

485

**NARIADENIE VLÁDY
Slovenskej republiky**

zo 6. novembra 2008

o uvádzaní pyrotechnických výrobkov na trh

Vláda Slovenskej republiky podľa § 2 ods. 1 písm. g) a h) zákona č. 19/2002 Z. z., ktorým sa ustanovujú podmienky vydávania aproximačných nariadení vlády Slovenskej republiky v znení zákona č. 607/2004 Z. z. nariaďuje:

§ 1

Rozsah pôsobnosti

(1) Toto nariadenie vlády ustanovuje technické požiadavky¹⁾ na pyrotechnické výrobky, ktoré sú určenými výrobkami podľa osobitného predpisu,²⁾ postupy posudzovania zhody³⁾ a vekové obmedzenia pri predaji alebo inom sprístupňovaní pyrotechnických výrobkov.

(2) Na účely tohto nariadenia vlády sa za pyrotechnický výrobok považuje akýkoľvek výrobok⁴⁾ obsahujúci výbušniny alebo zmes výbušnín, ktorý je navrhnutý na vyprodukovanie tepla, svetla, zvuku, plynu alebo dymu, alebo kombinácie týchto efektov prostredníctvom jednotlivých exotermických chemických reakcií.

(3) Pyrotechnické výrobky sa členia na

- a) zábavnú pyrotechniku,
- b) scénickú pyrotechniku,
- c) iné pyrotechnické výrobky.

(4) Toto nariadenie vlády sa nevzťahuje na

- a) pyrotechnické výrobky určené a vyrábané špeciálne pre ozbrojené sily Slovenskej republiky,⁵⁾ Vojenskú políciu,⁶⁾ Vojenské spravodajstvo,⁷⁾ rozpočtové organizácie Ministerstva obrany Slovenskej republiky zaoberajúce sa vedou, výskumom, výrobou, skúšaním, skladovaním, používaním, likvidáciou alebo ni-

čením výbušnín, pyrotechnických výrobkov alebo munície, ako aj vzdelávaním v oblasti výbušnín, pyrotechnických výrobkov alebo munície, Policajný zbor,⁸⁾ Železničnú políciu,⁹⁾ Zbor väzenskej a justičnej stráže,¹⁰⁾ colnú správu,¹¹⁾ Slovenskú informačnú službu,¹²⁾ Hasičský a záchranný zbor¹³⁾ a Horskú záchrannú službu,¹⁴⁾

- b) zariadenia, na ktoré sa vzťahuje osobitný predpis,¹⁵⁾
- c) pyrotechnické výrobky určené na používanie v letectve a kozmickom priemysle,
- d) kapsle osobitne určené do hračiek, na ktoré sa vzťahuje osobitný predpis,¹⁶⁾
- e) výbušniny, na ktoré sa vzťahuje osobitný predpis,¹⁷⁾
- f) munície, a to strely a hnacie náplne a nábojky, ktoré sa používajú v ručných strelných zbraniach, iných zbraniach a delostrelectve.

§ 2

Vymedzenie pojmov

Na účely tohto nariadenia vlády je

- a) zábavná pyrotechnika pyrotechnický výrobok určený na zábavné účely,
- b) scénická pyrotechnika pyrotechnický výrobok určený na použitie na javisku v interiéri alebo v exteriéri vrátane filmovej a televíznej produkcie alebo na iné podobné použitie,
- c) pyrotechnický výrobok určený na použitie vo vozidlách prvok bezpečnostných zariadení vo vozidlách, ktorý obsahuje pyrotechnické zložky používané na aktiváciu týchto alebo iných zariadení,
- d) odborne spôsobilá osoba fyzická osoba, ktorá je

¹⁾ § 2 ods. 1 písm. i) zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

²⁾ § 9 ods. 1 zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov.

³⁾ § 12 ods. 8 písm. b) zákona č. 264/1999 Z. z. v znení zákona č. 436/2001 Z. z.

⁴⁾ § 2 ods. 1 písm. a) zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov.

⁵⁾ Zákon č. 321/2002 Z. z. o ozbrojených silách Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov.

⁶⁾ Zákon č. 124/1992 Zb. o Vojenskej polícii v znení neskorších predpisov.

⁷⁾ Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 198/1994 Z. z. o Vojenskom spravodajstve v znení neskorších predpisov.

⁸⁾ Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 171/1993 Z. z. o Policajnom zbore v znení neskorších predpisov.

⁹⁾ Zákon č. 57/1998 Z. z. o Železničnej polícii v znení neskorších predpisov.

¹⁰⁾ Zákon č. 4/2001 Z. z. o Zbore väzenskej a justičnej stráže v znení neskorších predpisov.

¹¹⁾ Zákon č. 652/2004 Z. z. o orgánoch štátnej správy v colníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

¹²⁾ Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 46/1993 Z. z. o Slovenskej informačnej službe v znení neskorších predpisov.

¹³⁾ Zákon č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov.

¹⁴⁾ Zákon č. 544/2002 Z. z. o Horskej záchrannej službe v znení neskorších predpisov.

¹⁵⁾ Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 243/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na námorné vybavenie v znení neskorších predpisov.

¹⁶⁾ Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 302/2004 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na hračky.

¹⁷⁾ Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 179/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na výbušniny na civilné použitie v znení neskorších predpisov.

oprávnená podľa osobitného predpisu¹⁸⁾) zaobchádzať so zábavnou pyrotechnikou kategórie 4, so scénickou pyrotechnikou kategórie T2 alebo s inými pyrotechnickými výrobkami kategórie P2 vymedzenými v § 3 alebo ich používať.

§ 3

Zaradenie do kategórií

(1) Výrobca¹⁹⁾) zaraďuje pyrotechnické výrobky do kategórií podľa spôsobu použitia alebo ich účelu a úrovne nebezpečenstva vrátane ich hladiny hluku. Notifikovaná osoba²⁰⁾) potvrdzuje zaradenie pyrotechnických výrobkov do kategórií ako súčasť postupov posudzovania zhody podľa § 9.

(2) Pyrotechnické výrobky sa zaraďujú do týchto kategórií:

a) zábavná pyrotechnika

1. kategória 1: zábavná pyrotechnika, ktorá predstavuje veľmi nízke nebezpečenstvo a má zanedbateľnú hladinu hluku a ktorá je určená na používanie v obmedzených priestoroch vrátane zábavnej pyrotechniky, ktorá je určená na používanie vnútri obytných budov,
2. kategória 2: zábavná pyrotechnika, ktorá predstavuje nízke nebezpečenstvo a má nízku hladinu hluku a ktorá je určená na používanie vonku v obmedzených priestoroch,
3. kategória 3: zábavná pyrotechnika, ktorá predstavuje stredne veľké nebezpečenstvo, ktorá je určená na používanie vonku na veľkých otvorených priestranstvách a ktorej hladina hluku nie je škodlivá pre ľudské zdravie,
4. kategória 4: zábavná pyrotechnika, ktorá predstavuje vysoké nebezpečenstvo, ktorú môžu používať iba odborne spôsobilé osoby a ktorej hladina hluku nie je škodlivá pre ľudské zdravie,

b) scénická pyrotechnika

1. kategória T1: pyrotechnické výrobky určené na používanie na javisku, ktoré predstavujú nízke nebezpečenstvo,
2. kategória T2: pyrotechnické výrobky určené na používanie na javisku, ktoré môžu používať iba odborne spôsobilé osoby,

c) iné pyrotechnické výrobky

1. kategória P1: pyrotechnické výrobky iné ako zábavná pyrotechnika a scénická pyrotechnika, ktoré predstavujú nízke nebezpečenstvo,
2. kategória P2: pyrotechnické výrobky iné ako zábavná pyrotechnika a scénická pyrotechnika,

ktoré sú určené na zaobchádzanie alebo používanie iba odborne spôsobilými osobami.

§ 4

Povinnosti výrobcu, dovozcu a distribútora

(1) Pred uvedením pyrotechnických výrobkov na trh²¹⁾) je výrobca povinný zabezpečiť, aby pyrotechnické výrobky uvedené na trh spĺňali základné bezpečnostné požiadavky uvedené v prílohe č. 1.

(2) Ak výrobca nemá sídlo v členskom štáte Európskej únie, dovozca²²⁾) pyrotechnických výrobkov zodpovedá za to, že dovážané pyrotechnické výrobky spĺňajú požiadavky ustanovené týmto nariadením vlády; v tomto prípade povinnosti výrobcu platia rovnako pre dovozcu.

(3) Distribútor²³⁾) pyrotechnických výrobkov je povinný overiť najmä to, či pyrotechnické výrobky majú požadované označenie zhody a či je k nim priložená požadovaná dokumentácia.

(4) Výrobca je povinný

- a) predložiť pyrotechnický výrobok notifikovanej osobe uvedenej v § 10, ktorá vykonáva posudzovanie zhody v súlade s § 9,
- b) umiestniť označenie CE²⁴⁾) a označiť pyrotechnický výrobok v súlade s § 11, 12 alebo 13,
- c) vydať na každý pyrotechnický výrobok ES vyhlásenie o zhode.

§ 5

Stiahnutie z trhu

Ak je na pyrotechnickom výrobku umiestnené označenie CE neoprávnene alebo ak pyrotechnický výrobok nespĺňa základné bezpečnostné požiadavky uvedené v prílohe č. 1, orgán dohľadu²⁵⁾) prijme všetky primerané opatrenia podľa osobitných predpisov.²⁶⁾)

§ 6

Voľný pohyb

(1) Na obchodných veľtrhoch, výstavách a prezentáciách je na účely obchodovania s pyrotechnickými výrobkami možné vystavovať a používať pyrotechnické výrobky, ktoré nie sú v súlade s ustanoveniami tohto nariadenia vlády, za predpokladu, že viditeľné označenie uvádza názov a dátum konania obchodného veľtrhu, výstavy alebo prezentácie, nesúlad s týmto nariadením vlády a nedostupnosť pyrotechnických výrobkov na účely predaja, až dovtedy, kým výrobca, a ak výrobca

¹⁸⁾ Vyhláška Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 79/1993 Z. z. o získavaní odbornej spôsobilosti odpaľovačov ohňostrojov a pyrotechnikov.

¹⁹⁾ § 2 ods. 1 písm. b) zákona č. 264/1999 Z. z. v znení zákona č. 436/2001 Z. z.

²⁰⁾ § 11 ods. 16 zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov.

²¹⁾ § 2 ods. 1 písm. g) zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov.

²²⁾ § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 264/1999 Z. z. v znení zákona č. 436/2001 Z. z.

²³⁾ § 2 ods. 1 písm. e) zákona č. 264/1999 Z. z. v znení zákona č. 436/2001 Z. z.

²⁴⁾ § 21 zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov.

²⁵⁾ § 30 ods. 1 zákona č. 264/1999 Z. z.

²⁶⁾ Napríklad § 31 a 32 zákona č. 264/1999 Z. z. v znení zákona č. 254/2003 Z. z., § 6, 8 a 9 zákona č. 128/2002 Z. z. o štátnej kontrole vnútorného trhu vo veciach ochrany spotrebiteľa a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 44 a 45a zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov.

nemá sídlo v členskom štáte Európskej únie, potom dovozca nezabezpečí súlad týchto pyrotechnických výrobkov s týmto nariadením vlády. Počas podujatí podľa prvej vety sú vystavovatelia povinní prijať bezpečnostné opatrenia v súlade s požiadavkami stanovenými orgánom dohľadu.²⁵⁾

(2) Pyrotechnické výrobky vyrobené na účely výskumu, vývoja a skúšania, ktoré nie sú v súlade s ustanoveniami tohto nariadenia vlády, je možné na účely výskumu, vývoja a skúšania používať, ak viditeľné označenie uvádza ich nesúlad s týmto nariadením vlády a ich nedostupnosť na iné účely ako výskum, vývoj a skúšanie.

§ 7

Vekové obmedzenia

(1) Pyrotechnické výrobky sa nesmú predávať ani inak sprístupňovať spotrebiteľom, ktorých vek je nižší ako

- a) 15 rokov, ak ide o zábavnú pyrotechniku kategórie 1,
- b) 18 rokov, ak ide o zábavnú pyrotechniku kategórie 2,
- c) 21 rokov, ak ide o zábavnú pyrotechniku kategórie 3,
- d) 18 rokov, ak ide o scénickú pyrotechniku kategórie T1 a iné pyrotechnické výrobky kategórie P1.

(2) Výrobca, dovozca a distribútor nesmú predávať ani inak sprístupňovať pre iné ako odborne spôsobilé osoby

- a) zábavnú pyrotechniku kategórie 4,
- b) scénickú pyrotechniku kategórie T2 a iné pyrotechnické výrobky kategórie P2.

§ 8

Harmonizované normy

Pyrotechnické výrobky vyrobené v súlade s harmonizovanými technickými normami, na ktoré bol uverejnený odkaz v Úradnom vestníku Európskej únie, sa považujú za vyhovujúce základným bezpečnostným požiadavkám podľa prílohy č. 1.

§ 9

Postupy posudzovania zhody

Na posúdenie zhody pyrotechnických výrobkov s týmto nariadením vlády použije výrobca jeden z týchto postupov posudzovania zhody:

- a) ES skúšku typu (modul B) podľa prílohy č. 2 časti I a podľa voľby výrobcu buď
 1. postup zhody s typom (modul C) podľa prílohy č. 2 časti II,
 2. postup zabezpečenia kvality výroby (modul D) podľa prílohy č. 2 časti III, alebo
 3. postup zabezpečenia kvality výrobkov (modul E) podľa prílohy č. 2 časti IV,
- b) overovanie jednotlivých výrobkov (modul G) podľa prílohy č. 2 časti V, alebo

²⁵⁾ Príloha k zákonu č. 264/1999 Z. z.

- c) komplexné zabezpečenie kvality (modul H) podľa prílohy č. 2 časti VI, ak ide o zábavnú pyrotechniku kategórie 4.

§ 10

Notifikovaná osoba

(1) Notifikovaná osoba poverená vykonávaním postupu posudzovania zhody podľa § 9 musí spĺňať minimálne požiadavky na notifikované osoby uvedené v prílohe III smernice Európskeho parlamentu a Rady 2007/23/ES z 23. mája 2007 o uvádzaní pyrotechnických výrobkov na trh v platnom znení (ďalej len „smernica“).

(2) Notifikovaná osoba, ktorá spĺňa požiadavky ustanovené v harmonizovaných technických normách pre notifikované osoby, sa považuje za osobu spĺňajúcu minimálne požiadavky na notifikované osoby uvedené v prílohe III smernice.

§ 11

Označenie CE

(1) Po úspešnom dokončení postupu posudzovania zhody podľa § 9 výrobca umiestni na výrobok označenie CE takým spôsobom, aby bolo viditeľné, čitateľné a nezmazateľné. Ak to nie je možné, umiestni výrobca označenie CE na identifikačný štítok pripojený k výrobku alebo na najmenšie spotrebiteľské balenie výrobku. Identifikačný štítok musí byť navrhnutý tak, aby sa nedal znovu použiť.

(2) Označenie CE pozostáva z písmen „CE“. Grafické znázornenie označenia CE je uvedené v osobitnom predpise.²⁷⁾ Ak sa označenie CE znižuje alebo zväčšuje, musia sa rešpektovať pomery dané grafickým znázornením.

(3) Na pyrotechnické výrobky sa nemôžu umiestňovať ani pripájať žiadne označenia ani nápisy, ktoré môžu zavádzať tretie osoby, pokiaľ ide o význam a formu označenia CE. Iné označenia sa môžu umiestňovať na pyrotechnické výrobky za predpokladu, že sa tým nezhorší viditeľnosť a čitateľnosť označenia CE.

(4) Ak sa na pyrotechnické výrobky vzťahujú aj iné všeobecne záväzné právne predpisy upravujúce umiestnenie označenia CE, označenie CE podľa tohto nariadenia vlády musí uvádzať, že pyrotechnické výrobky sa považujú aj za výrobky, ktoré spĺňajú požiadavky iných všeobecne záväzných právnych predpisov, ktoré sa na ne vzťahujú.

§ 12

Označenie pyrotechnických výrobkov

(1) Výrobca je povinný zabezpečiť, aby pyrotechnické výrobky okrem pyrotechnických výrobkov určených na použitie vo vozidlách, boli riadne označené, a to viditeľne, čitateľne a nezmazateľne.

(2) Označenie pyrotechnických výrobkov podľa odseku 1 obsahuje najmä

- a) názov a sídlo výrobcu, a ak výrobca nemá sídlo v členskom štáte Európskej únie, názov výrobcu a názov a sídlo dovozcu,
- b) názov a druh výrobku,
- c) vekové obmedzenia uvedené v § 7,
- d) kategóriu pyrotechnických výrobkov uvedenú v § 3 ods. 2,
- e) návod na použitie,
- f) rok výroby a čas spotreby, ak ide o zábavnú pyrotechniku kategórie 3 alebo 4,
- g) čistú hmotnosť výbušniny a
- h) podľa potreby bezpečnú vzdialenosť.

(3) Zábavná pyrotechnika musí obsahovať tieto minimálne informácie:

- a) podľa potreby nápis „používať iba vonku“ a údaj o minimálnej bezpečnej vzdialenosti, ak ide o kategóriu 1,
- b) nápis „používať iba vonku“ a podľa potreby údaj o minimálnej bezpečnej vzdialenosti alebo vzdialenostiach, ak ide o kategóriu 2,
- c) nápis „používať iba vonku“ a údaj o minimálnej bezpečnej vzdialenosti alebo vzdialenostiach, ak ide o kategóriu 3,
- d) nápis „určené iba na použitie odborne spôsobilou osobou“ a údaj o minimálnej bezpečnej vzdialenosti alebo vzdialenostiach, ak ide o kategóriu 4.

(4) Scénická pyrotechnika musí obsahovať tieto minimálne informácie:

- a) podľa potreby nápis „používať iba vonku“ a údaj o minimálnej bezpečnej vzdialenosti, ak ide o kategóriu T1,
- b) nápis „určené iba na použitie odborne spôsobilou osobou“ a údaj o minimálnej bezpečnej vzdialenosti alebo vzdialenostiach, ak ide o kategóriu T2.

(5) Ak na pyrotechnickom výrobku nie je dostatok miesta na označenia uvedené v odsekoch 2 až 4, informácie sa uvádzajú na najmenšom spotrebiteľskom balení výrobku.

(6) Odseky 1 až 5 sa nepoužívajú na pyrotechnické výrobky vystavované na obchodných veľtrhoch, výstavách a prezentáciách na účely obchodovania s pyrotechnickými výrobkami podľa § 6 ods. 1 a na pyrotechnické výrobky, ktoré sa vyrábajú na účely výskumu, vývoja a skúšania podľa § 6 ods. 2.

§ 13

Označenie pyrotechnických výrobkov určených na použitie vo vozidlách

(1) Označenie pyrotechnických výrobkov určených na použitie vo vozidlách obsahuje

- a) názov a sídlo výrobcu, a ak výrobca nemá sídlo v členskom štáte Európskej únie, názov výrobcu a názov a sídlo dovozcu,
- b) názov a typ výrobku a
- c) bezpečnostné pokyny.

(2) Ak na pyrotechnickom výrobku nie je dostatok miesta na označenie uvedené v odseku 1, informácie sa uvádzajú na balení pyrotechnického výrobku.

(3) Karta bezpečnostných údajov vypracovaná podľa osobitného predpisu²⁸⁾ sa poskytne užívateľom v jazyku, ktorý si vybrali. Karta bezpečnostných údajov sa poskytuje v tlačenej alebo elektronickej podobe podľa požiadavky osoby, ktorej je určená.

§ 14

Prechodné ustanovenia

(1) Certifikáty na pyrotechnické výrobky vydané do 1. februára 2009 ostávajú v platnosti až do dátumu uplynutia ich platnosti; tieto certifikáty však strácajú platnosť najneskôr 4. júla 2017.

(2) Certifikáty na pyrotechnické výrobky určené na použitie vo vozidlách vydané do 1. februára 2009 ostávajú v platnosti až do uplynutia ich platnosti.

§ 15

Záverečné ustanovenie

Týmto nariadením vlády sa preberajú právne akty Európskych spoločenstiev a Európskej únie uvedené v prílohe č. 3.

§ 16

Zrušovacie ustanovenie

Zrušuje sa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 398/1999 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na pyrotechnické výrobky v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 297/2000 Z. z.

§ 17

Toto nariadenie vlády nadobúda účinnosť 1. februára 2009.

Robert Fico v. r.

²⁸⁾ Čl. 31 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 zo dňa 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry a o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Ú. v. EÚ L 396, 30.12. 2006).

**Príloha č. 1
k nariadeniu vlády č. 485/2008 Z. z.****Základné bezpečnostné požiadavky**

1. Na zabezpečenie maximálnej bezpečnosti a spoľahlivosti musí každý pyrotechnický výrobok dosahovať funkčné vlastnosti, ktoré výrobca uviedol notifikovanej osobe.
2. Každý pyrotechnický výrobok musí byť navrhnutý a vyrobený tak, aby sa mohol bezpečne zlikvidovať vhodným postupom s minimálnym účinkom na životné prostredie.
3. Každý pyrotechnický výrobok musí správne fungovať, keď sa používa na určený účel.

Každý pyrotechnický výrobok sa musí skúšať za reálnych podmienok. Ak to nie je možné v laboratóriu, skúšky sa musia vykonať v podmienkach, v ktorých sa bude pyrotechnický výrobok používať.

Podľa potreby sa musia posúdiť alebo vyskúšať nasledujúce informácie a vlastnosti:

- a) návrh, konštrukcia a charakteristické vlastnosti vrátane podrobného chemického zloženia (hmotnosť a percentuálne zloženie použitých materiálov) a rozmery,
- b) fyzikálna a chemická stabilita pyrotechnického výrobku za každých normálnych, predvídateľných a environmentálnych podmienok,
- c) citlivosť na obvyklé predvídateľné zaobchádzanie a prepravu,
- d) zlučiteľnosť všetkých zložiek, pokiaľ ide o ich chemickú stabilitu,
- e) odolnosť pyrotechnického výrobku proti vlhkosti, ak je určený na používanie vo vlhkých alebo mokrych podmienkach a ak by jeho bezpečnosť alebo spoľahlivosť mohla byť nepriaznivo ovplyvnená vlhkosťou,
- f) odolnosť voči nízkym a vysokým teplotám, ak je pyrotechnický výrobok určený na uchovávanie alebo používanie pri takých teplotách a ak by jeho bezpečnosť alebo spoľahlivosť mohla byť nepriaznivo ovplyvnená ochladením alebo ohriatím jeho častí alebo pyrotechnického výrobku ako celku,
- g) bezpečnostné vlastnosti, ktoré majú zabrániť predčasnemu alebo neúmyselnému zapáleniu alebo iniciácii,
- h) vhodné pokyny a podľa potreby označenia týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania, používania (vrátane bezpečných vzdialeností) a likvidácie, ktoré sú k dispozícii v úradnom jazyku alebo v jazykoch prijímajúceho členského štátu,
- i) schopnosť pyrotechnického výrobku, jeho obalu alebo iných zložiek zabezpečiť funkčné vlastnosti za normálnych predvídateľných podmienok skladovania,
- j) presné vymedzenie všetkých potrebných zariadení a príslušenstva a návodu na používanie pre bezpečné fungovanie pyrotechnického výrobku.

Pyrotechnické výrobky musia zabrániť uvoľňovaniu pyrotechnických zloží počas prepravy a obvyklého zaobchádzania, ak tieto podmienky neboli stanovené pokynmi výrobcu.

4. Pyrotechnické výrobky nesmú obsahovať trhaviny.
5. Rôzne skupiny pyrotechnických výrobkov musia prinajmenšom spĺňať aj tieto požiadavky:

A. Zábavná pyrotechnika

1. Výrobca musí podľa § 3 zaradiť zábavnú pyrotechniku do rôznych kategórií, ktoré sú charakterizované podľa obsahu čistej výbušniny, bezpečných vzdialeností, hladiny hluku alebo podobne. Kategória musí byť jasne uvedená na označení.

1.1. Pyrotechnické výrobky kategórie 1 musia spĺňať tieto podmienky:

- 1.1.1. minimálna bezpečná vzdialenosť musí byť najmenej 1 m. Bezpečná vzdialenosť však môže byť v prípade potreby menšia,
- 1.1.2. najvyššia hladina hluku v bezpečnej vzdialenosti nesmie presiahnuť 120 dB (A, imp) alebo rovnakú hladinu hluku zmeranú inou vhodnou metódou,
- 1.1.3. kategória 1 nesmie zahŕňať najmä petardy, batérie petárd, zábleskové petardy a batérie zábleskových petárd,
- 1.1.4. búchacie guľôčky kategórie 1 nesmú obsahovať viac ako 2,5 mg traskavého striebra.

1.2. Pyrotechnické výrobky kategórie 2 musia spĺňať tieto podmienky:

- 1.2.1. bezpečná vzdialenosť musí byť najmenej 8 m. Bezpečná vzdialenosť však môže byť v prípade potreby menšia,
- 1.2.2. najvyššia hladina hluku v bezpečnej vzdialenosti nesmie presahovať 120 dB (A, imp) alebo rovnakú hladinu hluku zmeranú inou vhodnou metódou.

1.3. Pyrotechnické výrobky kategórie 3 musia spĺňať tieto podmienky:

- 1.3.1. bezpečná vzdialenosť musí byť najmenej 15 m. Bezpečná vzdialenosť však môže byť v prípade potreby menšia,
- 1.3.2. najvyššia hladina hluku v bezpečnej vzdialenosti nesmie presahovať 120 dB (A, imp) alebo rovnakú hladinu hluku zmeranú inou vhodnou metódou.

2. Zábavná pyrotechnika môže byť vyrobená iba z materiálov, ktoré minimalizujú riziko poškodenia zdravia, majetku a životného prostredia úlomkami.
3. Spôsob zapálenia musí byť jasne viditeľný alebo musí byť uvedený na označení alebo v návode na použitie.
4. Výrobky zábavnej pyrotechniky sa nesmú pohybovať nerovnomerným a nepredvídateľným spôsobom.
5. Zábavná pyrotechnika kategórie 1, kategórie 2 a kategórie 3 musí byť chránená pred neúmyselným zapálením ochrannou krytkou, obalom alebo konštrukciou výrobku. Zábavná pyrotechnika kategórie 4 musí byť chránená pred neúmyselným zapálením spôsobmi, ktoré stanovil výrobca.

B. Iné pyrotechnické výrobky

1. Pyrotechnické výrobky musia byť navrhnuté tak, aby sa minimalizovalo riziko poškodenia zdravia, majetku a životného prostredia počas obvyklého používania.
2. Spôsob zapálenia musí byť jasne viditeľný alebo musí byť uvedený na označení alebo v návode na použitie.
3. Pyrotechnický výrobok musí byť navrhnutý tak, aby sa minimalizovalo riziko poškodenia zdravia, majetku a životného prostredia úlomkami, ak sa výrobok iniciuje neúmyselne.
4. Pyrotechnický výrobok musí fungovať riadne podľa potreby až do dátumu „použite do“, ktorý stanovil výrobca.

C. Iniciátory

1. Iniciátory sa musia dať spoľahlivo iniciovať a musia mať dostatočnú iniciačnú schopnosť za každých obvyklých predvídateľných podmienok použitia.
2. Iniciátory musia byť chránené pred elektrostatickým výbojom za obvyklých predvídateľných podmienok skladovania a použitia.
3. Elektrický iniciátor musí byť chránený pred elektromagnetickým poľom za obvyklých predvídateľných podmienok skladovania a použitia.
4. Krytka zápalnice musí mať primeranú mechanickú pevnosť a primerane chrániť náplň z výbušniny, ak je vystavená obvyklému predvídateľnému mechanickému namáhaniu.
5. Parametre týkajúce sa času horenia zápalnice sa musia dodať spolu s výrobkom.
6. Elektrické charakteristiky (napr. bezpečný prúd, odpor atď.) elektrických iniciátorov sa dodávajú spolu s výrobkom.
7. Vodiče elektrických iniciátorov musia byť dostatočne izolované a musia mať dostatočnú mechanickú pevnosť vrátane pevnosti pripojenia k iniciátoru vzhľadom na účel ich použitia.

**Príloha č. 2
k nariadeniu vlády č. 485/2008 Z. z.****Postupy posudzovania zhody****I. MODUL B: ES skúška typu**

1. ES skúška typu je postup, ktorým notifikovaná osoba zisťuje a osvedčuje, či skúšobná vzorka predpokladanej výroby spĺňa príslušné ustanovenia tohto nariadenia vlády.
2. Výrobca podáva žiadosť o ES skúšku typu notifikovanej osobe, ktorú si sám zvolil.
Žiadosť obsahuje
 - a) názov a sídlo výrobcu,
 - b) písomné vyhlásenie, že tá istá žiadosť nebola podaná aj inej notifikovanej osobe,
 - c) technickú dokumentáciu uvedenú v bode 3.Žiadateľ poskytne notifikovanej osobe skúšobnú vzorku predpokladanej výroby (ďalej len „typ“). Notifikovaná osoba môže požiadať o ďalšie vzorky, ak sú potrebné na vykonanie skúšobného programu.
3. Technická dokumentácia musí umožniť posudzovanie zhody výrobku s požiadavkami tohto nariadenia vlády. Dokumentácia musí podľa potreby posúdenia obsahovať návrh, výrobu a prevádzkovanie výrobku, a ak je to dôležité pre posudzovanie,
 - a) všeobecný opis typu,
 - b) koncepčný návrh a výrobné výkresy a schémy zložiek, montážnych podskupín, obvodov atď.,
 - c) opisy a vysvetlenia potrebné na porozumenie výkresov, schém a prevádzkovania výrobku,
 - d) zoznam harmonizovaných noriem uvedených v § 8 , ktoré sa uplatňujú v celom rozsahu alebo čiastočne, a opisy riešení prijatých na splnenie základných bezpečnostných požiadaviek tohto nariadenia vlády v prípade, že sa harmonizované normy uvedené v § 8 neuplatnili,
 - e) výsledky konštrukčných výpočtov, vykonaných skúšok atď.,
 - f) protokoly o skúškach.
4. Notifikovaná osoba
 - a) preskúma technickú dokumentáciu, overí, či bol typ vyrobený v súlade s touto dokumentáciou, a určí prvky, ktoré boli navrhnuté v súlade s ustanoveniami harmonizovaných noriem uvedených v § 8 , ako aj zložky, ktoré boli navrhnuté bez uplatnenia ustanovení uvedených harmonizovaných noriem,
 - b) vykoná alebo zabezpečí vykonanie podrobnej prehliadky a potrebných skúšok, aby preverila, či riešenia prijaté výrobcom v prípade, keď neboli uplatnené harmonizované normy uvedené v § 8 , spĺňajú základné bezpečnostné požiadavky tohto nariadenia vlády,
 - c) vykoná alebo zabezpečí vykonanie podrobnej prehliadky a potrebných skúšok, aby preverila, či výrobca, ktorý sa rozhodol uplatniť príslušné harmonizované normy, ich aj skutočne uplatnil,
 - d) dohodne so žiadateľom miesto, na ktorom sa má vykonať prehliadka a potrebné skúšky.
5. V prípade, že typ spĺňa príslušné ustanovenia tohto nariadenia vlády, notifikovaná osoba vydá žiadateľovi ES certifikát skúšky typu. Certifikát musí obsahovať názov a sídlo výrobcu, výsledky preskúšania a potrebné údaje na identifikáciu schváleného typu.
Zoznam príslušných častí technickej dokumentácie musí byť pripojený k certifikátu a kópiu si uchováva notifikovaná osoba.
Ak notifikovaná osoba odmietne vydať certifikát, musí výrobcovi uviesť podrobné dôvody tohto odmietnutia. Musí sa poskytnúť možnosť odvolať sa.
6. Žiadateľ informuje notifikovanú osobu, ktorá má technickú dokumentáciu týkajúcu sa ES certifikátu skúšky typu, o všetkých úpravách schváleného výrobku, ktoré musia byť dodatočne schválené, ak také zmeny môžu ovplyvniť zhodu so základnými požiadavkami alebo s predpísanými podmienkami používania výrobku. Toto dodatočné schválenie sa vydáva vo forme dodatku k pôvodnému ES certifikátu skúšky typu.
7. Každá notifikovaná osoba oznámi ostatným notifikovaným osobám príslušné informácie o ES certifikátoch skúšky typu a vydaných alebo zamietnutých dodatkoch.
8. Ostatné notifikované osoby môžu získať kópie ES certifikátov skúšky typu a dodatkov k nim. Prílohy k certifikátom musia byť k dispozícii ostatným notifikovaným osobám.
9. Spolu s technickou dokumentáciou výrobca uchováva aj kópie ES certifikátov skúšky typu a kópie dodatkov k nim najmenej desať rokov od posledného dátumu výroby daného výrobku.
Ak výrobca nemá sídlo v členskom štáte Európskej únie, povinnosť uchovávať dostupnú technickú dokumentáciu má osoba, ktorá uvádza výrobok na trh.

II. MODUL C: Zhoda s typom

1. Tento modul opisuje tú časť postupu, ktorým výrobca zaručuje a vyhlasuje, že príslušné pyrotechnické výrobky sú v zhode s typom opísaným v ES certifikáte skúšky typu a spĺňajú požiadavky tohto nariadenia vlády, ktoré sa na ne vzťahujú. Výrobca ku každému pyrotechnickému výrobku pripojí označenie CE a vydá písomné ES vyhlásenie o zhode.
2. Výrobca prijme všetky potrebné opatrenia, ktoré zabezpečia, že výrobný proces zaistí zhodu vyrobeného výrobku s typom opísaným v ES certifikáte skúšky typu a so základnými bezpečnostnými požiadavkami tohto nariadenia vlády.
3. Výrobca uchováva kópiu ES vyhlásenia o zhode najmenej desať rokov od posledného dátumu výroby daného výrobku.
Ak výrobca nemá sídlo v členskom štáte Európskej únie, povinnosť uchovávať dostupnú technickú dokumentáciu má osoba, ktorá uvádza výrobok na trh.
4. Notifikovaná osoba, ktorú si výrobca zvolil, vykoná alebo zabezpečí vykonanie preskúšania výrobku v náhodných intervaloch. Zodpovedajúca vzorka dokončených výrobkov, ktorú notifikovaná osoba odoberie priamo na mieste, sa preskúma a vykonajú sa príslušné skúšky, ktoré sú vymedzené v príslušnej harmonizovanej norme podľa § 8, alebo rovnocenné skúšky s cieľom preveriť zhodu výrobku s požiadavkami tohto nariadenia vlády. V prípade, že jedna alebo viac kontrolovaných vzoriek výrobkov nevyhovuje požiadavkám, notifikovaná osoba prijme primerané opatrenia.
Notifikovaná osoba je zodpovedná za to, že výrobca pripojí na výrobok počas výrobného procesu jej identifikačné číslo.

III. MODUL D: Zabezpečenie kvality výroby

1. Tento modul opisuje postup, ktorým výrobca, ktorý spĺňa povinnosti uvedené v bode 2, zabezpečuje a vyhlasuje, že príslušné pyrotechnické výrobky sú v zhode s typom opísaným v ES certifikáte skúšky typu a spĺňajú požiadavky tohto nariadenia vlády. Výrobca pripojí označenie CE na každý výrobok a vydá písomné ES vyhlásenie o zhode. Označenie CE je doplnené identifikačným číslom notifikovanej osoby, ktorá je zodpovedná za dohľad uvedený v bode 4.
2. Výrobca uplatňuje schválený systém kvality výroby, kontrolu a skúšky konečných výrobkov uvedené v bode 3. Podlieha dohľadu uvedenému v bode 4.
3. Systém kvality
 - 3.1. Výrobca podá notifikovanej osobe, ktorú si zvolil, žiadosť o posúdenie systému kvality výroby pre príslušné pyrotechnické výrobky.
Žiadosť musí obsahovať
 - a) všetky informácie týkajúce sa predpokladanej kategórie pyrotechnického výrobku,
 - b) dokumentáciu týkajúcu sa systému kvality,
 - c) technickú dokumentáciu prislúchajúcu schválenému typu a kópiu ES certifikátu skúšky typu.
 - 3.2. Systém kvality zabezpečuje zhodu pyrotechnických výrobkov s typom opísaným v ES certifikáte skúšky typu a s požiadavkami tohto nariadenia vlády, ktoré sa na ne uplatňujú.
Všetky prvky, požiadavky a opatrenia prijaté výrobcom sa systematicky a metodicky zdokumentujú vo forme písomných koncepcií, postupov a pokynov. Dokumentácia systému kvality umožňuje jednotný výklad programov, plánov, príručiek kvality a záznamov o kvalite.
Obsahuje najmä primeraný opis
 - a) cieľov kvality a organizačnej štruktúry, zodpovedností a právomocí manažmentu z hľadiska kvality pyrotechnického výrobku,
 - b) výrobných postupov, riadenia kvality a metód zabezpečenia kvality, postupov a systematických krokov, ktoré sa používajú,
 - c) prehľadok a skúšok, ktoré sa vykonávajú pred výrobou, počas výroby a po jej skončení, a frekvenciu, s akou sa vykonávajú,
 - d) záznamov o kvalite, ako sú správy z kontrol a výsledky skúšok, údaje o kalibrácii a záznamy o kvalifikácii príslušných zamestnancov atď.,
 - e) prostriedkov, ktoré sledujú dosiahnutie požadovanej kvality pyrotechnických výrobkov a účinnej funkcie systému kvality.
 - 3.3. Notifikovaná osoba posúdi systém kvality, či spĺňa požiadavky uvedené v bode 3.2. Predpoklad zhody s týmito požiadavkami je splnený v systémoch kvality, ktoré zodpovedajú príslušným harmonizovaným normám. Kontrolný tím má aspoň jedného člena, ktorý má skúsenosti s posudzovaním danej technológie príslušného výrobku. Postup posudzovania zahŕňa inšpekčnú prehliadku v prevádzke výrobcu.

Riadne zdôvodnené rozhodnutie o posúdení systému kvality notifikovaná osoba oznámi výrobcovi. Rozhodnutie obsahuje výsledky previerky.

3.4. Výrobca sa zaviazá plniť povinnosti, ktoré vyplývajú zo schváleného systému kvality, a udržiavať tento systém na primeranej a účinnej úrovni.

Výrobca informuje notifikovanú osobu, ktorá schválila systém kvality, o akejkoľvek navrhovanej zmene v systéme kvality.

Notifikovaná osoba posúdi navrhované zmeny a rozhodne, či upravený systém kvality naďalej spĺňa požiadavky uvedené v bode 3.2 alebo či je potrebné posudzovanie zopakovať.

Riadne zdôvodnené rozhodnutie o posúdení systému kvality notifikovaná osoba oznámi výrobcovi. Rozhodnutie obsahuje výsledky previerky.

4. Dohľad, za ktorý je zodpovedná notifikovaná osoba.

4.1. Cieľom dohľadu je zabezpečiť, aby si výrobca riadne plnil povinnosti, ktoré mu vyplývajú zo schváleného systému kvality.

4.2. Výrobca umožní notifikovanej osobe vstup do výrobných, kontrolných, skúšobných a skladovacích priestorov na účely kontroly a poskytne mu všetky potrebné informácie, najmä

a) dokumentáciu týkajúcu sa systému kvality,

b) záznamy týkajúce sa kvality, ako sú správy z kontrol a výsledky skúšok, údaje o kalibrácii a záznamy o kvalifikácii príslušných zamestnancov.

4.3. Notifikovaná osoba pravidelne vykonáva audit, aby sa uistila, že výrobca dodržiava a uplatňuje systém kvality. Notifikovaná osoba poskytne výrobcovi správu z vykonaného auditu.

4.4. Okrem toho môže notifikovaná osoba vykonať u výrobcu aj neohlásený audit. Počas takých auditov môže notifikovaná osoba vykonať skúšky alebo zabezpečiť ich vykonanie, aby overila funkčnosť systému kvality; ak je to potrebné, notifikovaná osoba poskytne výrobcovi správu z vykonaného auditu a ak sa vykonala skúška, aj protokol o skúške.

5. Výrobca uchováva najmenej desať rokov od posledného dátumu výroby výrobku na účely kontroly

a) dokumentáciu uvedenú v bode 3.1 písm. b),

b) dokumentáciu súvisiacu s aktualizáciou uvedenou v druhej vete v bode 3.4,

c) rozhodnutia a správy notifikovanej osoby, ktoré sú uvedené v štvrtej a piatej vete v bode 3.4 a v bodoch 4.3 a 4.4.

6. Každá notifikovaná osoba poskytne ostatným notifikovaným osobám príslušné informácie týkajúce sa vydaných alebo zrušených schválení systému kvality.

IV. MODUL E: Zabezpečenie kvality výrobkov

1. Tento modul opisuje postup, ktorým výrobca, ktorý spĺňa povinnosti uvedené v bode 2, zabezpečuje a vyhlasuje, že pyrotechnické výrobky sú v zhode s typom opísaným v ES certifikáte skúšky typu. Výrobca ku každému výrobku pripojí označenie CE a vydá písomné ES vyhlásenie o zhode. Označenie CE doplní identifikačným číslom notifikovanej osoby, ktorá je zodpovedná za dohľad uvedený v bode 4.

2. Výrobca pri kontrole a skúške konečných pyrotechnických výrobkov uplatňuje schválený systém kvality, ktorý je uvedený v bode 3. Podrobí sa dohľadu uvedenému v bode 4.

3. Systém kvality

3.1. Výrobca podáva žiadosť o posúdenie systému kvality svojich pyrotechnických výrobkov notifikovanej osobe, ktorú si sám zvolil.

Žiadosť musí obsahovať

a) všetky informácie týkajúce sa predpokladanej kategórie pyrotechnického výrobku,

b) dokumentáciu o systéme kvality,

c) technickú dokumentáciu prislúchajúcu k schválenému typu a kópiu ES certifikátu skúšky typu.

3.2. Každý pyrotechnický výrobok sa preskúša v zmysle systému kvality a vykonajú sa príslušné skúšky vymedzené v príslušnej harmonizovanej norme alebo normách uvedených v § 8 alebo rovnocenné skúšky s cieľom overiť jeho zhodu s požiadavkami tohto nariadenia vlády.

Všetky prvky, požiadavky a ustanovenia prijaté výrobcom sa systematicky a metodicky zdokumentujú vo forme písomných koncepcií, postupov a pokynov. Táto dokumentácia o systéme kvality umožňuje jednotný výklad programov, plánov, príručiek kvality a záznamov o kvalite.

Obsahuje najmä primeraný opis

a) cieľov kvality a organizačnej štruktúry, povinností a právomocí manažmentu z hľadiska kvality pyrotechnického výrobku,

b) prehľadok a skúšok, ktoré sa budú vykonávať po výrobe,

- c) prostriedkov na dohľad účinného fungovania systému kvality,
d) záznamov o kvalite, ako sú správy z kontrol a údaje zo skúšok, údaje o kalibrácii a záznamy o kvalifikácii príslušných zamestnancov atď.
- 3.3. Notifikovaná osoba posúdi systém kvality, aby preverila, či spĺňa požiadavky uvedené v bode 3.2. Predpokladá zhodu s takými požiadavkami, pokiaľ ide o systémy kvality, ktoré spĺňajú príslušnú harmonizovanú normu.
Kontrolný tím má aspoň jedného člena, ktorý má skúsenosti s posudzovaním technológie príslušného výrobu. Postup posudzovania musí zahŕňať inšpekčnú prehliadku v prevádzke výrobcu.
Riadne zdôvodnené rozhodnutie o posúdení systému kvality sa musí oznámiť výrobcovi. Rozhodnutie obsahuje výsledky preverky.
- 3.4. Výrobca sa zaviazá plniť povinnosti, ktoré vyplývajú zo schváleného systému kvality, a udržiavať tento systém na primeranej a účinnej úrovni.
Výrobca informuje notifikovanú osobu, ktorá schválila systém kvality, o akejkoľvek navrhovanej zmene v systéme kvality.
Notifikovaná osoba posúdi navrhované zmeny a rozhodne, či upravený systém kvality naďalej spĺňa požiadavky uvedené v bode 3.2 alebo či je potrebné posudzovanie zopakovať. Informuje výrobcu o svojom rozhodnutí.
Riadne zdôvodnené rozhodnutie o posúdení oznámi výrobcovi. Rozhodnutie obsahuje výsledky preverky.
4. Dohľad, za ktorý je zodpovedná notifikovaná osoba.
- 4.1. Účelom dohľadu je zabezpečiť, aby si výrobca riadne plnil povinnosti, ktoré mu vyplývajú zo schváleného systému kvality.
- 4.2. Výrobca umožní notifikovanej osobe vstup do výrobných, kontrolných, skúšobných a skladovacích priestorov na účely kontroly a poskytne jej všetky potrebné informácie, najmä
- a) dokumentáciu týkajúcu sa systému kvality,
 - b) technickú dokumentáciu,
 - c) záznamy týkajúce sa kvality, ako sú správy z kontrol a údaje zo skúšok, údaje o kalibrácii a záznamy o kvalifikácii príslušných zamestnancov atď.
- 4.3. Notifikovaná osoba pravidelne vykonáva audit, aby preverila, či výrobca dodržiava a uplatňuje systém kvality a výrobcovi poskytne správu z vykonaného auditu.
- 4.4. Okrem toho môže notifikovaná osoba vykonať u výrobcu aj neohlásený audit. Počas takých auditov môže notifikovaná osoba vykonať skúšky alebo zabezpečiť ich vykonanie, aby overila správnosť funkcie systému kvality; ak je to potrebné, notifikovaná osoba poskytne výrobcovi správu z vykonaného auditu a ak sa vykonala skúška, aj protokol o skúške.
5. Výrobca uchováva najmenej desať rokov od posledného dátumu výroby výrobku a poskytne vnútroštátnym orgánom
- a) dokumentáciu uvedenú v bode 3.1 písm. b),
 - b) dokumentáciu súvisiacu s aktualizáciou uvedenou v druhej vete v bode 3.4,
 - c) rozhodnutia a správy notifikovanej osoby, ktoré sú uvedené v štvrtej a piatej vete v bode 3.4 a v bodoch 4.3 a 4.4.
6. Každá notifikovaná osoba pošle ostatným notifikovaným osobám príslušné informácie týkajúce sa schválených systémov kvality vydaných alebo zamietnutých.

V. MODUL G: Overovanie jednotlivých výrobkov

1. Tento modul opisuje postup, ktorým výrobca zabezpečuje a vyhlasuje, že pyrotechnický výrobok, na ktorý bol vydaný certifikát uvedený v bode 2, zodpovedá príslušným požiadavkám tohto nariadenia vlády. Výrobca musí pripojiť k výrobku označenie CE a vydá písomné ES vyhlásenie o zhode.
2. Notifikovaná osoba preskúša pyrotechnický výrobok a vykoná skúšky uvedené v harmonizovanej norme alebo normách uvedených v § 8 alebo rovnocenné skúšky, aby zabezpečila jeho zhodu s príslušnými požiadavkami tohto nariadenia vlády. Notifikovaná osoba pripojí svoje identifikačné číslo alebo zariadenie, aby toto identifikačné číslo bolo pripojené ku každému schválenému pyrotechnickému výrobku a vydá ES certifikát zhody na základe vykonaných skúšok.
3. Cieľom technickej dokumentácie je umožniť posudzovanie zhody s požiadavkami tohto nariadenia vlády a porozumieť návrhu, výrobe a funkcii pyrotechnického výrobku.
Ak je to nevyhnutné pre posudzovanie, dokumentácia musí obsahovať

 - a) všeobecný opis typu,
 - b) koncepčný návrh a výrobné výkresy a schémy zložiek, montážnych podskupín a obvodov,

- c) opisy a vysvetlenia, ktoré sú potrebné na porozumenie koncepčného návrhu a výrobných výkresov, schém zložiek, montážnych podskupín a obvodov a funkcie výrobku,
- d) zoznam harmonizovaných noriem uvedených § 8, ktoré sa uplatňujú v celom rozsahu alebo čiastočne, a opisy riešení prijatých na splnenie základných bezpečnostných požiadaviek tohto nariadenia vlády v prípade, že sa harmonizované normy uvedené v § 8 neuplatnili,
- e) výsledky konštrukčných výpočtov a vykonaných skúšok,
- f) protokoly o skúškach.

VI. MODUL H: Komplexné zabezpečenie kvality

1. Tento modul opisuje postup, ktorým výrobca, ktorý splní povinnosti uvedené v bode 2, zabezpečuje a vyhlasuje, že príslušné výrobky spĺňajú požiadavky tohto nariadenia vlády. Výrobca alebo dovozca pripojí označenie CE na každý výrobok a vydá písomné ES vyhlásenie o zhode. Označenie CE je doplnené identifikačným číslom notifikovanej osoby, ktorá je zodpovedná za dohľad uvedený v bode 4.
2. Výrobca uplatňuje schválený systém kvality pre návrh, výrobu, kontrolu a skúšanie konečných výrobkov uvedený v bode 3 a podlieha dohľadu uvedenému v bode 4.
3. Systém kvality
 - 3.1. Výrobca podá žiadosť o posúdenie systému kvality notifikovanej osobe.

Žiadosť obsahuje

 - a) všetky informácie týkajúce sa predpokladanej kategórie pyrotechnického výrobku,
 - b) dokumentáciu systému kvality.
 - 3.2. Systém kvality zabezpečuje zhodu výrobkov s požiadavkami tohto nariadenia vlády.

Všetky prvky, požiadavky a predpisy používané výrobcom sú systematicky a metodicky zdokumentované vo forme písomných opatrení, postupov a pokynov. Dokumentácia systému kvality umožňuje jednotný výklad programov kvality, plánov a príručiek kvality a záznamov o kvalite.
Dokumentácia obsahuje najmä dostatočný opis

 - a) cieľov kvality a organizačnej štruktúry, zodpovedností a právomocí manažmentu z hľadiska návrhu a kvality výrobku,
 - b) technických konštrukčných špecifikácií vrátane technických noriem a v prípade, že sa normy uvedené v § 8 neuplatňujú v plnom rozsahu, prostriedky, ktorými sa má zabezpečiť splnenie príslušných základných požiadaviek tohto nariadenia vlády,
 - c) metód kontroly a overovania návrhu, postupov a systematických opatrení, ktoré sa uplatnili pri návrhu výrobkov patriacich do príslušnej kategórie výrobkov,
 - d) zodpovedajúcich metód, postupov a opatrení, ktoré sa použijú pri výrobe, riadení a zabezpečovaní kvality,
 - e) kontrol a skúšok, ktoré sa budú vykonávať pred výrobou, počas výroby a po jej skončení, a frekvenciu, s akou sa budú vykonávať,
 - f) záznamov o kvalite, ako sú správy z kontrol a údaje zo skúšok, údaje o kalibrácii, záznamy o kvalifikácii príslušných zamestnancov,
 - g) prostriedkov na sledovanie dosiahnutia požadovanej kvality výrobku a účinnej funkcie systému kvality.
 - 3.3. Notifikovaná osoba posúdi systém kvality, aby preverila, či výrobca splňa požiadavky uvedené v bode 3.2. Pri prvkoch systému kvality, ktoré sú v zhode s príslušnou harmonizovanou normou, sa predpokladá zhoda s príslušnými požiadavkami uvedenými v bode 3.2.

Tím auditorov má aspoň jedného člena so skúsenosťami s posudzovaním technológie príslušného výrobku. Postup posudzovania zahŕňa inšpekčnú prehliadku v prevádzkach výrobcu.
Riadne zdôvodnené rozhodnutie o posúdení systému kvality notifikovaná osoba oznámi výrobcovi. Rozhodnutie obsahuje výsledky posúdenia.
 - 3.4. Výrobca sa zaviazá, že bude plniť povinnosti, ktoré vyplývajú zo schváleného systému kvality, a bude ho udržiavať na primeranej a účinnej úrovni.

Výrobca informuje notifikovanú osobu, ktorá schválila systém kvality, o akejkoľvek navrhovanej zmene systému kvality.
Notifikovaná osoba posúdi navrhované zmeny a rozhodne, či upravený systém kvality naďalej spĺňa požiadavky uvedené v bode 3.2 alebo či je potrebné vykonať nové posúdenie.
Notifikovaná osoba oznámi výrobcovi svoje rozhodnutie. Oznámenie obsahuje výsledky posúdenia.
4. Dohľad, za ktorý je zodpovedná notifikovaná osoba.
 - 4.1. Účelom dohľadu je zabezpečiť, aby si výrobca riadne plnil povinnosti, ktoré mu vyplývajú zo schváleného systému kvality.

- 4.2. Na účely dohľadu výrobcu umožní notifikovanej osobe vstup do výrobných, kontrolných, skúšobných a skladovacích priestorov a poskytne mu všetky potrebné informácie, najmä
- a) dokumentáciu systému kvality,
 - b) záznamy o kvalite požadované v časti systému kvality týkajúce sa návrhu, napríklad výsledky analýz, výpočtov a skúšok,
 - c) záznamy o kvalite požadované v časti systému kvality týkajúce sa výroby, napríklad protokoly z kontrol a výsledky skúšok, údaje o kalibrácii a záznamy o kvalifikácii príslušných zamestnancov.
- 4.3. Notifikovaná osoba vykonáva pravidelný audit, aby preverila, či výrobca dodržiava a používa systém kvality a výrobcovi poskytne správu z vykonaného auditu.
- 4.4. Okrem toho môže notifikovaná osoba vykonať u výrobcu aj neohlásené audity. Počas takých auditov môže notifikovaná osoba v prípade potreby vykonať skúšky alebo dať vykonať skúšky, aby overila správnosť fungujúceho systému kvality. Notifikovaná osoba poskytne výrobcovi správu z vykonaného auditu, a ak sa vykonala skúška, aj protokol o skúške.
5. Výrobca uchováva najmenej desať rokov od posledného dátumu výroby výrobku tieto dokumenty pre potreby vnútroštátnych orgánov:
- a) dokumentáciu uvedenú v bode 3.1 písm. b),
 - b) dokumentáciu súvisiacu s aktualizáciou uvedenou v druhej vete v bode 3.4,
 - c) rozhodnutia a správy notifikovanej osoby, ktoré sú uvedené v štvrtej a piatej vete v bode 3.4 a v bodoch 4.3 a 4.4.
6. Každá notifikovaná osoba poskytne ostatným notifikovaným osobám príslušné informácie týkajúce sa schválených systémov kvality vydaných alebo zamietnutých.

**Príloha č. 3
k nariadeniu vlády č. 485/2008 Z. z.**

Zoznam preberaných právnych aktov Európskych spoločenstiev a Európskej únie

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/23/ES z 23. mája 2007 o uvádzaní pyrotechnických výrobkov na trh (Ú. v. EÚ L 154, 14. 06. 2007).