

Αθήνα, 28/05/2010

Προς: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Υπόψη κ. Υπουργού Τίνα Μπιρμπίλη

Θέμα: Αιτήσεις για χορήγηση άδειας παραγωγής με πρώτη ύλη SRF ή RDF

Σχετικά:

Κωδικός : 0-41789

Σελίδες : 2

Αξιότιμη Κυρία Υπουργέ,

Στη ΡΑΕ έχουν υποβληθεί οι παρακάτω αιτήσεις για χορήγηση άδειας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας:

Αίτηση	Ημερομηνία	ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	ΝΟΜΟΣ	ΔΗΜΟΣ	ΘΕΣΗ	Ισχύς (MW)	ΤΕΧΝ.
Γ-02542	11/6/2007	ΕΝΕΡΜΕΛ ΑΕ	Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ	ΑΓΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ	ΒΙΠΕ ΚΑΤΩ ΓΕΦΥΡΑΣ	21,44	ΒΙΟΜΑΖΑ
Γ-02971	10/10/2007	ΗΛΕΚΤΩΡ ΑΕ	ΣΤ. ΕΛΛΑΔΟΣ	ΒΟΙΩΤΙΑΣ	ΘΗΒΑΙΩΝ	ΣΕΛΤΣΙ	39,58	ΒΙΟΜΑΖΑ
Γ-04080	12/10/2009	ΠΟΛΥΕΚΟ ΑΕ	ΠΕΛ/ΝΗΣΟΥ	ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ	ΑΘΙΚΙΑ	35,00	ΒΙΟΜΑΖΑ
Γ-04096	12/10/2009	RESCO - DUPONT - ENGAL ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Κ/Ξ ΑΣΤΑΚΟΥ	Δ. ΕΛΛΑΔΟΣ	ΑΙΤΩΛΟΑΚΑ ΡΗΝΙΑΣ	ΑΣΤΑΚΟΥ	ΝΑ.ΒΙ.ΠΕ. ΠΛΑΤΥΓΥΑΛΙΟΥ ΑΣΤΑΚΟΥ	200,00	ΒΙΟΜΑΖΑ
Γ-04253	10/12/2009	DAC GLOBAL - EN.G.AL - DEBZOS - GEO ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Κ/Ξ ΕΒΡΟΥ	ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ	ΕΒΡΟΥ	ΤΡΙΓΩΝΟΥ	ΟΤ 1 & ΟΤ 2 ΣΤΗ ΒΙΟΜ.ΖΩΝΗ ΟΙΚ.ΣΥΝΑΜΜΑΓΩΝ	300,00	ΒΙΟΜΑΖΑ
Γ-04301	10/2/2010	EN.GAL. A.E.	ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	ΦΕΡΩΝ	Β' ΒΙΠΕ ΒΟΛΟΥ Ο.Τ. 9 & 10	100,00	ΒΙΟΜΑΖΑ

Σε όλες αυτές τις αιτήσεις την πρώτη ύλη για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας αποτελούν αστικά απορρίμματα μετά από τη μηχανική διαλογή τους (Secondary Recovered Fuel - SRF ή Refuse Derived Fuel – RDF). Η πρώτη ύλη θα καίγεται με σκοπό την παραγωγή υπέρθερμου ατμού, ο οποίος θα οδηγείται σε ατμοστρόβιλο όπου θα εκτονώνεται, παράγοντας ηλεκτρική ενέργεια μέσω ηλεκτρογεννήτριας.

Σύμφωνα με τον Ν.3468/2006, αρ. 2 παρ. 8, ως βιομάζα ορίζεται, το «βιοαποικοδομήσιμο κλάσμα προϊόντων, αποβλήτων και καταλοίπων που προέρχονται από τις γεωργικές, συμπεριλαμβανομένων φυτικών και ζωικών ουσιών, τις δασοκομικές και τις συναφείς βιομηχανικές δραστηριότητες, καθώς και το βιοαποικοδομήσιμο κλάσμα βιομηχανικών αποβλήτων και αστικών λυμάτων και απορριμμάτων». Ωστόσο, η βιομάζα που προέρχεται από τα αστικά απορρίμματα –από τη φύση της– είναι συμμεμιγμένη με άλλα υλικά, εκ των οποίων ο διαχωρισμός της δεν είναι εφικτός. Ως εκ τούτου, οι μονάδες που χρησιμοποιούν αποκλειστικά και μόνον αστικά απορρίμματα, για την

παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, αναπόφευκτα κάνουν χρήση τόσο «βιοαποικοδομήσιμου κλάσματος», δηλαδή βιομάζας, όσο και «μη βιοαποικοδομήσιμου προϊόντος».

Εκ των ανωτέρω, τίθεται το κρίσιμο ερώτημα, αν η Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας μπορεί να γνωμοδοτεί για χορήγηση ή να εκδίδει άδειες παραγωγής για σταθμούς που χρησιμοποιούν ως καύσιμη πρώτη ύλη αστικά απορρίμματα, τα οποία έχουν μεν υποστεί μηχανική διαλογή, αλλά εξακολουθούν να περιέχουν μη βιοαποικοδομήσιμο κλάσμα.

Παρακαλούμε για την ενδελεχή διερεύνηση και σαφή απάντηση του ως άνω ερωτήματος από τις υπηρεσίες του Υπουργείου σας.

Με τιμή,

Ο Πρόεδρος της ΡΑΕ

Δρ. Νίκος Βασιλάκος