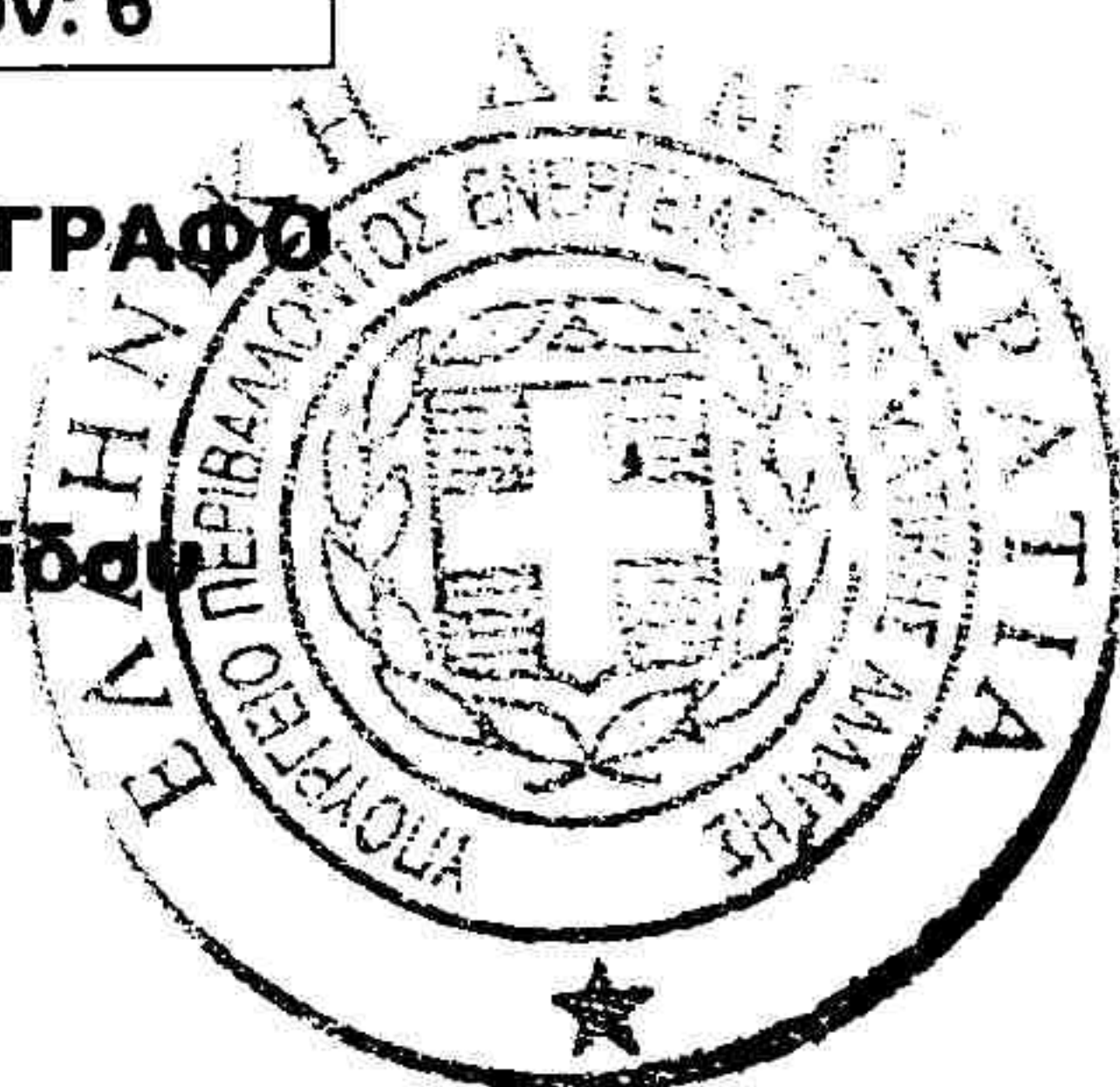
Σελίδες απάντησης:1

Σελίδες συνημμένων5

Σύνολο Σελίδων: 6

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ελισάβετ Αδαρίδου





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ Φυσικού Πλούτου
Δ/ΝΣΗ Ενεργειακών Ορυκτών
ΤΜΗΜΑ Α

Αθήνα, 22-11-2013
Αρ.Πρωτ.:Δ9/Α/Φ5.4./21434/3920

Ταχ. Δ/ση : Μεσογείων 119
Ταχ. Κώδικας : 101 92 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Α. Κεφαλιδου
Τηλ. : 210 6969347
Fax : 210 6969346
E-mail : d9lignites@eka.ypeka.gr

ΠΡΟΣ: τη Γενική Δ/ση Διοικητικής
Υποστήριξης
Δ/ση Οργάνωσης
Τμήμα Νομοθετικού Συντονισμού
και Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

ΘΕΜΑ: Απάντηση στην Ερώτηση των Βουλευτών κκ. Ε. Ουζουνίδου, Θ. Πετράκου και Χ. Καφαντάρη.

Σχετ.: Ερώτηση με αρ. πρωτ. ΠΕ 3348/31-10-2013.

Σε απάντηση της σχετικής ερώτησης των Βουλευτών κκ. Ε. Ουζουνίδου, Θ. Πετράκου και Χ. Καφαντάρη σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

Η Επιθεώρηση Μεταλλείων Βορείου Ελλάδος (ΕΜΒΕ) διενεργεί ελέγχους της ορθολογικής εκμετάλλευσης των λιγνιτωρυχείων, καθώς και των συνθηκών υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων και των περιοίκων στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων της και δίδει αναλυτικές οδηγίες και εντολές για τον έλεγχο εφαρμογής των διατάξεων του Κανονισμού Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών (ΚΜΛΕ).

Η Επιθεώρηση Μεταλλείων Βορείου Ελλάδος, προκειμένου να εξετάσει τα αναφερόμενα στην εν λόγω ερώτηση, θα πραγματοποιήσει αυτοψία από κοινού με Μηχανικούς των ορυχείων της ΔΕΗ Α.Ε.

Τέλος σας αποστέλλουμε το με αρ. πρωτ. ΓρΔ/3648/22-11-2013 έγγραφο της ΔΕΗ Α.Ε., το οποίο αφορά τη σχετική ερώτηση.



ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

Ο Προϊστάμενος της Δ/σης

Η ΜΑΣΤΟΡΑΝΤΩΝΑΚΗ

Λ. Γεωργαλάς

Συνημμένα: (2) σελίδες

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Υπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής, κ. Ι. Μανιάτη
- Γραφείο Υφυπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής, κ. Α. Παπαγεωργίου
- Γραφείο Γενικού Γραμματέα Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής, κ. Κ. Μαθιουδάκη
- Γραφείο Γενικής Δ/σης Φυσικού Πλούτου
- Δ9/Α

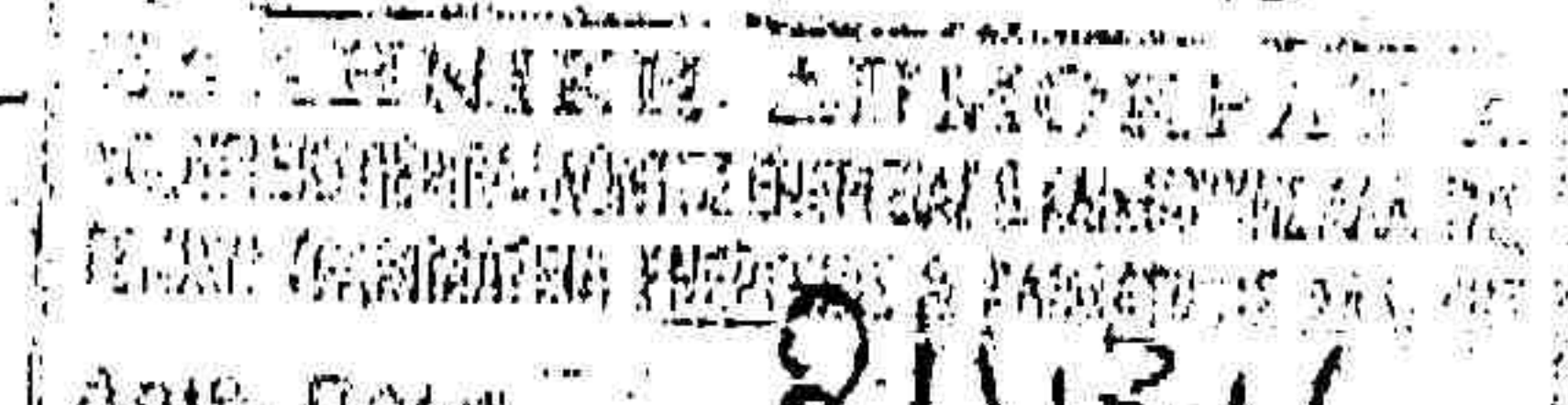
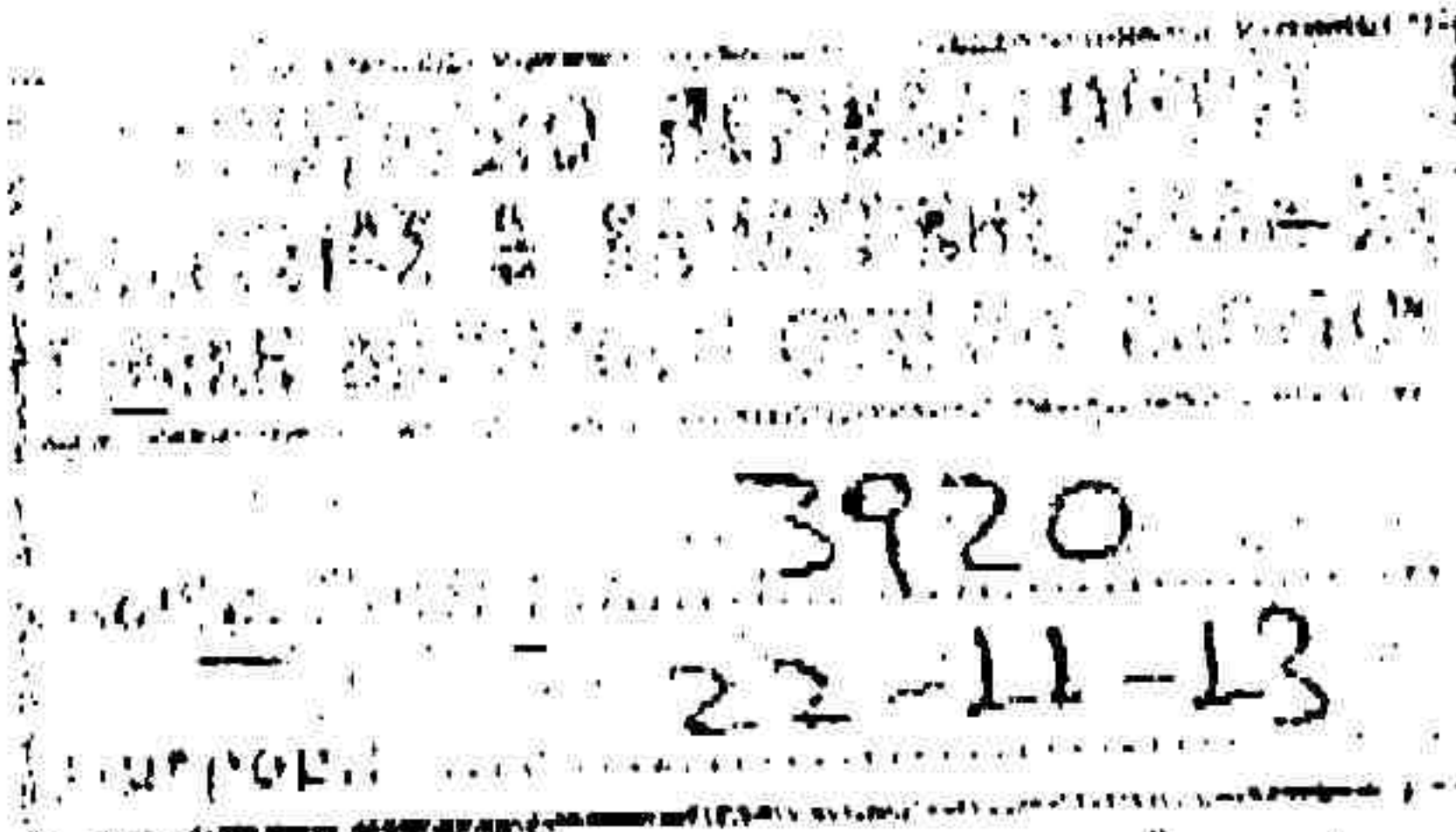


ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος

ΑΡ./ΗΜ.:ΓΡΔ/3648/22-11-13

Προς: κ. Ι. ΜΑΝΙΑΤΗ
Υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας
& Κλιματικής Αλλαγής



Περίληψη: Απάντηση σε Ερώτηση των Βουλευτών κκ. Ουζουνίδου Ευγ.,
Πετράκου Αθ. και Καφαντάρη Χ. για τις νέες αποθέσεις των Ορυχείων
της ΔΕΗ στο Λιγνιτικό Κέντρο Δυτικής Μακεδονίας, στην περιοχή
Καρυχωρίου.

Σχετικά: Η υπ' αριθ. 3348/03.11.2013 Ερώτηση που κατέθεσαν οι Βουλευτές
κα. Ευγ. Ουζουνίδου, κ. Αθ. Πετράκος, και κα Χ. Καφαντάρη στη
Βουλή των Ελλήνων.

Κύριε Υπουργέ,

σε απάντηση της ως άνω Ερώτησης των Βουλευτών κ.κ. Ουζουνίδου Ευγ.,
Πετράκου Αθ. και Καφαντάρη Χ., που αφορά στις νέες αποθέσεις των Ορυχείων
της ΔΕΗ στο Λιγνιτικό Κέντρο Δυτικής Μακεδονίας, στην περιοχή Καρυχωρίου,
σας γνωστοποιούμε τα ακόλουθα:

1. Ο μέσο-μακροπρόθεσμος σχεδιασμός των Ορυχείων εκπονείται από τη
Διεύθυνση Μελετών και Ανάπτυξη Ορυχείων (ΔΜΑΟΡ), σε συνεργασία με
αρμόδιες υπηρεσίες της Διεύθυνσης Λιγνιτικού Κέντρου Δυτικής Μακεδονίας
(ΔΛΚΔΜ).
Σε κάθε Ορυχείο του ΔΚΔΜ υπάρχει Τομέας Μεταλλευτικών Μελετών, ο
οποίος εκπονεί τον βραχυπρόθεσμο σχεδιασμό και προγραμματισμό
λειτουργίας του Ορυχείου.
2. Η λειτουργία των Ορυχείων βασίζεται σε μακροπρόθεσμο στρατηγικό
σχεδιασμό, τόσο των εκσκαφών όσο και των αποθέσεων αγόνων υλικών. Στο
πλαίσιο του σχεδιασμού αυτού και της στρατηγικής ανάπτυξης των Ορυχείων
έχουν εκπονηθεί ολοκληρωμένες μεταλλευτικές μελέτες εκσκαφών και
αποθέσεων.
3. Ο ανωτέρω σχεδιασμός βασίζεται στις ακόλουθες αρχές:
 - α) στην μέγιστη κάλυψη των διαθέσιμων χώρων που προέρχονται από
εξοφλημένα Ορυχεία,
 - β) στη βελτιστοποίηση της κατανομής αγόνων υλικών στις εσωτερικές και
εξωτερικές αποθέσεις των Ορυχείων και
 - γ) στη βέλτιστη περιβαλλοντική αποκατάσταση της περιοχής.

Σύμφωνα με την εγκεκριμένη Περιβαλλοντική Μελέτη των Ορυχείων
Πτολεμαΐδας, το ποσοστό κάλυψης των κενών με αποθέσεις είναι 90% και
στα υπόλοιπα κενά θα δημιουργηθούν υδροβιότοποι.



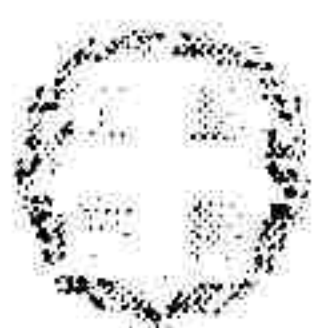
4. Για το σχεδιασμό ανάπτυξης των Ορυχείων έχει ληφθεί υπόψη και το Στρατηγικό Σχέδιο Ανάπτυξης, που εκπονήθηκε την περίοδο 1993-1996 από κοινή ομάδα Γερμανών μελετητών και της ΔΕΗ ΑΕ.
Με την εξέλιξη όμως της εκμετάλλευσης των Ορυχείων και λόγω της δυναμικής κατάστασης των εκμεταλλεύσεων, έχουν διαφοροποιηθεί οι συνθήκες ανάπτυξης των Ορυχείων, κυρίως αναφορικά με τη διεύρυνση των ορίων του Ορυχείου Μαυροπηγής, καθώς και με την κατασκευή της νέας Μονάδας ΑΗΣ Πτολεμαϊδας V, σε χώρο που προβλεπόταν για αποθέσεις αγόνων υλικών του Ορυχείου Μαυροπηγής.
5. Η ανάγκη νέων εξωτερικών αποθέσεων προκύπτει από τα νεότερα γεωτεχνικά και κοιτασματολογικά δεδομένα των Ορυχείων.
Ιδιαίτερα για το Ορυχείο Μαυροπηγής, η αύξηση των αγόνων υλικών, τα οποία θα πρέπει να μεταφερθούν στην εξωτερική απόθεση, οφείλεται στα έντονα γεωτεχνικά προβλήματα του Ορυχείου, τα οποία σε συνδυασμό με τα νεότερα κοιτασματολογικά δεδομένα οδήγησαν σε μεγαλύτερα βάθη ανάπτυξης του Ορυχείου. Η έναρξη της εσωτερικής απόθεσης, που προβλεπόταν το έτος 2015, σύμφωνα με την εγκεκριμένη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, θα γίνει με καθυστέρηση πέντε (5) ετών και τοποθετείται περί το έτος 2020.
Με την αύξηση του ύψους των αποθέσεων δεν θα υπάρξει μεγάλη διαφοροποίηση στις τελικά αφοδιδόμενες καλλιεργήσιμες εκτάσεις.
6. Ο σχεδιασμός βασίζεται σε εγκεκριμένες περιβαλλοντικές μελέτες, οι οποίες με τη σειρά τους έχουν εκπονηθεί βάσει αντίστοιχων τεχνικών μελετών. Σε βραχυπρόθεσμο επίπεδο υπάρχουν συνήθως τροποποιήσεις, οι οποίες όμως δεν αποκλίνουν από το γενικό σχεδιασμό. Σε περιπτώσεις διαφοροποιήσεων από τον εγκεκριμένο σχεδιασμό λαμβάνονται αντίστοιχες εγκρίσεις.
7. Η αξιοποίηση της περιοχής Πτελεώνα έχει ήδη ενταχθεί στο σχεδιασμό ανάπτυξης των Ορυχείων και η απαλλοτρίωση του οικισμού προβλέπεται και στην εγκεκριμένη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων. Επιπροσθέτως σχεδιάζεται και περαιτέρω επέκταση των αποθέσεων εντός απαλλοτριωμένης περιοχής.
8. Ο διαχρονικός προγραμματισμός λειτουργίας των αποθέσεων, στις εσωτερικές και εξωτερικές αποθέσεις, βασίζεται σε ολοκληρωμένες μελέτες ανάπτυξης των Ορυχείων, οι οποίες αναθεωρούνται με βάση τα νεότερα δεδομένα. Στο πλαίσιο της αναθεώρησης αυτής θα εξετασθεί ο βέλτιστος χρόνος της μεταφοράς του αποθέτη στην εσωτερική απόθεση του Ορυχείου Νοτίου Πεδίου.

Με τιμή,

ΑΡΘΡΟΥΡΟΣ ΖΕΡΒΟΣ

Κοινοποίηση:

- Γραφείο Υφυπουργού ΠΕΚΑ, κ. Α. Παπαγεωργίου
- Γραφείο Γενικού Γραμματέα ΥΠΕΚΑ, κ. Κ. Μαθιουδάκη
- Γενική Διεύθυνση Φυσικού Πλούτου
- Δ/νση Οργάνωσης Τμήμα Νομοθ. Συντονισμού & Κοινοβουλευτικού Ελέγχου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΝ. ΠΕΡ/ΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Πατησίων 147
Ταχ. Κωδ.: 11251 Αθήνα
FAX: 2108647420
Πληροφορίες: Χρ. Παπακων/νου
Τηλ.: 2108645125

ΕΠΕΙΓΟΝ - ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ

Αθήνα 12-11-13

Αρ.Πρ.: 62251/1631

ΠΡΟΣ:

Α Υπ. Περιβάλλοντος, Ενέργειας
και Κλιματικής Αλλαγής
Γρ. Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

ΚΟΙΝ:

Θέμα: «Νέες αποθέσεις των Ορυχείων της ΔΕΗ στην περιοχή
Καρυχωρίου»

Σχετ: Το υπ. αρ. 2278/β/2211/1-11-13 έγγραφό σας, με το οποίο διαβιβάστηκε η υπ. αρ.
3348/31-10-13 Ερώτηση των Βουλευτών κ.κ. Ουζουνίδου Ευγενίας, Πετράκου
Θανάση και Καφαντάρη Χαράς (αρ. πρ. ΔΠΣ 62251/1631/12-11-13)

Σε απάντηση της σχετικής Ερώτηση των Βουλευτών κ. κ. Ουζουνίδου Ευγενίας,
Πετράκου Θανάση και Καφαντάρη Χαράς και στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων μας, σας
ενημερώνουμε για τα ακόλουθα:

Η Υπηρεσία μας, μεταξύ άλλων, έχει αρμοδιότητα για την αξιολόγηση ΜΠΕ και την
περιβαλλοντική αδειοδότηση δραστηριοτήτων εκμετάλλευσης κοιτασμάτων λιγνίτη

Στο πλαίσιο αυτό και για την περιοχή που αναφέρεται η σχετική ερώτηση έχει
εκδοθεί από την Υπηρεσία μας η με αρ. πρωτ. αρ. οικ. 133314/2929/9-11-11 απόφαση
Υπουργού Π.Ε.Κ.Α. «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων για το έργο της εκμετάλλευσης
κοιτασμάτων λιγνίτη, σε χώρο συνολικής έκτασης 147.925.860 τ.μ., και των
απαραίτητων (συνοδών, υποστηρικτικών, κλπ) για την υλοποίηση αυτής έργων, στην
περιοχή «ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ», Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, από την «ΔΕΗ Α.Ε.».

Στην απόφαση αυτή στους περιβαλλοντικούς όρους που έχουν τεθεί, μεταξύ άλλων προβλέπεται ότι σε κάθε ορυχείο πραγματοποιούνται εξορυκτικές εργασίες καθώς και αποθέσεις (εσωτερικές ή εξωτερικές) στείρων υλικών, σύμφωνα με την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) και το Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΣΔΑ) που συνοδεύουν την προαναφερόμενη απόφαση.

Οι εξωτερικές αποθέσεις προβλέπεται να γίνουν στις θέσεις «Προάστιου», «Πτελεώνα» και «Νότιου Πεδίου», οι δε εσωτερικές αποθέσεις αφορούν διάθεση στείρων για επαναπλήρωση των κοιλοτήτων εκσκαφής, που έχουν δημιουργηθεί.

Από την έκδοση της προαναφερόμενης απόφασης μέχρι σήμερα, δεν έχει υποβληθεί στην Υπηρεσία μας σχετικό αίτημα από την ΔΕΗ ΑΕ για διαφοροποίηση του προγράμματος διάθεσης των στείρων υλικών της εξόρυξης σε άλλες θέσεις πέραν αυτών που προβλέπονται από την προαναφερόμενη απόφαση.

Για τα άλλα ερωτήματα που τίθενται στη σχετική ερώτηση η Υπηρεσία μας δεν έχει αρμοδιότητα.

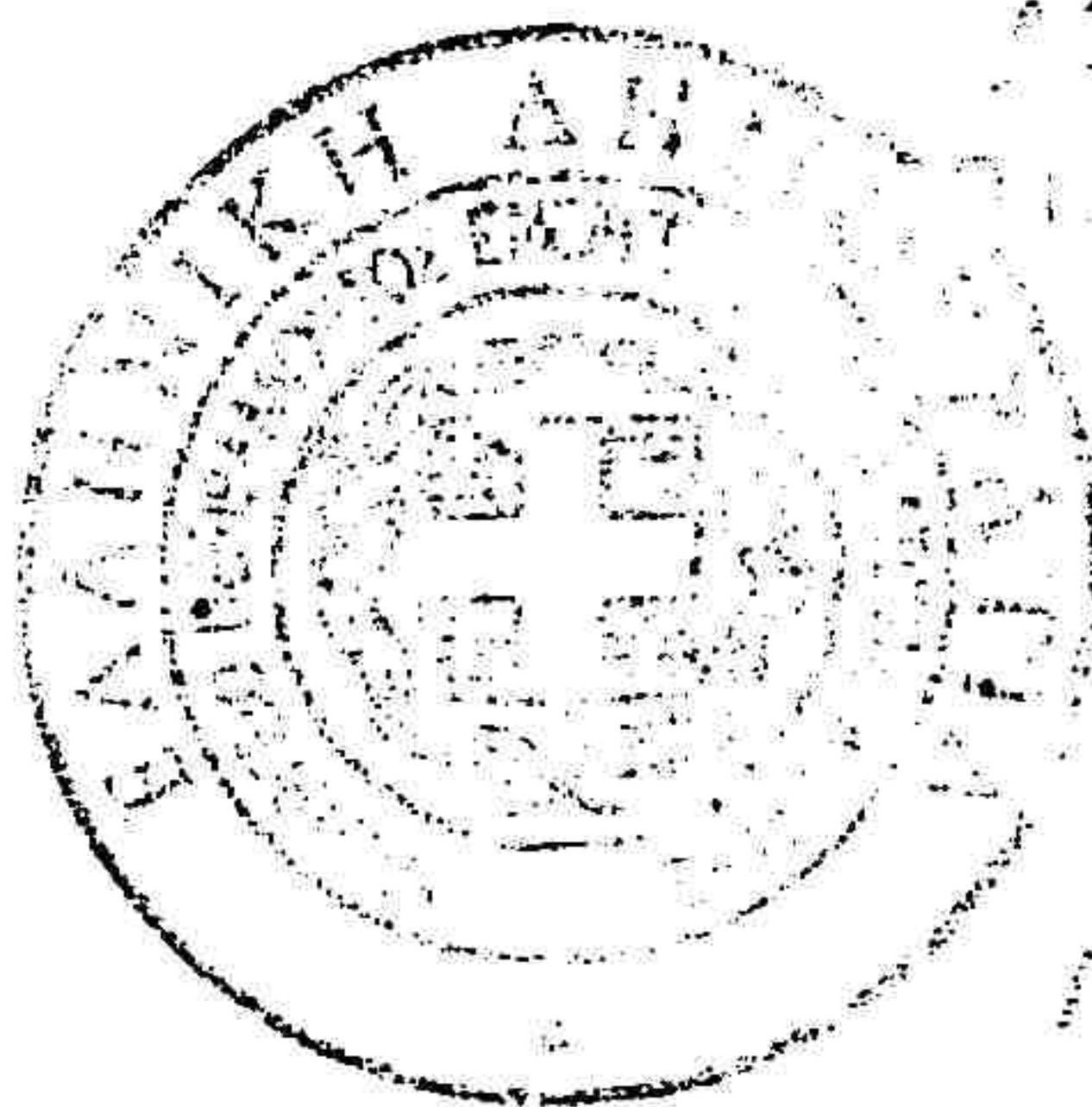
Ο Δ/ΤΗΣ

α.α

Ι. ΜΑΧΑΙΡΑΣ

Εσωτερική διανομή:

- Αρχείο Δ/σης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού
- Τμήμα Γενικών Περιβαλλοντικών Θεμάτων
- Χρ. Παπακων/νου



ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΣΤΟ ΓΕΝ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΟ
α.α.

ΑΣΥΝΟΤΙΑΝΝΑΚΗ ΑΙΚ.