



Αριθμός Διακήρυξης: ΔΥΠΕΚΕ-903104

Ημερομηνία Συμπληρώματος Ν°3: 24.02.2021

Αντικείμενο: «Προμήθεια και εγκατάσταση μονάδας ανάκτησης απορριπτόμενων υδάτων λεβήτων (BLOW DOWN) των Μονάδων IV και V του ΑΗΣ Κερατέας-Λαυρίου»

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ Ν°3

Με το παρόν Συμπλήρωμα Ν°3 της Διακήρυξης:

1. Στο Τεύχος Νο1 «Πρόσκληση», Άρθρο 2, παράγραφος 2.1.1, τροποποιείται το εδάφιο από :
Δεξαμενή υπεροξειδίου και δοσιμετρικές αντλίες για τη δοσομέτρηση υπεροξειδίου του υδρογόνου,
σε:
Δεξαμενή και δοσιμετρικές αντλίες για τη δοσομέτρηση υπεροξειδίου του υδρογόνου ή υποχλωριώδους νατρίου.
2. Στο τεύχος Νο5 «Τεχνική Περιγραφή»:
 - παράγραφος 1.3 τροποποιείται το εδάφιο από:
Δεξαμενή υπεροξειδίου και δοσιμετρικές αντλίες για τη δοσομέτρηση υπεροξειδίου του υδρογόνου,
σε:
Δεξαμενή και δοσιμετρικές αντλίες για τη δοσομέτρηση υπεροξειδίου του υδρογόνου ή υποχλωριώδους νατρίου.
 - παράγραφος 2.1 τροποποιείται το εδάφιο από:
Ο σκοπός της εγκατάστασης είναι η μείωση της περιεκτικότητας του επεξεργασμένου ύδατος σε τιμές σιδήρου <50 µg/lit, ή η επίτευξη βαθμού απομάκρυνσης του σιδήρου 97,5%,
σε:
Ο σκοπός της εγκατάστασης είναι η μείωση της περιεκτικότητας του επεξεργασμένου ύδατος σε τιμές σιδήρου <50 µg/lit, ή η επίτευξη βαθμού απομάκρυνσης του σιδήρου 95%.
 - παράγραφος 2.2 τροποποιείται το εδάφιο από:
Η οξείδωση του δισθενούς σιδήρου σε τρισθενή θα γίνεται με υπεροξείδιο του υδρογόνου από δύο (2) δοσιμετρικές αντλίες, που θα λειτουργούν εναλλάξ αντλώντας το υπεροξείδιο του υδρογόνου από κατάλληλη δεξαμενή και θα εντέλλονται από τη μέτρηση της παροχής του προς επεξεργασία νερού (αυτόνομα ή μέσω του PLC),

σε:

Η οξείδωση του διασθενούς σιδήρου σε τρισθενή θα γίνεται με υπεροξειδίο του υδρογόνου ή υποχλωριώδες νάτριο από δύο (2) δοσιμετρικές αντλίες, που θα λειτουργούν εναλλάξ αντλώντας το υπεροξειδίο του υδρογόνου ή το υποχλωριώδες νάτριο από κατάλληλη δεξαμενή και θα εντέλλονται από τη μέτρηση της παροχής του προς επεξεργασία νερού (αυτόνομα ή μέσω του PLC).

- παράγραφος 4.2

Όπου αναφέρεται η δοσιμέτρηση υπεροξειδίου του υδρογόνου, συμπληρώνεται ή δοσιμέτρηση υποχλωριώδους νατρίου.

- παράγραφος 6 τροποποιούνται τα εδάφια

από:

Ως εγγύηση καλής λειτουργίας θεωρείται η επίτευξη βαθμού απομάκρυνσης σιδήρου 97,5%,

σε:

Ως εγγύηση καλής λειτουργίας θεωρείται η επίτευξη βαθμού απομάκρυνσης σιδήρου 95%.

και από:

Ο σκοπός της εγκατάστασης είναι η μείωση της περιεκτικότητας του επεξεργασμένου ύδατος σε τιμές σιδήρου <50 μg/lit, ή η επίτευξη βαθμού απομάκρυνσης του σιδήρου 97,5%,

σε:

Ο σκοπός της εγκατάστασης είναι η μείωση της περιεκτικότητας του επεξεργασμένου ύδατος σε τιμές σιδήρου <50 μg/lit, ή η επίτευξη βαθμού απομάκρυνσης του σιδήρου 95%.

- παράγραφος 9 τροποποιείται το εδάφιο

από:

Η τελική παραλαβή του συστήματος ανάκτησης υδάτων φίλτρων αποσιδήρωσης θα γίνει εφόσον μετά την θέση σε λειτουργία (commissioning) υπάρχει επίτευξη βαθμού απομάκρυνσης σιδήρου 97,5%,

σε:

Η τελική παραλαβή του συστήματος ανάκτησης υδάτων φίλτρων αποσιδήρωσης θα γίνει εφόσον μετά την θέση σε λειτουργία (commissioning) υπάρχει επίτευξη βαθμού απομάκρυνσης σιδήρου 95%.

3. Παρατείνεται η προθεσμία υποβολής προσφορών μέχρι την Παρασκευή 05.03.2021 και ώρα 13:00'.

Οι λοιποί όροι της Αρχικής Διακήρυξης και των Συμπληρωμάτων Νο1 και Νο2 που δεν τροποποιούνται με το παρόν Συμπλήρωμα Νο3, παραμένουν σε πλήρη ισχύ ως έχουν