



Praha dne: 2.11.2004
č.j.: 22662/2004
Vyřizuje útvar: Regionální centrum Praha
Referent: Ing. Alois Garba
Tel.: 221 624 644

ROZHODNUTÍ

Státní úřad pro jadernou bezpečnost jako správní úřad příslušný podle § 3 odst. 2 písm. e) zákona č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon“) ve správním řízení zahájeném dne 13.10.2004 na základě žádosti ze dne 4.10.2004, bez zn., kterou podala

firma: **TEMAC a.s.**
sídlem: 289 13 Zvěřínek
identifikační číslo: **00012092**,
evidenční číslo SÚJB: 100552,
(dále jen „žadatel“) rozhodl takto:

Státní úřad pro jadernou bezpečnost žadateli

I.

schvaluje

pro používání jednoduchého zdroje ionizujícího záření - stacionárního zařízení s uzavřeným radionuklidovým zářičem (dále jen URZ) ^{137}Cs o aktivitě 6,1 GBq k měření objemové hmotnosti technologických etanolových vod v objektu „Likvidace etanolových vod“, povoleného rozhodnutím SÚJB č.j. 9805AB2000 ze dne 17.7.2000, tuto dokumentaci přizpůsobenou požadavkům zákona č. 13/2002 Sb., kterým se měnil zákon č. 18/1997 Sb., (atomový zákon), a navazujícím prováděcím předpisům:

1. **program zabezpečování jakosti** pro používání radioizotopového měřiče objemové hmotnosti typu MHG 201 v objektu „Likvidace etanolových vod“ společnosti TEMAC a.s. 289 13 Zvěřínek, ve znění ze dne 29.9.2004, předloženém jako příloha žádosti o schválení dokumentace ze dne 4.10.2004.

2. **program monitorování** pro používání radioizotopového měřiče objemové hmotnosti typu MHG 201 v objektu „Likvidace etanolových vod“ společnosti TEMAC a.s. 289 13 Zvěřínec, ve znění ze dne 29.9.2004, předloženém jako příloha žádosti o schválení dokumentace ze dne 4.10.2004.
3. **vnitřní havarijný plán** pro používání radioizotopového měřiče objemové hmotnosti typu MHG 201 v objektu „Likvidace etanolových vod“ společnosti TEMAC a.s. 289 13 Zvěřínec, ve znění ze dne 29.9.2004, předloženém dne 4.10.2004 jako příloha žádosti o schválení dokumentace.

Pracoviště s měřícím zařízením obsahujícím URZ, se podle § 12, písm. e), s přihlédnutím k § 11 vyhlášky SÚJB č. 307/2002 Sb., **zařazuje do I. kategorie** pracovišť se zdroji ionizujícího záření.

Z výše uvedené schválené dokumentace byly pořizeny dva stejnopisy, z nichž jeden Státní úřad pro jadernou bezpečnost ukládá do archivu a druhý se jako příloha tohoto rozhodnutí zasílá potvrzený zpět žadateli.

II.

Tímto rozhodnutím Státní úřad pro jadernou bezpečnost:

ruší

platnost dokumentů, schválených pod body č. 1 až 3, v článku II. rozhodnutí SÚJB č.j. 9805AB2000 ze dne 17.07.2000.

III.

Tímto rozhodnutím se současně

mění

rozhodnutí SÚJB č.j. 9805AB2000 ze dne 17.07.2000, kterým bylo povoleno nakládání se zdrojem ionizujícího záření tím, že se v plném rozsahu nahrazuje stará dokumentace touto schvalovanou dokumentací, přizpůsobenou požadavkům zákona 13/2002 Sb., kterým se měnil zákon č. 18/1997 Sb., a navazujícím novým prováděcím předpisům.

Současně se mění přidělené evidenční číslo podle § 15 odst. 1 písm. a) zákona na toto číslo: **100552**.

Toto rozhodnutí se vydává na dobu do: **30.06.2007**.

Odůvodnění:

Státní úřad pro jadernou bezpečnost posoudil předloženou dokumentaci a shledal, že obsahuje veškeré náležitosti požadované zákonem č. 18/1997

Sb., ve znění pozdějších předpisů, a navazujícími prováděcími předpisy, a že tato dokumentace byla v dostatečném rozsahu přizpůsobena nové legislativě. Vzhledem k parametrům zdroje ionizujícího záření nebyla uplatněna možnost vyplývající z § 36 odst. 3 vyhlášky č. 307/2002 Sb. na vypracování dokumentace pro I. kategorii ve zjednodušené podobě, ale tato byla vypracována v plném rozsahu, tj. kromě programu zabezpečování jakosti byly vypracovány jako samostatné dokumenty „Vnitřní havarijný plán“ a „Program monitorování“. Dokumentace je zpracována kvalitně s dobrou znalostí problematiky radiační ochrany. Stanovené podmínky používání zdroje ionizujícího záření jsou vhodně promítnuty a konkretizovány v předloženém „Provozním pokynu“.

Vzhledem k tomu, že měřič objemové hmotnosti je pevně nainstalován na potrubí ve výklenku vně provozní budovy, přičemž stínící kryt MDN 202 s URZ je umístěn v uzamykatelné schránce a celý výklenek je uzavřen pletivem s vrátky zamezující přístup nepovolaných osob a opatřen výstražným znakem „Zdroj ionizujícího záření, je akceptovatelný návrh, že se na uvedeném pracovišti sledované pásmo nevymezuje.

Protože v dokumentaci stanovená organizační a technická opatření zajišťují, že používání zařízení s URZ bude bezpečné a spolehlivé, bylo rozhodnuto, jak je uvedeno výše.

Poučení:

Proti tomuto rozhodnutí lze do 15 dnů ode dne jeho doručení podat rozklad k předsedkyni Státního úřadu pro jadernou bezpečnost, a to prostřednictvím Státního úřadu pro jadernou bezpečnost - Regionální centrum Praha, 110 00 Praha 1, Senovážné náměstí 9.

Ing. Otto Kodl
vedoucí Regionálního centra Praha

Přílohy:

Potvrzené znění schválené dokumentace.

Rozdělovník:

1. TEMAC a.s., 289 13 Zvěřínek - účastník řízení, do vlastních rukou
2. SÚJB, Regionální centrum Praha, - k založení do spisu