



Λιβαδειά 12-6-2013

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Π. Ε. ΒΟΙΩΤΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΔΕΙΩΝ**

Ταχ. Δ/ση : ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ - ΦΙΛΩΝΟΣ 35-39  
Ταχ. Κώδικας : ΛΙΒΑΔΕΙΑ - 321 00  
Πληροφορίες : Γ. ΠΑΠΑΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ  
Τηλέφωνο : 2261.350.335 - FAX : 2261.350.337  
e-mail : vagmirs@gmail.com

**ΘΕΜΑ : ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ, σύμφωνα με την παράγ. 4 του άρθρου 19 του Ν.3982/11 και την παράγ. 2 του άρθρου 8 της Υ.Α.483/35/Φ.15 /ΦΕΚ 158B/3-2-2013, της ΠΑΛΤΟΓΛΟΥ ΑΒΕΕ, "ΝΕΚΤΑΡ ΠΛΑΣΤ" Βιομηχανία Κατασκευής Πλαστικών Ειδών, Θέση "Κοκκινιά" ΤΑΝΑΓΡΑ – Ν. ΒΟΙΩΤΙΑΣ, , πριν την έκδοση άδειας λειτουργίας, της μεταποιητικής μονάδας ΜΕΣΗΣ ΟΧΛΗΣΗΣ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Β'.**

Οι υπάλληλοι της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Παπαπαναγιώτου Γεώργιος και Μυρσινιάς Ευάγγελος διενεργήσαμε αυτοψία στη Βιομηχανία του θέματος την 7 ΙΟΥΝΙΟΥ 2013 με βάσει όσα έχουν δηλωθεί και περιγραφεί στο Α.Π. 1790/3-4-2013 Ερωτηματολόγιο προς την Υπηρεσία μας και την με Α.Π. 2078 / 15-09-2011 Άδεια Εγκατάστασης η οποία υλοποιήθηκε εν μέρει.

**ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Είδος εγκατάστασης : **Βιομηχανία Κατασκευής Πλαστικών Ειδών**  
Επωνυμία : **ΠΑΛΤΟΓΛΟΥ ΑΒΕΕ, "ΝΕΚΤΑΡ ΠΛΑΣΤ"**

Τοποθεσία : **ΘΕΣΗ "Κοκκινιά" ΤΑΝΑΓΡΑ – Ν. ΒΟΙΩΤΙΑΣ,**

Ιδιοκτήτης : **«DASYC Α.Ε.»**

<b>Α.Φ.Μ. 094468272</b>	<b>ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ</b>	<b>Κ.Α.Δ.: 21.29</b>
-----------------------------	-------------------	----------------------

**Μηχανολογικός εξοπλισμός**

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός της μονάδας έχει ως ακολούθως:

**Πίνακας 1: Παραγωγικά Εξοπλισμός**

α/α νέο	α/α παλαιό	Περιγραφή	Τεμ.	Κιν. Ισχύς (kW) Βάσει Άδειας	Κιν. Ισχύς (kW) Σήμερα	Θερμ. Ισχύς (kW) Βάσει Άδειας	Θερμ. Ισχύς (kW) Σήμερα	Παρ/σεις
1	21	Μηχανή εκχύσεως πλαστικού ΧΑΙΧΙΝG HXF 1600	1	135,00	135,00	91,90	91,90	---
2	K O5	Γερανογέφυρα 12,5TN	1	10,00	12,00	---	---	+ 2,00kW
3	10	Αεροσυμπιεστής	1	7,50	7,50	---	---	---
4	19	Ψυκτική μηχανή	1	10,00	70,90	---	---	+60,90kW
Συνολική Ισχύς				162,50kW	225,40kW	91,90kW	91,90kW	+62,90kW

### Πίνακας 2: Βοηθητικός Εξοπλισμός

α/α νέο	α/α παλαιό	Περιγραφή	Τεμάχια	Κιν. Ισχύς (kW) Βάσει Άδειας	Κιν. Ισχύς (kW) Σήμερα	Θερμ. Ισχύς (kW) Βάσει Άδειας	Θερμ. Ισχύς (kW) Σήμερα	Παρ/σεις
5	K01	Πυροσβεστικό Συγκρότημα	1	43,00	22,00	---	---	- 21,00kW
Συνολική Ισχύς				43,00kW	22,00kW			-21,00kW

### Προϋπολογισμός μηχανολογικού εξοπλισμού

Η αξία του μηχανολογικού εξοπλισμού είναι:

### Πίνακας 3: Αξία Παραγωγικού Εξοπλισμού

α/α νέο	Περιγραφή	Τεμ.	Αξία (€)
1	Μηχανή εκχύσεως πλαστικού ΧΑΙΧΙΝG HXF 1600	1	260.000
2	Γερανογέφυρα 12,5TN	1	10.000
3	Αεροσυμπιεστής	1	2.000

4	Ψυκτική μηχανή	1	23.000
Συνολική Αξία Παραγωγικού Εξοπλισμού			295.000€

**Πίνακας 4: Αξία Βοηθητικού Εξοπλισμού**

α/α	Περιγραφή	Τεμάχια	Αξία (€)
νέο			
5	Πυροσβεστικό Συγκρότημα	1	5.000
Συνολική Αξία Βοηθητικού Εξοπλισμού			5.000€

Συνοπτικά η Τελική Κατάσταση της μονάδας, μετά την έκδοση της Άδειας Εγκατάστασης θα είναι:

Περιγραφή	Κινητήρια Ισχύς (kW)	Θερμική Ισχύς (kW)	Αξία (€)
Παραγωγικός Εξοπλισμός	225,40	91,90	295.000
Βοηθητικός Εξοπλισμός	22,00	---	5.000
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>247,40</b>	<b>91,90</b>	<b>300.000</b>

**ΑΞΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ :**  
**ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ: 406.444,61€**  
**ΝΕΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ: 788.462,00 €**

**ΙΣΤΟΡΙΚΟ**

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ**

Η επιχείρηση δραστηριοποιείται στην παραγωγή πλαστικών ειδών. Τη συγκεκριμένη στιγμή με το μηχανολογικό εξοπλισμό που διαθέτει έχει τη δυνατότητα παραγωγής πλαστικών καρεκλών και τραπέζιων. Η μονάδα αυτή ξεκίνησε να δραστηριοποιείται και λειτουργεί καθετοποιημένα στη Νέα Ζώνη – Ασπροπύργου – Αττικής. Λόγω περιορισμένου χώρου στην περιοχή αυτή αποφάσισαν να στήσουν μία Νέα Μονάδα στην περιοχή της Τανάγρας – Βοιωτίας. Όμως λόγω οικονομικών δυσχερειών τελικά ανεγέρθη τμήμα του κτιρίου που είχε εκδοθεί η Οικοδομική Άδεια, και από το μηχανολογικό εξοπλισμό βάσει Άδειας εγκατάστασης, εγκαταστάθηκαν ελάχιστα μηχανήματα, όπως αναλυτικά περιγράφονται παρακάτω.



**Πρώτη ύλη**

Η Α΄ ύλη που θα χρησιμοποιείται θα είναι:

- ◆ Πολυαιθυλένιο
- ◆ Πολυπροπυλένιο

Τα προϊόντα αυτά έρχονται από το εμπόριο σε πλαστικές σακούλες, οι οποίες τοποθετούνται εντός του χώρου της επιχείρησης.

**Παραγωγική διαδικασία**

Το πολυαιθυλένιο και πολυπροπυλένιο έρχονται από το εμπόριο σε πλαστικές σακούλες. Ανάλογα με το προϊόν που πρέπει να παραχθεί τροφοδοτείται το σιλό της μηχανής με πολυαιθυλένιο ή πολυπροπυλένιο. Από εκεί τροφοδοτείται ο φούρνος της μηχανής και ανάλογα με τη μήτρα που έχει τοποθετηθεί παράγεται το τελικό προϊόν, αφού πρώτα έχει περάσει από τα στάδια ψύξεως του. Η όλη διαδικασία γίνεται σε μία μηχανή (α/α 1) η οποία είναι υπερσύγχρονη, πλήρως αυτοματοποιημένη και δεν γίνεται καμία ανθρώπινη παρέμβαση πλην του προγραμματισμού της.

**1. ΕΙΔΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (Άδειες Οικοδομής – Άδειες Λειτουργίας)**

Η μονάδα ασχολείται με την παραγωγή πλαστικών ειδών. Τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή με το μηχανολογικό εξοπλισμό που έχει μπορεί να παράγει πλαστικές καρέκλες και τραπέζια.

Η μονάδα βρίσκεται εντός γηπέδου εκτάσεως: 18.566,36m<sup>2</sup>

Η μονάδα έχει λάβει τις παρακάτω Άδειες Οικοδομής:

Αριθμός Άδειας Οικοδομής	Ολική Επιφάνεια (m <sup>2</sup> )	Πραγματοποιηθείσα (m <sup>2</sup> )
38 / 08	5394,43	2088,00
Αναθεώρηση με την 52/11 πατάρι με γραφεία	----	53,00

Επίσης έχει λάβει τις παρακάτω Άδειες Εγκατάστασης:

Αριθμός Άδειας Εγκατάστασης	Ισχύς Μηχανολογικού Εξοπλισμού, Κινητήρια (kW)	Ισχύς Μηχανολογικού Εξοπλισμού, Θερμική (kW)
725 / 05-02-2007	795,52 (1066,80HP)	554,30

Παράταση Άδειας και τροποποίηση 848 / 25-05-2010	910,21 (1220,60HP)	646,20
Παράταση Άδειας 2078 / 15-09-2011	910,21 (1220,60HP)	646,20

Η σημερινή ολοκληρωμένη κατάσταση του μηχανολογικού εξοπλισμού αναφέρεται σε:

Άδεια Εγκατάστασης	Ισχύς Μηχανολογικού Εξοπλισμού, Κινητήρια (kW)	Ισχύς Μηχανολογικού Εξοπλισμού, Θερμική (kW)
2078 / 15-09-2011	910,21 (1220,60HP)	646,20
Πραγματοποιήθηκαν εγκατάσταση	227,40kW	91,90
Παρατηρήσεις	-682,81kW	-554,30kW

#### ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Με σκοπό την χορήγηση Άδειας Λειτουργίας υπεβλήθησαν τα πιο κάτω :

1. Α.Π. 1790/3-4-2013 Ερωτηματολόγιο
2. Το Α.Π.1790/5-4-2013 έγγραφό μας “Προσδιορισμός Δικαιολογητικών”.
3. Η Μελέτη Εγκατάστασης.
4. Πιστοποιητικό πυρασφάλειας Α.Π. 3693 Φ.701.4 / 23-10-2012  
Φ.Α.Α.Μ.Π.Υ. 1122 λήξεως την 21-10-2020 από την Πυροσβεστική Υπηρεσία Οινοφύτων
5. Το με αρ. πρωτ.850/30-5-2011Βεβαίωση Περαίωσης πολεοδομίας Θηβών

#### Λοιπές λειτουργικές ανάγκες της επιχείρησης

##### Κατανάλωση νερού

Δεν χρησιμοποιείται νερό κατά την παραγωγική διαδικασία. Το νερό για την ψύξη της μηχανής, επανακυκλοφορεί μέσω του ψύκτη. Η μόνη χρήση είναι για τις ανάγκες υγιεινής του προσωπικού οι οποίες είναι ελάχιστες επειδή η μονάδα λειτουργεί περιστασιακά και υπάρχει μόνο μία μηχανή.

**Υδροδότηση:** Μόνιμα από το δίκτυο υδροδότησης του Δήμου Τανάγρας

**Χρήση υγρών Καυσίμων:** Δεν χρησιμοποιούνται υγρά καύσιμα

**Ετήσια κατανάλωση ενέργειας:** ≈ 246.000kWh

**Χρήση Φυσικού Αερίου:** Όχι

**Χρήση Υγραερίου:** Όχι

**Ατμολέβητες:** Όχι

**Απασχολούμενο προσωπικό:** περιστασιακά 2 άτομα

**Ωράριο λειτουργίας:** 8:00 – 16:00 (μία βάρδια), περιστασιακά

## **ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ**

### **Περιβαλλοντική Μελέτη:**

Έχει λάβει έγκριση Μελέτης με Α.Π. 7767 / 06/ 16-01-2007 **λήξεως 16-01-2012, η οποία εξακολουθεί να ισχύει βάσει εγκυκλίου**

### **Επιπτώσεις στο Περιβάλλον, μέτρα αντιμετώπισης**

Η εταιρεία ανήκει στην κατηγορία “μέσης όχλησης”, λόγω κυρίως μεγάλης θερμικής ισχύος της μηχανής έγχυσης, και δεν προκύπτουν υγρά ή αέρια απόβλητα κατά την παραγωγική διαδικασία.

✓ Τα στερεά απόβλητα.

Από την παραγωγική διαδικασία ουσιαστικά δεν προκύπτουν στερεά απόβλητα. Τα μόνα απορρίμματα που προκύπτουν είναι τα αποκόμματα από τον καθαρισμό της μηχανής, το οποίο συμβαίνει σπάνια, δηλαδή σε περιπτώσεις που έχει γίνει διακοπή ρεύματος κατά τη παραγωγική διαδικασία, δεδομένου ότι η μηχανή είναι υπερσύγχρονη. Τα απορρίμματα αυτά συλλέγονται σε κάδο και δίνονται σε Αδειοδοτημένες Μονάδες Ανακύκλωση.

*Υλικά συσκευασίας:* Η μονάδα λαμβάνει την Α΄ύλη σε πλαστικούς σάκους ή χαρτοκιβώτια, ενώ το τελικό προϊόν δεν χρειάζεται καμία συσκευασία και διατίθεται ως έχει στην αγορά. Οι σακούλες και τα κιβώτια, τα οποία είναι ελάχιστα, συλλέγονται σε κάδο ανακύκλωσης του Δήμου ο οποίος υπάρχει στην άκρη του οικοπέδου, τα οποία παραλαμβάνει ο Δήμος με απορριμματοφόρα για αποκομιδή τους στο χώρο διάθεσης δημοτικών απορριμμάτων της περιοχής.

*Τα απορρίμματα από τις χρήσεις του προσωπικού:* Συλλέγονται σε πλαστικούς σάκους απορριμμάτων και οδηγούνται σε κάδο του Δήμου ο οποίος υπάρχει στην άκρη του οικοπέδου, τα οποία παραλαμβάνει ο Δήμος με απορριμματοφόρα για αποκομιδή τους στο χώρο διάθεσης δημοτικών απορριμμάτων της περιοχής.

✓ Τα υγρά απόβλητα



Από την παραγωγική διαδικασία της βιομηχανίας δεν προκύπτουν υγρά απόβλητα. Τα λύματα του προσωπικού, αστικής φύσης, δεδομένου ότι η λειτουργία της μονάδας είναι περιστασιακή, τα λύματα είναι ελάχιστα έως μηδαμινά. Τα λύματα του προσωπικού οδηγούνται σε σιηπτικό – απορροφητικό βόθρο. Η ίλυς των βοθρολυμάτων, θα απομακρύνεται με βυτίο, και διατίθεται σε εγκεκριμένη μονάδα Βιολογικού Καθαρισμού.

- ✓ Από τη λειτουργία της μονάδας δεν παράγονται αέρια απόβλητα
- ✓ Ο θόρυβος που προκαλείται είναι ελάχιστος, δεδομένου ότι η μηχανή εκχύσεως είναι καινούργια, οι εργασίες διεξάγεται σε κλειστό χώρο, και βρίσκεται πάντα εντός των επιτρεπόμενων ορίων. Επίσης η μονάδα βρίσκεται μακριά από κατοικημένη περιοχή.

### ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Έχει λάβει Πιστοποιητικό Πυροπροστασίας με Α.Π. 3693 Φ.701.4 / 23-10-2012  
Φ.Α.Α.Μ.Π.Υ. 1122 λήξεως την 21-10-2020

### ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ

**Κατά την διενεργηθείσα επιθεώρηση την 7 ΙΟΥΝΙΟΥ 2013 στη της ΠΑΛΤΟΓΛΟΥ ΑΒΕΕ, "ΝΕΚΤΑΡ ΠΛΑΣΤ" Βιομηχανία Κατασκευής Πλαστικών Ειδών, Θέση "Κοκκινιά" ΤΑΝΑΓΡΑ – Ν. ΒΟΙΩΤΙΑΣ, , μεταποιητικής μονάδας ΜΕΣΗΣ ΟΧΛΗΣΗΣ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Β, διαπιστώθηκαν τα εξής :**

- Έχει κατασκευασθεί μέρος των κτιριακών εγκαταστάσεων και έχει εγκατασταθεί μέρος του εξοπλισμού που προβλέπεται στην Άδεια εγκατάστασης, σύμφωνα με το υποβληθέν ερωτηματολόγιο και την υποβληθείσα Τεχνική Μελέτη.
- Σύμφωνα με Την με αρ. πρωτ.850/30-5-2011 Βεβαίωση Περαιώσης πολεοδομίας Θητών έχουν ολοκληρωθεί οι εργασίες που αφορούν στην κατασκευή του ΒΔ κτιρίου διαστ. 40μΧ52,20μ.πλην όμως στο οικόπεδο υπάρχει υπόγεια δεξαμενή η οποία εξέχει του εδάφους 0,80μ.

ΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΗΣΑΝΤΕΣ  
ΤΗΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ

Παπαπαναγιώτου Γεώργιος

Μυρσιγιάς Ευάγγελος