

## **A 10 ÉV ÉLETTARTAMOT MEGHALADÓ SZÓRAKOZTATÁSI CÉLÚ BERENDEZÉS, LÉTESÍTMÉNY TELJES KÖRŰ TERVEZETT FELÚJÍTÁSA**

Részletek a 2020. november 30-tól hatályos 24/2020. (VII.3.) ITM rendeletről:

### **„9. A szórakoztatási célú berendezés, létesítmény teljes körű felújítása**

17. § (1) A 10 év élettartamot meghaladó szórakoztatási célú berendezés, létesítmény esetén tervezetten teljes körű felújítást kell végezni.

(2) Az (1) bekezdés szerinti felújítást követően a kijelölt szervezet a berendezésen, létesítményen üzembe helyezést megelőző eljárást folytat le.

(3) Az (1) bekezdés szerinti felújítást követően az I. veszélyességi osztályú, szórakoztatási célú berendezés, létesítmény esetén az üzemeltetőnek pótolnia kell és a kijelölt szervezetnek át kell adnia a kiviteli tervdokumentáció és gépkönyv esetlegesen hiányzó elemeit, az üzemeltető által elkészített kockázatelemzést.”

### **„3. A tervezéssel kapcsolatos követelmények**

3. § (1) A szórakoztatási célú berendezést, létesítményt, ideiglenes szerkezetet, szórakozási célú sporteszközt úgy kell tervezni, kialakítani, hogy rendeltetészerű használat esetén ne veszélyeztesse a személyek életét, testi épségét, egészségét és a vagyónbiztonságot.

(2) Ha a szórakoztatási célú berendezést, létesítményt, ideiglenes szerkezetet, szórakozási célú sporteszközt a vonatkozó nemzeti műszaki szabványban, műszaki előírásban meghatározott speciális tervezési és gyártási követelmények szerint gyártották és annak megfelelően üzemeltetik, azt úgy kell tekinteni, hogy megfelel az e rendelet szerinti alapvető biztonsági követelményeknek.

4. § (1) A tervező feladata a szórakoztatási célú berendezés, létesítmény, ideiglenes szerkezet, szórakozási célú sporteszköz

a) tervezett élettartamának meghatározása,

b) biztonságos szállításához, szereléséhez, karbantartásához, vizsgálatához és üzemeltetéséhez szükséges előírásokat tartalmazó dokumentumok elkészítése,

c) szétszedett állapotban történő vizsgálata során vizsgálandó fődarabok és kapcsolatok meghatározása,

d) a részletes szakértői anyagvizsgálatok módjának meghatározása,

e) vizsgálati jegyzőkönyvben foglaltak értékelése és

f) a szükséges javításokra vonatkozó javaslatok elkészítése.

(2) Ha a szerkezet tervezője nem ismert vagy már nem elérhető, a felújítást szakirányú mérnök kamarai jogosultsággal rendelkező szakértő dolgozza ki. Ebben az esetben a szerkezet részletes, tervszintű felmérését is dokumentáltan, a felmérési terv összeállításával kell elvégezni.”

**A FENTI KORMÁNYRENDELET KÖVETELMÉNYEINEK TELJESÍTÉSÉHEZ A TECHNOTESTOR KFT  
A KÖVETKEZŐ GYAKORLATI TEENDŐKET ÍRJA ELŐ MINDEN, 10 ÉV ÉLETTARTAMOT  
MEGHALADÓ BERENDEZÉssel RENDELKEZŐ ÜZEMELTETŐ SZÁMÁRA:**

**1. Felújítási terv készítése:**

- A **tervdokumentáció hiányzó részeinek pótlása**: kockázatelemzés elkészítése, valamint a kockázatértékelésen alapuló használati korlátozások meghatározása, statika, üzemeltetési, kezelési, szerelési kézikönyv minden építési variációra, kapcsolási rajzok, stb. A tervező vizsgálja meg az MSZ EN 13814 szabvány minden részét és eszerint egészítse ki a dokumentációt.
- **Állapotfelmérés** minden alkatrészre és szerkezeti egységre vonatkozóan.
- Az **elvégzendő feladatok** meghatározása minden alkatrészre és szerkezeti egységre vonatkozóan.
- A felújítás végrehajtásához szükséges **tervek** és ellenőrzési **dokumentumok** elkészítése.
- **Tervezői nyilatkozat** a felújítási tervre vonatkozóan.

**2. Felújítás elvégzése (gyártás-szerelés):**

- 24/2020. (VII. 3.) ITM rendelet értelmében: „Gyártó és kivitelező csak **tanúsított minőségirányítási rendszerrel** rendelkező gazdasági szereplő lehet (ISO 9000, ISO 9001).”
- A felújítási tervben rögzített **feladatok elvégzése**: alkatrészgyártás, részegység beszerzés, szerelés, üzemi próbák stb.
- **Gyártóművi ellenőrzések dokumentálása**, a felhasznált alapanyagok műszaki jellemzőinek hiteles igazolása.
- **Kivitelezői nyilatkozat** a felújításra vonatkozóan.

**3. Felújítás igazolása az üzemeltetési napló üzemviteli részében.**

**Szakági ellenőrzések**

**A szakági ellenőrzést végző szervezet bejegyzése kötelező! Ezek hiánya, illetve hatályuk lejártja, a megfelelőségi tanúsítvány egyidejű hatályvesztését eredményezi!**

- Az érintésvédelmi és szigetelési ellenállás szabványossági felülvizsgálatok.
- Gyártó/karbantartó által végzett felülvizsgálatok, karbantartások vagy felújítások bejegyzése
- Roncsolás-mentes vizsgálatok: röntgen, ultrahangos vagy mágneses repedésvizsgálatok.
- Szemrevételezéses vizsgálatok.
- Favizsgálatok (műszeres vagy szemrevételezéses).
- Emelőgépek vizsgálatai
- Egyéb időszakos szakági vizsgálatok jegyzőkönyveinek adatai.

Az ellenőrzés fajtája	Jegyzőkönyv száma	Az ellenőrzést végezte, aláírás	Ellenőrzés dátuma	Ellenőrzés hatálya

**4. A berendezés üzembe helyezése az új berendezésekre vonatkozó előírások szerint.**