

Pomôcka pre výrobcov elektrozariadení

pri určovaní výnimiek z pôsobnosti štvrtej časti, druhého oddielu zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“).

Ministerstvo životného prostredia SR – platnosť od 01.01.2019

1. Elektrozariadenia vyňaté z pôsobnosti zákona o odpadoch na základe ustanovenia § 32 ods. 3 písm. a) – elektrozariadenia, ktoré sú potrebné na ochranu dôležitých záujmov týkajúcich sa bezpečnosti Slovenskej republiky, vrátane zbraní, munície a vojenského materiálu určeného na osobitné vojenské účely, b) osobitne navrhnutými a nainštalovanými ako súčasť iného typu zariadenia, ktoré je vyňaté z rozsahu pôsobnosti tohto oddielu alebo doň nepatrí, ktoré môžu plniť svoju funkciu, len ak sú súčasťou takéhoto zariadenia,
 - a. Zariadenia určené na ochranu bezpečnostných záujmov
 - b. Rakety ako riadené strely
 - c. Čierna skrinka – zariadenie na zápis letových údajov, čierna skrinka do dopravných prostriedkov
2. Elektrozariadenia vyňaté z pôsobnosti zákona o odpadoch na základe ustanovenia § 32 ods. 4 písm. a) zákona o odpadoch – elektrozariadenia navrhnuté na vypustenie do vesmíru
 - a. Zariadenia, satelit navrhnuté pre vypustenie a použitie vo vesmíre
3. Elektrozariadenia vyňaté z pôsobnosti zákona o odpadoch na základe ustanovenia § 32 ods. 4 písm. b) zákona o odpadoch – veľké stacionárne priemyselné náradia s hmotnosťou nad 300 kg.
4. Elektrozariadenia vyňaté z pôsobnosti zákona o odpadoch na základe ustanovenia § 32 ods. 4 písm. c) zákona o odpadoch – veľké pevné inštalácie s výnimkou zariadení, ktoré nie sú osobitne navrhnuté a nainštalované ako súčasť uvedených inštalácií
 - a. Špeciálne navrhnuté priemyselné PC zostavy, ktoré môžu fungovať len spolu s pevnými zariadeniami, ktoré tieto zostavy ovládajú
 - b. Retranslačné stanice mobilných operátorov
 - c. Stavebný elektrický priemyselný žeriav
 - d. Mostová priemyselná váha
 - e. Diagnostické zobrazovacie zariadenie pre počítačovú tomografiu – CT tomograf
 - f. Diagnostické zobrazovacie zariadenie na báze magnetickej rezonancie – MRI tomograf
 - g. Zdravotnícke diagnostické a liečebné zariadenia – gamakamery, lineárne urýchľovače, PET a SPECT metre,
 - h. Dopravné (Železničné/cestné/letecké/vodné) signalizačné zariadenia, železničné/cestné svetelné signalizačné zariadenia
 - i. Zariadenie na odber zálohovaných fliaš

- j. Letový simulátor
- k. Dopravníkové pásy s príslušenstvom
- l. Elektrochromické okno, ktorého funkcia stmavovania a zosvetľovania je podmienená činnosťou elektrického ovládania
- m. Klimatizačné splitové systémy a chladiace splitové systémy, splitové tepelné čerpadlá, vzduchotechnické jednotky, monoblokové tepelné čerpadlá a monoblokové chladiče kvapalín s obsahom chladiva vyšším ako 3 kg .
- n. Automatizované skladové systémy
- o. Mýtné brány pre sledovanie pohybu áut v rámci mýtného systému
- p. Elektrické parkovacie rampy
- q. Osobný výťah
- r. Tlačiarenské stroje
- s. Potrubná pošta
- t. Vysielače pre šírenie rádiového alebo televízneho vysielania
- u. Vstrekovacie lisy pre plasty
- v. Baliaci stroj s dopravníkovým pásom

5. **Elektrozariadenia vyňaté z pôsobnosti zákona o odpadoch na základe ustanovenia § 32 ods. 4 písm. d) zákona o odpadoch – osobné alebo nákladné dopravné prostriedky s výnimkou elektrických dvojkolesových vozidiel, ktoré nie sú typovo schválené**
 - a. Elektrický invalidný vozík pre telesne postihnutých
 - b. Elektrický golfový vozík určený na prepravu osôb
 - c. Žeriavové nadstavby na nákladné autá
 - d. Zariadenia na údržbu ciest, zametacie stroje na cesty
6. **Elektrozariadenia vyňaté z pôsobnosti zákona o odpadoch na základe ustanovenia § 32 ods. 4 písm. e) zákona o odpadoch – necestné pojazdné stroje sprístupnené výlučne na profesionálne použitie**
 - a. Elektrické priemyselné rýpadlo
 - b. Elektrický vysokozdvižný vozík
7. **Elektrozariadenia vyňaté z pôsobnosti zákona o odpadoch na základe ustanovenia § 32 ods. 4 písm. f) zákona o odpadoch – elektrozariadenia osobitne navrhnuté výlučne na účely výskumu a vývoja, sprístupnené len medzi podnikmi**
 - a. Elektrozariadenia určené na výskum a vývoj
8. **Elektrozariadenia vyňaté z pôsobnosti zákona o odpadoch na základe ustanovenia § 32 ods. 4 písm. g) zákona o odpadoch – zdravotnícke pomôcky a diagnostické zdravotnícke pomôcky in vitro, ak sa očakáva, že tieto pomôcky budú infekčné pred koncom životného cyklu, a aktívne implantovateľné zdravotnícke pomôcky**
 - a. Kardioštimulátor
 - b. Načúvací implantát, implantát stredného ucha
 - c. Implantovateľná pumpa – napr. inzulínová

Osobitné typy zariadení bližšie špecifikované v jednotlivých bodoch

- 1) Zariadenia „nepracujúce“ pod elektrickým prúdom alebo elektromagnetickým poľom**
 - a. Optické káble, optické vlákna.
 - b. Servisný kufrík pre testovacie zariadenie
 - c. Solárne termické systémy pre ohrev vody (panely, rebrá, škridle a pod.)
 - d. Vagón modelovej hračkárskej železnice, ak nie je súčasťou sady (s rušňom) pri jej zakúpení

- 2) Hlavná činnosť zariadenia s elektrickými časťami nie je podmienená činnosťou elektrických častí,**
 - a. Pracovné nástroje s vlastným pohonom iným ako elektrickým (napr. benzínovým) – zemetací stroj, kosačka na trávnik, snežná fréza a pod.
 - b. Plynové spotrebiče
 - c. Kotel na biomasu na kúrenie alebo ohrev vody
 - d. Mechanický ergometer, alebo iný mechanický trenažér s elektrickými časťami na meranie výkonu
 - e. Okná s integrovanými elektricky ovládanými slnečnými clonami, ak činnosť (funkčnosť) okna (jeho zatváranie a otváranie) nie je podmienená činnosťou elektricky ovládaných slnečných clôn
 - f. Okná so zabudovaným elektrickým ovládaním ovládania a zatvárania, ak činnosť (funkčnosť) okna (jeho zatváranie a otváranie) nie je podmienená činnosťou elektrického otvárania a zatvárania
 - g. Ručný paletový vozík s elektronickou váhou
 - h. Mechanický bežecký pás s elektrickými časťami na meranie vitálnych funkcií
 - i. Policajná palička s osvetlením
 - j. Dopravné zrkadlo s vykurovaním

- 3) Elektrické časti na výrobku majú len dekoratívny charakter, alebo prídavnú funkciu.**
 - a. Adventný kalendár s hudbou, blahoželaniami so zvukovou funkciou
 - b. Odevy s elektrickými komponentami – napr. lyžiarske oblečenie s vyhrievaním, odev so svetelnými efektami, odev so zabudovaným mikrofónom, topánky, tenisky s blikajúcimi svetlami
 - c. Stolové hry, hračkárske náradia, alebo iné detské hračky s batériou a prídavnými elektrickými funkciami ako svetlo, blikanie, šumenie a pod.
 - d. Plyšové hračky s funkciou hovorenia, bručania a pod.
 - e. Prilba s dekoratívnym osvetlením a dekoratívnym blikaním
 - f. Detský kočík s elektrickými komponentami
 - g. Pero s blikajúcou funkciou
 - h. Lyžiarske okuliare so stieračom

- 4) Zariadenia, ktorých súčasťou sú elektrozariadenia dodatočne domontované do zariadenia a je možné ich v čase, keď sa tieto stali odpadom v zmysle § 2 ods. 1 zákona o odpadoch zo zariadenia odstrániť nakladať s nimi ako**

s elektroodpadom. Výrobca týchto zariadení je ale výrobcom príslušných elektrozariadení, ktoré uvádza na trh ako súčasť iných zariadení ako elektrozariadení a za tieto plní povinnosti výrobcu elektrozariadení podľa § 27, § 34 a § 35 zákona o odpadoch. Pre plnenie povinnosti tohto výrobcu je rozhodujúca váha elektrozariadenia bez hlavného zariadenia, ktorého je súčasťou.

- a. Sprcha s prídavnými LED svetlami, vaňa s rádiom, zásobník vody so svetelným LED efektom,
- b. Nábytok (šatníkové skrine) s osvetlením – LED pásmi, zrkadlo s podsvietením, sedačky s kompresorovou chladničkou, sedačky s reproboxami
- c. Skrinka pod TV a video a audio príslušenstvo so zabudovanou zásuvkovou lištou

5) Elektrozariadenia alebo ich časti, ktoré sú súčasťou iných zariadení vyňatých z pôsobnosti zákona v nadväznosti na ustanovenie § 32 ods. 4 písm. d) zákona o odpadoch

- a. Všetky elektrické a elektronické zariadenia a komponenty, ktoré tvoria súčasť vozidla a ktoré s ohľadom na ich konštrukciu nie je možné prevádzkovať samostatne mimo vozidlo,
- b. Vlakové dorozumievacie zariadenia ako súčasť vlakovej súpravy

6) Zariadenia alebo ich časti, ktoré sú súčasťou iných elektrozariadení alebo elektrických rozvodov v budovách a stavbách, pričom nie sú samostatne schopné prenosu elektrickej energie alebo elektromagnetického poľa

- a. Káble, ktoré nemajú ani na jednom svojom konci konektor
- b. Elektroinštalačný materiál