

Απαρτεσθηναν αφο τον
u. Τσαμζόγλου
8-3-2021



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΠΕΡ/ΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΔΕΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Αρχείο
[Signature]

Π.Α.Μ.Θ. 18.01.2021
Α. Π.: ΠΑΜΘ/ΔΑΠΚ/196810/2878
Απάντηση στο: ΠΑΜΘ/ΔΑΠΚ/196810/2878

Προς: Όπως πίνακας αποδεκτών

ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 20
Τ.Κ. : 65110 ΚΑΒΑΛΑ
Τ.Θ. : 1215
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Δρ. Εμ. Κωνσταντινίδης
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 2513-503554
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟ : manoliskon@pamth.gov.gr

- Θέμα :** "Απάντηση σε αίτημα θεραπείας από όρους της ετήσιας έκθεσης επιθεώρησης της εταιρείας «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ»"
- Σχετ. :**
- 1. Η απάντηση του κλιμακίου επιθεώρησης σε αίτημα θεραπείας από όρους της ετήσιας έκθεσης επιθεώρησης της εταιρείας «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ»
 - 2. Το με αρ. πρωτ. 196810/2878/12.11.2020 έγγραφο με θέμα «Αίτημα θεραπείας από όρους της ετήσιας έκθεσης επιθεώρησης της εταιρείας «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ»
 - 3. Η από 06.10.2020 και με αρ. πρωτ. Φ14.2138/05/Οικ.2547 ετήσια έκθεση επιθεώρησης της εταιρείας «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ»
 - 4. Η Κ.Υ.Α. 172058 Φ.Ε.Κ. 354/Τ.Β'/17.02.2016 (SEVESO III)

Στην «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ», που διαβιβάζεται το ανωτέρω (1) σχετικό και σχετικά με τα αναγραφόμενα στο Α. μέρος του ανωτέρω (2) σχετικού, αναφέρουμε τα εξής:

- 1. Σύμφωνα με το ανωτέρω (4) σχετικό στο άρθρο 19 αναφέρεται ότι: «(άρθρο 20 οδηγίας 2012/18/ΕΕ) Επιθεωρήσεις – Έλεγχοι 1. Η αδειοδοτούσα αρχή οργανώνει, κατά την κρίση της, σε συνεργασία με τις προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία καθ' ύλην αρμόδιες αρχές (συμπεριλαμβανομένων των αρχών που είναι αρμόδιες για την περιβαλλοντική αδειοδότηση), Υγείας, Εργασίας, Πολιτικής Προστασίας, Πυροσβεστικής Υπηρεσίας και την οικεία Περιφερειακή Χημική Υπηρεσία του Γενικού Χημείου του Κράτους, σχέδιο επιθεωρήσεων...»
- 2. Σύμφωνα με το ανωτέρω (4) σχετικό στο άρθρο 9 ενότητα Γ παρ. 3 αναφέρεται ότι: «Η καταχώριση της Μελέτης Ασφαλείας και η θεώρηση του φακέλου Κοινοποίησης γίνεται πριν τη χορήγηση της άδειας λειτουργίας και δεν συνιστά έγκριση του περιεχομένου της, δεδομένου ότι τα στοιχεία της μελέτης αυτής τελούν υπό διαρκή έλεγχο, συμπλήρωση και βελτίωση.» Στο άρθρο 19 παρ. 9 του ανωτέρω (4) σχετικού αναφέρεται ότι: «Η αδειοδοτούσα αρχή καθώς και οι αρχές που είναι συναρμόδιες για την εφαρμογή της παρούσας έχουν την δυνατότητα να παρέχουν τους μηχανισμούς και τα εργαλεία για την ανταλλαγή πείρας και την εμπέδωση των γνώσεων, καθώς και να συμμετέχουν σε τέτοιους μηχανισμούς σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης, όπου ενδείκνυται.» Σύμφωνα με το άρθρο 20 παρ. 1 του ανωτέρω (4) σχετικού Η Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Πολιτικής του ΥΠΕΝ ανταλλάσει πληροφορίες με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή σχετικά με την εμπειρία που έχει αποκτηθεί όσον αφορά την πρόληψη μεγάλων ατυχημάτων και τον περιορισμό των συνεπειών τους...»





3. Μετά τον θόρυβο που δημιουργήθηκε το καλοκαίρι με το ατύχημα στην Βηρυτό η υπηρεσία θεώρησε σωστό να ενημερωθούν και οι πολιτικοί προϊστάμενοι τόσο της υπηρεσίας όσο και των Υπουργείων που εμπλέκονται άμεσα ή έμμεσα στην αδειοδότηση ή σε περίπτωση συμβάντος. Η υπηρεσία θεώρησε ότι ήταν καλύτερο με μία ενιαία επιστολή να ενημερώσει όσους νόμιζε ότι έπρεπε να λάβουν γνώση για τα αποτελέσματα της επιθεώρησης (αντί να προβεί σε επιμέρους επιστολογραφία), ώστε όλοι να γνωρίζουν τι έχει ειπωθεί και σε ποιον. Η ενημέρωση επιβαλλόταν από λόγους προστασίας της δημόσιας υγείας και σε κάθε περίπτωση έγινε σε υπουργεία και φορείς που είναι επιφορτισμένοι με το έργο αυτό. Ο τεχνικός ασφαλείας με τον οποίο συνεργάζεστε, ήταν παρών στην επιθεώρηση και σε κάθε περίπτωση, έχει υποχρέωση να μεριμνά, ώστε οι εργαζόμενοι στην επιχείρηση να τηρούν τους κανόνες υγείας και ασφάλειας και να τους ενημερώνει και καθοδηγεί για την αποτροπή του επαγγελματικού κινδύνου που συνεπάγεται η εργασία τους.
4. Το σημείο 2 του ανωτέρω (3) σχετικού απευθύνεται στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, στο Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων και στο Υπουργείο Προστασίας του Πολίτη.
5. Το σημείο 3 του ανωτέρω (3) σχετικού απευθύνεται στο Υπουργείο Προστασίας του Πολίτη (Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας). Στην Γ.Γ.Π.Π. αποστέλλουμε ετήσιους καταλόγους με πληροφορίες σχετικά με τις επιχειρήσεις που εμπίπτουν στην νομοθεσία SEVEZO, όπου μεταξύ άλλων αναγράφονται οι πιο σημαντικές παρατηρήσεις της τελευταίας επιθεώρησης.
6. Το σημείο 4 του ανωτέρω (3) σχετικού που απευθύνεται στον Περιφερειάρχη Α.Μ.Θ., στον Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Καβάλας και στην Γενική Διεύθυνση Π.Α.Μ.Θ., δεν έχει να κάνει και δεν μειώνει την ισχύ και βαρύτητα της επιθεώρησης αλλά απλώς αναφέρεται στο έγγραφό μας λόγω του ότι επιλέξαμε την μέθοδο της αποστολής μίας και μόνης επιστολής για όλους και όχι μίας επιστολής στον καθένα.

Ως προς τα αναγραφόμενα στο Β. μέρος του ανωτέρω 2. σχετικού, παραθέτουμε την απάντηση του κλιμακίου επιθεώρησης στο οποίο και διαβιβάστηκε το αίτημα θεραπείας από όρους της ετήσιας έκθεσης επιθεώρησης.

Είμαστε στην διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία.



**Μ.Ε.Π.
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΘΕΜΙΣΤΟΚΛΕΟΥΣ

Συνημμένα: «Απάντηση κλιμακίου επιθεώρησης σε αίτημα θεραπείας από όρους της Ετήσιας έκθεσης επιθεώρησης της εταιρείας «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΤΔ» (3 Σελίδες)

Π Ι Ν Α Κ Α Σ Α Π Ο Δ Ε Κ Τ Ω Ν

1. ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ, 8^ο χλμ Εθνικής Οδού Καβάλας – Ξάνθης, Νέα Καρβάλη, 64006 Καβάλα, Υπ' όψιν: Δρ. Θεοδώρας Κουλουρά, Αναπλ. Διευθύντριας Εργοστασίου th.kouloura@lipasmatakavalas.com
2. Τμήμα Επιθεώρησης Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Καβάλας, Ομονοίας 117, 65403 Καβάλα (Υπ' όψιν Αλ. Κουκουλιάτα, Αφρ. Μαχαιρίδου sepekav@otenet.gr)
3. Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Καβάλας, Ενταύθα (Υπ' όψιν Κ. Κωνσταντινίδου k.konstantinidou@pamth.gov.gr)
4. Δ/νση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Καβάλας, Ενταύθα (Υπ' όψιν Δ. Χίζαρη dchizaris@pamth.gov.gr)
5. Τμήμα Πολιτικής Προστασίας Π.Ε. Καβάλας, Ενταύθα (Υπ' όψιν Στ. Κιβράκη cp.kavala@pamth.gov.gr, Κ. Δαμιανού k.damianou@pamth.gov.gr)
6. Πυροσβεστική Υπηρεσία Καβάλας, Χρυσοστόμου Σμύρνης 15Α, 65404 Καβάλα (Υπ' όψιν Γ.Μορφίδη morfdada@yahoo.gr)
7. Τμήμα Χ.Υ. Καβάλας, Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας-Θράκης, Γενικού Χημείου του Κράτους, Πλατεία Καραολή & Δημητρίου, Τ.Θ. 1210, 65201 Καβάλα (Υπ' όψιν: Ζ. Λούκου z.loukou@aade.gr)





Θέμα : "Απάντηση σε αίτημα θεραπείας από όρους της ετήσιας έκθεσης επιθεώρησης της εταιρείας «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ»

- Σχετ. : 1. Το με αρ. πρωτ. 196810/2878/12.11.2020 έγγραφο με θέμα «Αίτημα θεραπείας από όρους της ετήσιας έκθεσης επιθεώρησης της εταιρείας «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ»
2. Η από 06.10.2020 και με αρ. πρωτ. Φ14.2138/05/Οικ.2547 ετήσια έκθεση επιθεώρησης της εταιρείας «ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ»
3. Η Κ.Υ.Α. 172058 Φ.Ε.Κ. 354/Τ.Β'/17.02.2016 (SEVESO ΙΙΙ)

Σε απάντηση των αναγραφόμενων στο Β. μέρος του ανωτέρω (1) σχετικού, σας αναφέρουμε τα εξής:

Β. ii.

- Έχει αναλυθεί εκτενώς στην έκθεση (2 σχετικό) όπου και οι σχετικές φωτογραφίες και αναφορές. Οι οπές όπως και οι λοιπές μη συμμορφώσεις φαίνονται σε πλειάδα φωτογραφιών από την επιθεώρηση, όπου τεκμαίρονται τα αναγραφόμενα στην έκθεση. Το θέμα της συντήρησης δεν αναιρεί ότι ακόμα και κατά την διάρκεια της απαγορεύεται η συνύπαρξη των εν λόγω υλικών.

Β.iii.

- Όπως αναφέρεται και στην έκθεση (2 σχετικό) κλιμάκιο της αδειοδοτούσας αρχής δύνатаι να διενεργήσει έκτακτους έλεγγους το επόμενο διάστημα προς διαπίστωση των διορθωτικών ενεργειών που έλαβαν χώρα για την αποκατάσταση των μη συμμορφώσεων.
- Όπως αναφέρεται στην έκθεση (2 σχετικό): "...το γεγονός ότι κατά την διάρκεια της επιθεώρησης υπήρξε αμεριμνησία για την ύπαρξη των αναφερόμενων υλικών, προκαλεί ερωτηματικά όσον αφορά την εφαρμογή στην πράξη της εκπαίδευσης όλου του προσωπικού σε θέματα ασφάλειας νιτρικής αμμωνίας και τον βαθμό στον οποίο έχει γίνει βίωμα και κουλτούρα του προσωπικού η επικινδυνότητα της νιτρικής αμμωνίας". Η καλή πρακτική που ακολουθείται σε ανάλογες περιπτώσεις διεθνώς είναι η αναβάθμιση της εκπαίδευσης του προσωπικού η οποία μπορεί να γίνει με βέλτιστο τρόπο μέσα από σεμινάρια εκπαίδευσης από πιστοποιημένο εξωτερικό φορέα.
- Δεν περιλαμβάνεται στους σκοπούς του παρόντος κλιμακίου επιθεώρησης ο λογιστικός έλεγχος της επιχείρησης, για αυτό και σαφώς στα παραστατικά που θα κατατεθούν μπορούν να είναι σβησμένα τα οικονομικά στοιχεία όχι όμως οι ποσότητες και τα διακινούμενα είδη. Δεν αμφισβητείται η καλή πρακτική από μέρους της εταιρείας, ζητείται όμως η τεκμηρίωση της δήλωσης της καλής πρακτικής της εταιρείας με στοιχεία. Τα στοιχεία παραγωγής/ πωλήσεων μπορούν να τεκμηριώσουν το μικρό χρόνο αποθήκευσης λιγότερο από 1 (μία) εβδομάδα που δηλώνει η εταιρεία. Τα παραστατικά πώλησης της υποβαθμισμένης νιτρικής αμμωνίας από την "ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΒΑΛΑΣ ΛΤΔ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ" στην "RFIC LTD" ως Α' ύλη αποδεικνύουν την σωστή και πλήρη διαχείριση της υποβαθμισμένης αμμωνίας. Το σε ποιες παραμέτρους εκτρέπεται η νιτρική αμμωνία και προκύπτει η υποβάθμιση της, τα στοιχεία αναλύσεων που τεκμηριώνουν την ποιότητα του τελικού προϊόντος, όπως και τα πιστοποιητικά των συσκευασιών Big Pack, αποδεικνύουν την εξασφάλιση της ασφαλούς παραγωγής και διαχείρισης/ αποθήκευσης της νιτρικής αμμωνίας. Κατά την τελική συνεδρίαση της επιτροπής με



την κ. Κουλουρά οπότε και συζητήθηκαν/ συμφωνήθηκαν τα όσα θα προσκομιστούν από την εταιρεία, δεν υπήρξε κάποια αντίρρηση επί των στοιχείων που ζητήθηκαν.

- Ο φορέας εκμετάλλευσης καθίσταται υπεύθυνος ώστε να μπορεί ανά πάσα στιγμή να αποδείξει την ασφάλεια των κτηριακών/ ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων (αποδεικνύοντας έτσι ότι αυτές λειτουργούν και συντηρούνται σωστά). Κατά συνέπεια οφείλει να διασφαλίζει ότι οι κτηριακές εγκαταστάσεις του έχουν συνεχώς την απαιτούμενη στατική επάρκεια και ανταπεξέρχονται επιτυχώς των υψηλών απαιτήσεων της χημικής βιομηχανίας (όπου όλες οι κατασκευές υφίστανται σε διαβρωτικό περιβάλλον) και των απαιτήσεων που προκύπτουν από την σεισμικότητα του ευρύτερου ελλαδικού χώρου.
- Όπως αναφέρεται στην έκθεση: "Το γεγονός ότι οι μονάδες αμμωνίας και νιτρικών λιπασμάτων λειτουργούν πάνω από 30 (τριάντα) χρόνια (κάτι που εξορισμού καθιστά την πιθανότητα βλάβης/ ατυχήματος αυξημένη παρόλη την συντήρηση που γίνεται), σε συνδυασμό με την ύπαρξη νέου εργατοτεχνικού προσωπικού αλλά μη έμπειρου (κάτι που δημιουργεί εύλογη ανησυχία για το εάν σε περίπτωση ατυχήματος θα υπάρξει η απαραίτητη ψυχραιμία και διαύγεια που απαιτείται για να κάνει τις απαραίτητες ενέργειες που προβλέπει το Εσωτερικό Σχέδιο Εκτάκτου Ανάγκης (ΕΣ.Σ.Ε.Α.), καθιστά απαραίτητη τη μόνιμη παρουσία έμπειρου επιβλέποντος αρμόδιου κατά νόμο Διπλ. Μηχανικού στις μονάδες αυτές. Προτείνεται σε κάθε βάρδια στη μονάδα αμμωνίας και στη μονάδα νιτρικών λιπασμάτων να υπάρχει από τουλάχιστον 1 (ένας) Διπλ. Χημικός Μηχανικός επιβλέπων, ο οποίος σε περίπτωση ατυχήματος να μπορεί να συμμετέχει δια ζώσης στις διαδικασίες."
- Η θερμοκρασία και η υγρασία αποτελούν κρίσιμα μεγέθη στην διαδικασία υποβάθμισης της νιτρικής αμμωνίας. Όπως αναφέρεται στην έκθεση η καταγραφή της θερμοκρασίας και της υγρασίας σε δύο σημεία στην αποθήκη της νιτρικής αμμωνίας γίνεται από χειριστή ανά δύο ώρες, ο οποίος καταγράφει την ένδειξη αναλογικών οργάνων και απαιτείται η μετατροπή τους βάσει πινάκων, ώστε να γίνει διόρθωση στο σύστημα εξαερισμού της αποθήκης για να είναι κατάλληλες οι συνθήκες στην αποθήκη. Η τοποθέτηση αυτόματου συστήματος καταγραφής θερμοκρασίας- υγρασίας ώστε να λαμβάνονται πιο συχνές μετρήσεις και να διορθώνονται αυτόματα, το οποίο θα παρακολουθείται από το control room της μονάδας παραγωγής και θα ενημερώνει με alarm για κάθε απόκλιση, εξασφαλίζει με πολύ μικρό κόστος την αέναη παρακολούθηση των συνθηκών αποθήκευσης και άρα την ασφάλεια της εγκατάστασης.
- Ο τεχνικός ασφαλείας με τον οποίο συνεργάζεστε, ήταν παρόν στην επιθεώρηση και σε κάθε περίπτωση, έχει υποχρέωση να μεριμνά, ώστε οι εργαζόμενοι στην επιχείρηση να τηρούν τους κανόνες υγείας και ασφαλείας και να τους ενημερώνει και καθοδηγεί για την αποτροπή του επαγγελματικού κινδύνου που συνεπάγεται η εργασία τους.
- Λόγω των μη συμμορφώσεων θα διενεργηθεί πρόσθετη επιθεώρηση εντός 6 μηνών [κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 19 παρ. 7 της Κ.Υ.Α. 172058 Φ.Ε.Κ. 354/Τ.Β'/17.02.2016 (SEVESO III)].

Ως επιτομή των όσων αναφέρθηκαν στο παρόν έγγραφο σας αναφέρουμε ότι:

- την πλήρη ευθύνη των εγκαταστάσεων την έχει ο φορέας εκμετάλλευσης.
- ο ρόλος του κλιμακίου επιθεώρησης Seveso είναι να εξασφαλίζει ιδίως τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 19 παρ. 1 του ανωτέρω 3 σχετικού, προστατεύοντας έτσι το δημόσιο συμφέρον. Κάποιες υποδείξεις πρέπει να γίνουν άμεσα (καθαρισμός χώρων, επιδιόρθωση οπών, βεβαίωση στατικής επάρκειας κτηρίων, προσκόμιση στοιχείων) και κάποιες άλλες (σεμινάρια εκπαίδευσης, αυτόματο σύστημα



καταγραφής θερμοκρασίας- υγρασίας, επιβλέποντες Διπλ. Χημικοί Μηχανικοί βάρδιας) αποτελούν ισχυρές συστάσεις με την επισήμανση ότι τα στοιχεία της Μελέτης Ασφαλείας τελούν υπό διαρκή έλεγχο, συμπλήρωση και βελτίωση (άρθρο 9 ενότητα Γ παρ. 3 ανωτέρω (4) σχετικού).

- να συμμορφωθείτε με τα αναγραφόμενα στην έκθεση (2 σχετικό) [όπως στα πλαίσια της καλής συνεργασίας που έχουμε όλα αυτά τα χρόνια πάντοτε συμμορφωνόσασταν με τις υποδείξεις που προέκυπταν από τις επιθεωρήσεις].
- όσο τηρείτε την σχετική νομοθεσία και συμμορφώνεστε με τις υποδείξεις του κλιμακίου επιθεώρησης είναι αδύνατο να αμαυρώσετε την εικόνα που έχετε.

Τα μέλη του κλιμακίου ελέγχου:

1. Δρ. Εμμανουήλ Κωνσταντινίδης, Μηχανολόγος Μηχανικός, Αναπλ. Προϊστάμενος του Τμήματος Χορήγησης Αδειών Ανάπτυξης, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων της Δ/σης Ανάπτυξης Π.Ε. Καβάλας Τ.Υ.*
2. Δρ. Ζαχαρένια Λούκου, Χημικός, υπάλληλος του Τμήματος Χημικών Υπηρεσιών Καβάλας Τ.Υ.*
3. Κατερίνα Κωνσταντινίδου, Διπλ. Μηχανικός Περιβάλλοντος, Αναπλ. Προϊσταμένη του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Καβάλας Τ.Υ.*
4. Αλεξάνδρα Κουκουλιάτα, Ιατρός, Προϊσταμένη του Τμήματος Επιθεώρησης Ασφάλειας & Υγείας στην Εργασία Καβάλας Τ.Υ.*
5. Αφροδίτη Μαχαιρίδου, Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός, υπάλληλος του Τμήματος Επιθεώρησης Ασφάλειας & Υγείας στην Εργασία Καβάλας Τ.Υ.*
6. Δημήτρης Χίζαρης, Επόπτης Δημόσιας Υγείας, Προϊστάμενος του Τμήματος Περιβαλλοντικής Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Καβάλας Τ.Υ.*
7. Σταύρος Κιβράκης, ΠΕ Διοικητικού Οικονομικού, Αναπλ. Προϊστάμενος του τμήματος Πολιτικής Προστασίας Π.Ε. Καβάλας Τ.Υ.*
8. Κυριάκος Δαμιανού, Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ, υπάλληλος του τμήματος Πολιτικής Προστασίας Π.Ε. Καβάλας Τ.Υ.*
9. Γιώργος Μορφίδης, Αντιπύραρχος, της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας Καβάλας Τ.Υ.*

*Τ.Υ.: Τέθηκε Υπογραφή

