

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΕΙΔΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΝΤΖΟΣ ΧΡ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
ΝΑΥΠΗΓΟΣ - ΜΗΧ/ΓΟΣ - ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ΕΜΠ ΑΜ ΤΕΕ 42866
Ασπρόχωμα Καλαμάτας ΤΚ 24100
Τηλ/Φαξ: 2121060264 Κιν: 6932666896
email: kountzos@hotmail.gr



ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ του παιχνιδιού : «ΔΙΑΣΤΗΜΟΠΛΟΙΟ»

Ο Οργανισμός

«ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ Χ. ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΝΤΖΟΣ»

Ύστερα από αυτοψία που πραγματοποιήσα στο χώρο του Θεματικού Πάρκου της εταιρείας «DREAMSTAR IKE» που είναι εγκατεστημένο στο χώρο της Τεχνόπολης του Δήμου Αθηναίων και ύστερα από δοκιμαστική λειτουργία του παιχνιδιού «ΔΙΑΣΤΗΜΟΠΛΟΙΟ» της εταιρείας «DREAMSTAR IKE» και σύμφωνα με τη συνημμένη Τεχνική Έκθεση Ελέγχου πιστοποιώ και βεβαιώνω ότι η λειτουργία του εν λόγω παιχνιδιού είναι ασφαλής για το κοινό.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ: 28 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2018

ΘΕΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ : ΤΕΧΝΟΠΟΛΙΣ ΔΗΜΟΥ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
Οδός Πειραιώς 100 Αθήνα

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

Ο έλεγχος πραγματοποιείται σύμφωνα με τα παρακάτω Ευρωπαϊκά Πρότυπα και προδιαγραφές καθώς και την Ελληνική νομοθεσία:

--Απαιτήσεις ISO 9001:2015 και οδηγίες ΤΕΕ

---Ευρωπαϊκό Πρότυπο: EN 13814: «Παιχνιδομηχανές και κατασκευές εμποροπανηγύρεων και πάρκων – Ασφάλεια»

---Ευρωπαϊκό Πρότυπο: EN 1993: «Σχεδιασμός Μεταλλικών Κατασκευών»

---ΕΛΟΤ HD 384: «Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις»

---Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 71-1

--Ελληνική Νομοθεσία περί αδειοδότησης παιχνιδιών

-- Λαμβανομένης υπ όψιν της παραγράφου 3β του άρθρου 1 του ΠΔ57/2010 σχετικά με την προσαρμογή προς την Οδηγία του ΕΚ και ΕΣ 2006/42/ΕΚ/17.5.2006, την 95/16/ΕΚ και ΕΕ1157/24/9.6.2006 σχετικά με τα μηχανήματα.

Συνημμένα:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ «ΔΙΑΣΤΗΜΟΠΛΟΙΟ»

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Η εταιρεία «DREAMSTAR IKE» εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης που πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου: EN ISO 9001 2015

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ

«ΔΙΑΣΤΗΜΟΠΛΟΙΟ»

A. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ: ΠΕΤΡΟΣ ΜΟΥΡΑΦΕΤΗΣ
Υπεύθυνος λειτουργίας του παιχνιδιού είναι ο Πέτρος Μουραφέτης ο οποίος έχει ενημερωθεί από τον Τεχνικό Ασφαλείας για την πρόληψη και αντιμετώπιση κινδύνων κατά την εργασία.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

Το παιχνίδι συνίσταται από σύστημα κυκλικής περιστροφής και ανύψωσης με βραχίονες στους οποίους στηρίζονται οι 12 καμπίνες.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΘΕΣΕΩΝ: 24

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΩΝ: 12 (2 θέσεις ανά καμπίνα)

Το παιχνίδι ευρίσκεται στερεωμένο με συγκόλληση σε νταλικά η οποία φέρει νόμιμο αριθμό πλαισίου.

B. ΦΟΡΕΑΣ

Φορέας ελέγχου είναι ο παρακάτω υπογράφων Γιαννακούντζος Απόστολος, Ναυπηγός Μηχανολόγος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Διπλωματούχος ΕΜΠ, μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος με Αρ. Μητρώου ΤΕΕ 42866 και πιστοποιημένος μηχανικός του Υπουργείου Μεταφορών και Τεχνικός Ασφαλείας της εγκατάστασης.

Γ. ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Ο έλεγχος της μεταλλικής κατασκευής περιελάμβανε τα παρακάτω:

- Επιθεώρηση έδρασης επί του εδάφους
- Επιθεώρηση βασικής πλατφόρμας.
- Έλεγχος σταθερής μεταλλικής κατασκευής.
- Έλεγχος περιστρεφόμενης μεταλλικής κατασκευής
- Έλεγχος καμπίνων επιβατών
- Έλεγχος των βοηθητικών εξαρτημάτων
- Έλεγχος στερέωσης των καμπίνων επί της περιστρεφόμενης κατασκευής
- Έλεγχος στη βάση επί της οποίας γίνεται η περιστροφή
- Έλεγχος ασφαλείας των θέσεων των επιβατών
- Έλεγχος σταθερότητας πλατφόρμας πρόσβασης.
- Έλεγχος σταθερότητας της προστατευτικής περίφραξης του χώρου λειτουργίας του παιχνιδιού.

Δ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Ο έλεγχος της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης περιελάμβανε τα παρακάτω:

- Οπτικός έλεγχος των καλωδιώσεων και του ηλεκτρικού πίνακα.
- Έλεγχος των καλωδιώσεων των φωτιστικών
- Έλεγχος λειτουργίας των κινητήρων
- Έλεγχος ηλεκτρολογικών συνδέσεων γείωσης

--Έλεγχος του ηλεκτρικού πίνακα και των οργάνων διακοπής και έκτακτης ανάγκης

Ε. ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Ύστερα από τους παραπάνω ελέγχους πραγματοποιήθηκε δοκιμαστική λειτουργία του παιχνιδιού «ΔΙΑΣΤΗΜΟΠΛΟΙΟ».

Κατά τη δοκιμαστική λειτουργία παρατηρήθηκε πλήρης στατική επάρκεια και ασφαλής για το κοινό λειτουργία του παιχνιδιού.

ΣΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΒΙΒΛΙΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Έγινε έλεγχος στο βιβλίο συντήρησης του παιχνιδιού.

Στο εν λόγω βιβλίο αναγράφονται οι παρατηρήσεις και τα προβλήματα που προκύπτουν κατά το χρόνο λειτουργίας του παιχνιδιού.

Επίσης αναγράφονται οι προληπτικές τακτικές συντηρήσεις και οι επισκευές των βλαβών που προκύπτουν από την λειτουργία του παιχνιδιού.

Ζ. ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Έγινε έλεγχος και επίδειξη του πυροσβεστήρα από τον υπεύθυνο λειτουργίας του παιχνιδιού.

Η. ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

Υπάρχει Γιατρός και ιατρείο πρώτων βοηθειών στο χώρο της Τεχνόπολης.

Θ. ΧΩΡΟΙ ΥΓΕΙΝΗΣ

Χρησιμοποιούνται οι τουαλέτες του χώρου της Τεχνόπολης.

Ι. ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

--Πραγματοποιείται καθημερινή καθαριότητα του παιχνιδιού.

--Πραγματοποιείται έλεγχος της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης σε τακτά διαστήματα

--Ο ιδιοκτήτης πρέπει να ενημερώνει ταχτικά το βιβλίο συντήρησης του παιχνιδιού.

-- Η ασφάλεια λειτουργίας της μεταλλικής κατασκευής της ηλεκτρολογικής συνδεσμολογίας και του κινητήρα πρέπει να ελέγχεται ανά τακτά διαστήματα από ανεξάρτητο πρόσωπο, που διαθέτει τα απαραίτητα κατά νόμο επιστημονικά προσόντα.

--Η ασφάλεια της μεταλλικής κατασκευής η ασφάλεια των Καθισμάτων – γόνδολων πρέπει να ελέγχεται καθημερινά και διαρκώς από τον υπεύθυνο λειτουργίας του παιχνιδιού.

--Απαγορεύεται οι επιβάτες να βγάζουν χέρια ή πόδια έξω από τις θέσεις που κάθονται ή να σηκώνονται όρθιοι κατά τη διάρκεια των περιστροφικών κινήσεων του παιχνιδιού.

--Απαγορεύεται η χρήση σε παιδιά ηλικίας κάτω των 8 ετών

- Απαγορεύεται η χρήση σε έγκυες γυναίκες
- Απαγορεύεται η χρήση σε όσους έχουν καρδιακά νοσήματα
- Ο υπεύθυνος λειτουργίας του παιχνιδιού πριν ξεκινήσει το παιχνίδι πρέπει να ελέγχει ότι όλοι οι επιβάτες είναι καθήμενοι στις θέσεις τους.
- Ο χειριστής ελέγχει διαρκώς τα προστατευτικά της εισόδου των καθισμάτων πριν από κάθε νέο ξεκίνημα.
- Ο ιδιοκτήτης πρέπει να ενημερώνει ταχτικά το βιβλίο συντήρησης του παιχνιδιού.
- Να γίνεται συνεχής οπτικός έλεγχος των ηλεκτρικών καλωδίων και σε περιπτώσεις φθοράς να γίνεται άμεση αντικατάσταση.
- Τα παιδιά ηλικίας κάτω των έξι ετών πρέπει να συνοδεύονται
- Απαγορεύεται το κάπνισμα στους παίκτες του παιχνιδιού
- Απαγορεύεται ο χειριστής του παιχνιδιού να καπνίζει
- Απαγορεύονται τα οινόπνευματώδη στον χειριστή του παιχνιδιού
- Απαγορεύεται η χρήση του παιχνιδιού σε όσους ευρίσκονται σε κατάσταση μέθης.
- Σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες και συγκεκριμένα σε ταχύτητες ανέμου άνω των 20 χιλ. ανά ώρα απαγορεύεται η λειτουργία του παιχνιδιού.
- Απαγορεύεται σε άτομα με καρδιακά νοσήματα καθώς και σε εγκύους γυναίκες να χρησιμοποιούν το παιχνίδι
- Απαγορεύεται η επιβίβαση ζώων στο παιχνίδι.
- Απαγορεύεται η χρήση ποτών κατά τη διάρκεια του παιχνιδιού
- Ελέγχεται η επάρκεια των ειδών πρόχειρου φαρμακείου.
- Ο χειριστής του παιχνιδιού γνωρίζει τη θέση της πυροσβεστικής φωλιάς και ο πυροσβεστήρας ευρίσκεται σε εμφανές σημείο.

--ΔΥΣΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΠΑΙΧΝΙΔΙΟΥ

Σε περίπτωση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας θα διακόπτεται η λειτουργία του μηχανήματος μέχρι να αποκατασταθεί πλήρως η βλάβη.

Μετά την αποκατάσταση της βλάβης θα γίνεται δοκιμή καλής λειτουργίας χωρίς πελάτες και εφ' όσον επαληθεύεται η καλή λειτουργία τότε και μόνο τότε θα τίθεται το μηχάνημα σε λειτουργία με πελάτες.

Η εκάστοτε πραγματοποιηθείσα επισκευή θα αναγράφεται αμέσως στο βιβλίο Συντήρησης του παιχνιδιού.

ΙΑ. ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΚΑΛΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Εκ των ανωτέρω ελέγχων και εκ της δοκιμαστικής λειτουργίας πιστοποιείται και βεβαιώνεται ότι το παιχνίδι «ΔΙΑΣΤΗΜΟΠΛΟΙΟ» διαθέτει πλήρη στατική επάρκεια η ηλεκτρική εγκατάσταση είναι ασφαλής και είναι έτοιμο για ασφαλή λειτουργία.

ΙΒ. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

Ο παραπάνω έλεγχος δοκιμαστικής λειτουργίας του παιχνιδιού πραγματοποιήθηκε στις 28 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2018 στον χώρο της Τεχνόπολης του Δήμου Αθηναίων.

ΙΓ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Θα πραγματοποιείται έλεγχος λειτουργίας του παιχνιδιού από τον Τεχνικό Ασφαλείας Γιαννακούτζο Απόστολο κατά τις παρακάτω ημερομηνίες και ώρες:

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 30 /11/ 2018 Από 2.00μμ ως 7.00μμ

ΣΑΒΒΑΤΟ 1 / 12 /2018 Από 11.00πμ ως 4.00μμ

ΔΕΥΤΕΡΑ 3/12/ 2018 Από 11.00πμ ως 14.00μμ

ΠΕΜΠΤΗ 6 /12/ 2018 Από 2.00μμ ως 6.00μμ

ΔΕΥΤΕΡΑ 9/12/ 2018 Από 6.00μμ ως 9.00μμ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 20 /12/ 2018 Από 2.00μμ ως 6.00μμ

ΠΕΜΠΤΗ 3 / 1 / 2019 Από 5.00μμ ως 9.00μμ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 4 /1/2019 Από 4.00μμ ως 8.00μμ

28 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2018

Ο ΒΕΒΑΙΩΝ

