

Σύνολο: 1

Γραμμές ανα σελίδα: 50 ▼

ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ\_Υπόγειοι κώδοι προσωρινής αποθήκευσης απορριμμάτων

20ΔΙΑΒ000008667

Στοιχεία Διαβούλευσης

Δημοσιεύθηκε **11/03/2020** Τελευταία ανανέωση

Σχόλια **1**

Όνομα Εργόπολις  
3A I.K.E.

Email info@ergopolis.eu

Άρθρο CPV : 44613700-7

Απορριμματοφόροι κάδοι

Ημ/

via 26/03/2020

Το σύστημα υπογειοποίησης που περιγράφεται έχει κατά την άποψή μας τα παρακάτω μειονεκτήματα:

1. Οι πλατφόρμες αυτού του τύπου ανακλείνουν προς τα πίσω μαζί με τη χοάνη απόρριψης με αποτέλεσμα να μειώνουν το χώρο διέλευσης πεζών και σε πολλές περιπτώσεις, λόγω της ιδιομορφίας του ιστορικού κέντρου Θεσσαλονίκης, τον καθιστούν αδύνατο.
2. Με την έλευση του χρόνου τα συστήματα υποβοήθησης (π.χ. πνευματικά έμβολα) αδυνατούν και καθιστούν το άνοιγμά τους δύσκολο έως και αδύνατο .
3. Το κλειδίωμα τους δε διασφαλίζει την αποτροπή κακόβουλων ενεργειών.
4. Το προσωπικό αποκομιδής κατά τη διαδικασία αγκίστρωσης και απαγκίστρωσης του κάδου διατρέχει τους παρακάτω κινδύνους:
  - α) Πτώσης στο εσωτερικό του κάδου με αποτέλεσμα σωματική βλάβη.
  - β) Επαφή με τα απορρίμματα και έκθεση σε μολυσματικές ουσίες.
  - γ) Εισπνοή επικίνδυνων αναθυμιάσεων.
  - δ) Διαφυγή δυσάρεστων οσμών στον περιβάλλοντα χώρο.
  - ε) Αισθητικά δυσάρεστη εικόνα κατά τη διαδικασία αποκομιδής.
5. Το υλικό κατασκευής του εσωτερικού κάδου είναι εύφλεκτο.
6. Η χοάνη απόρριψης είναι ψηλή και ανοίγει από πάνω με αποτέλεσμα η σακούλα απορριμμάτων να πρέπει να ανασηκωθεί στο άνοιγμα της οπής απόρριψης (περίπου ένα μέτρο) χαρακτηριστικό που δυσκολεύει άτομα με μικρή σωματική δομή και δύναμη (π.χ. Τρίτη ηλικία, παιδιά, αμέα).
7. Η χοάνη απόρριψης έχει άμεση επικοινωνία με τον εσωτερικό κάδο με αποτέλεσμα:
  - α) Έκλυση οσμών και αναθυμιάσεων σε κάθε άνοιγμα του καπακιού της χοάνης.
  - β) Πρόσβαση εισόδου στον εσωτερικό κάδο, είτε γιατί ο μηχανισμός του καπακιού μάγκωσε και έμεινε ανοιχτό είτε εκούσια ως μέρος παιδικού παιχνιδιού με την άγνοια κινδύνου που διακρίνει την παιδική ηλικία, ζώου ή ανθρώπου με κίνδυνο απώλειας ζωής.

Πρόταση συστήματος υπογειοποίησης αναλόγου κόστους.

1. Ο κάδος μαζί με την χοάνη απόρριψης και την επιφανειακή πλατφόρμα να αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο.
2. Το όλο σύστημα πλην του φρεατίου τοποθέτησης να είναι μεταλλικό με κατάλληλη αντιδιαβρωτική προστασία. (Εξάλειψη μειονεκτήματος παρ. 5).
3. Η χοάνη απόρριψης να είναι χαμηλού ύψους (90εκ. περίπου) και η θύρα απόρριψης να βρίσκεται στην εμπρός όψη της έτσι ώστε το άνοιγμά της να βρίσκεται χαμηλά (60εκ. περίπου). Εξάλειψη μειονεκτήματος παρ. 6).
4. Η θυρίδα απόρριψης να είναι τύπου τυμπάνου, δηλαδή, το άνοιγμα απόρριψης θα μετακινείται μαζί με τη θύρα σε θέση ώστε όταν ανοίγει η θύρα, με το δομοχλό ή με χειρολαβή, να μπορεί να τοποθετηθεί η σακούλα απορριμμάτων με ταυτόχρονη απομόνωση του υπόγειου τμήματος και με την περιστροφή και ταυτόχρονα κλείσιμο της θυρίδας τα απορρίμματα να πέφτουν στον κάδο. Έτσι απαλείφονται οι κίνδυνοι των παραγράφων 7α και 7β των παρατηρήσεων μας επί της μελέτης σας.
5. Ο εξωτερικός πύργος να έχει τη δυνατότητα οικολογικής βαφής με απόχρωση σύμφωνη με τον περιβάλλοντα χώρο και επεξεργασία anti-graffity.
6. Η διαδικασία αποκομιδής να γίνεται με απορριμματοφόρα που θα φέρουν γερανό οροφής ή πλάτης και χοάνη απόρριψης στην πίσω πλευρά τους ανασηκώνοντας όλο το συγκρότημα του κάδου, να εκκενώνουν από την κάτω πλευρά τους μέσω δύο (2) διανοιγόμενων θυρών οι οποίες θα είναι και λεκάνες συλλογής υγρών, με σύστημα δύο (2) γάντζων, ο ένας γάντζος θα φέρει το φορτίο του συστήματος και ο άλλος θα χειρίζεται το άνοιγμα και το κλείσιμο των θυρών. Η λειτουργία του γερανού να είναι ασύρματη (τηλεχειριζόμενος) έτσι ώστε η αγκίστρωση και απαγκίστρωση να είναι δυνατή από ένα και μόνο άτομο αλλά και ο εν γένει τρόπος εκκένωσης να εξουδετερώνει τα μειονεκτήματα των παρ. 1, 2, 3, 4α, 4β, 4γ, 4δ και 4ε.
7. Η πλατφόρμα ασφαλείας (κατά την απουσία του κάδου) να κλείνει το φρεάτιο με ασφάλεια χωρίς την ενέργεια βοηθημάτων τύπου ασανσέρ που παρουσιάζουν εμπλοκές.

Για την Εργόπολις 3A I.K.E.

Δρομπουλιανούδης Αναστάσιος

Νόμιμος εκπρόσωπος - Διαχειριστής