



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ
ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

24 NOE. 2014

**Αθήνα, 24 - 11 - 2014
Αριθ. πρωτ.: 1522/2014**

Ταχ. δ/ση: Σταδίου 27, Αθήνα
Ταχ. κώδικας: 101 83
Πληροφορίες: Μ. - Α. Τσούτσουρα
Φ. Αναγνωστάκης
Τηλέφωνα: 2131364033
2131364366
Φαξ: 2131364354
Ηλεκ. ταχυδρ.: koinovouleftikos@ypes.gr

Προς:
Τη Βουλή των Ελλήνων
Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων &
Αιτήσεων Κατάθεσης Εγγράφων

Κοινοποίηση:
1. Βουλευτή κ. Νικόλαο Νικολόπουλο
Βουλή των Ελλήνων
(με συνημμένο ψηφιακό δίσκο)
2. Υπουργείο Οικονομικών
(με φωτ/φο της Ερώτησης - & με φαξ)
3. Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας
& Κλιματικής Αλλαγής
(με φωτ/φο της Ερώτησης - & με φαξ)
4. Υπουργείο Διοικητικής Μεταρρύθμισης
& Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
(με φωτ/φο της Ερώτησης - & με φαξ)

Θέμα: Κοινοβουλευτικός Έλεγχος

Σχετ.: Η υπ' αριθμ. πρωτ. 4100/30-10-2014 Ερώτηση

Σε απάντηση της ανωτέρω Ερώτησης, που κατέθεσε ο Βουλευτής κ. Νικόλαος Νικολόπουλος με θέμα «Χρυσές δουλειές με σκουπίδια στην Ξερόλακα Αχαΐας», κατά λόγο αρμοδιότητας, σας διαβιβάζουμε, για ενημέρωσή σας, το υπ' αριθμ. πρωτ. 165121/165743/5422/07-11-2014 διαβιβαστικό έγγραφο του Δημάρχου του Δήμου Πατρέων με επισυναπτόμενα τα έγγραφα των αρμοδίων υπηρεσιών που αφορούν σε σειρά σχετικών με το ζήτημα μέσων κοινοβουλευτικού ελέγχου, όπου παρουσιάζονται αναλυτικά οι πτυχές του προβλήματος καθώς και οι ενέργειες για την αντιμετώπισή του. Συγκεκριμένα, σας αποστέλλουμε τα εξής:

- Το υπ' αριθμ. πρωτ. 294/07-11-2014 απαντητικό έγγραφο του Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων της 1ης Διαχειριστικής Ενότητας Νομού Αχαΐας.
- Το υπ' αριθμ. πρωτ. 35594/238/22-12-2003 έγγραφο του Αντιδημάρχου Καθαριότητας του Δήμου Πατρέων με επισυναπτόμενη την από 19-12-2003 Σύμβαση Συνεργασίας για την Εναλλακτική Διαχείριση Δημοτικών Αποβλήτων Συσκευασίας Δήμου Πατρέων (με τα παραρτήματα αυτής) του Δήμου Πατρέων με την Ελληνική Εταιρεία Αξιοποίησης - Ανακύκλωσης Α.Ε.
- Το από 03-02-2004 Ιδιωτικό Συμφωνητικό Λύσης της από 21-09-1999 Συμφωνίας Ανάπτυξης Επιχειρηματικού Σχεδίου «Κέντρου Ανακύκλωσης» που είχε συναφθεί μεταξύ του Δήμου Πατρέων και της Ελληνικής Εταιρείας Ανάκτησης και Ανακύκλωσης (Ε.Ε.Α.Α.).
- Την αριθμ. 126714/20-07-2007 Κοινή Απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης και Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης, με τίτλο «Ανανέωση - Τροποποίηση Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του έργου "ΧΥΤΑ Δήμου Πατρέων"».
- Το υπ' αριθμ. 832/25-10-2007 Πρακτικό Συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου Πατρέων.
- Το υπ' αριθμ. 9/2013 απόσπασμα Πρακτικού Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου του Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων της 1ης Διαχειριστικής Ενότητας Νομού Αχαΐας (Α.Δ.Α.: ΒΛΛΟΟΛ0Ν-93Φ), με θέμα συζήτησης της ημερήσιας διάταξης «Έγκριση

του ύψους των Τελών Ταφής του Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων 1^{ης} Διαχειριστικής Ενότητας Νομού Αχαΐας Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας για το έτος 2014».

Αναφορικά με την Ερώτηση του βουλευτή, η Ελληνική Εταιρεία Ανάκτησης και Ανακύκλωσης (Ε.Ε.Α.Α.) είναι ο εγκεκριμένος από το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής φορέας για τη διαχείριση, σε συνεργασία με τους Ο.Τ.Α., των προϊόντων συσκευασίας, δυνάμει της υπ' αριθμ. 106543/20-02-2003 Απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, η οποία ανανεώθηκε και τροποποιήθηκε με την προαναφερόμενη αριθμ. 126714/20-07-2014 Κοινή Υπουργική Απόφαση. Η ισχύς της συγκεκριμένης Κοινής Υπουργικής Απόφασης, η οποία θα έληγε στις 31-12-2012, ωστόσο, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 8 εδάφιο γ' του Ν.4014/2011, η ισχύς της παρατείνεται μέχρι τη συμπλήρωση δεκαετίας από την έκδοσή της, ώστε πλέον να λήγει στις 20-07-2017.

Ο Χώρος Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (Χ.Υ.Τ.Α.) Πατρών καθώς και το Κέντρο Ανακύκλωσης (ΚΔΑΥ), εντός αυτού, λειτουργούν μέχρι σήμερα με την υπ' αριθμ. 126714/20-07-2014 Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.)

Όσο αφορά στην ανακύκλωση απορριμμάτων από άλλους δήμους, με την υπ' αριθμ. 832/2007 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Πατρέων εγκρίνεται η μεταφορά ανακυκλώσιμων υλικών των Δήμων που ανήκουν στην περιοχή της Πελοποννήσου, Ηπείρου και Ιονίων Νήσων στο Κέντρο Ανακύκλωσης Πάτρας με την υποχρέωση καταβολής του αναλογούντος κόστους λειτουργίας της μονάδας ανακύκλωσης, ανά εισερχόμενο τόνο, από τους αντίστοιχους Δήμους 0,60Ευρώ και του κόστους ταφής υπολειμμάτων των μεταφερθέντων στο Χ.Υ.Τ.Α. του Δήμου Πατρέων σε 20 €/τόνο. Επίσης, με την 28/2013 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων της 1ης Διαχειριστικής Ενότητας Νομού Αχαΐας ορίζονται τα τέλη ταφής των υπολειμμάτων του Κέντρου Ανακύκλωσης στο Χ.Υ.Τ.Α. Πατρών σε 30 €/τόνο.

Σύμφωνα, τέλος, με το υπ' αριθμ. 294/07-11-2014 έγγραφο του Συνδέσμου επισημαίνεται ότι η νέα Δημοτική Αρχή πρότεινε και το Δημοτικό Συμβούλιο ενέκρινε σε πρόσφατη συνεδρίαση του (05-11-2014) να αναθεωρηθεί πλήρως το σύστημα ανακύκλωσης και να καταγγελθούν οι υπάρχουσες συμβάσεις για το Κέντρο Ανακύκλωσης και την Ελληνική Εταιρεία Αξιοποίησης Ανακύκλωσης Α.Ε.

Περαιτέρω, σας γνωρίζουμε ότι το Υπουργείο Εσωτερικών έχει αναζητήσει στοιχεία και από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας με το υπ' αριθμ. πρωτ. οικ. 244/31-10-2014 έγγραφο του Γενικού Γραμματέα Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων και, μόλις περιέλθει η σχετική απάντηση, θα επανέλθουμε με συμπληρωματικό έγγραφό μας.

Η Γενική Γραμματεία Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων του Υπουργείου Εσωτερικών ενημερώνεται για το θέμα συστηματικά και με ενδελεχή τρόπο και το παρακολουθεί, πάντοτε σε συνεργασία με τις συναρμόδιες υπηρεσίες και ελεγκτικούς μηχανισμούς.

Κατά τα λοιπά, αρμόδια να ενημερώσουν την Εθνική Αντιπροσωπεία είναι το Υπουργείο Οικονομικών, το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής καθώς και το Υπουργείο Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, στα οποία και κοινοποιείται το παρόν με φωτοαντίγραφο της Ερώτησης.

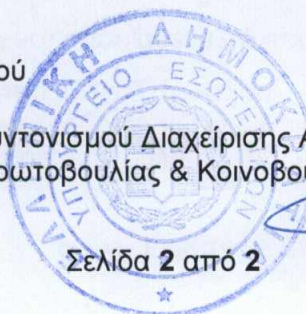
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΡΓΥΡΗΣ ΝΤΙΝΟΠΟΥΛΟΣ

Συνημμένα: Εξήντα τρεις (63) σελίδες, οι εξήντα μία (61) σελίδες σε ψηφιακό δίσκο

Εσωτερική διανομή:

1. Γραφείο κ. Υπουργού
2. Γραφείο κ. Αναπληρωτή Υπουργού
3. Γραφείο κ. Υφυπουργού
4. Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων
5. Αυτοτελές Τμήμα Νομοθετικής Πρωτοβουλίας & Κοινοβουλευτικού Ελέγχου



Σελίδα 2 από 2

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΥΡΙΜΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪ΄ΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΗΜΑΡΧΟΥ
Τηλ.: 2610 966-355
Fax: 2610 279-572
E-mail: patrasmayor@gmail.com

ΕΠΕΙΓΟΝ-ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ

Πάτρα 7 Νοεμβρίου 2014
Αρ. Πρωτ.: 165121//165743/5422

ΠΡΟΣ: ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ,ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ &
ΙΟΝΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Υπόψη: κ.Κάτσενου Ανδρέα
(αποστολή μέσω e-mail)

Θ Ε Μ Α : «Χ.Υ.Τ.Α. Ξερόλακκας»

ΣΧΕΤ. : Το με αριθμ.πρωτ.148832/6213/03-10-2014 , έγγραφό σας.

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού σας εγγράφου που αφορά την υπ.αριθμ.4100 Ερώτηση του Βουλευτή κ.Ν.Νικολόπουλου, με θέμα: «Χ.Υ.Τ.Α. Ξερόλακκας», σας διαβιβάζουμε την υπ.αριθμ. 294/07-11-2014 σχετική απάντηση του Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων 1^{ης} Διαχειριστικής Ενότητας Ν. Αχαΐας και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ



ΚΩΣΤΑΣ ΠΕΛΕΤΙΔΗΣ



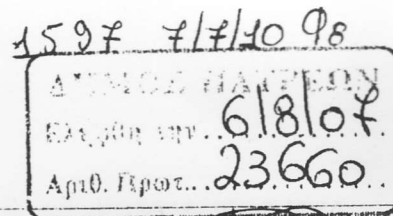
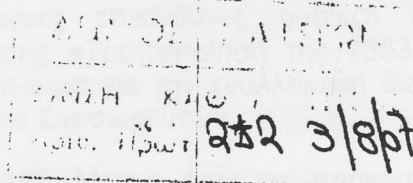
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΥΠΕ
(ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ)
ΤΜΗΜΑ Β'

Ταχ. Δ/ση : Λ. Αλεξάνδρας 11
Τ.Κ. : 114 73
Πληροφορίες : Ν. Ξενάκης
Τηλέφωνο : 210 6417702
F.A.X. : 210 6430625
E-mail :

Αθήνα, 20 Ιουλίου 2007

Α.Π. 126714

✓ ΠΡΟΣ: Δήμο Πατρέων
Δ/ση Καθαριότητας



ΦΑΥΤΑ
Ε/8/07
α) κ. Αντζακού
β) κ. Καλαντζή

ΚΟΙΝΗ ΑΠΟΦΑΣΗ

ΥΠ. ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. - ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ

Θέμα : Ανανέωση - Τροποποίηση Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του έργου «ΧΥΤΑ Δήμου Πατρέων».

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 998/79 (ΦΕΚ 289/Α/29.12.79) «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της Χώρας» και ιδιαίτερα το άρθρο 14, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 2040/92 (ΦΕΚ 70/Α/23.04.92) «Ρύθμιση Θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας και νομικών προσώπων εμποτείας του και άλλες διατάξεις», και τον Ν. 3208/03 (ΦΕΚ 303/Α/24.12.2003) και ιδιαίτερα το άρθρο 2.
2. Το Ν.1650/86 (ΦΕΚ 160/Α/18.10.1986) «Για την προστασία του περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε από το Ν.3010/2002 (ΦΕΚ 91/Α/25.05.2002).
3. Το Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ 179/Α/06.08.2001) «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών άλλων προϊόντων - ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και άλλων Προϊόντων (ΕΟΕΔΣΑΠ) και άλλες διατάξεις».
4. Το Ν. 3028/02 (ΦΕΚ 153/Α/28.6.02) «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς»
5. Το Ν. 3208/23.12.03 (ΦΕΚ 303/Α/24.12.2003) «Προστασία των δασικών συστημάτων, κατάρτιση δασολογίου, ρύθμιση εμπράγματων δικαιωμάτων επί δασών και δασικών εν γένει εκτάσεων και άλλες διατάξεις».
6. Το Π.Δ.221/98 (ΦΕΚ 174Α/24.07.98) «Σύσταση Ειδικής Υπηρεσίας Περιβάλλοντος (Ε.Υ.ΠΕ.) στο Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων (ΥΠΕΧΩΔΕ)», όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ.269/2001 (ΦΕΚ 192Α/27.08.01).

7. Το Π.Δ. 82/25.02.2004 (ΦΕΚ 64/Α/2004) «Αντικατάσταση της 98012/2001/1996 ΚΥΑ "Καθορισμός μέτρων και όρων για τη διαχείριση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων» (Β' 40)" Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων».
8. Το Π.Δ. 109/4.03.2004 (ΦΕΚ 75/Α/2004) «Μέτρα και όροι για την εναλλακτική διαχείριση των μεταχειρισμένων ελαστικών των οχημάτων. Πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείρισή τους.
9. Το Π.Δ. 115/5.03.2004 (ΦΕΚ 80/Α/2004) «Αντικατάσταση της 73537/1438/1995 κοινής υπουργικής απόφασης «Διαχείριση των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που περιέχουν ορισμένες επικίνδυνες ουσίες» (Β' 781) και 19817/2000 κοινής υπουργικής απόφασης «Τροποποίηση της 73537/1995 ΚΥΑ κλπ....» (Β' 963) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των χρησιμοποιημένων Ηλεκτρικών Στηλών και Συσσωρευτών.
10. Το Π.Δ. 116/05.03.2004 (ΦΕΚ 31/Α/2004) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους, των χρησιμοποιημένων ανταλλακτικών τους και των απενεργοποιημένων καταλυτικών μετατροπών ... κλπ).
11. Το Π.Δ. 117/04.03.2004 (ΦΕΚ 82/Α/2004) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού».
12. Την ΚΥΑ 69269/5387/90 (ΦΕΚ 678/Β/25.10.90) «Κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες, περιεχόμενο Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), καθορισμός περιεχομένου ειδικών περιβαλλοντικών μελετών (ΕΠΜ) και λοιπές συναφείς διατάξεις, σύμφωνα με το Ν.1650/1986».
13. Την ΚΥΑ 114218/31.10.97 (ΦΕΚ 1016/Β/17.11.97) που αναφέρεται στην «Κατάρτιση πλαισίου προδιαγραφών και γενικών προγραμμάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων».
14. Την ΚΥΑ 33318/3028/11.12.1998 (ΦΕΚ 1289/Β/28.12.1998) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιαιτημάτων) καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας».
15. Πράξη 34/30.5.02 Υπουργικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 125 Α/02) «Οριακές και κατευθυντήριες τιμές ποιότητας της ατμόσφαιρας σε SO₂, NO_x, PM, Pb».
16. Την ΚΥΑ 15393/2332/05.08.02 (ΦΕΚ 1022/Β/05.8.02) «Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 3 του Ν.1650/1986 (Α' 160) όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 2 του Ν. 3010/2002... ».
17. Την ΚΥΑ 25535/3281 (ΦΕΚ 1463/20.11.2002) «Έγκριση περιβαλλοντικών όρων από τον Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας των έργων και δραστηριοτήτων που κατατάσσονται στην υποκατηγορία 2 της Α' κατηγορίας σύμφωνα με την υπ' αριθ. ΗΠ. 15393/2332/2002 ΚΥΑ (Β' 1022).»
18. Την ΚΥΑ 29407/3508/2002 (ΦΕΚ 1572/Β/15.12.02) που αναφέρεται στα «Μέτρα και όρους για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων».

19. Την ΚΥΑ 11014/703/14.3.03 (ΦΕΚ 332/Β/20.3.03) «Διαδικασία Προκαταρκτικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης και Αξιολόγησης (Π.Π.Ε.Α.) και Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Ε.Π.Ο.), σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν.1650/1986 (Α'160) όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 2 του Ν. 3010/2002... ».
20. Την ΚΥΑ Η.Π. 37111/2021/26.09.03 (ΦΕΚ 1391/Β/29.9.2003) «Καθορισμός τρόπου ενημέρωσης και συμμετοχής του κοινού κατά την διαδικασία έγκρισης περιβαλλοντικών όρων των έργων και δραστηριοτήτων σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 5 του Ν.1650/1986 (Α'160) όπως αντικαταστάθηκε με τις παραγράφους 2 και 3 του άρθρου 3 του Ν. 3010/2002».
21. Την υπ' αριθ. ΗΠ 50910/2727/22.12.2003 ΚΥΑ «Μέτρα και όροι για την Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων. Εθνικός και Περιφερειακός Σχεδιασμός Διαχείρισης»(ΦΕΚ 1909/Β/2003).
22. Την Κοινή Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εσωτερικών, Δημ. Διοίκησης και Αποκέντρωσης με α.π. ΔΙΔΚ/Φ1/2/6139/23.3.2004 (ΦΕΚ 527/Β/24.3.04) «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς ΕΣ.Δ.Δ.Α.».
23. Την Κοινή Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης με α.π. 30356/15.3.2006 (ΦΕΚ 311/Β/15.3.06) «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης».
24. Την Οδηγία 96/61 του Συμβουλίου της 24^{ης} Σεπτεμβρίου 1996 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕΛ 257/26/10.10.96).
25. Την Απόφαση 2000/479/ΕΚ της Επιτροπής της 17^{ης} Ιουλίου 2000 περί υιοθέτησης ενός ευρωπαϊκού μητρώου ρυπογόνων εκπομπών (EPER) σύμφωνα με το άρθρο 15 της οδηγίας 96/61/ΕΚ του Συμβουλίου σχετικά με την ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχο της ρύπανσης (IPPC).
26. Την υπ. αρ. 2003/33/ΕΚ απόφαση του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου (19.12.02) «για τον καθορισμό κριτηρίων και διαδικασιών αποδοχής των αποβλήτων στους χώρους υγειονομικής ταφής σύμφωνα με το άρθρο 16 και το Παράρτημα II της οδηγίας 1999/31/ΕΚ».
27. Την Εγκύκλιο 117266/27.5.03 που αφορά στην Εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 12 παρ. 3 της ΚΥΑ Η.Π. 11014/703/Φ/104/ΦΕΚ 332/Β/03 που αφορά στην υποχρέωση ενημέρωσης των αρμοδίων αρχών για τις απορρίψεις ρύπανσης (εκπομπών και αποβλήτων) από τις δραστηριότητες του παραρτήματος II του άρθρου 5 της υπ' αρ. 15393/2332/2002 ΚΥΑ (Β' 1022).
28. Την με αρ. πρ. οικ. 90100/4-12-95 ΚΥΑ (Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων) ΧΥΤΑ του Δήμου Πατρέων.
29. Την με α.π.οικ. 83918/29.8.97 ΚΥΑ Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων «Κατασκευή και λειτουργία Κέντρου Ανακύκλωσης».
30. Την με αρ. πρ. οικ. 102099/23-3-01 ΚΥΑ (Ανανέωση Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων) ΧΥΤΑ του Δήμου Πατρέων.

31. Το με. αρ.πρ.37557/28-11-06 Έγγραφο της Δ/σης Καθαριότητας του Δήμου Πατρέων με το οποίο κατατέθηκε φάκελος Ανανέωση Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του έργου «Χώρου Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (Χ.Υ.Τ.Α. Δήμου Πατρέων). (ΑΠ ΕΥΠΕ 109735/ 29.11.06)

32. Τα με αρ. πρ. 117524/07/16-1-07, 3742/33/5-2-07, 3742/46/26-2-07 έγγραφα της Δ/σης Καθαριότητας του Δήμου Πατρέων με τα οποία κατατέθηκαν συμπληρωματικά στοιχεία για την ανανέωση της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων.

Αποφασίζουμε

Την Ανανέωση - Τροποποίηση της ΚΥΑ Έγκρισης των Περιβαλλοντικών Όρων και περιορισμών, με α.π. οικ. 90100/4-12-95 (Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων ΧΥΤΑ) και ΚΥΑ οικ. 102099/23-3-01 (Ανανέωση Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων ΧΥΤΑ) καθώς και της ΚΥΑ οικ. 83918/29-8-97 (Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων κατασκευής και λειτουργίας του κέντρου ανακύκλωσης ευρύτερης περιοχής Δήμου Πατρέων) η εφαρμογή των οποίων βαρύνει τον φορέα εκτέλεσης και λειτουργίας του και αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την υλοποίηση του αναφερομένου έργου, καθώς και την λειτουργία και επανένταξη του Χώρου Διαχείρισης Αστικών μη επικινδύνων Αποβλήτων στη θέση Ξερόλακκα του Δήμου Πατρέων, στο Ν. Αχαΐας.

Α. Είδος και μέγεθος δραστηριότητας

Το έργο αφορά στην συνέχιση της λειτουργία του υφιστάμενου Χώρου Διαχείρισης Αστικών μη επικινδύνων Αποβλήτων και αποκατάσταση του Χώρου Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) στη θέση Ξερόλακκα της περιοχής Ανω Συχαινά, που κατασκευάστηκε και λειτουργεί σύμφωνα με την Α.Π. 90100/4-12-95 ΚΥΑ Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων και την ΚΥΑ οικ. 102099/23-3-01 (Ανανέωση Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων). καθώς του κέντρου ανακύκλωσης ευρύτερης περιοχής Δήμου Πατρέων το οποίο λειτουργεί με τους Περιβαλλοντικούς Όρου της ΚΥΑ οικ. 83918/29-8-97.

Κύρια χαρακτηριστικά του έργου

1. Εξυπηρετούμενος ισοδύναμος πληθυσμός περίπου 200.000 κάτοικοι.
2. Συνολική επιφάνεια γηπέδου έργου: 400 στρέμματα.
3. Επιφάνεια ΧΥΤΑ 70 στρέμματα.
4. Επιφάνεια διάθεσης αδρανών: 12 στρέμματα
5. Ετήσια ποσότητα αποβλήτων περίπου 115.000 τον.
6. Αξιοποίηση βιοαερίου
 - Δίκτυο φρεατίων και αγωγών για την συλλογή του βιοαερίου από τον ΧΥΤΑ.
 - Καύση του βιοαερίου σε ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη (Η/Ζ) με σκοπό την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.
 - Ανάκτηση θερμικής ενέργειας
7. Κέντρο Ανακύκλωσης συνολικής επιφάνειας 1500 τ.μ. και δυναμικότητας 2,5 τόνων/ώρα.

Β. Ειδικές οριακές τιμές εκπομπής ρυπαντικών φορτίων και συγκεντρώσεων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

1. Όσον αφορά τα αέρια απόβλητα, οι επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις ρυπαντικών φορτίων αναφέρονται στις Π.Υ.Σ. 99/10.7.87 (ΦΕΚ 135/Α/28.7.87) και Π.Υ.Σ. 25/18.3.88 (ΦΕΚ 53/Α/22.3.88).
2. Αέριες εκπομπές καύσης: δείκτης αιθάλης: βαθμός 1 της κλίμακας Riengelmann. Η οριακή τιμή καθώς και οι επιτρεπόμενες υπερβάσεις καθορίζονται στο άρθρο 2 του Π.Δ. 1180/81 (ΦΕΚ 293 Α).
3. Σωματιδιακές εκπομπές: επιτρεπόμενη συγκέντρωση σωματιδιακών εκπομπών $\leq 100 \text{ mg/Nm}^3$ (άρθρο 2, Π.Δ. 1180/81, ΦΕΚ 293 Α) και Πράξη 34/30.5.02 Υπουργικού Συμβουλίου (ΦΕΚ 125 Α/02).
4. Για τα χαρακτηριστικά των υγρών αποβλήτων και την ποιότητα των επιφανειακών υδάτων ισχύουν οι σχετικές Νομαρχιακές Αποφάσεις.

Γ. Ειδικές οριακές τιμές στάθμης θορύβου και δονήσεων σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ανώτατο επιτρεπόμενο όριο θορύβου όπως αναφέρεται στην Υπ. Απ. 17252/20.9.92 ΦΕΚ 395/Β/19.6.92

Για τις εργασίες κατασκευής, όσον αφορά τον θόρυβο τα προβλεπόμενα στις :

- Α. Υπ. Απ. 2640/270 ΦΕΚ 689/Β/18.8.78
- Β. Υπ. Απ. 56206/1613 ΦΕΚ 570/Β/9.9.86
- Γ. Υπ. Απ. 69001/1921 ΦΕΚ 51/Β/18.8.88
- Δ. Υπ. Απ. 765 ΦΕΚ 81/Β/21.2.91

Για την λειτουργία των εγκαταστάσεων των έργων ισχύουν τα προβλεπόμενα στο Π.Δ. 1180/81 (ΦΕΚ 293 Α/6.10.81) και ειδικότερα στο άρθρο 2 αυτού.

Δ. Τεχνικά έργα και μέτρα αντιρρύπανσης ή γενικότερα για την αντιμετώπιση της υποβάθμισης του περιβάλλοντος.

Δ1. Γενικές αρχές και όροι λειτουργίας του Χ.Υ.Τ.Α.

1. Γενικές Αρχές

- 1.1 Οι παρακάτω περιγραφόμενοι περιβαλλοντικοί όροι, οι οποίοι είναι υποχρεωτικοί στην τήρησή τους, αφορούν:
 - α. στον Κύριο του έργου
 - β. στις αρμόδιες για την κατασκευή και λειτουργία του έργου Υπηρεσίες και Φορείς
 - γ. στους προϊσταμένους των παραπάνω Υπηρεσιών, οι οποίοι οφείλουν να μεριμνούν για την εφαρμογή τους και να ελέγχουν την πιστή τήρησή τους
 - δ. σε όλους όσοι εκ της θέσεως και των αρμοδιοτήτων τους είναι υπεύθυνοι για τον σχεδιασμό, έγκριση, δημοπράτηση, ανάθεση, επίβλεψη, πιστοποίηση, παραλαβή και λοιπές διαδικασίες, που αφορούν στην κατασκευή και λειτουργία του έργου.
 - ε. στον Ανάδοχο του έργου, στο μέρος που τον αφορούν.

- 1.2 Κατά τις διαδικασίες δημοπράτησης, επίβλεψης της κατασκευής, παραλαβής του στο θέμα αναφερομένου έργου, να γίνουν όλες οι απαιτούμενες ενέργειες και να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται:
- α. η τήρηση των περιβαλλοντικών όρων από τον Ανάδοχο, στο μέρος που τον αφορούν
 - β. η δυνατότητα αντιμετώπισης και αποκατάστασης δυσάρεστων περιβαλλοντικά καταστάσεων οφειλομένων σε ενέργειες ή παραλείψεις του Αναδόχου κατά παράβαση των περιβαλλοντικών όρων.

1.3 Από τις πιστώσεις για την κατασκευή και λειτουργία του στο θέμα αναφερομένου έργου, να εξασφαλίζονται κατά προτεραιότητα οι απαιτούμενες δαπάνες για τα έργα προστασίας του περιβάλλοντος (έργα στεγάνωσης, έργα διαχείρισης στραγγισμάτων, έργα διαχείρισης βιοαερίου, έργα και πρόγραμμα παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων, έργα αντιπλημμυρικής, αντιπυρικής προστασίας, περιφρούρησης, έργα αποκατάστασης του περιβάλλοντος κλπ.).

1.4 Για οποιαδήποτε δραστηριότητα ή εγκατάσταση απαραίτητη για την κατασκευή και λειτουργία των έργων, θα πρέπει προηγουμένως να έχουν χορηγηθεί όλες οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία άδειες και εγκρίσεις, συμπεριλαμβανομένων των εγκρίσεων περιβαλλοντικών όρων όπου απαιτούνται για τις επιμέρους δραστηριότητες ή εγκαταστάσεις.

2. Όροι λειτουργίας του Χ.Υ.Τ.Α

2.1 Η μέθοδος διάθεσης που θα συνεχίσει να εφαρμόζεται είναι αυτή της Υγειονομικής Ταφής μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων.

2.2 Ο χώρος διάθεσης θα συνεχίσει να δέχεται μόνο μη επικίνδυνα οικιακά και προσομοιούμενα προς αυτά στερεά απόβλητα, του Δήμου Πατρέων και του Δήμου Ρίου, σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο αποβλήτων ΕΚΑ.

2.3 Ο ΧΥΤΑ δεν θα δέχεται :

- α. δοχεία περιέχοντα υγρά ή αέρια υπό πίεση,
- β. απόβλητα με υψηλό ποσοστό υγρασίας ή υγρών.

2.4 Η άδεια λειτουργίας του Χώρου Διαχείρισης Αστικών μη επικινδύνων Αποβλήτων αφορά συνολική επιφάνεια 400 στρεμμάτων, όπως επισημαίνεται σε χάρτη της επισυναπτόμενης περιβαλλοντικής έκθεσης του Δήμου Πατρέων.

2.5 Απαγορεύεται :

- α. η καύση αποβλήτων,
- β. η κατασκευή υπόγειων χώρων, εκτός κι αν αερίζονται επαρκώς.
- γ. η αραίωση ή η ανάμειξη των αποβλήτων, προκειμένου να τηρηθούν τα κριτήρια αποδοχής αποβλήτων.

2.6 Κάθε προσωρινή διακοπή λειτουργίας του ΧΥΤΑ για χρονική περίοδο μεγαλύτερη από ένα (1) μήνα και κάθε προτεινόμενη αλλαγή στη μέθοδο διάθεσης των αποβλήτων να γνωστοποιείται στην αρμόδια υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης και του ΥΠΕΧΩΔΕ. Για την προστασία του περιβάλλοντος κατά την διάρκεια διακοπής της λειτουργίας του ΧΥΤΑ, θα

πραγματοποιείται ενδιάμεση στρώση από εδαφικό υλικό, πάχους τουλάχιστον 30 cm.

- 2.7 Σε όλους τους εργοταξιακούς χώρους του ΧΥΤΑ να αναρτηθεί πρόγραμμα οδηγίας πυρόσβεσης.
- 2.8 Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπογείων νερών από κάθε είδους λάδια, καύσιμα κλπ. Ομοίως απαγορεύεται η απόρριψη παλαιών λαδιών επί του εδάφους. Η διαχείριση των μεταχειρισμένων ορυκτελαίων θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο ΠΔ 82/25-2-04 (ΦΕΚ 64/Α/04).

3. Εγκαταστάσεις υποδομής και βοηθητικές εγκαταστάσεις

3.1. Στο χώρο εισόδου του ΧΥΤΑ προβλέπονται οι παρακάτω εγκαταστάσεις:

α. Πίνακας πληροφοριών

Στην πύλη εισόδου του ΧΥΤΑ να αναρτηθεί πίνακας, όπου θα αναγράφονται:

- το όνομα και το είδος της μονάδας,
- το όνομα, η διεύθυνση και το τηλέφωνο του φορέα λειτουργίας,
- το όνομα και η διεύθυνση της αρμόδιας αρχής, όπως και της υπηρεσίας παρακολούθησης, οι ώρες λειτουργίας της μονάδας,
- η απόφαση άδειας λειτουργίας και η απόφαση έγκρισης περ/κών όρων,
- τα τηλέφωνα επείγουσας ανάγκης,
- η ημερομηνία έναρξης λειτουργίας του ΧΥΤΑ και το προβλεπόμενο οριστικό κλείσιμο.

β. Χώρος εκφόρτωσης φορτίων για δειγματοληψία

Να υπάρχει χώρος εκφόρτωσης διαμορφωμένος από σκυρόδεμα για περιοδική δειγματοληψία των φορτίων των απορριμματοφόρων (οπτικός-μακροσκοπικός έλεγχος).

γ. Εγκατάσταση καθαρισμού τροχών των απορριμματοφόρων

Ο καθαρισμός των τροχών των απορριμματοφόρων να γίνεται μετά την εκφόρτωση των απορριμμάτων στην ειδικά κατασκευασμένη εγκατάσταση.

3.2 Έργα Προκάλυψης

Για λόγους οπτικής και ηχητικής απομόνωσης του ΧΥΤΑ να ενισχυθεί η υπάρχουσα περιμετρική δένδροφύτευση με τα κατάλληλα φυτά, εσωτερικά της περιφράξης.

3.3 Πυρασφάλεια και αντιπυρική προστασία

Εκτός των υπάρχοντων έργων αντιπυρικής προστασίας:

- α. να γίνεται αποθήκευση εδαφικών υλικών τουλάχιστον 250 m³ για κάλυψη εστιών πυρκαγιάς στο χώρο ταφής απορριμμάτων.
- β. να τοποθετηθεί κατάλληλος αριθμός συσκευών πυρόσβεσης, σε επίμαχα σημεία του ΧΥΤΑ.

γ.. να γίνεται απομάκρυνση της ξηρής βιομάζας από φυτοκάλυψη των πρανών.

4. Οδικό δίκτυο

- 4.1 Να εξασφαλισθεί η ευστάθεια και αντιδιαβρωτική προστασία των πρανών ορυγμάτων και επιχωμάτων, ιδιαίτερα των υψηλών.
- 4.2 Ο φορέας λειτουργίας υποχρεούται να αναλάβει τη συντήρηση του οδικού δικτύου κυκλοφορίας οχημάτων και του εγκατεστημένου πρασίνου.

5. Ομβρία

- 5.1 Να ληφθούν τα απαραίτητα τεχνικά μέτρα για την αποτροπή της εισροής στο ΧΥΤΑ επιφανειακών υδάτων από τις γειτονικές εκτάσεις με βελτίωση των υφιστάμενων τάφρων απορροής οβριών.
- 5.2 Να εξασφαλίζεται επαρκής αντιπλημμυρική προστασία όλων των βοηθητικών εγκαταστάσεων του ΧΥΤΑ.

6. Έργα συλλογής και διάθεσης στραγγισμάτων

- 6.1 Η διαστασιολόγηση της εγκατάστασης συλλογής και επεξεργασίας στραγγισμάτων θα επαρκεί ώστε να μειωθεί το οργανικό τους φορτίο στην έξοδο της επεξεργασίας και στη συνέχεια να καταστεί δυνατή η περαιτέρω επεξεργασία τους στην εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων του Δήμου Πατρέων, στην οποία αποστέλλονται μέσω καταθλιπτικού αγωγού.
- 6.2 Η λάσπη που παράγεται κατά την διαδικασία της επεξεργασίας θα συλλέγεται και θα οδηγείται για ταφή στον ΧΥΤΑ.

7. Έργα υποδομής και διαχείρισης βιοαερίου

- 7.1 Να κατασκευαστεί δίκτυο συλλογής και ελεγχόμενης απαγωγής βιοαερίου από: κατακόρυφο σύστημα συλλογής, το οποίο να συνδεθεί με το υπάρχον στο 1^ο κύτταρο του ΧΥΤΑ.
- 7.2 Για τη διάταξη του κατακόρυφου συστήματος συλλογής βιοαερίου να κατασκευαστούν από την επιφάνεια του απορριμματικού αναγλύφου σταδιακά ανυψούμενα φρεάτια διαμέτρου τουλάχιστον 500mm, εντός των οποίων να τοποθετηθούν διάτρητοι αγωγοί διαμέτρου 165mm και να περιβληθούν με χαλικώδες υλικό, διαβάθμισης 16/32mm και με ποσοστό ανθρακικού ασβεστίου μικρότερο από 20%. Οι αγωγοί να απέχουν από τη στρώση αποστράγγισης του πυθμένα τουλάχιστον 2m.
- 7.3 Να ληφθεί μέριμνα αντεκρηκτικής προστασίας του συστήματος συλλογής βιοαερίου. Όλοι οι αγωγοί μεταφοράς βιοαερίου καθώς και οι μεταξύ τους συνδέσεις να είναι αντοχής τουλάχιστον 6 atm.
- 7.4 Το υλικό των αγωγών μεταφοράς βιοαερίου εντός ορυγμάτων να είναι από HDPE τουλάχιστον 6 atm και των υλικών των επίγειων αγωγών να είναι από γαλβανισμένο εν θερμώ ατσάλι τουλάχιστον 6 atm.

- 7.5 Η κλίση των αδιάτρητων αγωγών μεταφοράς βιοαερίου να είναι:
- α) σε ορύγματα του απορριμματού αναγλύφου $\geq 5\%$
 - β) σε ορύγματα εκτός του απορριμματού αναγλύφου $\geq 2\%$
- 7.6 Οι αγωγοί μεταφοράς βιοαερίου να διαστασιολογηθούν έτσι ώστε να εξασφαλίζεται εντός των αγωγών ταχύτητα αερίων κάτω των 10 m/sec.
- 7.7 Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε να εμποδίζεται η εισροή υδάτων και ατμοσφαιρικού αέρος στο ενεργητικό σύστημα απαγωγής βιοαερίου. Στους αγωγούς μεταφοράς του βιοαερίου, σε κατάλληλα σημεία να εγκατασταθούν μονάδες συλλογής συμπυκνωμάτων (αφύγρανση),.
- 7.8 Τα συμπυκνώματα που συλλέγονται εντός και εκτός του απορριμματού αναγλύφου να διατίθενται κατάλληλα πριν τον πυρσό καύσης.
- 7.9 Οι μέγιστες συγκεντρώσεις του βιοαερίου εντός των ορίων του Χώρου Διαχείρισης Αστικών μη επικινδύνων Αποβλήτων να παραμένει κάτω από 1% κ.ο. και του διοξειδίου του άνθρακος το 1,5% κ.ο.
- 7.10 Οι υποσταθμοί βιοαερίου να φέρουν ασφαλή περίφραξη.
- 7.11 Τυχόν περίσσεια βιοαερίου που δεν καίγεται στη μονάδα παραγωγής ενέργειας να διοχετεύεται σε μονάδα καύσης (πυρσός) υψηλής θερμοκρασίας 850-1000°C, η οποία έχει κατασκευαστεί εντός των ορίων της μονάδας.
- 7.12 Η μονάδα καύσης (πυρσός) να έχει τη δυνατότητα καύσης του συνόλου του βιοαερίου, ώστε να αποφεύγεται η διαρροή βιοαερίου στην ατμόσφαιρα σε περίπτωση διακοπής λειτουργίας του σταθμού πέραν της μίας εβδομάδας.
- 7.13 Μέχρι την κατασκευή της μονάδας παραγωγής ενέργειας το σύνολο του αντλούμενου βιοαερίου θα οδηγείται στον πυρσό καύσης.
- 7.14 Να ληφθούν άμεσα όλα τα αναγκαία μέτρα για την αποσυμφόρηση του συστήματος άντλησης και μεταφοράς βιοαερίου από συμπυκνώματα και στραγγίσματα, ώστε να επιτευχθεί η αποτελεσματική λειτουργία του και η μείωση των οσμών.

8. Σταθμός παραγωγής ενέργειας

- 8.1 Ο σταθμός να είναι περιφραγμένος με ελεγχόμενη είσοδο για την ασφαλή απομόνωση ανθρώπων και ζώων.
- 8.2 Να τοποθετηθεί κεντρική μονάδα απομάκρυνσης συμπυκνωμάτων για την πλήρη αφύγρανση του βιοαερίου πριν την είσοδό του στον αγωγό τροφοδοσίας των Η/Ζ. Το δοχείο να περιλαμβάνει τα απαραίτητα όργανα συμπεριλαμβανομένης αντλίας απομάκρυνσης συμπυκνωμάτων.
- 8.3. Η άντληση του βιοαερίου να γίνεται με σύστημα κενού στην κεφαλή κάθε φρεατίου. Ο μέσος όρος άντλησης 15ετίας να είναι τουλάχιστον 1000 m³/h ώστε να είναι δυνατή η αναρρόφηση του συνόλου του βιοαερίου που

αναμένεται από τον ΧΥΤΑ. Να εξασφαλίζεται υποπίεση σε κάθε φρεάτιο τουλάχιστον 30mbar ώστε να είναι δυνατή η αναρρόφηση του βιοαερίου.

- 8.4 Η παραγωγή ενέργειας να γίνεται με καύση του βιοαερίου σε μηχανή εσωτερικής καύσης (αεριοκινητήρα).
- 8.5 Το βιοαέριο πριν την είσοδο στον αεριοκινητήρα να διέρχεται από φίλτρο το οποίο να έχει την ικανότητα συγκράτησης σωματιδίων μεγέθους πάνω από 5μm με απόδοση 99%.
- 8.6 Τα ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη να είναι εξοπλισμένα με τους απαραίτητους εναλλάκτες για την ανάκτηση θερμότητας.
- 8.7 Τα ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη να είναι εφοδιασμένα με τα απαραίτητα συστήματα ψύξης, ώστε να διασφαλίζεται η εύρυθμη λειτουργία τους. Τα συστήματα ψύξης να εξασφαλίζουν την ψύξη του συνόλου των γεννητριών και να καλύπτουν τις ανάγκες ψύξης και στην περίπτωση που δεν λειτουργεί το σύστημα ανάκτησης θερμότητας.
- 8.8 Κάθε ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος να είναι εξοπλισμένο με τα απαραίτητα PLC για τον συνεχή έλεγχο και την προστασία του.
- 8.9 Κάθε ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος να είναι εξοπλισμένο με σύστημα πυρανίχνευσης και σύστημα ανίχνευσης βιοαερίου για λόγους ασφαλείας. Επίσης με σύστημα πυρανίχνευσης θα πρέπει να είναι εξοπλισμένος και ο χώρος στον οποίο βρίσκεται το σύστημα ελέγχου (SCADA).
- 8.10 Τα ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη και οι φυσητήρες αερίου να είναι τοποθετημένα σε μεταλλικά ηχομονωμένα containers.
- 8.11 Ο σταθμός θα περιλαμβάνει τους απαραίτητους μετασχηματιστές για ανύψωση της τάσης. Εφόσον οι μετασχηματιστές τοποθετηθούν σε εσωτερικό χώρο να υπάρχει επαρκής αερισμός του χώρου αυτού προς απομάκρυνση της θερμότητας που αναπτύσσεται κατά την λειτουργία τους.
- 8.12 Ο υποσταθμός μέσης τάσης να περιλαμβάνει ασφαλειοδιακόπτες μέσης τάσης κατάλληλης δυναμικότητας, ηλεκτρονόμους επιτήρησης και προστασίας των εγκαταστάσεων του σταθμού και κατάλληλες διατάξεις για την μέτρηση της εξερχόμενης και εισερχόμενης ενέργειας.
- 8.13 Στο χώρο της μονάδας να κατασκευαστεί οικίσκος ελέγχου (ή οικίσκοι) ο οποίος θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο τα εξής:
 - α. Χώρο παραμονής προσωπικού
 - β. Κεντρικό σύστημα ελέγχου της μονάδας
 - γ. Γραφείο εξοπλισμένο με ηλεκτρονικό υπολογιστή συνδεδεμένο με το σύστημα παρακολούθησης και ελέγχου της μονάδας στον οποίο θα αποθηκεύονται τα στοιχεία λειτουργίας της μονάδας.
- 8.14 Η κεντρική μονάδα ελέγχου να είναι συνδεδεμένη με σύστημα παρακολούθησης των ποιοτικών και ποσοτικών στοιχείων του βιοαερίου. Ειδικότερα, να καταγράφονται σε συνεχή βάση τα εξής:
 - α. Περιεκτικότητα σε μεθάνιο
 - β. Παροχή

γ. Θερμοκρασία.

8.15 Να παρακολουθείται επιμελώς η καλή λειτουργία της μονάδας έτσι ώστε να τηρούνται τα επιτρεπόμενα όρια εκπομπής καπνού και σωματιδιακής ύλης που αναφέρονται στην παρ. Β της παρούσας.

8.16 Να τηρούνται τα πιο κάτω όρια εκπομπής, με αναγωγή σε 5% οξυγόνο:

Ρύπος	mg/Nm ³ απαερίων
CO	1100
NO _x	650
SO _x	20
VOC	1300
H ₂ S	4

8.17 Τα προερχόμενα από την καύση του βιοαερίου αέρια απόβλητα να οδηγούνται στην ατμόσφαιρα μέσω καπνοδόχου της οποίας το ύψος και η εσωτερική διάμετρος να επιλεγούν μετά από διερεύνηση των συνθηκών αποτελεσματικής διασποράς των καυσαερίων.

8.18 Κατά τα δύο πρώτα έτη λειτουργίας της μονάδας, να πραγματοποιούνται τουλάχιστον δύο φορές ετησίως και υπό αντιπροσωπευτικές συνθήκες λειτουργίας μετρήσεις των αερίων εκπομπών, πλην του καπνού ο οποίος να μετρείται τουλάχιστον μία φορά ανά βάρδια. Οι παράμετροι που πρέπει να ελέγχονται σε κάθε σετ μετρήσεων είναι οι συγκεντρώσεις των SO₂, CO₂, CO, NO_x, O₂, H₂S, CH₄, VOC, σωματιδίων, καθώς και η θερμοκρασία και παροχή των καυσαερίων, ενώ κατά την ημέρα διεξαγωγής των μετρήσεων απαιτείται και ανάλυση του εισερχομένου προς καύση βιοαερίου ως προς CH₄, CO₂, SO₂, H₂, N₂ και H₂S.

8.19 Κατά τη διεξαγωγή των δειγματοληψιών και μετρήσεων του εδαφίου δ να εφαρμόζονται πρότυπες μέθοδοι του ΕΛΟΤ, ή ελλείψει αυτών δόκιμες μέθοδοι βιομηχανικών μετρήσεων. Η δειγματοληψία/μέτρηση πρέπει να πραγματοποιείται στο ίδιο σημείο της καπνοδόχου για όλες τις ελεγχόμενες παραμέτρους.

8.20 Τα αποτελέσματα των μετρήσεων / αναλύσεων, καθώς και η αντίστοιχη παραχθείσα ενέργεια πρέπει να καταχωρούνται σε σχετικό ημερολόγιο, το οποίο να είναι διαθέσιμο σε κάθε έλεγχο από τις αρμόδιες υπηρεσίες. Τα αποτελέσματα αυτά να κοινοποιούνται επίσης, εντός έξι (6) μηνών από την εκάστοτε ημερομηνία μέτρησης στην αρμόδια υπηρεσία του ΥΠΕΧΩΔΕ. Στο ίδιο ημερολόγιο πρέπει να καταγράφονται και οι μετρήσεις των εκπομπών καπνού.

8.21 Μετά την ολοκλήρωση των μετρήσεων για τα δύο πρώτα έτη λειτουργίας και κατόπιν σχετικού αιτήματος του Φορέα Διαχείρισης της Μονάδας, θα αποφασισθεί από την αρμόδια υπηρεσία του ΥΠΕΧΩΔΕ η αναγκαιότητα συνέχισης και η συχνότητα των μετρήσεων.

8.22 Να ορισθεί υπεύθυνος, ανά βάρδια, για την καλή λειτουργία των καυστήρων, τον έλεγχο τήρησης των ορίων της παρ. Β και την ρύθμιση της καύσης ώστε να επιτυγχάνονται κατά το δυνατόν οι μικρότερες εκπομπές NO_x. Στις αρμοδιότητες, του εν λόγω υπευθύνου περιλαμβάνεται και ο έλεγχος/πρόληψη

ενδεχόμενης δυσσομίας, λόγω μη αποτελεσματικής καύσης των περιεχόμενων στο βιοαέριο δύσσομων ουσιών.

- 8.23 Να ορισθεί υπεύθυνος για τη διεξαγωγή των προαναφερομένων δειγματοληψιών και μετρήσεων καθώς και την τήρηση των ημερολογίων.
- 8.24 Οι προαναφερόμενες δειγματοληψίες/μετρήσεις μπορούν να ανατεθούν και σε ιδιώτες ή φορείς, αφού ενημερωθεί εγκαίρως η αρμόδια Υπηρεσία του ΥΠΕΧΩΔΕ.
- 8.25 Υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας δεν αναμένονται υγρά απόβλητα από τη λειτουργία της μονάδας. Σε περίπτωση που απαιτηθεί απόρριψη νερών ψύξης, να επιδιωχθεί η ανακύκλωσή τους για χρήσεις εντός του ΧΥΤΑ (π.χ. για διαβροχή δρόμων, χρήση WC κλπ).
- 8.26 Η επεξεργασία / διάθεση των υγρών αποβλήτων (εκτός των νερών ψύξης) που ενδέχεται να προκύψουν κατά τη λειτουργία ή συντήρηση της μονάδας να πραγματοποιείται μετά από άδεια της αρμόδιας Νομαρχιακής Υπηρεσίας.
- 8.27 Ομοίως, η επεξεργασία / διάθεση των λυμάτων του προσωπικού της μονάδας να πραγματοποιείται μετά από άδεια της αρμόδιας Νομαρχιακής Υπηρεσίας.
- 8.28 Η διαχείριση των μεταχειρισμένων ορυκτελαίων που προκύπτουν από τις αλλαγές λαδιών των μηχανημάτων, να γίνεται σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο Π.Δ. 82/04 (ΦΕΚ 64/Α/04), μη επιτρεπόμενης της ανεξέλεγκτης απόρριψής τους στο περιβάλλον ή μείξη μαζί με τα λοιπά απόβλητα της μονάδας.

9. Τρόπος οργάνωσης και λειτουργίας του ΧΥΤΑ

- 9.1 Η κλίση του μετώπου εργασίας (πρανούς) να είναι της τάξης του 1:3 (υ:β) ή και ηπιότερη. Η αρχική διάστρωση πάχους 30-40 cm των απορριμμάτων εντός κάθε κυττάρου του ΧΥΤΑ να γίνεται με ιδιαίτερη προσοχή, ώστε να μην περιέχουν αιχμηρά υλικά που μπορεί να επιφέρουν βλάβη στο σύστημα στεγάνωσης.
- 9.2. Η επιφάνεια του τελευταίου (επιφανειακού) κυττάρου να έχει κλίση της τάξης του 5%.
- 9.3 Η εκφόρτωση των απορριμμάτων στο ΧΥΤΑ να διενεργείται προς την διεύθυνση του ανέμου.
- 9.4 Το υλικό επικάλυψης δεν πρέπει να περιλαμβάνει τεμάχια βράχου μεγαλύτερης διαμέτρου από τα 15 cm.
- 9.5 Να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα περιορισμού του παρασιτολογικού φορτίου (μικροοργανισμοί, έντομα, ζώδια, τρωκτικά κ.λ.π.) του ΧΥΤΑ και να προβλεφθεί παράλληλο πρόγραμμα καταπολέμησης των εκτοπαρασίτων. Στα μέτρα περιορισμού του παρασιτολογικού φορτίου περιλαμβάνονται ενδεικτικά:
 - α. ορθολογική διαχείριση και αξιοποίηση των απορριμμάτων,
 - β. καταστροφή των καταφυγίων,
 - γ. ψεκασμός, κλπ.

- 9.6 Να λαμβάνονται μέτρα παρεμπόδισης της διασποράς μικροαπορριμμάτων εκτός του ενεργού χώρου διάθεσης

Δ.2 Γενικές αρχές και όροι λειτουργίας του Κέντρου Ανακύκλωσης

1. Γενικές αρχές

- 1.1 Τα υλικά διαλογής είναι χαρτί, μέταλλα, πλαστικά, και γυαλί.
- 1.2 Τα υπολείμματα της επεξεργασίας μεταφέρονται στον παρακείμενο ΧΥΤΑ.
- 1.3 Η μονάδα αποτελείται από τα εξής τμήματα
 - α. Χώρο υποδοχής
 - β. Μεταφορικές ταινίες
 - γ. Σύστημα προεπεξεργασίας (κόσκινα – προδιαλογής)
 - δ. Σύστημα χειρονακτικής διαλογής
 - ε. Σύστημα απομάκρυνσης μετάλλων
 - στ. Σύστημα συμπίεσης – συσκευασίας (πρέσσα)
- 1.4 Όλα τα τμήματα είναι στεγασμένα.

2. Όροι λειτουργίας του Κέντρου Ανακύκλωσης

- 2.1 Στο χώρο υποδοχής και διαλογής – συμπίεσης να υπάρχει σύστημα αερισμού και αποκονίωσης.
- 2.2 Το δάπεδο του Κέντρου Ανακύκλωσης να έχει την κατάλληλη κλίση, ώστε να πλένεται εύκολα.
- 2.3 Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα πυρασφάλειας.
- 2.4 Να λειτουργεί το σύστημα καταιονισμού νερού στο χώρο αποθήκευσης υλικών και στις χοάνες τροφοδοσίας.
- 2.5 Στα εισερχόμενα απόβλητα να διενεργείται μακροσκοπικός έλεγχος στα σημεία εκφόρτωσης για να διαπιστωθεί η τυχόν ύπαρξη επικινδυνών αποβλήτων.

Δ.3 Παρακολούθηση- Επιτήρηση (Monitoring)

1. Ο έλεγχος, η παρακολούθηση και η επιτήρηση του Χώρου Διαχείρισης Αστικών μη επικινδύνων Αποβλήτων και του Κέντρου Ανακύκλωσης να γίνουν σύμφωνα με το άρθρο 20 του Παραρτήματος ΙΙΙ της ΚΥΑ ΗΠ 29407/3508 (ΦΕΚ 81572/Β/16-12-02) και με ιδιαίτερη έμφαση στους παρακάτω όρους.
2. Να υπάρχει:
 - α. ολοκληρωμένος σχεδιασμός για την εξασφάλιση της ποιότητας του έργου, το σύστημα παρακολούθησής του και τη βάση δεδομένων παρακολούθησης.
 - β. πρόγραμμα επεμβάσεων (χωματουργικά έργα) σε περίπτωση που παρατηρηθούν αλλαγές της αρχικής διαμόρφωσης του έργου.
 - γ. πρόγραμμα άμεσης αντιμετώπισης πυρκαγιών σε συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες της Νομ/κης Αυτ/σης και της Πυροσβεστικής.

δ. πρόγραμμα εξασφάλισης κατάλληλης ποιότητας των υπογείων υδάτων σε περίπτωση αστοχίας του έργου.

Το πρόγραμμα ασφάλειας και οργάνωσης του έργου να κατατεθεί στην αρμόδια υπηρεσία Δ/ση Περι/ντος Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Αχαΐας και στην ΕΥΠΕ/ΥΠΕΧΩΔΕ.

3. Το φορτίο των εισερχομένων απορριμματοφόρων οχημάτων να ελέγχεται οπτικά, πριν αυτά εναποθέσουν τα απορρίμμά τους στην μονάδα. Περιοδικά, αλλά και κατά περίπτωση όπου και όποτε κρίνεται απαραίτητο, να εκτελούνται δειγματοληψίες στο φορτίο τους.
4. Να εξασφαλισθεί η λειτουργία κινητών μονάδων μέτρησης της ποιότητας του ατμοσφαιρικού και ακουστικού περιβάλλοντος. Να ληφθεί μέριμνα ώστε οι κινητές μονάδες κατά το δυνατόν και κατά προτεραιότητα, να μετρούν στους πλησιέστερους οικισμούς λαμβάνοντας υπόψη τους επικρατούντες ανέμους. Το είδος των προς μέτρηση ρύπων, η μέθοδος και τα χαρακτηριστικά μέτρησης πρέπει να είναι αυτά του Εθνικού Δικτύου μέτρησης ποιότητας περιβάλλοντος.

Οι μετρήσεις της ποιότητας του ατμοσφαιρικού και ακουστικού περιβάλλοντος να γίνονται σε επιλεγμένα σημεία εντός του χώρου του έργου.
5. Οι αναλύσεις των στραγγισμάτων να πραγματοποιούνται από αρμόδιο κρατικό φορέα ή αναγνωρισμένο ιδιωτικό εργαστήριο ή σε κατάλληλο εργαστήριο εντός του έργου. Οι παράμετροι που θα αναλύονται οπωσδήποτε είναι: pH, COD, BOD₅, οσμές, αγωγιμότητα, θολρότητα, θερμοκρασία, φαινόλες, As, Cd, Cu, Hg, Zn, πτητικά κυανίδια, φθορίδια, ολικός φώσφορος, αμμωνιακό άζωτο, ολικά στερεά, αιωρούμενα στερεά, διαλυμένα στερεά. Το κόστος των αναλύσεων βαρύνει το φορέα λειτουργίας του έργου.
6. Τα συστατικά του βιοαερίου που πρέπει να μετριοούνται σε μακροπρόθεσμη βάση είναι: μεθάνιο, διοξείδιο του άνθρακα, οξυγόνο, ολικό χλώριο, ολικό φθόριο, ολικό θείο, άζωτο, βενζόλιο, χλωροαιθάνιο.
7. Για τον άμεσο εντοπισμό προβλημάτων σε όλο το δίκτυο συλλογής και απαγωγής βιοαερίου να γίνονται σε τακτά διαστήματα έλεγχοι με κατάλληλη φορητή συσκευή, η οποία θα ελέγχει την παροχή, την θερμοκρασία, την πίεση, όπως επίσης και την περιεκτικότητα του βιοαερίου σε μεθάνιο, οξυγόνο και διοξείδιο του άνθρακα, ώστε να υπάρχει άμεση εξακρίβωση και καταγραφή του ποσοστού του κατώτερου ορίου έκρηξης.
8. Να γίνεται έλεγχος των υπογείων υδάτων με γεωτρήσεις στον υδροφόρο ορίζοντα ανάντη και κατόντη του ΧΥΤΑ και σε ασφαλή απόσταση από αυτόν. Οι παράμετροι που θα μετρούνται κατ' ελάχιστον είναι το BOD₅, το COD, SO₄, NH₄, N Οργανικό N, Cl, F, TOC, φαινόλες, φωσφορικά και βαρέα μέταλλα, αγωγιμότητα, η στάθμη και το pH. Η παρακολούθηση κρίνεται αναγκαία ακόμη κι όταν δεν υπάρχει υδροφορία. Για τον έλεγχο των επιφανειακών υδάτων να υπάρχει ανάλογη πρόβλεψη. Τα σημεία παρακολούθησης να είναι τουλάχιστον τρία, ένα ανάντη του ΧΥΤΑ και δύο κατόντη αυτού. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων να κοινοποιούνται στην Δ/ση Υγείας της Ν. Α. Αχαΐας.
9. Όλες οι προαναφερόμενες θέσεις δειγματοληψίας να διατεθούν κατάλληλη υποδομή για ευχερή και ασφαλή πρόσβαση από τις ελεγκτικές αρχές και τους αρμόδιους εργαζόμενους στην εγκατάσταση. Οι υπεύθυνοι επί των

δειγματοληψιών ορίζονται από τον φορέα λειτουργίας του έργου και θα πρέπει να διαθέτουν επαρκή εμπειρία.

10. Στην περίπτωση κτιρίων που κατασκευάζονται σε απόσταση μικρότερη από 50μ από τα όρια του χώρου ταφής, να υπάρξει μέριμνα για την προστασία των κτιρίων αυτών από τυχόν διαφυγή του βιοαερίου.
11. Σε τακτά χρονικά διαστήματα να γίνεται συντήρηση:
 - α. του συστήματος συλλογής ομβρίων (κυρίως καθάρισμα από προσχώσεις και φερτά υλικά),
 - β. του οδικού δικτύου
12. Να υπάρξει πρόγραμμα μετρήσεων των καθιζήσεων (ολικών ή και διαφορικών) του ΧΥΤΑ. Οι μετρήσεις των καθιζήσεων σταματούν όταν η διαφορά μεταξύ δύο γειτνιαζόντων μαρτύρων καθίζησης είναι μικρότερη της οριακής τιμής του εξαμήνου.
13. Τυχόν αστοχίες στην κατασκευή του έργου και τυχόν σημαντικές δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που ενδεχομένως διαπιστωθούν κατά τις διαδικασίες ελέγχου και παρακολούθησης, να γνωστοποιούνται αμέσως στις Υπηρεσίες περιβάλλοντος της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Αχαΐας και του ΥΠΕΧΩΔΕ, προκειμένου να ξεκινήσει η διαδικασία λήψης επανορθωτικών μέτρων και η επιβολή πρόσθετων περιβαλλοντικών όρων. Ο υπεύθυνος φορέας λειτουργίας υποχρεούται να συμμορφώνεται με την απόφαση των αρμοδίων υπηρεσιών περιβάλλοντος του ΥΠΕΧΩΔΕ και της Νομ/κής Αυτ/σης για το είδος και το χρονοδιάγραμμα εφαρμογής των επανορθωτικών μέτρων.
14. Απαιτείται η αυστηρή τήρηση συγκεκριμένου πρωτοκόλλου κατά τις δειγματοληψίες / μετρήσεις / αναλύσεις, την καταχώρηση στοιχείων και τη διατήρηση των αποτελεσμάτων σε όλες τις φάσεις (κατασκευή, λειτουργία, αποκατάσταση) του έργου.
15. Ο υπεύθυνος φορέας λειτουργίας του έργου να τηρεί βιβλία λειτουργίας, ελέγχου και παρακολούθησης του, (επεξεργασία και αξιολόγηση στατικών στοιχείων) και να διαβιβάζει σε ετήσια βάση έκθεση με τα συγκεντρωτικά, πρωτογενή και επεξεργασμένα αποτελέσματα, τις εκτιμήσεις και τα συμπεράσματα στην αρμόδια υπηρεσία περιβάλλοντος του ΥΠΕΧΩΔΕ προκειμένου:
 - α. να αποδείξει την τήρηση των επιβληθέντων περιβαλλοντικών όρων και
 - β. να γίνεται ενημέρωση στις αρμόδιες υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σύμφωνα με την οδηγία 91/692.Οι ετήσιες εκθέσεις να φυλάσσονται επί μία δεκαετία.
16. Η συγκέντρωση στοιχείων αφορά τουλάχιστον:
 - γενικές αρχές παραλαβής αποβλήτων (ποσότητες, είδος, σύνθεση, οπτικός έλεγχος)
 - έλεγχοι λειτουργίας μονάδας (χρονική διάρκεια λειτουργίας και παύσεων της μονάδας, βλάβες μονάδας, αιτίες αστοχιών, μέτρα αποκατάστασης, είδος και έκταση μέτρων συντήρησης μονάδας)
 - μετρήσεις και έλεγχοι όγκου και της σύστασης των απορριμμάτων, οσμών στην περιμετρική ζώνη, θορύβου και σκόνης.
 - την τεχνολογία (συστήματα στεγάνωσης και διαχείρισης στραγγισμάτων και βιοαερίου)

- τους κανόνες ασφαλείας του ΧΥΤΑ
 - το σχέδιο λειτουργίας της μονάδας
 - τα συστήματα μετρήσεων και ελέγχου (μετεωρολογικά στοιχεία, ποιότητα επιφανειακών και υπόγειων υδάτων, καθιζήσεις, παραμορφώσεις, θερμοκρασία στην βάση του ΧΥΤΑ)
 - προγράμματα μετρήσεων (παράμετροι και κανόνες μετρήσεων, σχέδια συντήρησης οργάνων μέτρησης, σχέδια δειγματοληψίας, σημεία μετρήσεων)
 - δομή και ογκομέτρηση του ΧΥΤΑ (επιφάνεια καλυπτόμενη από τα απόβλητα, όγκος και σύνθεση αποβλήτων, μέθοδος απόθεσης, χρόνος και διάρκεια απόθεσης, υπολογισμός της εναπομένουσας διαθέσιμης χωρητικότητας)
17. Το πρόγραμμα ασφαλείας και οργάνωσης του ΧΥΤΑ, των εγκαταστάσεων αξιοποίησης βιοαερίου και του Κέντρου ανακύκλωσης να κατατίθεται στην αρμόδια υπηρεσία και να περιέχει τουλάχιστον:
- α. ολοκληρωμένο σχεδιασμό για την ασφαλεία της ποιότητας του ΧΥΤΑ, των εγκαταστάσεων αξιοποίησης βιοαερίου και του Κέντρου ανακύκλωσης το σύστημα παρακολούθησής του και βάση δεδομένων παρακολούθησης.
 - β. πρόγραμμα επεμβάσεων (χωματουργικά έργα) σε περίπτωση που παρατηρηθούν αλλαγές της αρχικής διαμόρφωσης του ΧΥΤΑ.
 - γ. πρόγραμμα άμεσης αντιμετώπισης πυρκαγιών σε συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες της Νομ/κης Αυτ/σης και της Πυροσβεστικής.
 - δ. πρόγραμμα αποκατάστασης της ποιότητας των υπόγειων υδάτων σε περίπτωση αστοχίας του έργου.

Δ.4 Αποκατάσταση του Χ.Υ.Τ.Α.

1. Οι εργασίες αποκατάστασης του ΧΥΤΑ θα ξεκινούν αμέσως μετά την ολοκλήρωση των εργασιών κάθε φάσης διάθεσης χωριστά και θα εξελίσσονται σταδιακά, ακολουθώντας την παρακάτω διαδικασία:
 - α. Σύστημα προσωρινής κάλυψης του ΧΥΤΑ
Πάνω από το υλικό καθημερινής επικάλυψης, τοποθετείται στρώση εξομάλυνσης πάχους τουλάχιστον 50 cm, από ομοιογενή υλικά με κόκκους μεγίστης διαμέτρου 15 cm, που εφαρμόζεται με σκοπό την εξομάλυνση του τελικού απορριμματοειδούς αναγλύφου και την προσωρινή κάλυψη του ΧΥΤΑ με περιορισμό της κατεισδύουσας ποσότητας όμβριων υδάτων.
 - β. Σύστημα τελικής κάλυψης του ΧΥΤΑ, που τοποθετείται μετά την - σταθεροποίηση των καθιζήσεων του απορριμματοειδούς αναγλύφου και περιλαμβάνει (από κάτω προς τα πάνω):
 - Στρώση συλλογής βιοαερίου, πάχους 30 cm, από χαλικώδες υλικό, διαβάθμισης 16/32mm και με τιμή υδροπερατότητας 10^{-3} m/sec.
 - Γεωύφασμα διαχωρισμού κατάλληλων αντοχών και εν συνεχεία συμπυκνωμένο αργιλικό υλικό πάχους τουλάχιστον 50 cm και χαμηλής υδροπερατότητας (10^{-9} m/sec). Οι προδιαγραφές και ο τρόπος συμπύκνωσης του μονωτικού υλικού είναι ανάλογος με αυτόν του συστήματος στεγάνωσης του πυθμένα του ΧΥΤΑ.
 - Στρώση αποστράγγισης όμβριων υδάτων, πάχους 30 cm, από χαλικώδες υλικό, διαβάθμισης 16/32mm και με τιμή υδροπερατότητας 10^{-3} m/sec.

- Γεωύφασμα διαχωρισμού κατάλληλων αντοχών και τέλος στρώση από φυτόχωμα πάχους 1 m για την φύτευση του χώρου. Η φύτευσεις γίνονται σε συνεργασία με την αρμόδια υπηρεσία της Νομ/κης Αυτ/σης Αχαΐας Το υλικό επιφανειακής επικάλυψης του ΧΥΤΑ που προβλέπεται για φύτευση να πληροί τους όρους φυσιολογικής ανάπτυξης των φυτών.

2. Μετά το τέλος των φαινομένων καθίζησης η κλίση της επιφάνειας του ΧΥΤΑ να είναι κατ' ελάχιστον 5% αλλά να μην υπερβαίνει τιμή 1:4 (υ:β).

Ε. Χρονικό διάστημα ισχύος των περιβαλλοντικών όρων – Προϋποθέσεις Τροποποίησης Απόφασης

Οι προαναφερόμενοι περιβαλλοντικοί όροι ισχύουν μέχρι 31.12.2012, και με την προϋπόθεση ότι αυτοί θα τηρούνται με ακρίβεια. Πριν την παρέλευση της ημερομηνίας αυτής θα πρέπει να εκδοθεί Απόφαση ανανέωσης ή παράτασης της ισχύος των περιβαλλοντικών όρων του έργου του θέματος, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις.

Για τον εκσυγχρονισμό, βελτίωση, επέκταση ή τροποποίηση του έργου, της παρούσας απόφασης, απαιτείται η τήρηση της διαδικασίας που προβλέπει το άρθρο 13 της ΚΥΑ 11014/703/Φ104/14.3.2003.

Σε περίπτωση οριστικής παύσης λειτουργίας του έργου ή τμήματος αυτού, ο φορέας υποχρεούται στην αποξήλωση των εγκαταστάσεων και οριστική αποκατάσταση του περιβάλλοντος σύμφωνα με τις υποδείξεις των αρμόδιων υπηρεσιών.

Η παρούσα απόφαση δύναται να τροποποιηθεί αν κατά την κατασκευή ή τη λειτουργία του έργου καθώς και από τα αποτελέσματα των προγραμμάτων παρακολούθησης των παραμέτρων της περιοχής ενδιαφέροντος διαπιστωθεί η ανάγκη τροποποίησης των όρων της απόφασης ή των τεχνικών χαρακτηριστικών του έργου, με σκοπό την αποτελεσματικότερη προστασία και αποκατάσταση του περιβάλλοντος. Με το ίδιο σκεπτικό δύνανται να τεθούν νέοι περιβαλλοντικοί όροι, εάν τούτο προκύψει από νέα δεδομένα της επιστήμης και της τεχνικής στον τομέα προστασίας και διαχείρισης του περιβάλλοντος.

Η μη τήρηση των όρων της παρούσας καθώς και κάθε πραγματοποίηση έργων και δραστηριοτήτων που θα έχουν σαν αποτέλεσμα την υποβάθμιση του περιβάλλοντος, συνεπάγονται πέραν των κυρώσεων από άλλες διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, την επιβολή στους υπεύθυνους των προβλεπόμενων στις διατάξεις των άρθρων 28, 29 & 30 του Ν. 1650/86, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 4 του Ν. 3010/2002.

Το Νομαρχιακό Συμβούλιο της Ν.Α. Αχαΐας στο οποίο κοινοποιείται η Απόφαση αυτή, υποχρεούται στη δημοσιοποίηση της, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην ΚΥΑ 37111/2021 (ΦΕΚ 1391Β/29.9.03). Η δαπάνη δημοσιοποίησης βαρύνει το φορέα του έργου.

Η παρούσα απόφαση αφορά μόνο στους περιβαλλοντικούς όρους της συγκεκριμένης δραστηριότητας και δεν απαλλάσσει τον ενδιαφερόμενο από την υποχρέωση τυχόν άλλων απαιτούμενων εγκρίσεων και αδειών σύμφωνα με τη ισχύουσα νομοθεσία.

ΣΤ. Χρόνος ισχύος - Διαθεσιμότητα στοιχείων

Η παρούσα απόφαση αντικαθιστά την ΚΥΑ 90100/4-12-95, Έγκριση περιβαλλοντικών όρων και την ΚΥΑ οικ. 102099/23-3-01 (Ανανέωση Απόφαση Έγκρισης

Περιβαλλοντικών Όρων). Ο ΧΥΤΑ βρίσκεται στα διοικητικά όρια του Δήμου Πάτρας του Ν.Αχαΐας.

Η ΜΠΕ, η υποβληθείσα Περιβαλλοντική έκθεση ΧΥΤΑ Δήμου και η παρούσα απόφαση, θα πρέπει σε κάθε έλεγχο να βρίσκονται στο έργο και θα επιδεικνύονται σε κάθε αρμόδιο, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΧΩΔΕ

Γ. ΣΟΥΦΛΙΑΣ

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ

Α. ΝΑΚΟΣ

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ

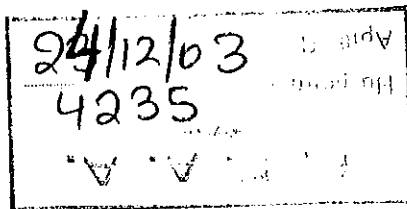
Α. ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Υπ. Εσωτερικών Δημ. Διοίκησης και Αποκ/σης
Δ/ση Τεχν. Υπηρεσιών
Σταδίου 27
101 83 Αθήνα
2. Υπ. ΠΕΧΩΔΕ
Δ/ση Χωροταξίας
Αμαλιάδος 17
115 23 Αθήνα
3. Υπ. Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης
Δ/ση Υγείας & Πρόνοιας
Δ/ση Υγιεινής Περιβ/ντος
Αριστοτέλους 17
104 33 Αθήνα

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. ΕΥΠΕ
2. Χρόν. Αρχείο
3. Τμήμα Β'
4. Ν. Ξενάκης



ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤ/ΡΧΟΥ ΚΑΘ/ΤΑΣ
Τηλ: 2610966388, 966393
FAX: 2610966332

Πάτρα 22 Δεκεμβρίου 2003
Αριθ. Πρωτ: 35534 / 238 / 22.12.03

ΠΡΟΣ:

Την Ελληνική Εταιρεία Αξιοποίησης
Ανακύκλωσης
(Υπόψη κ. Ραζή)
Τατοΐου 21
Τ.Κ.14561 Κηφισιά.

ΘΕΜΑ: Αποστολή Σύμβασης Συνεργασίας για την Εναλλακτική Διαχείριση
Δημοτικών Αποβλήτων Συσκευασίας Δήμου Πατρέων.

Σας διαβιβάζουμε σε δύο αντίγραφα την Σύμβαση Συνεργασίας για την
εναλλακτική διαχείριση Δημοτικών Αποβλήτων Συσκευασίας Δήμου Πατρέων
όπως υπογράφηκε για δική σας χρήση.-

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ



ΣΠΥΡΟΣ ΤΥΡΟΔΗΜΟΣ



ΣΥΜΒΑΣΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΠΑΤΡΕΩΝ

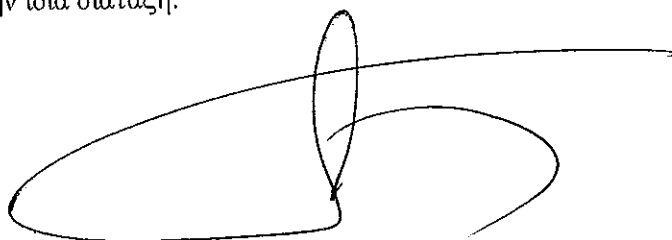
Η παρούσα Σύμβαση Συνεργασίας καταρτίζεται σήμερα, 19.. Δεκεμβρίου 2003, στην Πάτρα μεταξύ:

1) της Ανώνυμης Εταιρείας με την επωνυμία «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΕ» και τον διακριτικό τίτλο «ΕΕΑΑ ΑΕ» που εδρεύει στον Δήμο Κηφισιάς Αττικής (Τατοίου 21) και εκπροσωπείται για την υπογραφή της παρούσας από τον κ. Ιωάννη Ραζή (στο εξής «ΕΕΑΑ ΑΕ») και

2) του Δήμου Πατρέων, (Μαιζώνος 108 & Βότση), νομίμως εκπροσωπούμενου για την υπογραφή της παρούσας από τον κ. Ανδρέα Καράβολα, Δήμαρχο Πατρέων (στο εξής ο «Δήμος» και από κοινού με την «ΕΕΑΑ» τα «Μέρη»).

Α. ΠΡΟΟΙΜΙΟ

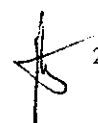
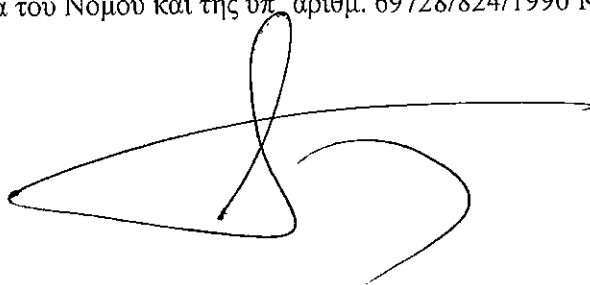
Ι. Δυνάμει της διάταξης του άρθρου 8 παράγραφος 1 του Ν. 2939/6.08.2001 «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων - Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις» (στο εξής ο «Νόμος»), η εναλλακτική διαχείριση των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας είναι υποχρεωτική για τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) και οργανώνεται από διαχειριστές συσκευασιών (συστήματα ατομικής ή συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης), σε συνεργασία με τους υπόχρεους φορείς διαχείρισης των αποβλήτων. Κατά την παράγραφο 2 του ίδιου άρθρου του Νόμου, για την υλοποίηση της από κοινού οργάνωσης των δημοτικών αποβλήτων καταρτίζονται μεταξύ των ενδιαφερόμενων μερών (υπόχρεων φορέων διαχείρισης αποβλήτων και διαχειριστών των συσκευασιών) εξαιρετίς συμβάσεις συνεργασίας, με το ειδικότερο περιεχόμενο που καθορίζεται στην ίδια διάταξη.

 1

II. Δυνάμει της υπ' αρ. οικ. 106453/20.02.2003 απόφασης της Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ, η ΕΕΑΑ έχει λάβει έγκριση του Συστήματος Συλλογικής Εναλλακτικής Διαχείρισης Σ.Σ.Ε.Δ. – ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ που έχει οργανώσει στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων της (στο εξής το «Σύστημα»). Το Σύστημα αποβλέπει ειδικότερα στη συλλογή, σε συνεργασία με τους υπόχρεους φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης κατά τους ειδικότερους τρόπους που έχουν υποβληθεί από την ΕΕΑΑ προς έγκριση και έχουν εγκριθεί από το ΠΕΧΩΔΕ, χρησιμοποιημένων συσκευασιών ή και αποβλήτων συσκευασίας που προέρχονται από τους συμμετέχοντες στο σύστημα διαχειριστές (προμηθευτές-κατασκευαστές συσκευασιών, συσκευαστές-εισαγωγείς συσκευασιών, διακινητές), από τον τελικό καταναλωτή ή άλλο τελικό χρήστη ή από την ροή των αποβλήτων και στην διοχέτευσή τους προς τις πλέον ενδεδειγμένες εναλλακτικές λύσεις διαχείρισης αποβλήτων ή/και στην επαναχρησιμοποίηση και αξιοποίηση των χρησιμοποιημένων συσκευασιών ή αποβλήτων συσκευασίας των συμμετεχόντων διαχειριστών με τη χρησιμοποίηση καθαρών τεχνολογιών.

III. Δυνάμει της από 21.09.1999 Συμφωνίας Ανάπτυξης Επιχειρηματικού Σχεδίου «Κέντρου Ανακύκλωσης» μεταξύ του Δήμου και του Σωματείου με την επωνυμία «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ» και τον διακριτικό τίτλο «ΕΕΑΑ» (εφεξής «το Σωματείο»), ο Δήμος και το Σωματείο προέβησαν σε από κοινού οργάνωση και λειτουργία ενός προγράμματος ανακύκλωσης στην περιοχή του Δήμου και ήδη λειτουργεί το Κέντρο Ανακύκλωσης στην περιοχή «ΞΕΡΟΛΑΚΑ» των Πατρών. Το Σωματείο συμμετείχε στην μελέτη, τον σχεδιασμό και την επίβλεψη της κατασκευής του έργου, ενώ για τις απαραίτητες επενδύσεις ο Δήμος έχει χρηματοδοτηθεί μέσω εγκεκριμένου προγράμματος από το ΥΠΕΧΩΔΕ. Ο Δήμος με την υπ' αριθμ. πρωτ. 114/20.05.2003 επιστολή του προς την ΕΕΑΑ, πρότεινε την ανάθεση της διεύθυνσης και διαχείρισης του λειτουργούντος προγράμματος ανακύκλωσης στην ΕΕΑΑ καθώς και την επέκτασή του, σε συνεργασία με την ΕΕΑΑ, σε όλη την πόλη της Πάτρας, πρόταση την οποία έκανε αποδεκτή η ΕΕΑΑ με την από 26.05.2003 επιστολή της.

Ήδη σήμερα, ο Δήμος και η ΕΕΑΑ καταρτίζουν την ακόλουθη Σύμβαση Συνεργασίας για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων συσκευασίας της πόλης της Πάτρας, στα πλαίσια του Νόμου και της υπ' αριθμ. 69728/824/1996 Κ.Υ.Α.

 2

B. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης είναι ο καθορισμός των ειδικότερων όρων και προϋποθέσεων συνεργασίας του Δήμου με την ΕΕΑΑ για την οργάνωση των εργασιών διαχείρισης των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας και την λειτουργία του προγράμματος ανακύκλωσης στην περιοχή του Δήμου (εφεξής «το Έργο»).

Γ. ΟΡΙΣΜΟΙ

Σύμβαση: Η παρούσα σύμβαση, με τα παραρτήματά της καθώς και τις τυχόν τροποποιήσεις της.

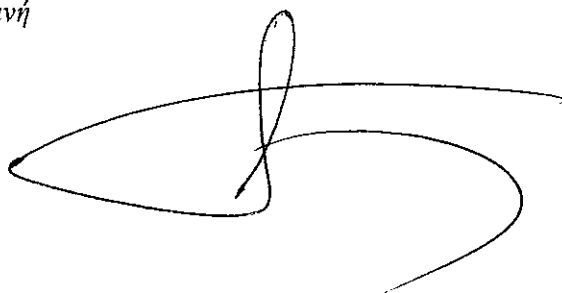
Συσκευασία: Κάθε προϊόν που καλύπτεται από τον ορισμό της συσκευασίας που περιέχεται στο άρθρο 2 του Ν. 2939/2001

Απόβλητα συσκευασίας και άλλων προϊόντων: Κάθε συσκευασία ή υλικό συσκευασίας ή κάθε άλλο προϊόν που καλύπτεται από τον ορισμό των αποβλήτων που περιέχεται στην υπ' αριθμόν 69728/824/1996 Κ.Υ.Α., εξαιρουμένων των καταλοίπων παραγωγής

Δημοτικά απόβλητα : Τα απόβλητα όπως ορίζονται στο άρθρο 2 (περ. λ') της υπ' αριθμόν 69728/824/1996 Κ.Υ.Α.

Επιχειρήσεις του κλάδου υλικού/κατασκευαστές: Οι επιχειρήσεις που αναλαμβάνουν την επιστροφή, ανάκτηση ή/και ανακύκλωση των πέντε ανακυκλώσιμων υλικών: χάλυβα, αλουμίνιο, πλαστικό, γυαλί και χαρτί.

*Συλλογή, Αξιοποίηση,
Διαχείριση, Μεταφορά,
Μεταφόρτωση, Προσωρινή*



Αποθήκευση:

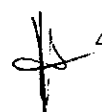
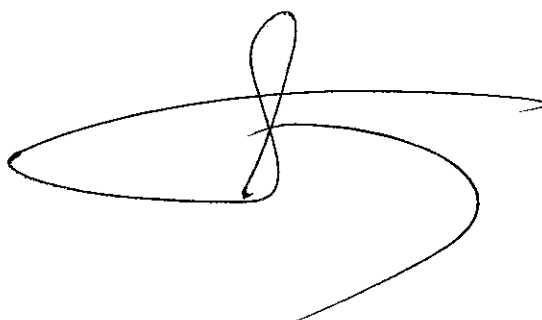
Κάθε πραγματοποιούμενη εργασία που καλύπτεται από τον αντίστοιχο ορισμό του άρθρου 2 της υπ' αριθ. 69728/824/1996 Κ.Υ.Α.

Κέντρο Ανακύκλωσης:

Το Κέντρο Διαλογής και Ανάκτησης Υλικών (ΚΔΑΥ) που λειτουργεί για τις ανάγκες του προγράμματος ανακύκλωσης των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας του Δήμου Πατρέων στην περιοχή «ΞΕΡΟΛΑΚΑ» του ομώνυμου Δήμου.

Δ. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

1. Τα απόβλητα που αποτελούν αντικείμενο συλλογής, μεταφοράς, μεταφόρτωσης, προσωρινής αποθήκευσης, επεξεργασίας και αξιοποίησης είναι τα δημοτικά απόβλητα συσκευασίας (χάρτινες, πλαστικές, μεταλλικές και γυάλινες συσκευασίες) του Δήμου Πατρέων.
2. Οι δημότες θα κληθούν να τοποθετούν τα απόβλητα συσκευασίας που είναι κατασκευασμένα από ανακυκλώσιμα υλικά (αλουμίνιο, χάλυβα, χαρτί, γυαλί και πλαστικό) στους σάκους της ανακύκλωσης που θα τους διανεμηθούν ως μέσα προσωρινής αποθήκευσης, το περιεχόμενο των οποίων στη συνέχεια θα απορρίπτουν στους ειδικούς κάδους μηχανικής αποκομιδής. Τα απόβλητα συσκευασίας θα συλλέγονται και θα μεταφέρονται με ειδικά απορριμματοφόρα οχήματα συλλογής στην Μονάδα Ανάκτησης Υλικών (ΜΑΥ) στο Κέντρο Ανακύκλωσης.
3. Τα συλλεγόμενα απόβλητα θα εκφορτώνονται στην ΜΑΥ και θα οδηγούνται σε περαιτέρω επεξεργασία (διαλογή, ταξινόμηση, συμπίεση κλπ) ώστε να παράγονται διαφορετικά είδη δευτερογενών υλικών, τα οποία θα προωθούνται προς ανακύκλωση – αξιοποίηση από την «ΕΕΑΑ ΑΕ» και θα επιστρέφονται από αυτήν προς τον σκοπό αυτό στις επιχειρήσεις του κλάδου του κάθε υλικού, οι οποίες θα προβαίνουν στην αξιοποίηση – ανακύκλωση των ανακτωμένων υλικών, χρησιμοποιώντας τεχνολογικές διαδικασίες που

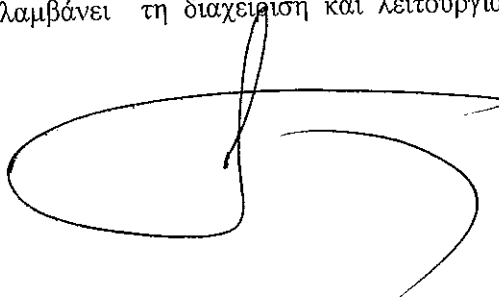


επιτρέπουν την πραγματική αξιοποίησή τους, ή σε άλλες επιχειρήσεις ικανές να αξιοποιήσουν τα υλικά αυτά κατά την κρίση της «ΕΕΑΑ ΑΕ».

Ε. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΡΩΝ

Για την υλοποίηση του υπό Δ παραπάνω έργου διαχείρισης των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας του Δήμου Πατρέων, συμφωνούνται τα ακόλουθα:

1. Ο Δήμος έχει ήδη προβεί στις απαραίτητες δαπάνες επένδυσης και έχει αναγείρει και εξοπλίσει με τον απαραίτητο ηλεκτρο-μηχανολογικό εξοπλισμό ένα Κέντρο Διαλογής Ανάκτησης Υλικών (ΚΔΑΥ) επιφανείας των κτιριακών εγκαταστάσεων 1.242,50 τ.μ. μετά του περιβάλλοντος υπαίθριου χώρου 2.000 τ.μ, που βρίσκεται σε ακίνητο ιδιοκτησίας του Δήμου στην περιοχή «ΞΕΡΟΛΑΚΑ» της πόλης των Πατρών, όπως το κτίριο και ο μηχανολογικός εξοπλισμός ειδικότερα περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας. Το Κέντρο Ανακύκλωσης λειτουργεί ήδη από τον Δεκέμβριο του 1999 υπό την διεύθυνση και διαχείριση του Σωματείου δυνάμει της από 21.09.1999 Συμφωνίας Ανάπτυξης Επιχειρηματικού Σχεδίου μεταξύ του Δήμου και του Σωματείου. Όλοι οι συμβαλλόμενοι στο παρόν συμφωνούν και συναποδέχονται ότι η ισχύς της από 21/09/1999 συμφωνίας ανάπτυξης επιχειρηματικού σχεδίου «ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα, λήγει ταυτόχρονα με την υπογραφή της παρούσας σύμβασης μεταξύ του Δήμου και της «ΕΕΑΑ ΑΕ».
2. Ο Δήμος έχει επίσης ήδη προβεί στις απαραίτητες δαπάνες επένδυσης και έχει αποκτήσει ιδιόκτητο κινητό εξοπλισμό, απορριμματοφόρα και κάδους ανακύκλωσης, όπως ειδικότερα περιγράφεται και εξειδικεύεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας, για τη συλλογή και αποκομιδή των ανακυκλώσιμων υλικών.
3. Ο Δήμος αναθέτει με την παρούσα κατ' αποκλειστικότητα στην «ΕΕΑΑ ΑΕ», η οποία αποδέχεται και αναλαμβάνει, την εκτέλεση και τη διεύθυνση του υπό Δ Έργου καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της παρούσας. Κατά το διάστημα αυτό η «ΕΕΑΑ ΑΕ» αναλαμβάνει τη διαχείριση και λειτουργία του Κέντρου



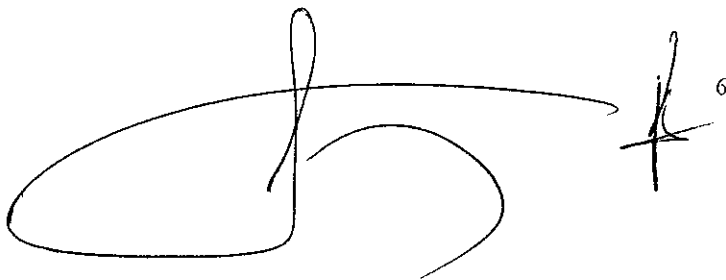
Ανακύκλωσης και περαιτέρω την επέκταση του Έργου της διαχείρισης των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας σε όλη την περιοχή της πόλης της Πάτρας και την κάλυψη του συνεπαγόμενου οικονομικού κόστους.

4. Για την πραγματοποίηση του ως άνω Έργου, τα μέρη αναλαμβάνουν τις εξής ειδικότερες υποχρεώσεις καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας Σύμβασης:

4.1. Υποχρεώσεις του Δήμου

α. Ο Δήμος παραχωρεί κατά χρήση άνευ ανταλλάγματος στην «ΕΕΑΑ ΑΕ» τις κτιριακές και μηχανολογικές εγκαταστάσεις του Κέντρου Ανακύκλωσης καθώς και τον κινητό εξοπλισμό (υπό Ε1 και Ε2 παραπάνω). Ο Δήμος με την παρούσα υπόσχεται και εγγυάται ότι η «ΕΕΑΑ ΑΕ» θα έχει ελεύθερη και απεριόριστη πρόσβαση στη χρήση των ανωτέρω εγκαταστάσεων και εξοπλισμού οποτεδήποτε κατά τη διάρκεια της παρούσας.

β. Ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει τις διαθέσιμες τεχνικές και διοικητικές υπηρεσίες, ώστε να εκτελούνται, με ευθύνη και δαπάνες του, οι εκάστοτε αναγκαίες εργασίες τακτικής συντήρησης όλων των απορριμματοφόρων οχημάτων και των κάδων ανακύκλωσης που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή και αποκομιδή των ανακυκλώσιμων υλικών, ανεξάρτητα από το κατά πόσον ανήκουν κατά κυριότητα στον Δήμο ή την «ΕΕΑΑ ΑΕ». Ο Δήμος καλύπτει τα έξοδα κίνησης και τακτικής συντήρησης ήτοι καύσιμα και ανταλλακτικά και πλύσιμο όλων των απορριμματοφόρων οχημάτων και κάδων ανακύκλωσης που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή και αποκομιδή των ανακυκλώσιμων υλικών, ανεξάρτητα από το κατά πόσον ανήκουν κατά κυριότητα στον Δήμο ή την «ΕΕΑΑ ΑΕ». Επίσης, υποχρεούται να ορίζει τις θέσεις για την ασφαλή τοποθέτηση σε κατάλληλους χώρους των κάδων ανακύκλωσης, υπέχων κάθε σχετική ευθύνη για την αποκατάσταση κάθε ζημίας που τυχόν προκληθεί σε οποιονδήποτε τρίτο πλην της περιπτώσεως ζημιών που τυχόν θα προκαλούνται κατά την διαδικασία αποκομιδής των



6

υλικών των κάδων από το προσωπικό της «ΕΕΑΑ ΑΕ» και κατά την διαδικασία επανατοποθέτησεως των κάδων στην ορισθείσα θέση.

γ. Ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση να καλύπτει τις δαπάνες παροχής και κατανάλωσης ρεύματος και νερού του Κέντρου Ανακύκλωσης.

δ. Ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση να ασφαλίσει με δικές του δαπάνες τις κτιριακές εγκαταστάσεις (ασφάλεια από πυρκαγιά, σεισμό και φυσικές καταστροφές) σε ασφαλιστικό οργανισμό της επιλογής του. Επίσης, υποχρεούται να ασφαλίσει για αστική ευθύνη τα απορριμματοφόρα οχήματα ιδιοκτησίας του που παραχωρούνται κατά χρήση στην «ΕΕΑΑ ΑΕ» για να χρησιμοποιηθούν για τη συλλογή και αποκομιδή των ανακυκλώσιμων υλικών.

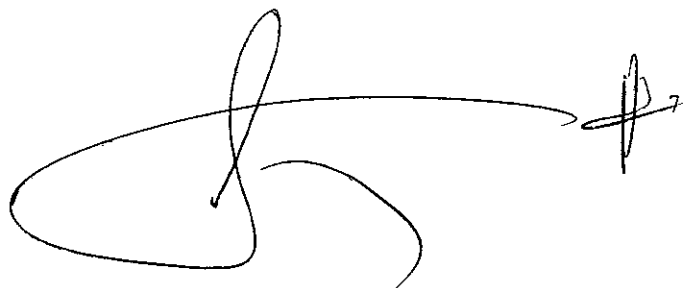
ε. Ο Δήμος θα συνδράμει την «ΕΕΑΑ ΑΕ» παρέχων τεχνική ή διοικητική υποστήριξη, στο μέτρο που αυτό είναι γι'αυτόν εφικτό, κατά τις διαδικασίες έκδοσης των προβλεπόμενων περιβαλλοντικών και άλλων αδειών αναγκαίων για την λειτουργία του Έργου από την «ΕΕΑΑ ΑΕ».

4.2. Υποχρεώσεις της «ΕΕΑΑ ΑΕ»

α. Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» αναλαμβάνει την υποχρέωση εκτέλεσης του Έργου της παραγράφου Δ της παρούσας και τη διεύθυνση και διαχείριση του Κέντρου Ανακύκλωσης καθώς και την επιμέλεια και το κόστος εκτέλεσης των υπηρεσιών συλλογής, επεξεργασίας, ενημέρωσης και διαχείρισης, με εξαίρεση τις δαπάνες που αναφέρονται υπό 4.1. παραπάνω και αφορούν τον Δήμο.

Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» ιδίως υποχρεούται:

- (i) Να διαθέτει το αναγκαίο προσωπικό συλλογής (π.χ. οδηγούς, εργάτες) κατά τη χρονική διάρκεια του Έργου και να καλύπτει εξ ολοκλήρου τη μισθοδοσία του προσωπικού αυτού και κάθε άλλου προσωπικού της καθώς και τις δαπάνες ασφάλισης του προσωπικού αυτού.

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of a large loop and a long horizontal stroke, followed by a smaller, more complex signature element.

(ii) Να συντηρεί με δαπάνες της, τις κτιριακές και μηχανολογικές εγκαταστάσεις της ΜΑΥ του Κέντρου Ανακύκλωσης και τον εξοπλισμό αυτού ώστε να διατηρούνται σε καλή λειτουργία καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης και κατά τη λύση της Σύμβασης να παραδίδονται οι εγκαταστάσεις και ο εξοπλισμός σε καλή κατάσταση λειτουργίας και έτοιμοι προς χρήση.

(iii) Να επιμελείται και καλύπτει το κόστος τυχόν επισκευών ζημιών και φθορών πλην αυτών που προκαλούνται από τη συνήθη χρήση και καλύπτονται από τον Δήμο στα πλαίσια της τακτικής συντήρησης (υπό 4.1. παραπάνω), των απορριμματοφόρων οχημάτων και των κάδων.

(iv) Να καλύψει το απαραίτητο κόστος για τη λειτουργία του Κέντρου Ανακύκλωσης.

(v) Να ασφαλίσει με δικές της δαπάνες τον μηχανολογικό εξοπλισμό του Κέντρου Ανακύκλωσης κατά κινδύνων πυρκαγιάς και βλάβης, περιλαμβανομένων και αυτών των βλαβών που τυχόν προέλθουν από αμέλεια των προστεθέντων της, καθώς και τα οχήματα ιδιοκτησίας της για αστική ευθύνη, σε ασφαλιστικό οργανισμό της επιλογής της.

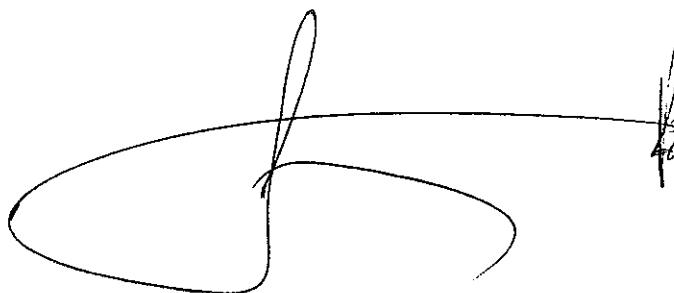
β. Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» υποχρεούται να λάβει τα κατάλληλα μέτρα και διαδικασίες για την ανάπτυξη και επέκταση του συστήματος συλλογής και διαλογής των απορριμμάτων σε όλη την πόλη της Πάτρας. Ειδικότερα, η «ΕΕΑΑ ΑΕ» αναλαμβάνει:

(i) Να επιμεληθεί και καλύψει το κόστος προμήθειας και τοποθέτησης των απαιτούμενων κάδων.

(ii) Να επιμεληθεί και καλύψει το κόστος προμήθειας και διάθεσης στους δημότες ικανού αριθμού σάκων ανακύκλωσης.

(iii) Να επιμεληθεί και καλύψει το κόστος προμήθειας επιπλέον απορριμματοφόρων.

Συμφωνείται ότι ο αριθμός των απαιτούμενων απορριμματοφόρων, κάδων και σάκων ανακύκλωσης καθορίζεται στην μελέτη της «ΕΕΑΑ ΑΕ» για την εκτέλεση του Έργου η οποία προσαρτάται στην παρούσα ως παράρτημα II. Η μελέτη τελεί υπό την έγκριση του Δήμου Πατρέων.



Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» αναλαμβάνει την υποχρέωση να αυξάνει τους προβλεπόμενους αριθμούς απορριμματοφόρων, κάδων και σάκων ανακύκλωσης εφόσον αυτό κριθεί αναγκαίο για την αποτελεσματική ανάπτυξη και εκτέλεση του Έργου.

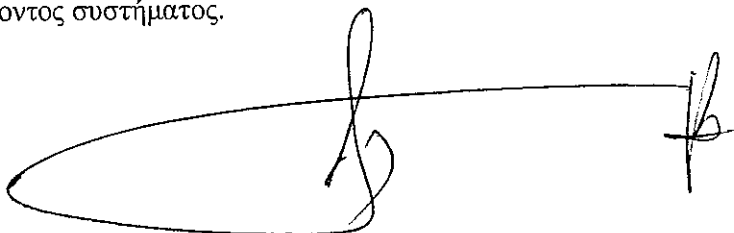
γ. Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» θα διαθέτει κατά την κρίση της τα δευτερογενή υλικά αλουμίνιο, χάλυβα, χαρτί, γυαλί και πλαστικό που θα προέρχονται από τα απόβλητα, χωρίς κανένα αντάλλαγμα προς τον Δήμο, και οποιοδήποτε αντίτιμο εισπράττει από την διάθεση - αξιοποίηση των υλικών αυτών θα φέρει προς κάλυψη μέρους του αναλαμβανόμενου από την «ΕΕΑΑ ΑΕ» λειτουργικού κόστους του Κέντρου Ανακύκλωσης.

δ. Η ενημέρωση και επικοινωνία με τους δημότες θα οργανωθεί από την «ΕΕΑΑ ΑΕ» σε συνεργασία με το Δήμο και προς το σκοπό αυτό η «ΕΕΑΑ ΑΕ» θα εκπονήσει και υλοποιήσει με δαπάνες της ειδικό πρόγραμμα ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των πολιτών στο πρόγραμμα της ανακύκλωσης.

ε) Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» υποχρεούται να περισυλλέγει και να αποκομίζει τα ανακυκλώσιμα υλικά σε τακτικά χρονικά διαστήματα ώστε να επιτυγχάνεται η αποφυγή της υπερπληρώσεως των κάδων και η εμφάνιση εικόνας πόλεως στην οποία οι κάδοι υπερχειλίζουν από απόβλητα.

4.3 Ομάδα συντονισμού και επίβλεψης Έργου

Στα πλαίσια του προγράμματος ανακύκλωσης δημιουργείται ομάδα συντονισμού και επίβλεψης Έργου που θα αποτελείται από δυο εκπροσώπους του Δήμου και δυο εκπροσώπους της «ΕΕΑΑ ΑΕ» με σκοπό την εποπτεία του Έργου και τον συντονισμό των δυο φορέων για την περαιτέρω ανάπτυξη και την ομαλή λειτουργία του προγράμματος. Η ομάδα αυτή έχει εποπτικό, συμβουλευτικό και συντονιστικό ρόλο και δεν μετέχει με οποιονδήποτε τρόπο στην διοίκηση και διαχείριση του Έργου, την αποκλειστική ευθύνη του οποίου φέρει η «ΕΕΑΑ ΑΕ». Η ομάδα μπορεί να υποβάλλει μελέτες ή προθέσεις για την λήψη κάθε αναγκαίου μέτρου προς βελτίωση του υπάρχοντος συστήματος.



9

ΣΤ. ΔΙΑΡΚΕΙΑ / ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ

1. Η παρούσα Σύμβαση Συνεργασίας συνάπτεται για χρονική διάρκεια εξ (6) ετών, αρχομένη από την ημερομηνία υπογραφής της.
2. Μετά την πάροδο της παραπάνω περιόδου, η διάρκεια της Σύμβασης παρατείνεται αυτομάτως για διαδοχικές ετήσιες περιόδους εκτός και εάν έξι (6) μήνες προ της λήξεως είτε της αρχικής διάρκειας της παρούσας είτε εκάστης διαδοχικής περιόδου, οποιοδήποτε από τα Μέρη ειδοποιήσει εγγράφως το άλλο Μέρος ότι δεν επιθυμεί την παράταση της παρούσας.
3. Η Σύμβαση λύεται αυτομάτως, αυτοδικαίως και αζημίως για την «ΕΕΑΑ ΑΕ», εάν απωλέσει οριστικά και για οποιοδήποτε λόγο την έγκριση του Συστήματος συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης που αναφέρεται στο Προοίμιο υπό II. Στην περίπτωση αυτή η «ΕΕΑΑ ΑΕ» υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση των σχετικών εγγράφων, ως Υπουργικών Αποφάσεων, και σε άμεση παράδοση στον Δήμο στην κατάσταση που προβλέπεται ανωτέρω (παραγρ. 4.2 ii) των κτιριακών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων καθώς και του εξοπλισμού (απορριμματοφόρων, κάδων κ.λ.π.) που ο Δήμος έχει παραδώσει σε αυτήν για την εκτέλεση της συμβάσεως αυτής.
4. Σε περίπτωση που οποιοδήποτε εκ των Μερών διαπιστώσει παράβαση ουσιώδους όρου της παρούσας Σύμβασης από το έτερο Μέρος, ειδοποιεί εγγράφως το παραβαίνον Μέρος τάσσοντας σε αυτό προθεσμία δέκα πέντε (15) ημερών για επανόρθωση της αντισυμβατικής συμπεριφοράς του, άλλως η Σύμβαση λύεται αυτομάτως και αζημίως για το μη παραβαίνον Μέρος.

Ζ. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Η παρούσα Σύμβαση με τα παραρτήματά της αποτελεί το σύνολο της συμφωνίας μεταξύ των Μερών και υπερισχύει οποιασδήποτε άλλης



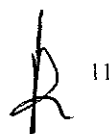
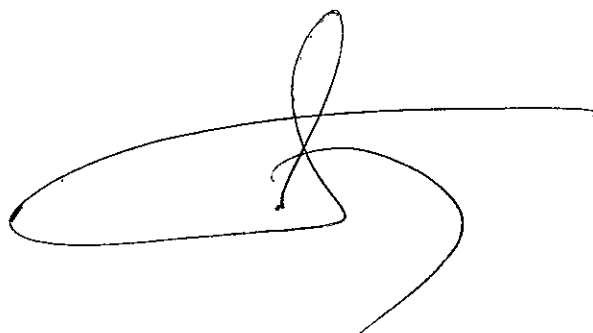
ισχύουσας μέχρι την υπογραφή της παρούσας γραπτής ή προφορικής συμφωνίας μεταξύ των Μερών. Όλοι οι όροι της παρούσας συμφωνούνται ως ουσιώδεις και επιδέχονται τροποποίηση μόνο με νεώτερη έγγραφη συμφωνία των Μερών. Εάν κάποιος από τους παρόντες όρους κριθεί άκυρος, ακυρώσιμος ή ανίσχυρος δεν θα επηρεάζεται το κύρος των υπολοίπων που παραμένουν σε πλήρη ισχύ, ως εάν ο άκυρος / ακυρώσιμος ή ανίσχυρος όρος να μην είχε περιληφθεί στην παρούσα εξ αρχής. Ανταπόδειξη κατά των όρων της παρούσας επιτρέπεται μόνο εγγράφως, αποκλεισμένου κάθε άλλου αποδεικτικού μέσου.

2. Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» διατηρεί το δικαίωμα, κατά πάντα χρόνο να εκχωρεί και μεταβιβάζει ελεύθερα, κατά την κρίση της, μέρος ή το σύνολο των υποχρεώσεων που αναλαμβάνονται και των δικαιωμάτων που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση και την εκτέλεση του συνόλου ή μέρους των αναλαμβανόμενων υπηρεσιών διαχείρισης, σε οποιονδήποτε τρίτο ή τρίτους (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ένωση προσώπων).

Στην περίπτωση που η «ΕΕΑΑ ΑΕ» ασκήσει το ανωτέρω δικαίωμα της εν όλο ή εν μέρει, υποχρεούται να ενημερώνει εγγράφως τον Δήμο Πατρέων γνωστοποιώντας σε αυτόν τις συμβάσεις εκχώρησης.

Ρητώς συμφωνείται ότι η «ΕΕΑΑ ΑΕ» θα έχει άμεση ευθύνη έναντι του Δήμου για οποιαδήποτε αντισυμβατική συμπεριφορά του τρίτου προς τον οποίο θα προβεί σε εκχώρηση υποχρεώσεων της και την αποκατάσταση κάθε ζημίας που τυχόν θα υποστεί αυτός από την μη εκτέλεση της παρούσης συμβάσεως.

3. Όλες οι γνωστοποιήσεις, αιτήσεις κλπ. μεταξύ των Μερών θα γίνονται εγγράφως και θα αποστέλλονται στις διευθύνσεις που προσδιορίζονται στην αρχή της παρούσας. Οποιαδήποτε αλλαγή διεύθυνσης θα κοινοποιείται εγγράφως.
4. Η παρούσα Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Αρμόδια για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς που τυχόν θα προκύψει από την παρούσα Σύμβαση είναι τα Δικαστήρια της Πάτρας.

 11

5. Η μη ενάσκηση των δικαιωμάτων τους που απορρέουν από την παρούσα από οποιοδήποτε από τα Μέρη δεν συνεπάγεται παραίτηση από τα δικαιώματα αυτά ή από την ενάσκησή τους.

Η παρούσα Σύμβαση συντάχθηκε σε τρία (3) πρωτότυπα για να λάβει κάθε μέρος από ένα (1) και ένα (1) να κατατεθεί στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. ή άλλη αρμόδια αρχή και υπογράφεται ως ακολούθως:

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΠΑΤΡΕΩΝ



ΓΙΑ ΤΗΝ «ΕΕΑΑ ΑΕ»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΙ
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ
ΤΑΤΟΙΟΥ 21 - ΚΗΦΙΣΙΑ
ΑΦΜ: 999841409 - ΔΟΥ: ΦΑΕΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΑΡ.ΜΑΕ: 50272/01ΑΤ/8/01/43.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΕ
ΔΙΑΚΡ. ΤΙΤΛΟΣ: ΕΕΑΑ ΑΕ
ΤΑΤΟΙΟΥ 21 - ΚΗΦΙΣΙΑ
ΑΦΜ: 999841409 - ΔΟΥ: ΦΑΕΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΑΡ.ΜΑΕ: 50851/01ΑΤ/8/02/12

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Α. 1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ

Το κτίριο αποτελείται από ισόγειο κτίσμα εκτάσεως 1.242,50 μ², πατάρι 83,22 μ² και περιβάλλοντα εξωτερικό χώρο 2.000 μ² περίπου.

Το ισόγειο περιλαμβάνει αποδυτήρια ανδρών και γυναικών, WC ανδρών και γυναικών και είναι εγκατεστημένος ο μηχανολογικός εξοπλισμός της μονάδας ανακύκλωσης.

Α.2. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός αποτελείται από:

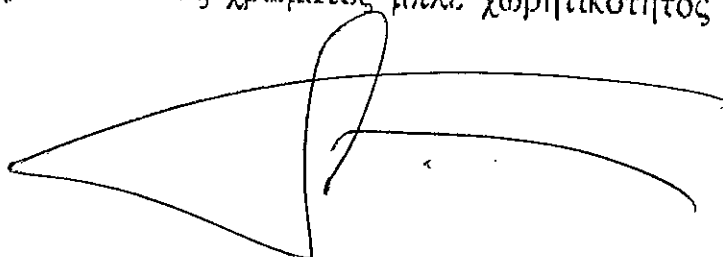
- α) Τροφοδότη που περιλαμβάνει τη χοάνη συγκέντρωσης υλικών και αλυσομεταφορέα.
- β) Γραμμή διαλογής που περιλαμβάνει τρεις μεταφορικές ταινίες, πατάρια και κάδους συγκέντρωσης των ανακυκλώσιμων υλικών.
- γ) Λοιπτικό κόσκινο
- δ) Ηλεκτρομαγνήτη
- ε) Συγκρότημα τροφοδοσίας πρέσας χαρτιού
- στ) Ανεψωτικό μηχάνημα

Β) ΚΙΝΗΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο κινητός εξοπλισμός περιλαμβάνει:

1. Δύο (2) απορριματοφόρα τύπου πρέσας χωρητικότητας 16 κ.μ. με σύστημα πλευρικής φόρτωσης κάδων μάρκας IVECO.

2. Επτακόσιους πενήντα (750) κάδους ανακύκλωσης μεταλλικούς με πλαστικό καπάκι χρώματος μπλε χωρητικότητας 1100 λίτρων και διακόσιους (200) κάδους πλαστικούς χρώματος μπλε χωρητικότητας 1100 λίτρων.



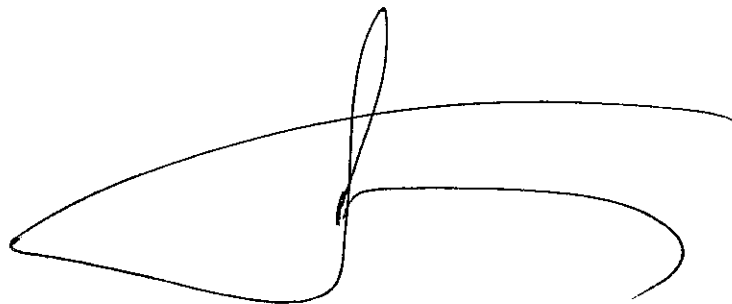
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΕΛΑ Α.Ε.

- 1) Προμήθεια δύο (2) απορριματοφόρων οχημάτων τύπου πρέσας.
- 2) Προμήθεια επτακοσίων (700) πλαστικών κάδων ανακύκλωσης 1100λίτρων.

B. ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Όπως αναλυτικά περιγράφονται στα συνημμένα έγγραφα της «ΕΕΛΑ Α.Ε.»



Κ. Αντιδήμαρχε,

Θέμα: «Επέκταση δικτύου ανακύκλωσης στην πόλη της Πάτρας»

Στα πλαίσια της επέκτασης του προγράμματος ανακύκλωσης στον Καποδιστριακό Δήμο Πατρέων, προβλέπεται να καλυφθεί η περιοχή της πόλης που ορίζεται από τις οδούς Σμύρνης (Πόρεια) - Καλωβρύτων 3^{ου} Ορειβατικού - Μεσάτιδος - Γερανείων Παυλοπούλου, την Θάλασσα (Δυτικά) και τα όρια του Δήμου (Ανατολικά και Νότια). Το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει και τα Α.Α. Ελικίστρας, Μοίρας και Σουλίου, τα οποία βρίσκονται εντός των ορίων του δήμου. Έχουν προγραμματιστεί μια σειρά από ενέργειες, που θα ξεκινήσουν με event στο κέντρο της πόλης (διανομή εντύπου ΠΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΧΤΥΠΙΑ ΤΗΝ ΠΟΡΤΑ ΜΑΣ καθώς και αυτοκόλλητου). Ο σχεδιασμός περιλαμβάνει την ενημέρωση 110.000 κατοίκων και την διανομή 35.000 τσαντών ανακύκλωσης και ενημερωτικού υλικού. Έχει προβλεφθεί η προμήθεια δύο (2) απορριμματοφόρων οχημάτων τύπου πρέσας, τα οποία θα διατεθούν στις υπηρεσίες καθαριότητας του Δήμου. Το υπάρχον δίκτυο θα επεκταθεί σε όλη την πόλη της Πάτρας, εκτός του εμπορικού κέντρου για το οποίο γίνεται ειδικός σχεδιασμός, με την ανάπτυξη στα κατάλληλα σημεία τουλάχιστον 500 επιπλέον πλυστικών κάδων ανακύκλωσης των 1100L.

Σας ευχαριστώ για τη συνεργασία.

Με εκτίμηση,

Γιάννης Ραζής

α.α. Βίκτο Μανανά

[illegible]

ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΛΥΣΗΣ

1 P. J. 11/14

Ε. Ε. Α. Α.
Ημερομηνία : 18/2
Αριθ. Πρωτ. : 4515

Στην Πάτρα σήμερα την 3^η Φεβρουαρίου 2004 μεταξύ:

- 1) του Δήμου Πατρέων, (Μαιζώνος 108 & Βότση), νομίμως εκπροσωπούμενου για την υπογραφή της παρούσας από τον κ. Ανδρέα Καράβολα Δήμαρχο Πατρέων, (στο εξής ο «Δήμος»)
- 2) Του Σωματείου με την επωνυμία «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ» και τον διακριτικό τίτλο «Ε.Ε.Α.Α.» που εδρεύει στο Δήμο Αμαρουσίου Αττικής και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. Ιωάννη Ραζή (στο εξής «Σωματείο» και από κοινού με το Δήμο «τα Μέρη»).

Συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεικτά τα ακόλουθα:

Μεταξύ των Μερών έχει υπογραφεί η από 21.09.1999 Συμφωνία Ανάπτυξης Επιχειρηματικού Σχεδίου «Κέντρου Ανακύκλωσης» (εφεξής η «Σύμβαση») που αφορά την ανάθεση από το Δήμο στο Σωματείο της λειτουργίας του Κέντρου Ανακύκλωσης του Δήμου που βρίσκεται στην περιοχή «Ξερόλακα» Πάτρας, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στη Σύμβαση.

Σύμφωνα με την ως άνω Σύμβαση η διάρκεια είχε συμφωνηθεί τριετής με ημερομηνία λήξης την 31/12/2002. Με διαδοχικές επιστολές (Νοέμβριος 2002 και Μάρτιος 2003) η Σύμβαση παρατάθηκε μέχρι την 31/3/2003 και τελικά μέχρι την 31/12/2003.

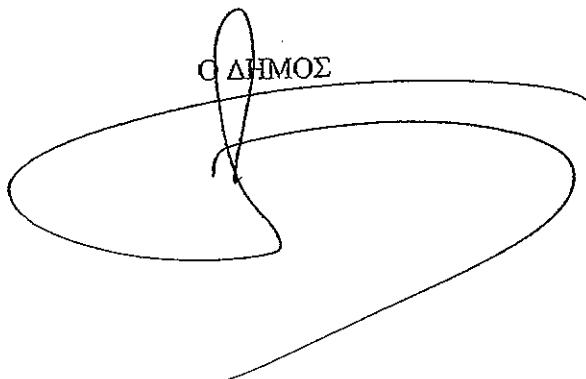
Δια του παρόντος, τα εδώ συμβαλλόμενα Μέρη αμοιβαία αποδέχονται και συμφωνούν να λύσουν την ως άνω Σύμβαση και ρυθμίζουν και εκκαθαρίζουν τις μεταξύ τους σχέσεις ως ακολούθως:

Η λύση της Σύμβασης επέρχεται σήμερα με την υπογραφή του παρόντος, το οποίο επέχει θέση και πρωτοκόλλου παράδοσης από το Σωματείο και παραλαβής από το Δήμο του κατρίου καθώς και του μηχανολογικού εξοπλισμού του Κέντρου Ανακύκλωσης.

Αμφότερα τα συμβαλλόμενα μέρη δηλώνουν ότι ουδεμία αξίωση ή απαίτηση διατηρούν έναντι αλλήλων, για οποιοδήποτε λόγο και αιτία, σε σχέση με τη Σύμβαση, παραιτούμενων από σήμερα και εφεξής από οποιαδήποτε τοιαύτη τυχόν προκύψει στο μέλλον.

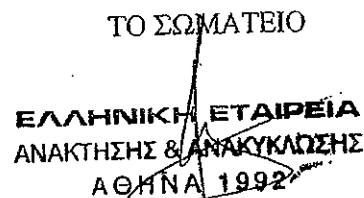
Σε πίστωση των ανωτέρω συντάχθηκε το παρόν σε δύο (2) αντίτυπα ίσης ισχύος και υπεγράφη ως ακολούθως,

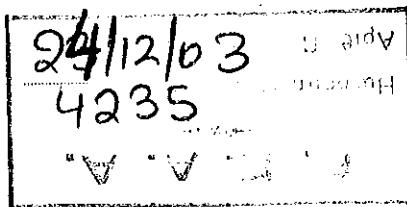
Ο ΔΗΜΟΣ



ΤΟ ΣΩΜΑΤΕΙΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΑΘΗΝΑ 1992





Πάτρα 22 Δεκεμβρίου 2003
Αριθ. Πρωτ: 35534 / 238 / 22.12.03

**Την Ελληνική Εταιρεία Αξιοποίησης
Ανακύκλωσης
(Υπόψη κ. Ραζή)
Τατοίου 21
Τ.Κ.14561 Κηφισιά.**

Σας διαβιβάζουμε σε δύο αντίγραφα την Σύμβαση Συνεργασίας για την εναλλακτική διαχείριση Δημοτικών Αποβλήτων Ύσκειυσίας Δήμου Πατρέων όπως υπογράφηκε για δική σας χρήση.-



ΔΠΥΡΟΣ ΤΥΡΟΔΗΜΟΣ

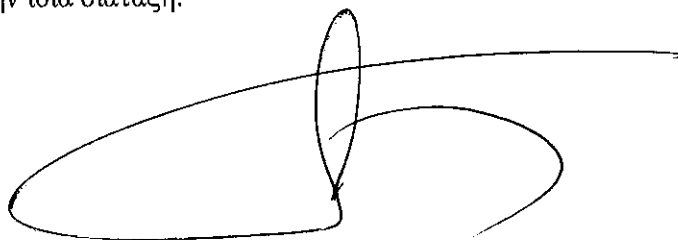
**ΣΥΜΒΑΣΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΠΑΤΡΕΩΝ**

Η παρούσα Σύμβαση Συνεργασίας καταρτίζεται σήμερα, 19. Δεκεμβρίου 2003, στην Πάτρα μεταξύ:

- 1) της Ανώνυμης Εταιρείας με την επωνυμία **«ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΕ»** και τον διακριτικό τίτλο **«ΕΕΑΑ ΑΕ»** που εδρεύει στον Δήμο Κηφισιάς Αττικής (Τατοίου 21) και εκπροσωπείται για την υπογραφή της παρούσας από τον κ. Ιωάννη Ραζή (στο εξής **«ΕΕΑΑ ΑΕ»**) και
- 2) του Δήμου Πατρέων, (Μαιζώνος 108 & Βότση), νομίμως εκπροσωπούμενου για την υπογραφή της παρούσας από τον κ. Ανδρέα Καράβολα, Δήμαρχο Πατρέων (στο εξής ο **«Δήμος»** και από κοινού με την **«ΕΕΑΑ»** τα **«Μέρη»**).

Α. ΠΡΟΟΙΜΙΟ

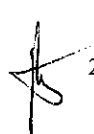
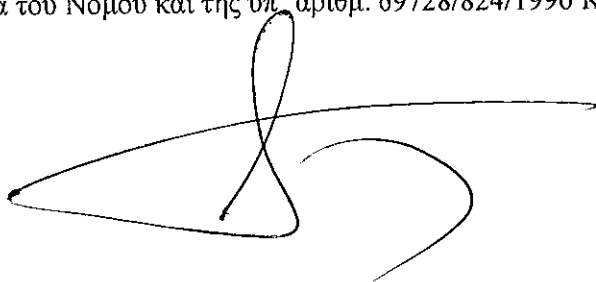
Ι. Δυνάμει της διάταξης του άρθρου 8 παράγραφος 1 του Ν. 2939/6.08.2001 «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων - Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις» (στο εξής ο **«Νόμος»**), η εναλλακτική διαχείριση των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας είναι υποχρεωτική για τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ο.Τ.Α.) και οργανώνεται από διαχειριστές συσκευασιών (συστήματα ατομικής ή συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης), σε συνεργασία με τους υπόχρεους φορείς διαχείρισης των αποβλήτων. Κατά την παράγραφο 2 του ίδιου άρθρου του Νόμου, για την υλοποίηση της από κοινού οργάνωσης των δημοτικών αποβλήτων καταρτίζονται μεταξύ των ενδιαφερόμενων μερών (υπόχρεων φορέων διαχείρισης αποβλήτων και διαχειριστών των συσκευασιών) εξαιρετίς συμβάσεις συνεργασίας, με το ειδικότερο περιεχόμενο που καθορίζεται στην ίδια διάταξη.

 1

II. Δυνάμει της υπ' αρ. οικ. 106453/20.02.2003 απόφασης της Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ, η ΕΕΑΑ έχει λάβει έγκριση του Συστήματος Συλλογικής Εναλλακτικής Διαχείρισης Σ.Σ.Ε.Δ. – ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ που έχει οργανώσει στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων της (στο εξής το «Σύστημα»). Το Σύστημα αποβλέπει ειδικότερα στη συλλογή, σε συνεργασία με τους υπόχρεους φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης κατά τους ειδικότερους τρόπους που έχουν υποβληθεί από την ΕΕΑΑ προς έγκριση και έχουν εγκριθεί από το ΠΕΧΩΔΕ, χρησιμοποιημένων συσκευασιών ή και αποβλήτων συσκευασίας που προέρχονται από τους συμμετέχοντες στο σύστημα διαχειριστές (προμηθευτές-κατασκευαστές συσκευασιών, συσκευαστές-εισαγωγείς συσκευασιών, διακινητές), από τον τελικό καταναλωτή ή άλλο τελικό χρήστη ή από την ροή των αποβλήτων και στην διοχέτευσή τους προς τις πλέον ενδεδειγμένες εναλλακτικές λύσεις διαχείρισης αποβλήτων ή/και στην επαναχρησιμοποίηση και αξιοποίηση των χρησιμοποιημένων συσκευασιών ή αποβλήτων συσκευασίας των συμμετεχόντων διαχειριστών με τη χρησιμοποίηση καθαρών τεχνολογιών.

III. Δυνάμει της από 21.09.1999 Συμφωνίας Ανάπτυξης Επιχειρηματικού Σχεδίου «Κέντρου Ανακύκλωσης» μεταξύ του Δήμου και του Σωματείου με την επωνυμία «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ» και τον διακριτικό τίτλο «ΕΕΑΑ» (εφεξής «το Σωματείο»), ο Δήμος και το Σωματείο προέβησαν σε από κοινού οργάνωση και λειτουργία ενός προγράμματος ανακύκλωσης στην περιοχή του Δήμου και ήδη λειτουργεί το Κέντρο Ανακύκλωσης στην περιοχή «ΞΕΡΟΛΑΚΑ» των Πατρών. Το Σωματείο συμμετείχε στην μελέτη, τον σχεδιασμό και την επίβλεψη της κατασκευής του έργου, ενώ για τις απαραίτητες επενδύσεις ο Δήμος έχει χρηματοδοτηθεί μέσω εγκεκριμένου προγράμματος από το ΥΠΕΧΩΔΕ. Ο Δήμος με την υπ' αριθμ. πρωτ. 114/20.05.2003 επιστολή του προς την ΕΕΑΑ, πρότεινε την ανάθεση της διεύθυνσης και διαχείρισης του λειτουργούντος προγράμματος ανακύκλωσης στην ΕΕΑΑ καθώς και την επέκτασή του, σε συνεργασία με την ΕΕΑΑ, σε όλη την πόλη της Πάτρας, πρόταση την οποία έκανε αποδεκτή η ΕΕΑΑ με την από 26.05.2003 επιστολή της.

Ήδη σήμερα, ο Δήμος και η ΕΕΑΑ καταρτίζουν την ακόλουθη Σύμβαση Συνεργασίας για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων συσκευασίας της πόλης της Πάτρας, στα πλαίσια του Νόμου και της υπ' αριθμ. 69728/824/1996 Κ.Υ.Α.

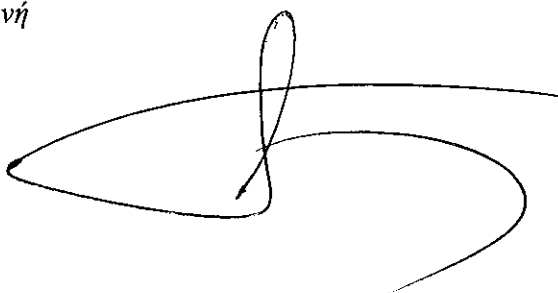


B. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης είναι ο καθορισμός των ειδικότερων όρων και προϋποθέσεων συνεργασίας του Δήμου με την ΕΕΑΑ για την οργάνωση των εργασιών διαχείρισης των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας και την λειτουργία του προγράμματος ανακύκλωσης στην περιοχή του Δήμου (εφεξής «το Έργο»).

Γ. ΟΡΙΣΜΟΙ

- Σύμβαση:* Η παρούσα σύμβαση, με τα παραρτήματά της καθώς και τις τυχόν τροποποιήσεις της.
- Συσκευασία:* Κάθε προϊόν που καλύπτεται από τον ορισμό της συσκευασίας που περιέχεται στο άρθρο 2 του Ν. 2939/2001
- Απόβλητα συσκευασίας και άλλων προϊόντων:* Κάθε συσκευασία ή υλικό συσκευασίας ή κάθε άλλο προϊόν που καλύπτεται από τον ορισμό των αποβλήτων που περιέχεται στην υπ' αριθμόν 69728/824/1996 Κ.Υ.Α., εξαιρουμένων των καταλοίπων παραγωγής
- Δημοτικά απόβλητα :* Τα απόβλητα όπως ορίζονται στο άρθρο 2 (περ. λ') της υπ' αριθμόν 69728/824/1996 Κ.Υ.Α.
- Επιχειρήσεις του κλάδου υλικού/κατασκευαστές:* Οι επιχειρήσεις που αναλαμβάνουν την επιστροφή, ανάκτηση ή/και ανακύκλωση των πέντε ανακυκλώσιμων υλικών: χάλυβα, αλουμίνιο, πλαστικό, γυαλί και χαρτί.
- Συλλογή, Αξιοποίηση, Διαχείριση, Μεταφορά, Μεταφόρτωση, Προσωρινή*



Αποθήκευση:

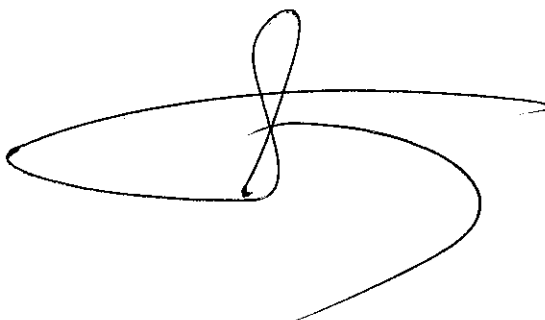
Κάθε πραγματοποιούμενη εργασία που καλύπτεται από τον αντίστοιχο ορισμό του άρθρου 2 της υπ' αριθ. 69728/824/1996 Κ.Υ.Α.

Κέντρο Ανακύκλωσης:

Το Κέντρο Διαλογής και Ανάκτησης Υλικών (ΚΔΑΥ) που λειτουργεί για τις ανάγκες του προγράμματος ανακύκλωσης των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας του Δήμου Πατρέων στην περιοχή «ΞΕΡΟΛΑΚΑ» του ομώνυμου Δήμου.

Δ. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

1. Τα απόβλητα που αποτελούν αντικείμενο συλλογής, μεταφοράς, μεταφόρτωσης, προσωρινής αποθήκευσης, επεξεργασίας και αξιοποίησης είναι τα δημοτικά απόβλητα συσκευασίας (χάρτινες, πλαστικές, μεταλλικές και γυάλινες συσκευασίες) του Δήμου Πατρέων.
2. Οι δημότες θα κληθούν να τοποθετούν τα απόβλητα συσκευασίας που είναι κατασκευασμένα από ανακυκλώσιμα υλικά (αλουμίνιο, χάλυβα, χαρτί, γυαλί και πλαστικό) στους σάκους της ανακύκλωσης που θα τους διανεμηθούν ως μέσα προσωρινής αποθήκευσης, το περιεχόμενο των οποίων στη συνέχεια θα απορρίπτουν στους ειδικούς κάδους μηχανικής αποκομιδής. Τα απόβλητα συσκευασίας θα συλλέγονται και θα μεταφέρονται με ειδικά απορριμματοφόρα οχήματα συλλογής στην Μονάδα Ανάκτησης Υλικών (ΜΑΥ) στο Κέντρο Ανακύκλωσης.
3. Τα συλλεγόμενα απόβλητα θα εκφορτώνονται στην ΜΑΥ και θα οδηγούνται σε περαιτέρω επεξεργασία (διαλογή, ταξινόμηση, συμπίεση κλπ) ώστε να παράγονται διαφορετικά είδη δευτερογενών υλικών, τα οποία θα προωθούνται προς ανακύκλωση – αξιοποίηση από την «ΕΕΑΑ ΑΕ» και θα επιστρέφονται από αυτήν προς τον σκοπό αυτό στις επιχειρήσεις του κλάδου του κάθε υλικού, οι οποίες θα προβαίνουν στην αξιοποίηση – ανακύκλωση των ανακτωμένων υλικών, χρησιμοποιώντας τεχνολογικές διαδικασίες που

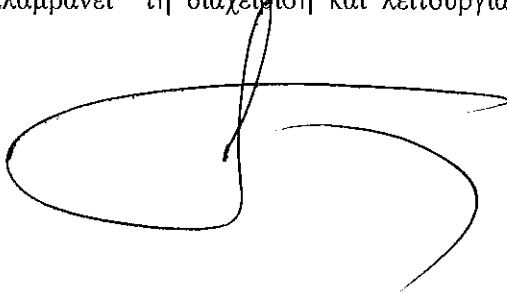
 4

επιτρέπουν την πραγματική αξιοποίησή τους, ή σε άλλες επιχειρήσεις ικανές να αξιοποιήσουν τα υλικά αυτά κατά την κρίση της «ΕΕΑΑ ΑΕ».

Ε. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΡΩΝ

Για την υλοποίηση του υπό Δ παραπάνω έργου διαχείρισης των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας του Δήμου Πατρέων, συμφωνούνται τα ακόλουθα:

1. Ο Δήμος έχει ήδη προβεί στις απαραίτητες δαπάνες επένδυσης και έχει αναγείρει και εξοπλίσει με τον απαραίτητο ηλεκτρο-μηχανολογικό εξοπλισμό ένα Κέντρο Διαλογής Ανάκτησης Υλικών (ΚΔΑΥ) επιφανείας των κτιριακών εγκαταστάσεων 1.242,50 τ.μ. μετά του περιβάλλοντος υπαίθριου χώρου 2.000 τ.μ, που βρίσκεται σε ακίνητο ιδιοκτησίας του Δήμου στην περιοχή «ΞΕΡΟΛΑΚΑ» της πόλης των Πατρών, όπως το κτίριο και ο μηχανολογικός εξοπλισμός ειδικότερα περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας. Το Κέντρο Ανακύκλωσης λειτουργεί ήδη από τον Δεκέμβριο του 1999 υπό την διεύθυνση και διαχείριση του Σωματείου δυνάμει της από 21.09.1999 Συμφωνίας Ανάπτυξης Επιχειρηματικού Σχεδίου μεταξύ του Δήμου και του Σωματείου. Όλοι οι συμβαλλόμενοι στο παρόν συμφωνούν και συναποδέχονται ότι η ισχύς της από 21/09/1999 συμφωνίας ανάπτυξης επιχειρηματικού σχεδίου «ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα, λήγει ταυτόχρονα με την υπογραφή της παρούσας σύμβασης μεταξύ του Δήμου και της «ΕΕΑΑ ΑΕ».
2. Ο Δήμος έχει επίσης ήδη προβεί στις απαραίτητες δαπάνες επένδυσης και έχει αποκτήσει ιδιόκτητο κινητό εξοπλισμό, απορριμματοφόρα και κάδους ανακύκλωσης, όπως ειδικότερα περιγράφεται και εξειδικεύεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας, για τη συλλογή και αποκομιδή των ανακυκλώσιμων υλικών.
3. Ο Δήμος αναθέτει με την παρούσα κατ' αποκλειστικότητα στην «ΕΕΑΑ ΑΕ», η οποία αποδέχεται και αναλαμβάνει, την εκτέλεση και τη διεύθυνση του υπό Δ Έργου καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της παρούσας. Κατά το διάστημα αυτό η «ΕΕΑΑ ΑΕ» αναλαμβάνει τη διαχείριση και λειτουργία του Κέντρου

 5

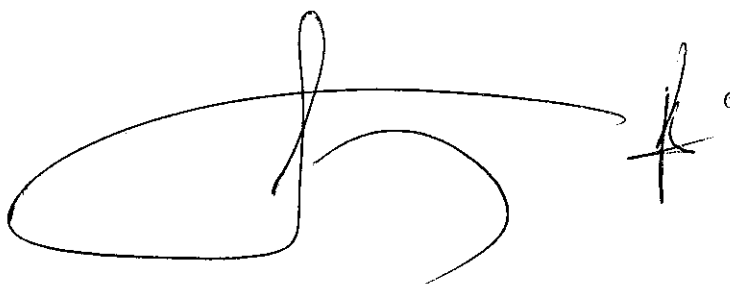
Ανακύκλωσης και περαιτέρω την επέκταση του Έργου της διαχείρισης των δημοτικών αποβλήτων συσκευασίας σε όλη την περιοχή της πόλης της Πάτρας και την κάλυψη του συνεπαγόμενου οικονομικού κόστους.

4. Για την πραγματοποίηση του ως άνω Έργου, τα μέρη αναλαμβάνουν τις εξής ειδικότερες υποχρεώσεις καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας Σύμβασης:

4.1. Υποχρεώσεις του Δήμου

α. Ο Δήμος παραχωρεί κατά χρήση άνευ ανταλλάγματος στην «ΕΕΑΑ ΑΕ» τις κτιριακές και μηχανολογικές εγκαταστάσεις του Κέντρου Ανακύκλωσης καθώς και τον κινητό εξοπλισμό (υπό Ε1 και Ε2 παραπάνω). Ο Δήμος με την παρούσα υπόσχεται και εγγυάται ότι η «ΕΕΑΑ ΑΕ» θα έχει ελεύθερη και απεριόριστη πρόσβαση στη χρήση των ανωτέρω εγκαταστάσεων και εξοπλισμού οποτεδήποτε κατά τη διάρκεια της παρούσας.

β. Ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει τις διαθέσιμες τεχνικές και διοικητικές υπηρεσίες, ώστε να εκτελούνται, με ευθύνη και δαπάνες του, οι εκάστοτε αναγκαίες εργασίες τακτικής συντήρησης όλων των απορριμματοφόρων οχημάτων και των κάδων ανακύκλωσης που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή και αποκομιδή των ανακυκλώσιμων υλικών, ανεξάρτητα από το κατά πόσον ανήκουν κατά κυριότητα στον Δήμο ή την «ΕΕΑΑ ΑΕ». Ο Δήμος καλύπτει τα έξοδα κίνησης και τακτικής συντήρησης ήτοι καύσιμα και ανταλλακτικά και πλύσιμο όλων των απορριμματοφόρων οχημάτων και κάδων ανακύκλωσης που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή και αποκομιδή των ανακυκλώσιμων υλικών, ανεξάρτητα από το κατά πόσον ανήκουν κατά κυριότητα στον Δήμο ή την «ΕΕΑΑ ΑΕ». Επίσης, υποχρεούται να ορίζει τις θέσεις για την ασφαλή τοποθέτηση σε κατάλληλους χώρους των κάδων ανακύκλωσης, υπέχων κάθε σχετική ευθύνη για την αποκατάσταση κάθε ζημίας που τυχόν προκληθεί σε οποιονδήποτε τρίτο πλην της περιπτώσεως ζημιών που τυχόν θα προκαλούνται κατά την διαδικασία αποκομιδής των



υλικών των κάδων από το προσωπικό της «ΕΕΑΑ ΑΕ» και κατά την διαδικασία επανατοποθέτησής των κάδων στην ορισθείσα θέση.

γ. Ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση να καλύπτει τις δαπάνες παροχής και κατανάλωσης ρεύματος και νερού του Κέντρου Ανακύκλωσης.

δ. Ο Δήμος αναλαμβάνει την υποχρέωση να ασφαλίσει με δικές του δαπάνες τις κτιριακές εγκαταστάσεις (ασφάλεια από πυρκαγιά, σεισμό και φυσικές καταστροφές) σε ασφαλιστικό οργανισμό της επιλογής του. Επίσης, υποχρεούται να ασφαλίσει για αστική ευθύνη τα απορριμματοφόρα οχήματα ιδιοκτησίας του που παραχωρούνται κατά χρήση στην «ΕΕΑΑ ΑΕ» για να χρησιμοποιηθούν για τη συλλογή και αποκομιδή των ανακυκλώσιμων υλικών.

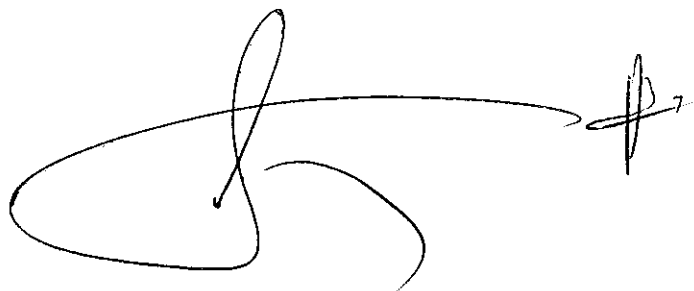
ε. Ο Δήμος θα συνδράμει την «ΕΕΑΑ ΑΕ» παρέχων τεχνική ή διοικητική υποστήριξη, στο μέτρο που αυτό είναι γι'αυτόν εφικτό, κατά τις διαδικασίες έκδοσης των προβλεπόμενων περιβαλλοντικών και άλλων αδειών αναγκαίων για την λειτουργία του Έργου από την «ΕΕΑΑ ΑΕ».

4.2. Υποχρεώσεις της «ΕΕΑΑ ΑΕ»

α. Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» αναλαμβάνει την υποχρέωση εκτέλεσης του Έργου της παραγράφου Δ της παρούσας και τη διεύθυνση και διαχείριση του Κέντρου Ανακύκλωσης καθώς και την επιμέλεια και το κόστος εκτέλεσης των υπηρεσιών συλλογής, επεξεργασίας, ενημέρωσης και διαχείρισης, με εξαίρεση τις δαπάνες που αναφέρονται υπό 4.1. παραπάνω και αφορούν τον Δήμο.

Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» ιδίως υποχρεούται:

(ι) Να διαθέτει το αναγκαίο προσωπικό συλλογής (π.χ. οδηγούς, εργάτες) κατά τη χρονική διάρκεια του Έργου και να καλύπτει εξ ολοκλήρου τη μισθοδοσία του προσωπικού αυτού και κάθε άλλου προσωπικού της καθώς και τις δαπάνες ασφάλισης του προσωπικού αυτού.



(ιι) Να συντηρεί με δαπάνες της, τις κτιριακές και μηχανολογικές εγκαταστάσεις της ΜΑΥ του Κέντρου Ανακύκλωσης και τον εξοπλισμό αυτού ώστε να διατηρούνται σε καλή λειτουργία καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης και κατά τη λύση της Σύμβασης να παραδίδονται οι εγκαταστάσεις και ο εξοπλισμός σε καλή κατάσταση λειτουργίας και έτοιμοι προς χρήση.

(ιιι) Να επιμελείται και καλύπτει το κόστος τυχόν επισκευών ζημιών και φθορών πλην αυτών που προκαλούνται από τη συνήθη χρήση και καλύπτονται από τον Δήμο στα πλαίσια της τακτικής συντήρησης (υπό 4.1. παραπάνω), των απορριμματοφόρων οχημάτων και των κάδων.

(ιiv) Να καλύψει το απαραίτητο κόστος για τη λειτουργία του Κέντρου Ανακύκλωσης.

(v) Να ασφαλίσει με δικές της δαπάνες τον μηχανολογικό εξοπλισμό του Κέντρου Ανακύκλωσης κατά κινδύνων πυρκαγιάς και βλάβης, περιλαμβανομένων και αυτών των βλαβών που τυχόν προέλθουν από αμέλεια των προστηθέντων της, καθώς και τα οχήματα ιδιοκτησίας της για αστική ευθύνη, σε ασφαλιστικό οργανισμό της επιλογής της.

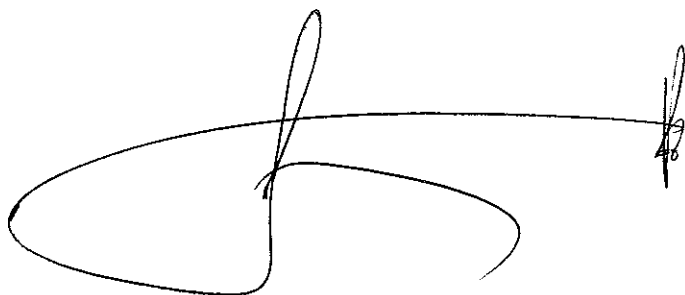
β. Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» υποχρεούται να λάβει τα κατάλληλα μέτρα και διαδικασίες για την ανάπτυξη και επέκταση του συστήματος συλλογής και διαλογής των απορριμμάτων σε όλη την πόλη της Πάτρας. Ειδικότερα, η «ΕΕΑΑ ΑΕ» αναλαμβάνει:

(i) Να επιμεληθεί και καλύψει το κόστος προμήθειας και τοποθέτησης των απαιτούμενων κάδων.

(ii) Να επιμεληθεί και καλύψει το κόστος προμήθειας και διάθεσης στους δημότες ικανού αριθμού σάκων ανακύκλωσης.

(iii) Να επιμεληθεί και καλύψει το κόστος προμήθειας επιπλέον απορριμματοφόρων.

Συμφωνείται ότι ο αριθμός των απαιτούμενων απορριμματοφόρων, κάδων και σάκων ανακύκλωσης καθορίζεται στην μελέτη της «ΕΕΑΑ ΑΕ» για την εκτέλεση του Έργου η οποία προσαρτάται στην παρούσα ως παράρτημα II. Η μελέτη τελεί υπό την έγκριση του Δήμου Πατρέων.



8

Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» αναλαμβάνει την υποχρέωση να αυξάνει τους προβλεπόμενους αριθμούς απορριμματοφόρων, κάδων και σάκων ανακύκλωσης εφόσον αυτό κριθεί αναγκαίο για την αποτελεσματική ανάπτυξη και εκτέλεση του Έργου.

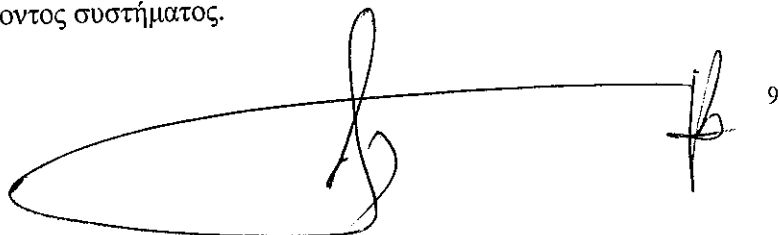
γ. Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» θα διαθέτει κατά την κρίση της τα δευτερογενή υλικά αλουμίνιο, χάλυβα, χαρτί, γυαλί και πλαστικό που θα προέρχονται από τα απόβλητα, χωρίς κανένα αντάλλαγμα προς τον Δήμο, και οποιοδήποτε αντίτιμο εισπράττει από την διάθεση - αξιοποίηση των υλικών αυτών θα φέρει προς κάλυψη μέρους του αναλαμβανόμενου από την «ΕΕΑΑ ΑΕ» λειτουργικού κόστους του Κέντρου Ανακύκλωσης.

δ. Η ενημέρωση και επικοινωνία με τους δημότες θα οργανωθεί από την «ΕΕΑΑ ΑΕ» σε συνεργασία με το Δήμο και προς το σκοπό αυτό η «ΕΕΑΑ ΑΕ» θα εκπονήσει και υλοποιήσει με δαπάνες της ειδικό πρόγραμμα ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των πολιτών στο πρόγραμμα της ανακύκλωσης.

ε) Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» υποχρεούται να περισυλλέγει και να αποκομίζει τα ανακυκλώσιμα υλικά σε τακτικά χρονικά διαστήματα ώστε να επιτυγχάνεται η αποφυγή της υπερπληρώσεως των κάδων και η εμφάνιση εικόνας πόλεως στην οποία οι κάδοι υπερχειλίζουν από απόβλητα.

4.3 Ομάδα συντονισμού και επίβλεψης Έργου

Στα πλαίσια του προγράμματος ανακύκλωσης δημιουργείται ομάδα συντονισμού και επίβλεψης Έργου που θα αποτελείται από δυο εκπροσώπους του Δήμου και δυο εκπροσώπους της «ΕΕΑΑ ΑΕ» με σκοπό την εποπτεία του Έργου και τον συντονισμό των δυο φορέων για την περαιτέρω ανάπτυξη και την ομαλή λειτουργία του προγράμματος. Η ομάδα αυτή έχει εποπτικό, συμβουλευτικό και συντονιστικό ρόλο και δεν μετέχει με οποιονδήποτε τρόπο στην διοίκηση και διαχείριση του Έργου, την αποκλειστική ευθύνη του οποίου φέρει η «ΕΕΑΑ ΑΕ». Η ομάδα μπορεί να υποβάλλει μελέτες ή προθέσεις για την λήψη κάθε αναγκαίου μέτρου προς βελτίωση του υπάρχοντος συστήματος.



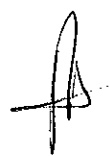
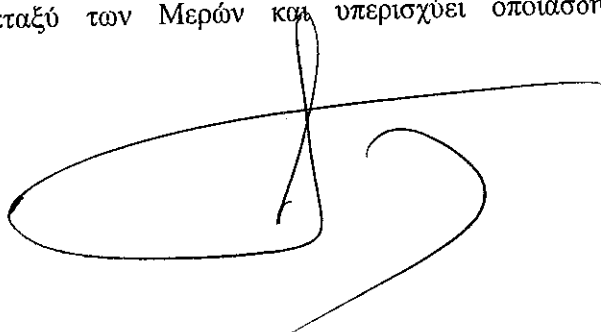
9

ΣΤ. ΔΙΑΡΚΕΙΑ / ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ

1. Η παρούσα Σύμβαση Συνεργασίας συνάπτεται για χρονική διάρκεια εξ (6) ετών, αρχομένη από την ημερομηνία υπογραφής της.
2. Μετά την πάροδο της παραπάνω περιόδου, η διάρκεια της Σύμβασης παρατείνεται αυτομάτως για διαδοχικές ετήσιες περιόδους εκτός και εάν έξι (6) μήνες προ της λήξεως είτε της αρχικής διάρκειας της παρούσας είτε εκάστης διαδοχικής περιόδου, οποιοδήποτε από τα Μέρη ειδοποιήσει εγγράφως το άλλο Μέρος ότι δεν επιθυμεί την παράταση της παρούσας.
3. Η Σύμβαση λύεται αυτομάτως, αυτοδικαίως και αζημίως για την «ΕΕΑΑ ΑΕ», εάν απωλέσει οριστικά και για οποιοδήποτε λόγο την έγκριση του Συστήματος συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης που αναφέρεται στο Προοίμιο υπό II. Στην περίπτωση αυτή η «ΕΕΑΑ ΑΕ» υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση των σχετικών εγγράφων, ως Υπουργικών Αποφάσεων, και σε άμεση παράδοση στον Δήμο στην κατάσταση που προβλέπεται ανωτέρω (παραγρ. 4.2 ii) των κτιριακών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων καθώς και του εξοπλισμού (απορριμματοφόρων, κάδων κ.λ.π.) που ο Δήμος έχει παραδώσει σε αυτήν για την εκτέλεση της συμβάσεως αυτής.
4. Σε περίπτωση που οποιοδήποτε εκ των Μερών διαπιστώσει παράβαση ουσιώδους όρου της παρούσας Σύμβασης από το έτερο Μέρος, ειδοποιεί εγγράφως το παραβαίνον Μέρος τάσσοντας σε αυτό προθεσμία δέκα πέντε (15) ημερών για επανόρθωση της αντισυμβατικής συμπεριφοράς του, άλλως η Σύμβαση λύεται αυτομάτως και αζημίως για το μη παραβαίνον Μέρος.

Ζ. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Η παρούσα Σύμβαση με τα παραρτήματά της αποτελεί το σύνολο της συμφωνίας μεταξύ των Μερών και υπερισχύει οποιασδήποτε άλλης



10

ισχύουσας μέχρι την υπογραφή της παρούσας γραπτής ή προφορικής συμφωνίας μεταξύ των Μερών. Όλοι οι όροι της παρούσας συμφωνούνται ως ουσιώδεις και επιδέχονται τροποποίηση μόνο με νεώτερη έγγραφη συμφωνία των Μερών. Εάν κάποιος από τους παρόντες όρους κριθεί άκυρος, ακυρώσιμος ή ανίσχυρος δεν θα επηρεάζεται το κύρος των υπολοίπων που παραμένουν σε πλήρη ισχύ, ως εάν ο άκυρος / ακυρώσιμος ή ανίσχυρος όρος να μην είχε περιληφθεί στην παρούσα εξ αρχής. Ανταπόδειξη κατά των όρων της παρούσας επιτρέπεται μόνο εγγράφως, αποκλεισμένου κάθε άλλου αποδεικτικού μέσου.

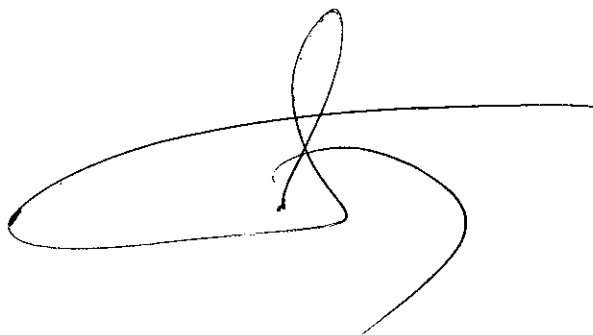
2. Η «ΕΕΑΑ ΑΕ» διατηρεί το δικαίωμα, κατά πάντα χρόνο να εκχωρεί και μεταβιβάζει ελεύθερα, κατά την κρίση της, μέρος ή το σύνολο των υποχρεώσεων που αναλαμβάνονται και των δικαιωμάτων που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση και την εκτέλεση του συνόλου ή μέρους των αναλαμβανόμενων υπηρεσιών διαχείρισης, σε οποιονδήποτε τρίτο ή τρίτους (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ένωση προσώπων).

Στην περίπτωση που η «ΕΕΑΑ ΑΕ» ασκήσει το ανωτέρω δικαίωμα της εν όλο ή εν μέρει, υποχρεούται να ενημερώνει εγγράφως τον Δήμο Πατρέων γνωστοποιώντας σε αυτόν τις συμβάσεις εκχωρήσεως.

Ρητώς συμφωνείται ότι η «ΕΕΑΑ ΑΕ» θα έχει άμεση ευθύνη έναντι του Δήμου για οποιαδήποτε αντισυμβατική συμπεριφορά του τρίτου προς τον οποίο θα προβεί σε εκχώρηση υποχρεώσεων της και την αποκατάσταση κάθε ζημίας που τυχόν θα υποστεί αυτός από την μη εκτέλεση της παρούσης συμβάσεως.

3. Όλες οι γνωστοποιήσεις, αιτήσεις κλπ. μεταξύ των Μερών θα γίνονται εγγράφως και θα αποστέλλονται στις διευθύνσεις που προσδιορίζονται στην αρχή της παρούσας. Οποιαδήποτε αλλαγή διεύθυνσης θα κοινοποιείται εγγράφως.

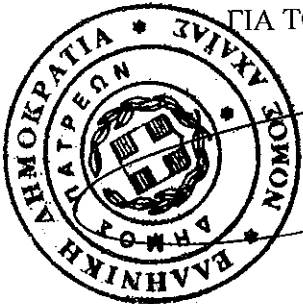
4. Η παρούσα Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Αρμόδια για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς που τυχόν θα προκύψει από την παρούσα Σύμβαση είναι τα Δικαστήρια της Πάτρας.



5. Η μη ενάσκηση των δικαιωμάτων τους που απορρέουν από την παρούσα από οποιοδήποτε από τα Μέρη δεν συνεπάγεται παραίτηση από τα δικαιώματα αυτά ή από την ενάσκησή τους.

Η παρούσα Σύμβαση συντάχθηκε σε τρία (3) πρωτότυπα για να λάβει κάθε μέρος από ένα (1) και ένα (1) να κατατεθεί στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. ή άλλη αρμόδια αρχή και υπογράφεται ως ακολούθως:

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΠΑΤΡΕΩΝ



ΓΙΑ ΤΗΝ «ΕΕΑΑ ΑΕ»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΙ
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΣΥΜΜΕΛΟΧΩΝ
ΤΑΤΟΙΟΥ 21 - ΚΗΦΙΣΙΑ
ΑΦΜ: 999841409 - ΔΟΥ: ΦΑΕΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΑΡ.ΜΑΕ: 50851/01ΑΤ/Β/01/43.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΕ
ΔΙΑΚΡ. ΤΙΤΛΟΣ: ΕΕΑΑ ΑΕ
ΤΑΤΟΙΟΥ 21 - ΚΗΦΙΣΙΑ
ΑΦΜ: 999841409 - ΔΟΥ: ΦΑΕΕ ΑΘΗΝΩΝ
ΑΡ.ΜΑΕ: 50851/01ΑΤ/Β/02/12

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Α. 1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ

Το κτίριο αποτελείται από ισόγειο κτίσμα εκτάσεως 1.242,50 μ², πατάρι 83,22 μ² και περιβάλλοντα εξωτερικό χώρο 2.000 μ² περίπου.

Το ισόγειο περιλαμβάνει αποδυτήρια ανδρών και γυναικών, WC ανδρών και γυναικών και είναι εγκατεστημένος ο μηχανολογικός εξοπλισμός της μονάδας ανακύκλωσης.

Α.2. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός αποτελείται από:

α) Τροφοδότη που περιλαμβάνει τη χοάνη συγκέντρωσης υλικών και αλυσομεταφορέα.

β) Γραμμή διαλογής που περιλαμβάνει τρεις μεταφορικές ταινίες, πατάρια και κάδους συγκέντρωσης των ανακυκλώσιμων υλικών.

γ) Λοιπτικό κόσκινο

δ) Ηλεκτρομαγνήτη

ε) Συγκρότημα τροφοδοσίας πρέσας χαρτιού

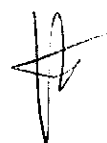
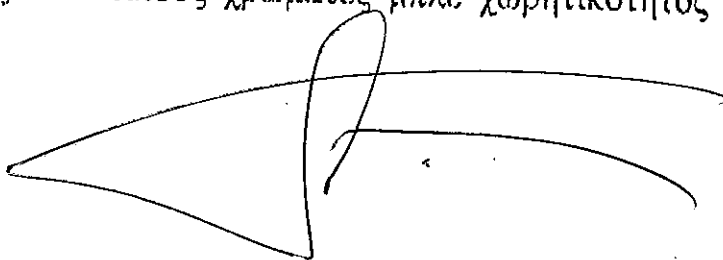
στ) Ανυψωτικό μηχάνημα

Β) ΚΙΝΗΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο κινητός εξοπλισμός περιλαμβάνει:

1. Δύο (2) απορριματοφόρα τύπου πρέσας χωρητικότητας 16 κ.μ. με σύστημα πλευρικής φόρτωσης κάδων μάρκας IVECO.

2. Επτακόσιους πενήντα (750) κάδους ανακύκλωσης μεταλλικούς με πλαστικό καπάκι χρώματος μπλε χωρητικότητας 1100 λίτρων και διακόσιους (200) κάδους πλαστικούς χρώματος μπλε χωρητικότητας 1100 λίτρων.



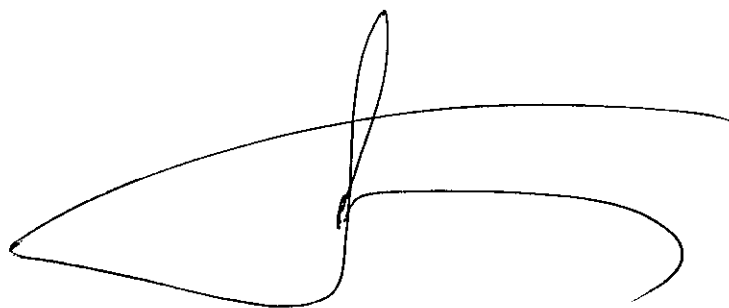
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΕΛΑ Α.Ε.

- 1) Προμήθεια δύο (2) απορριμματοφόρων οχημάτων τύπου πρέσας.
- 2) Προμήθεια επτακοσίων (700) πλαστικών κάδων ανακύκλωσης 1100λίτρων.

B. ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Όπως αναλυτικά περιγράφονται στα συνημμένα έγγραφα της «ΕΕΛΑ Α.Ε.»



Κ. Αντιδήμαρχε,

Θέμα: «Επέκταση δικτύου ανακύκλωσης στην πόλη της Πάτρας»

Στα πλαίσια της επέκτασης του προγράμματος ανακύκλωσης στον Κοινοβουλευτικό Δήμο Πατρέων, προβλέπεται να καλυφθεί η περιοχή της πόλης που ορίζεται από τις οδούς Σμύρνης (Βάρια) - Καλυβρύτων 3^{ου} Ορειβατικού - Μεσάτιδος - Γερανείων

Παυλοπούλου, την Θάλασσα (Δυτικά) και τα όρια του Δήμου (Ανατολικά και Νότια). Το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει και τη Λ.Α. Ελκίστρας, Μοίρας και Σουλίου, τα οποία βρίσκονται εντός των ορίων του δήμου. Έχουν προγραμματιστεί μια σειρά από ενέργειες, που θα ξεκινήσουν με event στο κέντρο της πόλης (διανομή εντύπου Π ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΧΤΥΠΑ ΤΗΝ ΠΟΡΤΑ ΜΑΣ καθώς και αυτοκόλλητου). Ο σχεδιασμός περιλαμβάνει την ενημέρωση 110.000 κατοίκων και την διανομή 35.000 τσαντών ανακύκλωσης και ενημερωτικού υλικού. Έχει προβλεφθεί η προμήθεια δύο (2) απορριμματοφόρων οχημάτων τύπου πρέσας, τα οποία θα διατεθούν στις υπηρεσίες καθαριότητας του Δήμου. Το υπάρχον δίκτυο θα επεκταθεί σε όλη την πόλη της Πάτρας, εκτός του εμπορικού κέντρου για το οποίο γίνεται ειδικός σχεδιασμός, με την ανάπτυξη στα κατάλληλα σημεία τουλάχιστον 500 επιπλέον πλαστικών κάδων ανακύκλωσης των 1100L.

Σας ευχαριστώ για τη συνεργασία.

Με εκτίμηση,

Γιάννης Ραζής

α.α. Βύση Μανανά

[illegible]

ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΛΥΣΗΣ

CC. P. Jarnitz
Ε. Ε. Α. Α.
Ημερομηνία: 18/2
Αριθ. Πρωτ.: 4515

Στην Πάτρα σήμερα την 3^η Φεβρουαρίου 2004 μεταξύ:

- 1) του Δήμου Πατρέων, (Μαιζώνος 108 & Βότση), νομίμως εκπροσωπούμενου για την υπογραφή της παρούσας από τον κ. Ανδρέα Καράβολα Δήμαρχο Πατρέων, (στο εξής ο «Δήμος»)
- 2) Του Σωματείου με την επωνυμία «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ» και τον διακριτικό τίτλο «Ε.Ε.Α.Α.» που εδρεύει στο Δήμο Αμαρουσίου Αττικής και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. Ιωάννη Ραζή (στο εξής «Σωματείο» και από κοινού με το Δήμο «τα Μέρη»).

Συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα ακόλουθα:

Μεταξύ των Μερών έχει υπογραφεί η από 21.09.1999 Συμφωνία Ανάπτυξης Επιχειρηματικού Σχεδίου «Κέντρου Ανακύκλωσης» (εφεξής η «Σύμβαση») που αφορά την ανάθεση από το Δήμο στο Σωματείο της λειτουργίας του Κέντρου Ανακύκλωσης του Δήμου που βρίσκεται στην περιοχή «Ξερόλακα» Πάτρας, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στη Σύμβαση.

Σύμφωνα με την ως άνω Σύμβαση η διάρκεια είχε συμφωνηθεί τριετής με ημερομηνία λήξης την 31/12/2002. Με διαδοχικές επιστολές (Νοέμβριος 2002 και Μάρτιος 2003) η Σύμβαση παρατάθηκε μέχρι την 31/3/2003 και τελικά μέχρι την 31/12/2003.

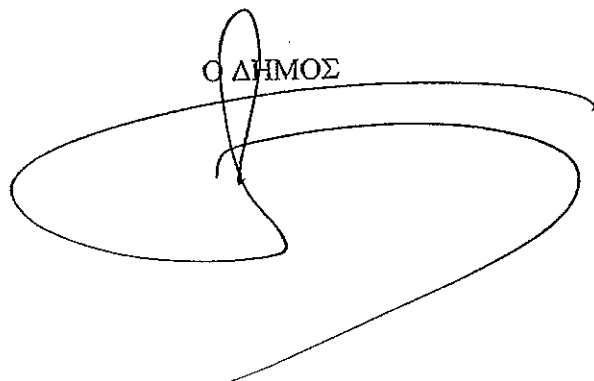
Δια του παρόντος, τα εδώ συμβαλλόμενα Μέρη αμοιβαία αποδέχονται και συμφωνούν να λύσουν την ως άνω Σύμβαση και ρυθμίζουν και εκκαθαρίζουν τις μεταξύ τους σχέσεις ως ακολούθως:

Η λύση της Σύμβασης επέρχεται σήμερα με την υπογραφή του παρόντος, το οποίο επέχει θέση και πρωτοκόλλου παράδοσης από το Σωματείο και παραλαβής από το Δήμο του κτιρίου καθώς και του μηχανολογικού εξοπλισμού του Κέντρου Ανακύκλωσης.

Αμφότερα τα συμβαλλόμενα μέρη δηλώνουν ότι ουδεμία αξίωση ή απαίτηση διατηρούν έναντι αλλήλων, για οποιοδήποτε λόγο και αιτία, σε σχέση με τη Σύμβαση, παραιτούμενων από σήμερα και εφεξής από οποιαδήποτε τοιαύτη τυχόν προκύψει στο μέλλον.

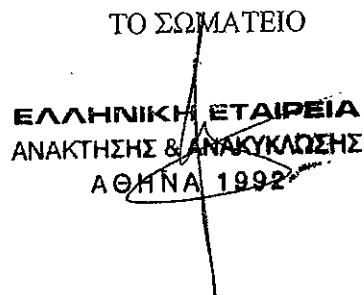
Σε πίστωση των ανωτέρω συντάχθηκε το παρόν σε δύο (2) αντίτυπα ίσης ισχύος και υπεγράφη ως ακολούθως,

Ο ΔΗΜΟΣ



ΤΟ ΣΩΜΑΤΕΙΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΑΘΗΝΑ 1992



Τ.Τ. ΑΝΤΡΟΝ

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ. ΔΟΤΑ: 1098
ΕΛΛ. ΒΑΣ. ΣΥΝ. 25533

ΔΕΛΤΙΟ ΔΗΜ. ΕΛΛΗΝ. ΤΑΧΥΔΡΟΝ

ΔΕΛΤΙΟ ΟΔΙΚΟΥ ΤΡΟΧΑΙΟΥ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ ΖΗΜΙΩΝ

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΛΗΘΕΝΤΟΣ: ΟΔ. ΚΥΤΤΗΣ
2. ΤΟΠΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ (ΔΗΜΟΣ - ΠΕΡΙΟΧΗ): ΠΑΡΑ
ΟΔΟΣ - ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ: ΕΛΛΗΝ. 115 ΠΑΡΑ
3. ΧΡΟΝΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ: 27/8/04 ΩΡΑ: 1230
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟΥ: 11- ΩΡΑ: 1240
4. ΕΙΔΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ: Προσοχή οχήματος ΔΧΦ της οδοφυλάξης οδοφυλάκων

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΜΠΛΑΚΕΝΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΟΔΗΓΩΝ ΑΥΤΩΝ

Α		Β	
5. ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ - ΕΙΔΟΣ	<u>ΚΗΟ-6763 ΔΧΦ</u>		
6. ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	<u>ΕΘΝΙΚΗ</u>		
7. ΟΔΗΓΟΣ	ΕΠΩΝΥΜΟ	<u>(ΝΑΙ) ΓΡΗΓΟΡΑΓΙΟΥ</u>	
	ΟΝΟΜΑ	<u>ΓΙΩΡΓΙΟΣ</u>	
	ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ	<u>ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</u>	
	Δ/ΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ	<u>ΠΑΡΑ</u>	
	ΟΔΟΣ - ΑΡΙΘΜΟΣ	<u>ΕΛΛΗΝ. 115 33</u>	
	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	<u>273-605</u>	
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ	<u>200017737</u>	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ			
8. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	<u>ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΕΣΤΑ</u>		
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ	<u>Διαμέτρως 108</u>		
Δ/ΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ			
9. ΣΥΓΚΡΟΥΣΘΕΙΣΕΣ			
ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	<u>Προσοχή οχήματος</u>		
10. ΠΡΟΣΚΛΗΘΕΙΣΕΣ ΦΘΟΡΕΣ			
ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ			
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ			
ΤΩΝ ΟΔΩΝ			
11. ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΣΗΜΑΝΣΗ			
12. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ			
(α) Ο Α' Οδηγός δήλωσε ότι εκινείτο στην οδό	<u>ΕΛΛΗΝ. 115</u> με κατεύθυνση		
από	<u>ΕΛΛΗΝ. 115</u> προς <u>ΕΛΛΗΝ. 115</u>		
(β) Ο Β' Οδηγός δήλωσε ότι εκινείτο στην οδό	με κατεύθυνση		
από	προς		
13.	<u>Η οδοφυλάξη προειδοποιεί οδοφυλάκων διαμέτρως</u> <u>1 μέτρον γ' βάθους 1 μέτρον -</u> <u>Ο οδηγός διαμέτρως οδοφυλάκων προειδοποιεί οδοφυλάκων οδοφυλάκων</u> <u>ο οδηγός διαμέτρως οδοφυλάκων οδοφυλάκων οδοφυλάκων</u>		

ΔΙΑΤ. ΔΟΥΡ. / ΤΡΟΧ. ΔΕΛΤ. ΟΔΙΚΟΥ ΑΤΥΧ.

ΤΜΗΜΑ ΤΡΟΧΑΙΑΣ ΠΑΤΡΩΝ ΠΟΓΡΑΦ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΦΩΤΟΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Α.Φ.Ο.Π.Σ. ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ

Πάτρα 3-9-2004

Ο Βεβαίω

ΜΙΧΗΛΗΣ ΚΑΝΝΗΣ
Π.Υ. ΕΛΛ.ΑΣ. ΒΑΘΜΟΣ Γ'



ΤΑΙ
ΤΗΛΗΦΘΕΙΣ
ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟΣ



A8



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Δ.Ο.Υ.:

Φ.Α.Ε.Ε. ΑΘΗΝΩΝ

Τμήμα:

ΕΣΟΔΩΝ

Εκδότης:

RV65

ΔΙΠΛΟΤΥΠΟ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΤΥΠΟΥ - Α

Σειρά

ΣΤ 31269706

Α/Α:

39646

Ημ/νία:

20/12/2005

Ημ/νία

Συμ/σμού:

ΟΤΙΟΦΕΝ

Α.Φ.Μ.

Ονοματεπώνυμο / Επωνυμία

ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΦΟΡΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟΥ

99841409

ΕΛΛΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΕ

Ισοτίμια €, 00

ΕΙΣΟΔΑ	ΑΠΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	ΠΟΣΑ
ΤΕΛΗ ΧΑΡΤΟΣΗΜΟΥ 2005 2125 20/12/2005		4.044,73 0,00
ΓΛΕ	ΠΟΣΟ ΓΛΕ	ΠΟΣΟ
1228 495,68 1229		2.478,39
1711 1.070,66		
Σύνολο		4.044,73 0,00
Γενικό Σύνολο		4.044,73
Ισοτίμια σε		Αρχ.:
		1.378.242

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΘΗΝΩΝ
Δ.Ο.Υ. Φ.Α.Ε.Ε. ΑΘΗΝΩΝ
ΑΤΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Χ.Ν.Ι.Χ.
Δ.Ο.Υ. Φ.Α.Ε.Ε. ΑΘΗΝΩΝ
ΑΘΗΝΑ 20/12/05
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ



Καποτά Αικατερίνη
Εφοριακός ΠΕ/Α

Γενικό Σύνολο

ΤΕΣΣΕΡΕΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΣΕΚΑΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ

Ολογράφως:

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Ο Εκδότης

Εισπράχθηκε το παραπάνω ποσό
Ο Ταμίας

2/2 ΓΙΑ ΤΟΝ ΦΟΡΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ

**26^η Συνεδρίαση
Δημοτικού Συμβουλίου Πατρέων
της 25^{ης} Οκτωβρίου 2007**

Στην Πάτρα και στη Νέα Αίθουσα του Δημοτικού Συμβουλίου στο κτίριο «ΛΑΔΟΠΟΥΛΟΥ», σήμερα την **25^η Οκτωβρίου 2007**, ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **20:00**, μετά από πρόσκληση του κ. Προέδρου, με **αριθμό 26/19-10-2007**, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλους τους κ.κ. Δημοτικούς Συμβούλους, ήλθαν για συνεδρίαση, για την εξέταση των (33) θεμάτων της ημερησίας διατάξεως, τα παρακάτω Μέλη του Σώματος:

1/ Νικόλαος Τζανάκος- Πρόεδρος, 2/ Πέτρος Ρηγάτος- Αντιπρόεδρος, 3/ Χαρά Παντελή- Γραμματέας, 4/ Ελπίδα Βασιλοπούλου-Αντ/ρχος, 5/ Σπύρος Δεμαρτίνος- Αντ/ρχος, 6/ Γεώργιος Ζαφειρόπουλος-Αντ/ρχος, 7/ Παναγιώτης Κίτρου- Αντ/ρχος, 8/ Κατερίνα Κουμπουρλή- Παναγιωτοπούλου- Αντ/ρχος, 9/ Αλέξιος Σκαρμέας –Αντ/ρχος, 10/ Σπύρος Τυροδήμος- Αντ/ρχος, 11/ Ανδρέας Αντωνόπουλος, 12/ Λάμπρος Βασιλόπουλος, 13/ Ηλίας Γρηγόρης, 14/ Ιωάννης Δημαράς, 15/ Νικόλαος Ζωγράφος, 16/ Σπύρος Θεοδωρόπουλος, 17/ Αριστέα Ιγγλέση, 18/ Αντώνιος Κανταρτζόπουλος, 19/ Σπύρος Καραχάλιος, 20/ Κωνσταντίνος Καρπέτας, 21/ Ιωάννης Κασίμης, 22/ Νικόλαος Κουρεμένος, 23/ Γεώργιος Λάζαρης, 24/ Νικόλαος Μακρής, 25/ Αναστασία Μανωλοπούλου- Νικολοπούλου, 26/ Χρήστος Μπακαλάρης, 27/ Παναγιώτης Παπανδρέου, 28/ Κων/νος Πελετίδης, 29/ Σπύρος Πολίτης, 30/ Σπύρος Ράϊκος, 31/, Άννα Σπηλιωτακάρα- Ρηγοπούλου, 32/ Μαριάννα Σταματιάδου, 33/ Δημήτριος Τσιμπούκης, 34/ Ευάγγελος Φλωράτος, 35/ Αντώνιος Χαροκόπος, και 36/ Άμπετ Χασμάν

Οι κ.κ. Δημήτριος Γιαννακόπουλος, Ελένη Καλεντζώτη, Γεωργία Παπαντωνοπούλου, Ακριβή Σαμούρη και Νικόλαος Χατζηβασιλείου, δεν ήλθαν αν και κλήθηκαν.

Επίσης στη συνεδρίαση ήλθε και ο κ. ΑΝΔΡΕΑΣ ΑΘ. ΦΟΥΡΑΣ - Δήμαρχος Πατρέων.

Στη συνεδρίαση ήλθαν και οι κ.κ. Ευάγγελος Κολόμβος-Πρόεδρος Κεντρικού Δημοτικού Διαμερίσματος, Θεοδώρα Καραγεωργοπούλου – Πρόεδρος Αρκτικού Δημοτικού Διαμερίσματος και Δημήτριος Σταυρόπουλος - Πρόεδρος Ανατολικού Δημοτικού Διαμερίσματος.

Ο κ. Νικόλαος Αραβαντινός- Πρόεδρος Νοτίου Δημοτικού Διαμερίσματος, δεν ήλθε αν και κλήθηκε.

Επίσης ήλθαν και οι κ.κ. Χρήστος Γεωργόπουλος- Ντινόπουλος- Πρόεδρος Τοπικού Συμβουλίου Ελικίστρας, Νικόλαος Κωτσόπουλος- Πρόεδρος Τοπικού Συμβουλίου Σουλίου και Παναγιώτης Αγγελόπουλος- Πρόεδρος Τοπικού Συμβουλίου Μοίρας.

Αφού έγινε νόμιμη απαρτία, ο κ. Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης.

.....
(Διευκρινίζεται ότι ήδη έφυγαν από τη συνεδρίαση οι κ.κ. Σπύρος Καραχάλιος, Αναστασία Μανωλοπούλου- Νικολοπούλου και Σπύρος Ράϊκος).

Στη συνέχεια, ο κ. Πρόεδρος εισάγει το αριθμ. 14 θέμα της ημερησίας διατάξεως: «Αποδοχή στο ΚΔΑΥ Πάτρας Ανακυκλώσιμων

Υλικών των περιοχών Πελοποννήσου, Ηπείρου & Ιονίων Νήσων», (σχετικό εισηγητικό έγγραφο του Δ/ντή Καθαριότητας- Δ/ση Καθαριότητας- Τμήμα ΧΥΤΑ- με αριθμ. 273/11-10-2007 και σχετικό διαβιβαστικό του κ. Δημάρχου- με αριθμ., 2661/15-10-2007).

.....

.....

Τελικά, το Σώμα, αφού άκουσε τον κ. Πρόεδρο, δέχτηκε την εισήγηση του κ. Δ/ντή και αφού ο κ. Ιωάννης Κασίμης επεσήμανε ότι στην απόφαση πρέπει να συμπεριληφθεί υποχρέωση των Δήμων που θα φέρνουν τα ανακυκλώσιμα υλικά, να είναι μόνο ανακυκλώσιμα και αφού οι κ.κ. Κων/νος Πελετίδης και Ανδρέας Αντωνόπουλος δήλωσαν «αποχή»,

ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ:

Εγκρίνει τη μεταφορά των ανακυκλώσιμων υλικών των Δήμων που ανήκουν στην περιοχή Πελοποννήσου, Ηπείρου και Ιονίων Νήσων, στο Κέντρο Ανακύκλωσης Πάτρας (ΚΔΑΥ), με την υποχρέωση καταβολής του αναλογούντος κόστους λειτουργίας της μονάδος ανακύκλωσης, ανά εισερχόμενο τόνο, από τους αντίστοιχους Δήμους 0,60€ και του κόστους ταφής των υπολειμμάτων των μεταφερθέντων στο ΧΥΤΑ του Δήμου Πατρέων σε 20€/t, με την προϋπόθεση ότι αν διαπιστωθεί ότι τα υπολείμματα είναι πολλά, θα επανεξετάζεται η συνεργασία του Δήμου Πατρέων με τον αντίστοιχο Δήμο.

Διευκρινίζεται ότι οι παραπάνω τιμές θα ισχύουν για όλους τους Δήμους και θα διαφοροποιούνται κάθε φορά ανάλογα με τις αποφάσεις του Δημοτικού Συμβουλίου και είναι δεσμευτικές για τους Δήμους που θα θελήσουν να συνεργαστούν με τον Δήμο Πατρέων, αλλά και για την ΕΕΑΑ Α.Ε., η οποία είναι ο εγκεκριμένος φορέας από το ΥΠΕΧΩΔΕ (δυνάμει της υπ' αριθμ. 106453/20-2-2003 απόφασης του Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ), για τη διαχείριση σε συνεργασία με τους ΟΤΑ, των προϊόντων συσκευασίας (χαρτί, αλουμίνιο, πλαστικό, γυαλί).

Ο Πρόεδρος
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΖΑΝΑΚΟΣ

Η Γραμματέας
ΧΑΡΑ ΠΑΝΤΕΛΗ

Τα Μέλη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
1^η ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ Ν. ΑΧΑΪΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Αριθμός Απόφασης 28/2013

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το Πρακτικό 9/2013 της Συνεδρίασης του Δ.Σ. του Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων 1^η Διαχειριστικής Ενότητας Ν. Αχαΐας Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας της 27^{ης} Σεπτεμβρίου 2013

Στην Πάτρα, σήμερα, την 27^η Σεπτεμβρίου 2013, ημέρα Παρασκευή και ώρα 13:00, στην αίθουσα συνεδριάσεων του Δημαρχείου συνήλθε σε συνεδρίαση το Διοικητικό Συμβούλιο του Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων της 1^η Διαχειριστικής Ενότητας Ν. Αχαΐας Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθμ. 9/24-09-2013 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του Συνδέσμου κ. Λοτσάρη Βασίλη, η οποία επιδόθηκε νόμιμα σε όλα τα μέλη του Συνδέσμου.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, δηλαδή σε σύνολο πέντε (5) μελών βρέθηκαν παρόντα τα παρακάτω πέντε (5) μέλη ήτοι:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ	ΑΠΟΝΤΕΣ
1. Λοτσάρης Βασίλης - Πρόεδρος	
2. Γεωργακόπουλος Αχιλλέας	
3. Σιγαλός Γεώργιος	
4. Βαφέας Παναγιώτης	
5. Δημακόπουλος Φώτης	

ο Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης.

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από τον ορισθέντα υπάλληλο κ. Μεσμπούρη Πέτρο.

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος εισήγαγε το υπ' αριθμ. 3^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης: **Έγκριση του ύψους των Τελών Ταφής του Αναγκαστικού Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων 1^η Διαχειριστικής Ενότητας Νομού Αχαΐας Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας για το έτος 2014.**

Το Διοικητικό Συμβούλιο ενημερώθηκε από τον Πρόεδρο και έλαβε υπόψη του την υπ' αριθμ. 245/20-09-2013 εισήγηση του η οποία αναφέρει τα κάτωθι:

«Έχοντας υπόψη:

- 1) Τα άρθρα 148 - 149 & 247 του Ν.3463/2006.
- 2) Τα άρθρα 65 & 224 - 225 του Ν. 3852/2010.
- 3) Την υπ' αριθμ. 2527/7-1-2009 ΚΥΑ.

Σύμφωνα με την παρ.2 του άρθρου 5 της υπ' αριθμ. 2527/7-1-2009 ΚΥΑ, ορίζεται ότι το ετήσιο κόστος διαχείρισης σε επίπεδο διαχειριστικής ενότητας καθορίζεται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΦΟ.Δ.Σ.Α. και βάσει αυτού προσδιορίζεται σε ετήσια βάση το κόστος των υπηρεσιών που παρέχονται σε ευρώ / τόνο.

Οι ΟΤΑ που συμμετέχουν στο ΦΟ.Δ.Σ.Α. εισφέρουν στο ετήσιο κόστος διαχείρισης (ετήσια εισφορά Ο.Τ.Α) ανάλογα με τις ποσότητες στερεών αποβλήτων που τους αντιστοιχούν και διακινούνται μέσω του Συστήματος ανά έτος ή και με βάση άλλα ενδεχομένως πρόσθετα κριτήρια που έχει αποφασίσει το Δ.Σ του ΦΟ.Δ.Σ.Α., στο πλαίσιο των αρχών που διέπουν την τιμολογιακή πολιτική, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο.

Η ετήσια εισφορά των Ο.Τ.Α. καταβάλλεται από αυτούς σε δώδεκα ισόποσες μηνιαίες δόσεις και στην περίπτωση ΦΟ.Δ.Σ.Α. με τη μορφή Συνδέσμου συνιστά την εισφορά που προβλέπεται στο άρθρο 249 παρ. 1β. του ν. 3463/2006.

Ο ΧΥΤΑ Πατρών στην Ξερόλακκα δέχεται επίσης και απορρίμματα που προέρχονται από το υπόλοιπο της επεξεργασίας του υλικού που κατευθύνεται από τους μπλε κάδους στο Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμου Υλικού – ΚΔΑΥ και το οποίο δεν είναι ανακυκλώσιμο».

Το Διοικητικό Συμβούλιο μετά από διαλογική συζήτηση δέχθηκε την εισήγηση του Προέδρου και

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ε Ι Ο Μ Ο Φ Ω Ν Α

α) Την έγκριση του ύψους των Τελών Ταφής Απορριμμάτων στον ΧΥΤΑ Πατρών στην Ξερόλακκα για το έτος 2014 που αφορά τις Δημοτικές Ενότητες Πάτρας και Ρίου, στο ποσό των 4 (τεσσάρων) ευρώ/τόνο. Το ποσό αυτό είναι ίδιο με το έτος 2011, 2012 και 2013. Το συνολικό ύψος των Τελών Ταφής για τις Δημοτικές Ενότητες Πάτρας και Ρίου ανέρχεται στα 480.000 ευρώ περίπου καθώς ο συνολικός όγκος των παραγόμενων απορριμμάτων που οδηγούνται για ταφή στο ΧΥΤΑ είναι 120.000 τόνοι περίπου.

β) Την έγκριση του ύψους των Τελών Ταφής Απορριμμάτων στον ΧΥΤΑ Πατρών στην Ξερόλακκα για το έτος 2014, που προέρχονται ιδιώτες και άλλους χρήστες (ΚΔΑΥ), στο ποσό των 30 (τριάντα) ευρώ ανά τόνο. Το ποσό αυτό είναι ίδιο με το έτος 2013.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό 28/2013

Για το παραπάνω θέμα συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως ακολούθως.

Ο Πρόεδρος Δ.Σ.
Βασίλης Λοτσάρης

Τα Μέλη
Αχιλλέας Γεωργακόπουλος
Γιώργος Σιγαλός
Παναγιώτης Βαφέας
Φώτης Δημακόπουλος