

<u>Δ10</u>	ΕΝΤΥΠΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΛΟΣΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α
------------	---

<p>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας Γραμματεία Μητροπολιτικής Επιτροπής</p> <p>Ταχ. Δ/ση : Β. Όλγας 198 Ταχ. Κώδ. : 546 55, Τ.Θ. 18240 Πληροφορίες : Α. Τριανταφύλλου Τηλ. : 2313 319 650 Fax. : 2313 319 723 Email : me@pkm.gov.gr</p>

<p>Ημερομηνία: 17 Ιουλίου 2019 Αρ. Πρωτοκόλλου (Εξερχομένου): 223723 (144)</p> <p>Αρ. Απόφασης Μ.Ε.: 81/08-07-2019 Απόσπασμα Πρακτικού αρ. 10/2019 Αρ. Πρωτοκόλλου (Εισερχομένου): Γ.ΑΝ. Μ.Ε.Θ. 398/05-04-2019 Περιβαλλοντική Ταυτότητα (ΠΕΤ) έργου ή δραστηριότητας:</p>
--

<p>ΠΡΟΣ : Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης Τμήμα Β'</p> <p>Λ. Αλεξάνδρας 11, Τ.Κ. 114 73, Αθήνα</p>
--

<p>1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Ή ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ</p> <p style="text-align: center;">ΘΕΜΑ 7ο</p> <p>Γνωμοδότηση για τη Μονάδα κομποστοποίησης βιοαποβλήτων και γεωργοκτηνοτροφικών αποβλήτων της εταιρείας ‘‘ΑΚΤΩΡ Α.Τ.Ε.’’ που βρίσκεται στο γήπεδο της Γέφυρας του Δήμου Χαλκηδόνος της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης</p> <p>Ο Πρόεδρος της Μητροπολιτικής Επιτροπής ανακοίνωσε το 7^ο θέμα ημερήσιας Διάταξης «Γνωμοδότηση για τη Μονάδα κομποστοποίησης βιοαποβλήτων και γεωργοκτηνοτροφικών αποβλήτων της εταιρείας ‘‘ΑΚΤΩΡ Α.Τ.Ε.’’ που βρίσκεται στο γήπεδο της Γέφυρας του Δήμου Χαλκηδόνος της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης» και έθεσε υπόψη της Επιτροπής το με αρ. πρωτ. 398/05-04-2019 διαβιβαστικό έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μ.Ε.Θ.. Εν συνεχεία έδωσε το λόγο στην κ. Ελ. Μινοπούλου, Αναπλ. Προϊσταμένη του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας της Δ/σης Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος Π.Ε. Θεσσαλονίκης, προκειμένου να εισηγηθεί το θέμα. Η κ. Μινοπούλου έθεσε υπόψη της Επιτροπής την με αρ. πρωτ.: 138611 (3476)/06-03-2019 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας της Δ/σης Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος Π.Ε. Θεσσαλονίκης. Προέβη σε συνοπτική περιγραφή της λειτουργίας της δραστηριότητας και ενημέρωσε τα μέλη ότι στο πλαίσιο διασφάλισης της προστασίας του περιβάλλοντος και της λειτουργίας της δραστηριότητας ζήτησε συμπληρωματικά στοιχεία επί της μελέτης μέσω της αδειοδοτούσας αρχής του ΥΠΕΝ. Επεσήμανε ότι η σχετική αλληλογραφία παρατίθεται αναλυτικά στην εισήγηση της υπηρεσίας. Ωστόσο, η υπηρεσία δεν ικανοποιήθηκε από το περιεχόμενο των συμπληρωματικών στοιχείων, ως εκ τούτου δεν μπορεί να γνωμοδοτήσει, καθώς θεωρεί</p>
--

ότι στην Μ.Π.Ε. υπάρχουν ουσιώδεις ελλείψεις σε ό, τι αφορά το αντικείμενο της αρμοδιότητάς της και πιστεύει ότι πρέπει να εκπονηθεί νέα Μ.Π.Ε.. Κατόπιν υποβλήθηκαν ερωτήσεις από τους κ. Ιγνατιάδη Θεόδωρο και κ. Χαραλαμπίδου Δέσποινα, τακτικά μέλη. Στις ερωτήσεις απάντησαν η κ. Μινοπούλου και οι μελετητές κ. Αθαν. Γείτονας και κ. Ευστ. Οικονόμου. Ακολούθως δόθηκε ο λόγος στους μελετητές οι οποίοι παρουσίασαν τις θέσεις τους και αναφέρθηκαν (και κατέθεσαν σε έντυπη μορφή στη Γραμματεία της Μητροπολιτικής Επιτροπής Μ.Ε.Θ.) στις θετικές γνωμοδοτήσεις άλλων γνωμοδοτούντων φορέων καθώς και στη θετική απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Χαλκηδόνος.

Ακολούθησαν οι τοποθετήσεις των μελών της Μητροπολιτικής Επιτροπής. Η κ. Χαραλαμπίδου Δέσποινα, τακτικό μέλος, δήλωσε ότι συμφωνεί με την εισήγηση και τη θέση της υπηρεσίας. Ο κ. Ιγνατιάδης Θεόδωρος, τακτικό μέλος, δήλωσε ότι θα ψηφίσει λευκό. Μετά την ολοκλήρωση των τοποθετήσεων η κ. Π. Πατουλίδου, Αντιπεριφερειάρχης Μ.Ε.Θ., ταυτιζόμενη με τη θέση της υπηρεσίας της Μ.Ε.Θ., πρότεινε τη μη έκδοση γνωμοδότησης για την περιβαλλοντική αδειοδότηση της δραστηριότητας λόγω ουσιωδών ελλείψεων της Μ.Π.Ε. σε ό, τι αφορά το αντικείμενο της αρμόδιας υπηρεσίας της Μ.Ε.Θ. και ζήτησε τη διαβίβαση της εισήγησης της υπηρεσίας της Μ.Ε.Θ. ως έχει στην αδειοδοτούσα αρχή.

2. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΙΣΗΓΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΗ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

(ΔΙΑ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ Μ.Ε.Θ.)

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Δ/νση Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος Π.Ε. Θεσσαλονίκης

Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας

3. ΑΠΟΨΕΙΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΠΟΥ ΛΗΦΘΗΚΑΝ ΥΠΟΨΗ

A/A	ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ Ή ΦΟΡΕΑΣ)	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΣΤΑΛΗ Η ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ
	-----	-----	-----

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η Μητροπολιτική Επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη την με αρ. πρωτ.: 138611 (3476)/06-03-2019 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας της Δ/νσης Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος Π.Ε. Θεσσαλονίκης του σημείου 2 του παρόντος, το με αρ. πρωτ. 398/05-04-2019 διαβιβαστικό έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μ.Ε.Θ., το άρθρο 213 του Ν. 3852/2010 “περί αρμοδιοτήτων της Μητροπολιτικής Επιτροπής”, την υπ’ αριθμ. 46/Ορθή Επανάληψη/2017 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας “περί εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Μητροπολιτικής Επιτροπής της Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης”, την με αρ. πρωτ. 16534, 15078/14-03-2017 απόφαση του Γ.Γ. της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης «περί επικύρωσης εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών Μητροπολιτικής Επιτροπής Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης», την αριθμ. 32/2017 απόφαση της Μητροπολιτικής Επιτροπής «περί εκλογής Προέδρου και Αντιπροέδρου Μητροπολιτικής Επιτροπής Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης», η οποία ελέγχθηκε και εγκρίθηκε ως προς τη νομιμότητά της με το με αρ. πρωτ.: 18345/23-03-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης, την με αρ. πρωτ. 359184(6447)/01-09-2016 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «περί Ορισμού Γραμματέα και αναπληρωτή Γραμματέα της Μητροπολιτικής Επιτροπής της Μ.Ε.Θ.», γνωμοδοτεί επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων ως εξής:

**Αποφασίζει κατά πλειοψηφία
(μειοψηφούντος του κ. Ιγνατιάδη Θεόδωρου που ψήφισε λευκό)**

Τη μη έκδοση γνωμοδότησης για την περιβαλλοντική αδειοδότηση της δραστηριότητας “Μονάδα κομποστοποίησης βιοαποβλήτων και γεωργοκτηνοτροφικών αποβλήτων” της εταιρείας “ΑΚΤΩΡ Α.Τ.Ε.” που βρίσκεται στο γήπεδο της Γέφυρας του Δήμου Χαλκηδόνος της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης, λόγω ουσιωδών ελλείψεων της Μ.Π.Ε. σε ό, τι αφορά το αντικείμενο της αρμόδιας υπηρεσίας της Μ.Ε.Θ., και διαβιβάζει στην αδειοδοτούσα αρχή την εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας της Μ.Ε.Θ., η οποία έχει ως ακολούθως:

Η υπό εξέταση Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) αφορά στην περιβαλλοντική αδειοδότηση

μονάδας κομποστοποίησης και γαιοσκωληκοκομποστοποίησης βιοαποβλήτων και γεωκτηνοτροφικών αποβλήτων αντίστοιχα. Στα βιοαπόβλητα εντάσσονται, το προδιαλεγμένο οργανικό κλάσμα Αστικών Στερεών Αποβλήτων και οι ιλύες αστικού τύπου από εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων αστικής προέλευσης, τουριστικών μονάδων, βιομηχανιών του κλάδου τροφίμων και ποτών, κοινωφελών οργανισμών και άλλων πηγών. Στα γεωκτηνοτροφικά περιλαμβάνονται τα απόβλητα κτηνοτροφικής εκμετάλλευσης και τα υπολείμματα των καλλιεργειών. Φορέας της δραστηριότητας θα είναι η εταιρεία «ΑΚΤΩΡ Α.Τ.Ε.», εκμισθωτής του οικοπέδου εγκατάστασης.

4.1. Χωροθέτηση της δραστηριότητας

Το γήπεδο εγκατάστασης της προτεινόμενης δραστηριότητας, έκτασης περίπου 100 στρεμμάτων, βρίσκεται σε κομβική θέση, ανάμεσα στην παλιά Εθνική οδό Θεσσαλονίκης-Ευζώνων (στο ανατολικό όριο της Γέφυρας), στην Π.Α.Θ.Ε. (στα ανατολικά του γηπέδου και στην Εθνική οδό Θεσσαλονίκης-Γιαννιτών (νότια του γηπέδου). Ειδικότερα, βρίσκεται ανατολικά του οικισμού Γέφυρας, της Δ.Ε. Αγ. Αθανασίου, Δήμου Χαλκηδόνας, σε απόσταση περίπου 1 χλ από το κέντρο του οικισμού και περίπου 120 μ. από το νέο όριο του οικισμού, όπως διαμορφώθηκε και προσδιορίστηκε από το εγκεκριμένο Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο (Γ.Π.Σ.), Δ.Ε. Αγ. Αθανασίου. Σύμφωνα με το Γ.Π.Σ. το προτεινόμενο γήπεδο εμπίπτει στον εξωαστικό χώρο της Δ.Ε. Αγ. Αθανασίου και ειδικότερα στη Ζώνη Δ «Περιοχές Ανάπτυξης Δραστηριοτήτων του Πρωτογενούς Τομέα».

Οι αποστάσεις του εν λόγω γηπέδου από εγκαταστάσεις κοινής ωφέλειας, κοινωνικής υποδομής κ.α. κυμαίνονται από 100μ. (υποσταθμός Δ.Ε.Η. μέσης τάσης στα βόρεια του γηπέδου) και 1000μ. από το Γυμνάσιο. Σημειώνεται ότι σε απόσταση περίπου 400μ. στο ανατολικό όριο του οικισμού της Γέφυρας, βρίσκεται το κτίριο του Μουσείου Βαλκανικών Πολέμων στο οποίο υπογράφηκε η παράδοση της Θεσσαλονίκης από τον Ταχσίν Πασά στον Αρχιστράτηγό Δούκα Κωνσταντίνο στις 26-10-1912 και έχει κηρυχθεί ιστορικό διατηρητέο μνημείο-ιστορικός τόπος. Επίσης ο σημαντικότερος αρχαιολογικός χώρος, σε σχέση με το εν λόγω γήπεδο, είναι ο προϊστορικός οικισμός «Τούμπα Τόψιν», στον οποίο με απόφαση Υπουργού Πολιτισμού ορίστηκαν οι Ζώνες Προστασίας Α και Β. Η Ζώνη Α είναι αδόμητη, απόλυτης προστασίας ενώ η Ζώνη Β η οποία περιλαμβάνει σημαντικό μέρος του υπό μελέτη γηπέδου καθώς και τμήμα του υφιστάμενου σ' αυτό κτιρίου, είναι δομήσιμη υπό ειδικούς όρους και περιορισμούς.

4.2 Είδος και περιγραφή έργου

Η συνολική δραστηριότητα αφορά σε επεξεργασία, μέσω κομποστοποίησης και γαιοσκωληκοκομποστοποίησης των παρακάτω εισερχομένων πρώτων υλών που θα δέχεται, με βάση τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων (Ε.Κ.Α.):

- «02»Απόβλητα από γεωργία, κηπευτική, υδατοκαλλιέργεια, δασοκομία, θήρα και αλιεία, προετοιμασία και επεξεργασία τροφίμων.
- «04»Απόβλητα από τις βιομηχανίες δέρματος, γούνας και υφαντουργίας.
- «07» Απόβλητα από οργανικές χημικές διεργασίες.
- «10» Απόβλητα από θερμικές επεξεργασίες.
- «19»Απόβλητα από τις μονάδες διαχείρισης αποβλήτων, εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων εκτός σημείου παραγωγής και την προετοιμασία ύδατος προοριζομένου για κατανάλωση από τον άνθρωπο και ύδατος για βιομηχανική χρήση.
- «20»Δημοτικά απόβλητα (οικιακά απόβλητα και παρόμοια απόβλητα από εμπορικές δραστηριότητες, βιομηχανίες και ιδρύματα), περιλαμβανομένων μερών χωριστά συλλεγμένων).

Σύμφωνα με τη μελέτη, η προτεινόμενη δραστηριότητα αφορά σε τέσσερις ξεχωριστές διεργασίες:

1. Κομποστοποίηση, ως 20 tn/ημ, προδιαλεγμένου οργανικού κλάσματος Αστικών Στερεών Αποβλήτων, (δηλαδή, φαγώσιμων που συλλέγονται ξεχωριστά από τα υπόλοιπα απορρίμματα σε καφέ κάδους).
2. Γαιοσκωληκοκομποστοποίηση, ως 11 tn/ημ, υγρών μη επικίνδυνων αποβλήτων (κτηνοτροφικών αποβλήτων).
3. Κομποστοποίηση, ως 97,5 tn/ημ βιολογικής ιλύος από Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων.
4. Γαιοσκωληκοκομποστοποίηση, στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων (εκτός των αστικών στερεών αποβλήτων) ή βιομάζας, ως 11 tn/ημ. (π.χ. πράσινα απόβλητα από δήμους)

Από την ανάλυση, σύμφωνα με τη μελέτη, της προτεινόμενης δραστηριότητας σε επί μέρους συνιστώσες και την κατηγοριοποίησή τους με επισήμανση της δραστηριότητας που καθορίζει την τελική κατάταξη, προκύπτει ότι η δραστηριότητα κατατάσσεται στην Υποκατηγορία Α1, της 1ης Κατηγορίας, της 4η Ομάδας, «Συστήματα περιβαλλοντικών υποδομών», με α/α 12α, 12β και 15.

4.3 Εγκαταστάσεις-κατασκευή έργων-εξοπλισμός

Το υπό μελέτη γήπεδο περιλαμβάνει υφιστάμενο «βιομηχανικού» τύπου κτίριο που κατασκευάστηκε και χρησιμοποιήθηκε στο παρελθόν στο πλαίσιο της κατασκευής της Π.Α.Θ.Ε.

Η φάση κατασκευής θα περιλαμβάνει εργασίες, όπως καθαρισμό του χώρου του γηπέδου, και του υφιστάμενου κτιρίου, διασφάλιση της στατικής επάρκειας του υφιστάμενου κτιρίου, περιορισμένη επέκτασή του και διαμόρφωση του εσωτερικού και εξωτερικού χώρου.

Οι κύριες εγκαταστάσεις, που απαιτούνται για τις προτεινόμενες δραστηριότητες κομποστοποίησης και γαιοσκωληκοκομποστοποίησης των πρώτων υλών είναι:

- Πλατφόρμα από οπλισμένο σκυρόδεμα, επιφάνειας 5.500 m², η οποία υπάρχει σήμερα στο υφιστάμενο κτίριο, εμβαδού 6.133 m², και θα χρησιμοποιηθεί για την κομποστοποίηση των εισερχόμενων αφυδατωμένων βιολογικών υλών. Απαιτείται κατάλληλη υψομετρική διαμόρφωση της υφιστάμενης πλατφόρμας, έτσι ώστε να συλλέγονται τα παραγόμενα υγρά της κομποστοποίησης και να οδηγούνται στις δεξαμενές.
- Πλατφόρμα από οπλισμένο σκυρόδεμα, επιφάνειας 5.500 m², η οποία θα κατασκευαστεί πλησίον του υφιστάμενου κτιρίου, με δύο εναλλακτικές χρήσεις, είτε ως πλατφόρμα γαιοσκωληκοκομποστοποίησης των εισερχόμενων κτηνοτροφικών αποβλήτων, είτε ως πλατφόρμα μερικής ηλιοξήρανσης της κομποστοποιημένης βιολογικής ύλης, προκειμένου αυτή να ενσκιτισθεί – εφόσον η πλατφόρμα δεν χρησιμοποιείται για γαιοσκωληκοκομποστοποίηση. Η εν λόγω πλατφόρμα θα αποτελείται από τα τμήματα α) γαιοσκωληκοκομποστοποίησης, επιφάνειας 3.333 m², β) προετοιμασίας και υγιεινοποίησης, επιφάνειας 250 m², γ) προετοιμασίας, επιφάνειας 250 m², και δ) μερικής ηλιοξήρανσης, επιφάνειας 830 m².
- Πλατφόρμα από οπλισμένο σκυρόδεμα, επιφάνειας 700 m², η οποία υπάρχει σήμερα πλησίον του υφιστάμενου κτιρίου και η οποία θα διαιρεθεί σε δύο τμήματα, το πρώτο (560 m²) θα χρησιμοποιηθεί για την προετοιμασία της αφυδατωμένης βιολογικής ύλης για την κομποστοποίηση και το δεύτερο (140 m²) για την προετοιμασία των προδιαλεγμένων οργανικών Αστικών Στερεών Αποβλήτων για την κομποστοποίηση.
- Εννέα δεξαμενές, όγκου 55 m³, η κάθε μία, οι οποίες θα κατασκευαστούν για τη συλλογή και αποθήκευση των παραγόμενων υγρών από την πλατφόρμα προετοιμασίας, την πλατφόρμα κομποστοποίησης των εισερχόμενων πρώτων υλών (βιοαποβλήτων), καθώς και την πλατφόρμα γαιοσκωληκοκομποστοποίησης.
- Δύο δεξαμενές, όγκου 20 m³, η κάθε μία, οι οποίες θα κατασκευαστούν για τη συλλογή και αποθήκευση των παραγόμενων υγρών από την πλατφόρμα προετοιμασίας για τη γαιοσκωληκοκομποστοποίηση της φυτικής βιομάζας η μία και από την πλατφόρμα υγιεινοποίησης και προετοιμασίας για τη γαιοσκωληκοκομποστοποίηση των κτηνοτροφικών αποβλήτων η άλλη.

Η πλατφόρμα προετοιμασίας της κομποστοποίησης δεν θα στεγάζεται αλλά θα κατασκευαστεί τοίχος ύψους 6 μ. για να αποφεύγεται η αρχική μετάδοση οσμών, είτε απευθείας, είτε με τη σκόνη του αέρα.

Ως βοηθητικές εγκαταστάσεις αναφέρονται:

- Χώρος γραφείου. Πιθανόν να αξιοποιηθεί υφιστάμενος οικίσκος εντός του υπό μελέτη γηπέδου, και αν δεν είναι εφικτό, ένα άλλο πιθανό σενάριο είναι να τοποθετηθεί μεταλλικός προκατασκευασμένος οικίσκος (τύπου ISO BOX).
- Γεφυροπλάστιγγα που θα εγκατασταθεί για την καταγραφή των εισερχόμενων πρώτων υλών. Οι διαστάσεις της πλατφόρμας θα είναι περίπου 9 x 3 μ., και η ικανότητα ζύγισης μέχρι 60 tn.

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός που σύμφωνα με τη μελέτη δεν θα είναι εγκατεστημένος, αλλά κινητός και αυτοκινούμενος, θα αποτελείται από:

- αυτοκινούμενο αναδευτή σειράδιων/ένας αναστροφέα κομπόστας («compost turner»), (ενδεχομένως) ρυμουλκούμενο τεμαχιστή κλαδιών και χόρτων (ενδεικτικής ισχύος 10 hp –7,3kW),
- ράμπα απολύμανσης των φορτηγών,
- φορτωτή,
- μικρό τρακτεράκι με φρέζα και κύλινδρο,
- φορτηγό 12 tn,
- ταινιόδρομος,
- θερμόμετρα ακίδας (διμεταλλική ακίδα νικελίου – χρωμίου, οθόνη LCD και μήκος χειρολαβής της τάξης του 1 μ.), πεχάμετρα, κασόνια, τέσσερις αντλίες, σωλήνες στάγδην άρδευσης και μία ράμπα απολύμανσης των φορτηγών.
- ρυμουλκούμενη πετρελαιοκίνητη διάταξη κοσκίνισης του τελικού παραγόμενου προϊόντος,
- φορτωτή διάστρωσης και καθαίρεσης των σειραδιών.

4.4. Περιγραφή της λειτουργίας της δραστηριότητας

Συνοπτικά, αναφορικά με τις διεργασίες κομποστοποίησης και γαιοσκωληκοκομποστοποίησης των πρώτων

υλών, η λειτουργία της μονάδας κομποστοποίησης πραγματοποιείται ως εξής:

- Αρχικά, εισέρχονται οι πρώτες ύλες στη μονάδα. Οδηγούνται στις πλατφόρμες προετοιμασίας – για τα κτηνοτροφικά απόβλητα, αυτή αποτελεί πλατφόρμα υγιεινοποίησης και προετοιμασίας, καθώς ανυψώνεται η θερμοκρασία στους 55οC για έξι ημέρες, για την υγιεινοποίηση του τελικού προϊόντος με την καταστροφή των παθογόνων (E.Coli, Salmonella sp). Στις εισερχόμενες πρώτες ύλες στην πλατφόρμα προετοιμασίας προστίθενται τα δομικά υλικά, προκειμένου να ρυθμιστεί ο λόγος C/N, με βέλτιστη τιμή μεταξύ 25 και 35.
- Στη συνέχεια το μίγμα των πρώτων υλών και των δομικών υλικών οδηγείται στην πλατφόρμα κομποστοποίησης ή στην πλατφόρμα γαιοσκωληκοκομποστοποίησης, κατά περίπτωση, όπου μετατρέπονται σε κομπόστ, μέσω των φυσικών διεργασιών. Για την επίτευξη της επιτυχούς κομποστοποίησης ελέγχεται συνεχώς το περιβάλλον, όσον αφορά στη θερμοκρασία και στην υγρασία των σειραδίων και για το λόγο αυτόν, πραγματοποιείται αναστροφή των σειραδίων για τον επαρκή αερισμό τους και την ομοιόμορφη κατανομή της θερμοκρασίας και της υγρασίας στον κομποστοσωρό.
- Στο τέλος, το παραγόμενο κομπόστ είτε οδηγείται σε πλατφόρμα αποθήκευσης και διατίθεται σε καλλιεργήσιμες εκτάσεις με λιπασματοδιανομέα, είτε οδηγείται σε εξωτερική πλατφόρμα μερικής ηλιοξήρανσης, στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται ταυτόχρονα γαιοσκωληκοκομποστοποίηση. Μετά την ηλιοξήρανση, ενσакίζετα και διατίθεται για χρήση στις αγροτικές καλλιέργειες. Παρόμοια, το γαιοσκωληκοκομπόστ οδηγείται σε πλατφόρμα μερικής ηλιοξήρανσης και στη συνέχεια, ενσакίζετα για να διατεθεί σε καλλιέργειες.

Κατά το στάδιο της κομποστοποίησης, τα παραγόμενα υγρά συλλέγονται και αποθηκεύονται σε δεξαμενές, όπως και κατά το στάδιο της προετοιμασίας (άλλες δεξαμενές για την κομποστοποίηση και άλλες για τη γαιοσκωληκοκομποστοποίηση). Τα εν λόγω υγρά χρησιμοποιούνται για την άρδευση των κομποστοσωρών, όποτε αυτή απαιτείται, κυρίως κατά τους καλοκαιρινούς μήνες και σύμφωνα με το μοντέλο του ισοζυγίου υγρών.

Η υπηρεσία μας, αναγνωρίζοντας ότι η προτεινόμενη δραστηριότητα αποτελεί ένα σύστημα διαχείρισης στερεών αποβλήτων, φιλικό προς περιβάλλον, που θα συμβάλλει στη μείωση των αποβλήτων που καταλήγουν για ταφή και θα παράγει χρηστικό προϊόν, στο πλαίσιο διασφάλισης της προστασίας του περιβάλλοντος και της λειτουργίας της δραστηριότητας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ζήτησε συμπληρωματικά στοιχεία επί της μελέτης, μέσω της αδειοδοτούσας αρχής του ΥΠΕΝ, με αποτέλεσμα την αρχή μιας αλληλογραφίας που παρατίθενται στη συνέχεια:

1. Με το με α.π. οικ. 204734(5073)/23-05-2017 έγγραφο της, ζήτησε, από το ΥΠΕΝ συμπληρωματικά στοιχεία επί της Μ.Π.Ε.. (σε συνέχεια των με α.π. 124944(108)/06-04-2017 και οικ. 172416(139)/04-05-2017 εγγράφων διαβίβασης του φακέλου της Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (σε ψηφιακή και έντυπη μορφή αντίστοιχα), από το Αυτοτελές Τμήμα Συλλογικών Οργάνων) α) στοιχεία των Κωδικών Αριθμών Δραστηριότητας (Κ.Α.Δ.) της μονάδας, β) την κατάταξη ως προς την όχληση, προκειμένου να καθορισθεί η χωροθέτηση της δραστηριότητας γ) την αναλυτική περιγραφή του εξοπλισμού, (τεχνικές προδιαγραφές, ισχύς μηχανημάτων κλπ.). Τα εν λόγω στοιχεία ζητήθηκαν προκειμένου να διαπιστωθεί εάν η μονάδα εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 3982/11 και κατατάσσεται ως προς την όχληση, σύμφωνα με την ΚΥΑ 3137/191/Φ.15/12.
2. Σε απάντηση του παραπάνω εγγράφου η εταιρεία με το με α.π. 71951-ΛΟ-D296-C-1/23-11-2017 έγγραφο της υπέβαλλε τα ζητούμενα στοιχεία. Επειδή από τα στοιχεία προέκυψε ότι η μονάδα θα διαθέτει εξοπλισμό και ότι εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 3982/11, η υπηρεσία με το με α.π. Δ.Υ./11-01-2018 έγγραφο, διαβίβασε την ΜΠΕ του έργου, λόγω αρμοδιότητας στο Τμήμα Χορήγησης Αδειών Βιομηχανίας, Ενέργειας, Φυσικών Πόρων και Επαγγελμάτων, της Δ/σης Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος Μ.Ε. Θεσσαλονίκης.
3. Η εταιρεία με το με α.π. 71951-ΛΟ-Δ-358-Η-1/19-04-2018 έγγραφο της επικαλούμενη ότι «Οι απαντήσεις που δόθηκαν από τους συμβούλους μας επί της Μ.Π.Ε. Καθηγητές του Α.Π.Θ ενδεχομένως υπήρξαν "αντικρουόμενες" ...» παραθέτει εκ νέου διευκρινίσεις και αναφέρει, μεταξύ άλλων, ότι η προτεινόμενη δραστηριότητα δεν υπάγεται στη νομοθεσία περί όχλησης και ότι η συνολική ισχύς του εξοπλισμού της δραστηριότητας δεν θα ξεπερνά τα 36 kW, από τα οποία τα 23 kW, θα σχετίζονται με τη μηχανή παραγωγής πέλλετ και τα υπόλοιπα 13 kW, με κινητό και αυτοκινούμενο εξοπλισμό».
4. Το Τμήμα Χορήγησης Αδειών Βιομηχανίας, Ενέργειας, Φυσικών Πόρων και Επαγγελμάτων, της Δ/σης Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, με το με α.π. οικ. 198942(4577)/24-04-2018 προς το Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη ΜΕΘ, με κοινοποίηση στο ΥΠΕΝ, ενημέρωσε ότι «... δεν μπορεί η υπηρεσία να γνωμοδοτήσει σχετικά καθόσον δεν προκύπτει με σαφήνεια εάν το έργο είναι αποκλειστικά σύστημα περιβαλλοντικών υποδομών το οποίο και επιτρέπεται σύμφωνα με τις καθορισμένες χρήσεις γης ή εάν θεωρηθεί μεταποιητική μονάδα (παραγωγή οργανοχημικών λιπασμάτων..., ανακύκλωση κλπ) η οποία δεν μπορεί να αδειοδοτηθεί καθώς οι χρήσεις γης δεν το επιτρέπουν. Κατόπιν των ανωτέρω, η Υπηρεσία μας έχει την άποψη ότι η μελέτη πρέπει να ανασυνταχθεί

και να υποβληθεί εκ νέου στο ΥΠΕΝ προς αποσαφήνιση των ανωτέρω». Στη συνέχεια το Τμήμα, με το με α.π. οικ. 222717/5038/08-05-2018 έγγραφο ενημέρωσε, την εταιρεία για το προηγούμενο έγγραφο δηλ. «...σχετικά με την ανάγκη τροποποίησης της μελέτης και της υποβολής της εκ νέου στο ΥΠΕΝ».

5. Σε απάντηση του προηγούμενου εγγράφου η εταιρεία με το με α.π. 71951-LO-D-385-H-1/18-06-2018, επικαλείται μεταξύ άλλων, ότι «..το παραγόμενο προϊόν της περαιτέρω επεξεργασίας της ιλύος, με τη συγκεκριμένη ακολουθούμενη διαδικασία επεξεργασίας, διατιθέμενο για γεωργική χρήση, **δεν αποτελεί νέο προϊόν αλλά ίδιο βελτιωμένο...**» και σε άλλο σημείο, «Ο θρυμματισμός και η πελετοποίηση της κομποστοποιημένης ιλύος αποτελούν δύο από τις βασικές διεργασίες της θερμικής επεξεργασίας της ιλύος και ακολουθούν την κομποστοποίηση...» και καταλήγει «..ότι οι διεργασίες που θα εφαρμοστούν στην μονάδα δεν σχετίζονται με μεταποίηση αλλά με διαδικασίες επεξεργασίας, άρα η μονάδα αποτελεί έργο περιβαλλοντικών υποδομών και όχι μεταποιητική δραστηριότητα του Ν. 3982/2011.
6. Σε συνέχεια του προηγούμενου εγγράφου το Τμήμα Χορήγησης Αδειών Βιομηχανίας, Ενέργειας, Φυσικών Πόρων και Επαγγελμάτων, της Δ/σης Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, με το με α.π. 304306(6794)/27-06-2011 απέστειλε την Μ.Π.Ε του έργου στην υπηρεσία μας.
7. Το ΥΠΕΝ στο με α.π. **70097/2525/15-10-2018** έγγραφό του προς την υπηρεσία μας αναφέρει ότι η εν λόγω μονάδα κατατάσσεται στην υποκατηγορία Α1 έργων και δραστηριοτήτων, του Ν. 4014/2011, στην 4η Ομάδα « Συστήματα περιβαλλοντικών υποδομών» της ΥΑ ΔΙΠΑ/οικ. 37674/16 και εμπίπτει στις διατάξεις Ν. **4549/2018**. (ΦΕΚ 105 /Α/14-06-2018).

Ενημερωτικά, με τον προαναφερόμενο νόμο Ν. 4549 [Υποκεφάλαιο Β' Απλούστευση Λειτουργία Μεταποιητικών και Συναφών Δραστηριοτήτων-Απλούστευση Εγκατάστασης και Λειτουργίας Συστημάτων Περιβαλλοντικών Υποδομών – Τροποποίηση Διατάξεων του ν. 4442/2016 (α' 230)], μεταβιβάστηκε στην υπηρεσία μας η αρμοδιότητα περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων Β' Κατηγορίας, της εν λόγω Ομάδας, από το Τμήμα Χορήγησης Αδειών Βιομηχανίας, Ενέργειας, Φυσικών Πόρων και Επαγγελμάτων.

Η υπηρεσία μας, σε συνέχεια των παραπάνω, από την εξέταση του περιεχομένου του φακέλου της Μ.Π.Ε. σε σχέση με την κείμενη νομοθεσία, διαπίστωσε ότι η δραστηριότητα **εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του Παραρτήματος Ι «Κατηγορίες έργων και δραστηριοτήτων που αναφέρονται στο άρθρο 8» της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/16-6.-2013 και συγκεκριμένα στο 5.3.β): «Ανάκτηση ή συνδυασμός ανάκτησης και διάθεσης μη επικινδύνων αποβλήτων ημερήσιας δυναμικότητας 75 τόνων με μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες δραστηριότητες ...ι. βιολογική κατεργασία», της παραγράφου 5: «Διαχείριση Αποβλήτων».**

Σας ενημερώνουμε ότι η Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/16-6.-2013 (ΦΕΚ Β 1450/14-6-2013), αφορά στον καθορισμό πλαισίου κανόνων, μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη πρόληψη και τον έλεγχο της ρύπανσης του περιβάλλοντος από βιομηχανικές δραστηριότητες, σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 2010/75/ΕΕ. Μεταξύ των δραστηριοτήτων, όπως προαναφέρουμε, είναι και η Διαχείριση Αποβλήτων με βιολογική επεξεργασία (κομποστοποίηση), που αντικρούει τα αναφερόμενα

στην υπ' εξέταση ΜΠΕ ότι: «... οι προτεινόμενες δραστηριότητες δεν εμπίπτουν στις διατάξεις της παρ. 1, του Παραρτήματος 3.1. της Υ.Α. 170225/2014 που παραπέμπουν σε έργα και δραστηριότητες που υπάγονται στο πεδίο εφαρμογής της ΚΥΑ 36060/115/Ε.103.....και συνεχίζει παρακάτωΤο πεδίο διαχείρισης αποβλήτων περιλαμβάνει συγκεκριμένες διεργασίες, στις οποίες δεν εμπίπτουν οι προτεινόμενες δραστηριότητες κομποστοποίησης και γαιοσκωληκικοκομποστοποίησης βιοαποβλήτων και βιοστερεών».

Σύμφωνα με την **Υ.Α. 170225/2014**, που αφορά στην εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α', για τα έργα που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της Κ.Υ.Α. 36060/1155/Ε.103/16-6.-2013, στο Παράρτημα 3: «Ειδικές απαιτήσεις προδιαγραφών Μ.Π.Ε. έργων και δραστηριοτήτων Α' Κατηγορίας», **προβλέπονται** στην παράγραφο 1. του 3.1. Παραρτήματος «Απαιτήσεις για εγκαταστάσεις που υπάγονται σε ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχο ρύπανσης» αναφέρεται ότι «...η Μ.Π.Ε περιλαμβάνει ...και τις ακόλουθες πληροφορίες». Σημειώνουμε, - για την καλύτερη κατανόηση της συνέχειας- ότι η πρώτη αναφερόμενη «πληροφορία» αφορά σε «**Εκθεση εφαρμογής Βέλτιστων Διαθέσιμων Τεχνικών (ΒΑΤ)**».

Ύστερα από τα παραπάνω, η υπηρεσία μας απέστειλε προς την αρμόδια υπηρεσία του ΥΠΕΝ, το με α.π. 516893(11992)/31-10-2018 έγγραφο στο οποίο μεταξύ άλλων, αναφέραμε, πρωτίστως, ότι:

α) από την εξέταση του περιεχομένου της εν λόγω Μ.Π.Ε. προκύπτει ότι το εν λόγω έργο εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του Παραρτήματος Ι «Κατηγορίες έργων και δραστηριοτήτων που αναφέρονται στο άρθρο 8» της 36060/1155/Ε.103/16-6.-2013 και συγκεκριμένα στην παράγραφο 5.3.β «Ανάκτηση ή συνδυασμός ανάκτησης και διάθεσης μη επικινδύνων αποβλήτων ημερήσιας δυναμικότητας 75 τόνων ...».

Η υπηρεσία του ΥΠΕΝ διαβίβασε το έγγραφό μας στην εταιρεία (α.π. 80196/19-11-2018) και στην συνέχεια με το με α.π. 96528/4055/16-01-2019 έγγραφό της διαβίβασε στην υπηρεσία μας τα αποσταλμένα συμπληρωματικά στοιχεία της εταιρείας «μετά την αξιολόγησή τους» όπως αναφέρει.

Η εταιρεία στο προαναφερόμενο έγγραφό απάντησε για όλα τα θέματα που αναφέραμε στο έγγραφό μας, όμως σημαντικότερο για την υπηρεσία μας είναι το θέμα που προαναφέραμε. Για το εν λόγω θέμα αναφέρει στο

έγγραφό της: «Αναφορικά με την παρατήρηση ότι το έργο εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του Παραρτήματος Ι «Κατηγορίες έργων και δραστηριοτήτων που αναφέρονται στο άρθρο 8» της 36060/1155/Ε.103/16-6.-2013 και συγκεκριμένα στην παράγραφο 5.3.β «Ανάκτηση ή συνδυασμός ανάκτησης και διάθεσης μη επικινδύνων αποβλήτων ημερήσιας δυναμικότητας 75 τόνων ...», σας καταθέτουμε το παρακάτω συμπληρωματικό υπόμνημα σχετικά με τις Βέλτιστες Διαθέσιμες Τεχνικές για τις δραστηριότητες της μονάδας κομποστοποίησης, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία Ι.Ρ.Ρ.Σ.»

Από όλα τα παραπάνω προκύπτει ότι το γεγονός ότι στην υπό εξέταση Μ.Π.Ε. αναφέρεται ότι η δραστηριότητα δεν εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της προαναφερόμενης νομοθεσίας και υποβάλλονται, ως συμπληρωματικό υπόμνημα, οι Βέλτιστες Διαθέσιμες Τεχνικές, μετά την επισήμανση της υπηρεσίας μας, ενώ θα έπρεπε να συμπεριλαμβάνονται στην Μ.Π.Ε. όλα όσα προβλέπει ο συγκεκριμένος νόμος (π.χ. υποχρεώσεις, δεσμεύσεις), **αποτελούν για την υπηρεσία μας, μη εφαρμογή της νομοθεσίας και τελικά ουσιώδη έλλειψη σε ό, τι αφορά το αντικείμενο αρμοδιότητάς της.**

Η δημοσιοποίηση της μελέτης έγινε σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και ο Δήμος Χαλκηδόνος με την με αριθμ. 107/2017 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, μέσα στην οριζόμενη από το νόμο προθεσμία, γνωμοδότησε ομόφωνα θετικά για την μελέτη που αφορά την περιβαλλοντική αδειοδότηση του εν λόγω έργου.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

Α. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΟΡΩΝ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΩΝ

Β. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ

Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ

Δ. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΣΕ ΟΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ) ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ

Ε. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ Μ.Ε.Θ.

ΜΙΧΑΛΗΣ ΤΖΟΛΛΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ Μ.Ε.Θ.

1. Κούης Κωνσταντίνος
2. Χριστόπουλος Μιχάλης
3. Παγώνης Ιωάννης
4. Κελεσίδου Χρηστίνα
5. Καζαντζίδης Παντελεήμων
6. Χαραλαμπίδου Δέσποινα
7. Ιγνατιάδης Θεόδωρος
8. Αβραμίδης Γαβριήλ
9. Μήττας Χρήστος