



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η συγκεκριμένη παροχή υπηρεσίας αφορά στον καθαρισμό του υπόγειου τούνελ τηλεθέρμανσης του ΑΠΘ. Το υπόγειο τούνελ ξεκινάει από το κεντρικό λεβητοστάσιο, διατρέχει με διάφορες διαδρομές εκατοντάδων μέτρων (5 βασικές γραμμές) όλο το campus του ΑΠΘ, και καταλήγει στα διάφορα κτίρια, και συγκεκριμένα στα υπόγεια των κτιρίων που είναι οι θερμικοί υποσταθμοί των κτιρίων.

Οι εργασίες καθαρισμού είναι:

- Απομάκρυνση μπαζών και αποβλήτων
- Μυοκτονία, απεντόμωση και ξαράχνιασμα των πλαϊνών και της οροφής.
- Επιμελημένος καθαρισμός του δαπέδου

Να σημειωθεί ότι το συγκεκριμένο έργο έχει **μεγάλο βαθμό δυσκολίας** καθώς το υπόγειο τούνελ είναι πολύ στενό στα περισσότερα σημεία του με σωληνώσεις κατά μήκος και χρειάζεται ευελιξία και ικανότητα για τις εργασίες καθαρισμού. Σε πολλά σημεία οι όποιες εργασίες καθαρισμού θα γίνουν από τους εργάτες σε σκυφτή θέση λόγω του χαμηλού «καθαρού» ύψους. Σε αρκετά σημεία υπάρχουν λιμνάζοντα νερά στο δάπεδο. Τέλος, δεν υπάρχει φωτισμός και θα απαιτηθεί η χρήση προβολέων κατά την διάρκεια των εργασιών καθαρισμού.

Ο ανάδοχος οφείλει να λάβει όλα τα απαιτούμενα μέτρα προστασίας, που ορίζονται από την εργατική νομοθεσία, για τους εργάτες που θα εκτελέσουν τις εργασίες καθαρισμού.

Θεσσαλονίκη 28-08-2019

Η Προϊσταμένη της Δ/σης Συντήρησης
και Λειτουργίας Εγκαταστάσεων

Αγγελική Σαλονικίδου
Μηχανολόγος Μηχανικός