



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 3^{ης} Υ.ΠΕ. (ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
«Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

ΠΡΑΚΤΙΚΑ
2^{ης} ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
23.01.2020

Στο Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «Γεώργιος Παπανικολάου» σήμερα 23 Ιανουαρίου ημέρα Πέμπτη και ώρα 12:00, μετά από πρόσκληση της κ. Μαρίας Γιογκατζή Διοικήτριας και Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου», αρμοδιότητας της 3^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας, συνήλθαν σε τακτική συνεδρίαση, στην Αίθουσα Συνεδριάσεων της Διοίκησης του Νοσοκομείου, τα Μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στην συνεδρίαση ήλθαν και πήραν μέρος οι παρακάτω:

- Μαρία Γιογκατζή, Διοικήτρια του Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης «Γεώργιος Παπανικολάου» & Ψ.Ν.Θ., **Πρόεδρος.**
- Ανατολή Αγαθαγγελίδου, Φαρμακοποιός, **Αναπλ. Μέλος** (της κ. Αν. Δαλακλή).
- Κωνσταντίνος Τσαλής, Πρόεδρος του Επιστημονικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου, **Αναπλ. Μέλος** (του κ. Γεωργίου Δρόσου).
- Χριστίνα Τσαγκαρή, Διευθύντρια Διοικητικής Υπηρεσίας, **μέλος.**
- Μηλίτσα Μπιτζάνη, Ιατρός, ως εκπρόσωπος των ιατρών **μέλος**
- Ευστάθιος Γαβρίδης, Νοσηλευτής, ως εκπρόσωπος όλου του προσωπικού (πλην των ιατρών), **μέλος.**

Ο κ. Ιωάννης Παπάζογλου, η κ. Αναστασία Δαλακλή και ο κ. Γεώργιος Δρόσος δεν συμμετείχαν στην συνεδρίαση λόγω ανειλημμένων υποχρεώσεων.

Η κ. Ανατολή Αγαθαγγελίδου δεν ήταν παρούσα κατά τη διάρκεια των συζητήσεων των θεμάτων 2^ο, 3^ο, 4^ο, 5^ο, 6^ο, 7^ο, 8^ο, 9^ο, 10^ο και 11^ο.

Παρίσταται ο Αναπληρωτής Διοικητής του Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου" κ. Δημήτριος Βαλαρούτσος, χωρίς δικαίωμα ψήφου, στη συζήτηση των θεμάτων με τη συμφωνία όλων των μελών και αποχώρησε πριν την ψηφοφορία και τη λήψη των αποφάσεων

Παρευρίσκονται η κα Μαρία Τυριακίδου και η κα Ολυμπία Αργυροπούλου, ως γραμματείς, για το Γ.Ν.Θ. «Γεώργιος Παπανικολάου» και Ψ.Ν.Θ αντίστοιχα.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία του Διοικητικού Συμβουλίου, η Πρόεδρος κ. Μαρία Γιογκατζή κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης με τις παρακάτω ανακοινώσεις και θέματα της Ημερήσιας Διάταξης.



Έκτακτο 12^ο: «Διαρροή νοσοκομειακών λυμάτων από τη μονάδα επεξεργασίας αυτών και αποκατάσταση/ενίσχυση των εγκαταστάσεων που έχουν υποστεί βλάβη»

Το Διοικητικό Συμβούλιο αφού έλαβε υπόψη του:

1. Το με αριθμ. ΤΥΦ.Β.Κ.-1/23-01-2020 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Νοσοκομείου με το οποίο ενημερώνει ότι την Παρασκευή 17/1/2020 διαπιστώθηκε η ύπαρξη ρυγματώσεων σε μια εκ των δεξαμενών του βιολογικού καθαρισμού, η έντονη διαρροή ανεπεξέργαστων λυμάτων εκτός της πρώτης δεξαμενής και η ροή τους στον περιβάλλοντα χώρο της δεξαμενής.

Για την άμεση αντιμετώπιση της σοβαρής αυτής κατάστασης και την αποφυγή περαιτέρω προβλημάτων που σχετίζονται με τη δημόσια υγεία (διαρροή λυμάτων προς το οδικό δίκτυο Χορτιάτη – Ασβεστοχώρι), αποφασίστηκαν ενέργειες για την επίλυση του προβλήματος της διαρροής. Συγκεκριμένα και μετά από προφορική έγκριση της διοίκησης, εγκαταστάθηκαν άμεσα την ίδια μέρα αντλίες στην πρώτη δεξαμενή που παρουσιάζει ρυγμάτωση (δεξαμενή απονιτροποίησης) για τη μεταφορά των λυμάτων απ' ευθείας στην τελική δεξαμενή, ώστε να κατέβει η στάθμη των λυμάτων και να περιοριστεί η διαρροή. Επίσης άμεσα έγινε χειρωνακτικά διάνοιξη αύλακα στον περιβάλλοντα χώρο, ώστε να οδηγηθούν τα λύματα που έχουν διαρρεύσει στις παλιές ξηραντικές κλίνες που βρίσκονται εκτός λειτουργίας. Αποφασίστηκε επίσης η μεταφορά της καθιζάνουσας καλλιέργειας των μικροοργανισμών στην υπάρχουσα μη χρησιμοποιούμενη δεξαμενή δίπλα στην εσχάρωση, αφού προηγουμένως καθαριστεί από τα όμβρια, και η συνέχιση των εργασιών για όσες μέρες απαιτηθούν ώστε να εκκενωθούν εντελώς η δεξαμενή απονιτροποίησης, οι δεξαμενές νιτροποίησης-αερισμού και μερικώς η δεξαμενή καθίζησης. Στο τελικό στάδιο η εκκένωση των δεξαμενών αυτών από τη λάσπη θα γίνει χειρωνακτικά και με ειδικό εξοπλισμό. Θα ακολουθήσει απομόνωση και στεγανοποίηση της δεξαμενής που παρουσιάζει διαρροή. Μετά από αυτό, τα λύματα θα μεταφέρονται πλέον στην πρώτη δεξαμενή νιτροποίησης-αερισμού, όπου πλέον θα γίνεται κανονική βιολογική επεξεργασία των λυμάτων χωρίς όμως απονιτροποίηση.

Οι ως άνω αναφερόμενες εργασίες έχουν ήδη ξεκινήσει να εκτελούνται από την εταιρεία «ΜΠΟΥΤΣΙΟΣ Γ. Κ ΣΙΑ Ο.Ε.» και αναμένεται να ολοκληρωθούν τις επόμενες εβδομάδες. Το κόστος της δαπάνης για το σύνολο των παραπάνω εργασιών, ανέρχεται στο ποσό των 20.000,00€ πλέον Φ.Π.Α.

Με τις ανωτέρω παρεμβάσεις εξασφαλίζεται η λειτουργία του βιολογικού καθαρισμού χωρίς εμφανή κίνδυνο διαρροών διαλυμάτων, πλην όμως τα τελικά λύματα θα οδηγούνται στο δίκτυο αποχέτευσης με ελλιπή επεξεργασία αλλά εντός των αποδεκτών ορίων. Ο τρόπος αυτός λειτουργίας του βιολογικού καθαρισμού αποτελεί μια προσωρινή λύση, μέχρι την ολοκλήρωση των εργασιών αποκατάστασης της δεξαμενής που παρουσιάζει διαρροή.



Λόγω του κατεπείγοντος, πραγματοποιήθηκαν τις επόμενες μέρες καθημερινές αυτοψίες της υπάρχουσας κατάστασης, όπου και διαπιστώθηκε, μετά την κάθοδο της στάθμης των λυμάτων της δεξαμενής, ότι η υπάρχουσα ρυγμάτωση είναι ιδιαίτερα εκτεταμένη και επεκτείνεται σε ολόκληρο το ύψος του τοιχίου, ενώ αποκαλύφθηκαν και άλλες μικρότερου μεγέθους ρυγματώσεις. Τονίζεται ότι μετά την ολοκλήρωση του καθαρισμού των δεξαμενών αναμένεται η αποκάλυψη και άλλων αστοχιών σε ολόκληρο τον φέροντα οργανισμό της δεξαμενής. Επίσης αποτυπώθηκε το στατικό σύστημα των δεξαμενών με την έννοια των ανεξάρτητων δομικών στοιχείων, για να καθοριστεί το είδος, το αντικείμενο και το μέγεθος της μελέτης που θα απαιτηθεί για την αποκατάσταση/ ενίσχυση της κατασκευής προτού δοθεί σε επαναλειτουργία. Διαπιστώθηκε ότι οι υπάρχουσες εγκαταστάσεις του βιολογικού καθαρισμού κατασκευάστηκαν σε διαφορετικά στάδια, με σημαντική χρονολογική διαφορά μεταξύ τους. Η πρώτη δεξαμενή που παρουσιάζει βλάβη κατασκευάστηκε σε μια φάση και αποτελεί ενιαίο δομικό σύστημα με δύο δεξαμενές καθίζησης που δεν χρησιμοποιούνται σήμερα και με τη δεξαμενή ιλύος που βρίσκεται εκτός λειτουργίας εδώ και πολλά χρόνια λόγω καθολικής αστοχίας του εξωτερικού διαμήκους τοιχίου της.

Καθώς οι δεξαμενές αυτές επιβάλλεται να ελεγχθούν και να αποκατασταθούν συνολικά, προέκυψε επιπλέον η ανάγκη για τον καθαρισμό τους, προκειμένου να μπορεί να πραγματοποιηθεί ο έλεγχος και η αποτύπωση τους. Για τον σκοπό αυτό, απευθυνόμενοι και πάλι στον υπεύθυνο λειτουργίας και συντήρησης της εγκατάστασης και λόγω της κατεπείγουσας κατάστασης, αποφασίστηκε η εκτέλεση των ακόλουθων ενεργειών: Μεταφορά του υγρού των δεξαμενών μέσω υποβρύχιων αντλιών και με ελεγχόμενη παροχή μετά από κατάλληλη αραιώση, καθαρισμός των δεξαμενών με τη λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων προστασίας του προσωπικού, πλύση των τοιχωμάτων των δεξαμενών και απομάκρυνση των υδάτων πλύσης. Το κόστος της δαπάνης για το σύνολο των παραπάνω εργασιών, ανέρχεται στο ποσό των 10.000,00€ πλέον Φ.Π.Α.

Με την ολοκλήρωση των εργασιών καθαρισμού, θα είναι εφικτή η εκτέλεση της στατικής μελέτης αποκατάστασης/ ενίσχυσης των εγκαταστάσεων της επεξεργασίας λυμάτων που έχουν υποστεί βλάβη. Για την κατεπείγουσα εκπόνηση της μελέτης του ανωτέρω έργου και λόγω της ιδιαιτερότητας του αντικείμενου και της ιδιαίτερης σπουδαιότητας της κατασκευής, είναι αναγκαία η συνδρομή της Υπηρεσίας με τεχνικό σύμβουλο ειδικότητας Πολιτικού Μηχανικού με πολυετή εμπειρία σε μελέτες αποκατάστασης/ ενίσχυσης κατασκευών, για την εκπόνηση της στατικής μελέτης εφαρμογής και τη σύνταξη των τευχών δημοπράτησης. Στη μελέτη θα περιλαμβάνεται, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της Υπηρεσίας, λεπτομερής αποτύπωση της υπάρχουσας κατάστασης και των βλαβών, του δομικού συστήματος και της όπλισης των κατασκευών, πλήθος εργαστηριακών και επιτόπιων ελέγχων (ενδεικτικά αναφέρονται λήψη πυρήνων και έλεγχος



εργαστήριο, έλεγχος υπερήχων, έλεγχος οξείδωσης οπλισμών κτλ). Το ποσό της αμοιβής της υπό ανάθεση παροχής υπηρεσίας τεχνικού συμβούλου εκτιμάται στο ποσό των 20.000,00€ πλέον Φ.Π.Α.

Μετά από διεξοδική συζήτηση μεταξύ των μελών του.

Αποφασίζει ομόφωνα

- A. Την έγκριση της δαπάνης συνολικού ποσού 30.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. για τις εργασίες κατεπείγουσας αποκατάστασης διαρροής των νοσοκομειακών αποβλήτων στον περιβάλλοντα χώρο από την μονάδα επεξεργασίας αυτών, της τροποποίησης της λειτουργίας των εγκαταστάσεων, ώστε να απομονωθεί η δεξαμενή που παρουσιάζει βλάβη και καθαρισμού των τριών παλαιών δεξαμενών της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων και την απ' ευθείας ανάθεση στον υπεύθυνο λειτουργίας και συντήρησης της μονάδας επεξεργασίας λυμάτων του Νοσοκομείου, εταιρεία «ΜΠΟΥΤΣΙΟΣ Γ. Κ ΣΙΑ Ο.Ε.».
- B. Την έγκριση ανάθεσης παροχής υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου ειδικότητας Πολιτικού Μηχανικού για την συνδρομή της Υπηρεσίας στην εκπόνηση της στατικής μελέτης εφαρμογής και την σύνταξη των τευχών δημοπράτησης του έργου «Μελέτη αποκατάστασης/ ενίσχυσης των εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων του Γ.Ν.Θ. Θεσσαλονίκης «Γ. Παπανικολάου», έναντι προϋπολογισθείσας δαπάνης 20.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. Λόγω του κατεπείγοντος, την υλοποίηση της ανάθεσης, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της Υπηρεσίας, με τη διαδικασία της διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, σύμφωνα με το άρθρο 32, παράγραφος 2γ, του νόμου 4412/2016.
- Γ. Την συγκρότηση με απόφαση Διοικήτριας του Νοσοκομείου αρμόδιας επιτροπής συλλογής προσφορών



Στις 15:00 και επειδή δεν υπάρχει άλλο θέμα για συζήτηση, η κ. Μαρία Γιογκατζή, Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου λύει την συνεδρίαση.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

Μαρία Γιογκατζή

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Ανατολή Αγαθαγγελίδου
2. Κωνσταντίνος Τσαλής
3. Χριστίνα Τσαγκαρή
4. Μηλίτσα Μπιτζάνη
5. Ευστάθιος Γαβρίδης

Οι Γραμματείς
Μαρία Τυριακίδου
Ολυμπία Αργυροπούλου

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΣΜΑ
26-1-2020
ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

ΤΥΡΙΑΚΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ
ΔΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΓΡΑΜΜΑΤΕΩΝ

