

Λιβαδειά 2-10-2013



**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

ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ, σύμφωνα με την παράγ. 4 του άρθρου 19 του Ν.3982/11 και την παράγ. 3 του άρθρου 5 της Υ.Α.483/35/Φ.15 /(ΦΕΚ158/3-2-2012), της εταιρείας «ΠΟΤΟΠΟΙΙΑ ΑΦΟΙ ΡΟΥΣΑΛΗ Α.Ε. Βιομηχανία Παρασκευής Ποτών (Ουζο , Λικέρ, Βότκα).στην ΘΕΣΗ: “ΡΟΥΘΟΥΝΕΖΑ”1^ο ΧΑΜ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ-ΧΑΛΚΙΔΑΣ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ ΒΟΙΩΤΙΑΣ πριν την έκδοση άδειας εγκατάστασης κτιριακής και μηχανολογικής επέκτασης της μονάδας που είναι ΧΑΜΗΛΗΣ ΟΧΛΗΣΗΣ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Β΄.

Οι υπάλληλοι της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Παπαπαναγιώτου Γεώργιος και Μυρσινιάς Ευάγγελος διενεργήσαμε αυτοψία στη Βιομηχανία του θέματος την 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2013 με βάσει όσα έχουν δηλωθεί και περιγραφεί στο Α.Π. 4146/2-8-2013 Ερωτηματολόγιο προς την Υπηρεσία μας και τα δικαιολογητικά που υποβλήθηκαν στην Υπηρεσία μας με την υπ' αρ. πρωτ. 4146/4-9-2013 αίτηση της εταιρείας.

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος εγκατάστασης : **Βιομηχανία Παρασκευής Ποτών (Ουζο , Λικέρ, Βότκα).**

Επωνυμία : **«ΠΟΤΟΠΟΙΙΑ ΑΦΟΙ ΡΟΥΣΑΛΗ Α.Ε.»**

Τοποθεσία : **ΘΕΣΗ: ΘΕΣΗ: “ΡΟΥΘΟΥΝΕΖΑ”1^ο ΧΑΜ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ-ΧΑΛΚΙΔΑΣ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**

Α.Φ.Μ. 094276890	ΘΗΒΩΝ	ΣΤΑΚΟΛ.: 11.01
---------------------	-------	----------------

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός παραγωγής που θα εγκατασταθεί για την μηχανολογική επέκταση είναι :

(Η αρίθμηση των νέων μηχανημάτων είναι σε συνέχεια της υπάρχουσας αρίθμησης της μονάδας)

A/A	Ονομασία μηχανήματος	Τεμ	Κινητήρια Ισχύς (HP)	Αξία
28	Αντλία	1	4,00	1000,00
29	Άμβυκας με φούρνο καύσης Νο 1	1	---	13000,00
30	Άμβυκας με φούρνο καύσης Νο 2	1	---	14000,00
31	Ψυκτικό μηχάνημα	1	32,65	17000,00
32	Ανοξείδωτη δεξαμενή 10000 lt	2	---	9000,00
33	Ανοξείδωτη δεξαμενή 10000 lt με αναδευτήρα	1	3,00	7500,00

Σύνολο

39,65 61500,00

Εγκατεστημένου εξοπλισμού σύμφωνα με την 3613/4-11-2008 άδεια λειτουργίας

A/A	Ονομασία μηχανήματος	Τεμ	Εγκατεστημένη ισχύς (HP)	Αξία €
1	Δεξαμενή οιοπνεύματος	1	---	4695,525
2	Σύστημα αφαλάτωσης	1	3,75	7336,757
3	Δεξαμενές ποτών	4	---	14673,514
4	Αντλία οιοπνεύματος	1	2,70	234,776
5	Αντλία φίλτρου ούζου	1	1,30	2054,292

6	Αντλία φίλτρου βότκας	1	1,50	2054,292
7	Αντλία φίλτρου λικέρ	1	1,00	2054,292
8	Αντλία φίλτρου άνθρακα	1	0,50	88,041
10	Αναδευτήρας ούζου	1	3,50	3815,114
11	Αναδευτήρας βότκας	1	3,40	3815,114
12	Αναδευτήρας λικέρ	1	6,00	2934,703
13	Αναδευτήρας	1	3,00	2024,945
14	Αναδευτήρας	1	3,20	1760,822
15	Αναδευτήρας	1	3,00	1760,822
16	Αναδευτήρας	1	1,00	880,411
18	Δεξαμενές ποτών	1	---	28994,864
19	Αυτόματη γεμιστική	1	9,90	4402,054
20	Γεμιστικές μηχανές	3	1,20	2024,945
21	Ταπωτικές μηχανές	2	1,00	968,452
22	Ετικετέζες	2	2,00	4108,584
23	Αεροσυμπιεστής	1	4,00	352,164
24	Αντλία	1	1,00	117,388
25	Αντλία	1	1,10	117,388
26	Αντλία	1	0,50	88,041
27	Ταινία μεταφοράς	1	1,50	880,411
Σύνολο			56,05	92237,71

ΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ :
ΝΟΜΙΜΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝΤΩΝ 92.237,71€

ΜΗΧ/ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 61.500,00€

ΣΥΝΟΛΟΝ 153.737,71€

ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την άδεια εγκατάστασης κτιριακής και μηχανολογικής επέκτασης , της Ποτοποιίας "ΑΦΟΙ ΡΟΥΣΑΛΗ Α.Ε." που βρίσκεται στο Σχηματάρι Βοιωτίας .

Η κτιριακή επέκταση αφορά την κατασκευή μεταλλικού βιοτεχνικού κτιρίου 49,00 m² και μεταλλικού υπόστεγου 18,40 m² (16 + 2,40) που θα κατασκευασθούν σε επαφή με το υπάρχον βιομηχανοστάσιο στη ΝΔ πλευρά του , καθώς και την εγκατάσταση μεταλλικού φυλακίου 9,00 m² εντός του γηπέδου της βιομηχανίας . Η μηχανολογική επέκταση αφορά την εγκατάσταση μηχανολογικού εξοπλισμού κινητήριας ισχύος 35,65 HP .

Η μονάδα σήμερα λειτουργεί με την υπ' αριθμ. 3613/4-11-2008 άδεια λειτουργίας αορίστου χρόνου για κινητήρια ισχύ 56,05 HP .

Για την εν λόγω βιομηχανία είχε ζητηθεί με την αρ. πρωτ. 5793/30-11-12 αίτηση έγκριση σχεδιαγραμμάτων για την νομιμοποίηση υπογείου αποθηκευτικού χώρου , η οποία και χορηγήθηκε με το με αρ. πρωτ. 5927/5-12-12 έγγραφο της Δ/νσης Ανάπτυξης .

Για την εν λόγω υπόθεση έχει γίνει η Α/Α 218597 δήλωση ένταξης υπαγωγής στα πλαίσια του ν. 4014/2011 και υπάρχει και η αντίστοιχη βεβαίωση περαΐωσης της διαδικασίας υπαγωγής στο άρθρο 24 του Ν. 4014/2011.

Ζητούνται λοιπόν συμπερασματικά :

- 1 . Η άδεια εγκατάστασης κτιριακής επέκτασης για μεταλλικό κτίριο 49,00 m² και μεταλλικό υπόστεγο 18,40 m² , καθώς και μεταλλικό φυλάκιο 9,00 m² και μηχανολογικής επέκτασης κινητήριας ισχύος 35,65 HP .

α. Είδος και παραγόμενα προϊόντα

Παραγωγή αποστάγματος 25 τόνοι /έτος.

β. Είδος πρώτων υλών

Οι πρώτες ύλες που χρησιμοποιούνται για την λειτουργία της μηχανολογικής επέκτασης είναι:

1. Οινόπνευμα : 10 m³ /έτος
2. Νερό : 15 m³ /έτος
3. Αρωματικές Υλες (γλυκάνισος , μάραθος κανέλλα, μέντα γαρύφαλλο , κπλ .)
: 1,5 τόνοι/ έτος

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Με σκοπό την τροποποίηση αδείας λειτουργίας ως προς την επωνυμία και την έκδοση άδειας εγκατάστασης μηχανολογικής επέκτασης υπεβλήθησαν τα πιο κάτω :

1. *Το υπ' αρ. πρωτ.4146/2-8-2013Ερωτηματολόγιο*
2. *Το Α.Π.4146/4-9-2013 έγγραφό μας “Προσδιορισμός Δικαιολογητικών”.*
3. *Η Μελέτη Εγκατάστασης.*
4. *Το με αρ. πρωτ.4805/18-9-2013 έγγραφο υποβολής δικαιολογητικών.*

ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Οι φάσεις της παραγωγικής διαδικασίας της νέας μηχανολογικής επέκτασης είναι :

Οι βασικές πρώτες υλές που χρησιμοποιούνται για την απόσταξη (οινόπνευμα , νερό) αφού ζυγισθούν σε κάποια δεξαμενή στην ζυγαριά της υπάρχουσας μονάδας στις κατάλληλες αναλογίες, οδηγούνται στους δύο νέους άμβυκες (καζάνια απόσταξης) με αντλία. Στους άμβυκες συμπληρώνονται και οι ανάλογες ποσότητες από τα κατάλληλα κατά περίπτωση αρωματικά συστατικά σε μορφή σπόρων , τοποθετημένες μέσα σε σάκους .

Στη συνέχεια αρχίζει η θέρμανση των φούρνων των καζανιών με την καύση πετρελαίου θέρμανσης .

Όταν το υγρό μίγμα μέσα στο καζάνι φτάσει σε μια θερμοκρασία περίπου 80-90°C , αρχίζει η απόσταξη .

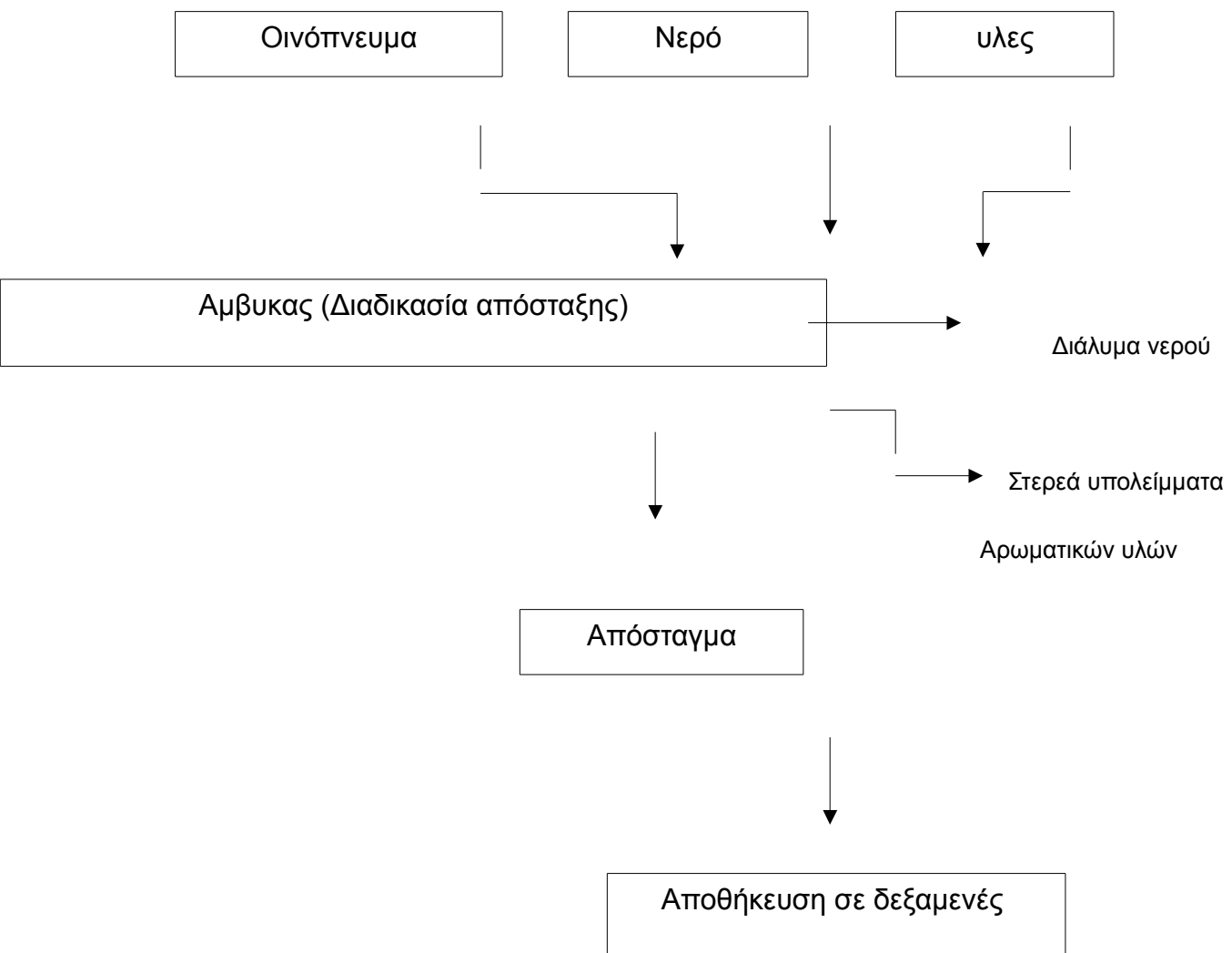
Οι ατμοί που δημιουργούνται διοχετεύονται από τον άμβυκα μέσω σωληνώσεων στον ψυκτήρα του ψύκτη.

Στον ψυκτήρα οι υδρατμοί ψύχονται και υγροποιούνται, με αποτέλεσμα να έχουμε το τελικό απόσταγμα .

Η διαδικασία της απόσταξης τελειώνει όταν έχει σταματήσει πλέον να υπάρχει άλλο απόσταγμα από την διαδικασία . Το απόσταγμα συγκεντρώνεται σε ανοξειδωτες δεξαμενές και διοχετεύεται ως πρώτη ύλη στη υπάρχουσα μονάδα της ποτοποιίας .

Στις διάφορες φάσεις της παραγωγικής διαδικασίας γίνονται οι απαραίτητοι έλεγχοι του προϊόντος της απόσταξης (αλκοολικός βαθμός κλπ.)

Τα υπολείμματα της απόσταξης διαχωρίζονται σε στερεά (σάκοι αρωματικών υλών) και υγρά απόβλητα (νερό με διάλλειμα αρωματικών υλών) . Τα μεν στερεά διατίθενται στην αποκομιδή του Δήμου με τα υπόλοιπα στερεά απόβλητα , τα δε υγρά διατίθενται στην υπάρχουσα στεγανή δεξαμενή υγρών αποβλήτων της ποτοποιίας .

Διάγραμμα ροής της παραγωγικής διαδικασίας μηχανολογικής επέκτασης

ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ**Οροι δόμησης**

| Π.Δ. 24 / 31-5-85 (ΦΕΚ 270Δ) & Γ.Ο.Κ. 85

(για βιοτεχνικές εγκαταστάσεις)

Εμβαδόν	(Ε)	4000,00 m ²
Κάλυψη	(Κ)	30 %
Δόμηση	(Σ.Δ.)	0,90
Συντ. Ογκου	(Σ.Ο.)	5,5 X (Σ.Δ.) = 4,95
Υψος	(Η)	11,00 m
Πλάγιες αποστ.	(Δ)	10,00 m
Οροφοι		3
Αφετηρία υψών		Το περίξ διαμορφωμένο έδαφος

ιστ . Επιτρεπόμενα στοιχεία δόμησης

Εμβαδόν γηπέδου : 12694,13 m²

Κάλυψη	(Κ)	:	30 %	X	12694,13	=	3808,24	m ²
Δόμηση	(Σ.Δ.)	:	0,9	X	12694,13	=	11424,72	m ²
Συντ. Ογκου	(Σ.Ο.)	:	4,95	X	12694,13	=	62835,94	m ³

ιζ . Πραγματοποιούμενα στοιχεία δόμησης

Κάλυψη	(Κ)	:	2801,78	m ²	<	3808,24	m ²
Δόμηση	(Σ.Δ.)	:	3440,72	m ²	<	11424,72	m ²
Συντ. Ογκου	(Σ.Ο.)	:	22819,60	m ³	<	57123,58	m ³
Υψος	(Η)	:	11,00	m	=	11,00	m
	(Δ)	:	10,00	m	=	10,00	m
Οροφοι			3		=	3	

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ***Κατάταξη της δραστηριότητας***

Σύμφωνα με το υπ' αρ. πρωτ.4146/2-8-2013 Ερωτηματολόγιο η δραστηριότητα κατατάσσεται στην **Κατηγορία Β Χαμηλή Όχληση**

Απόβλητα - διάθεση**1. Στερεά απόβλητα**

Τα στερεά απόβλητα που δημιουργούνται από την παραγωγική διαδικασία της μηχανολογικής επέκτασης της μονάδας είναι σπόροι αρωματικών συστατικών τα οποία διατίθενται μαζί με τα υπόλοιπα στερεά απόβλητα στην αποκομιδή του Δήμου Τανάγρας.

2. Υγρά απόβλητα

Τα συνολικά υγρά απόβλητα που θα δημιουργηθούν από την παραγωγική διαδικασία της μηχανολογικής επέκτασης ανέρχονται σε 0,05 m³ / ημέρα και είναι ασήμαντη σε σχέση με τα απόβλητα από την υπάρχουσα και λειτουργούσα εγκατάσταση .

Η διάθεσή τους γίνεται μαζί με τα υπάρχοντα υγρά απόβλητα σε στεγανό βόθρο.

3. Αέρια απόβλητα

α. Αέρια απόβλητα , ατμοί , αερολύματα

Δεν παράγονται σε καμιά φάση λειτουργίας της προτεινόμενης κτιριακής και μηχανολογικής επέκτασης αέρια απόβλητα , καπνός , σκόνη και σωματίδια ..

Θα πρέπει να ισχύουν οι ακόλουθες ΠΠΔ

ΣΤΑΚΟΔ 2008	Δραστηριότητα	Γενικές Δεσμεύσεις	Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας	Θόρυβος	Αέρια Απόβλητα	Υγρά απόβλ ητα	Στερεά απόβλητα	Ειδικές Δεσμεύσεις
11.01	Ποτοποιία	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8	B1, B2, B4	Γ1	Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ6	E1, E2	Z1, Z3, Z12	Η1, Η7

ΠΡΟΣΤΙΜΟ.

Δεν υπάρχουν λόγοι επιβολής προστίμου.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ

Κατά την διενεργηθείσα επιθεώρηση την 27 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2013 στη «ΠΟΤΟΠΟΙΑ ΑΦΟΙ ΡΟΥΣΑΛΗ Α.Ε. Βιομηχανία Παρασκευής Ποτών (Ουζο , Λικέρ, Βότκα).στην ΘΕΣΗ: “ΡΟΥΘΟΥΝΕΖΑ”1^ο ΧΑΜ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ-ΧΑΛΚΙΔΑΣ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ ΒΟΙΩΤΙΑΣ πριν την έκδοση άδειας εγκατάστασης κτιριακής και μηχανολογικής επέκτασης της μονάδας που είναι ΧΑΜΗΛΗΣ ΟΧΛΗΣΗΣ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Β΄.

διαπιστώθηκαν τα εξής :

- *Η περιοχή που βρίσκεται το οικόπεδο και οι κτιριακές εγκαταστάσεις της βιομηχανίας είναι σύμφωνη με τα υποβληθέντα στοιχεία της μελέτης. Στην περιοχή γενικά υπάρχουν καλλιεργούμενοι αγροί και βιομηχανίες.*

ΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΗΣΑΝΤΕΣ
ΤΗΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ

Παπαπαναγιώτου Γεώργιος
Ευάγγελος

Μυρσινιάς