

18514129013  
S 361,47 EUR

min.  
produkt D

Jadrová a vyrad'ovacia spol. a.s. Tomášikova 22 821 02 Bratislava	<b>VLASTNÉ PRÁCE A SLUŽBY</b> <b>HRADENÉ Z NJF</b>	Číslo dokladu: <b>6/01D/2014</b> Útvar: <b>2310</b> Obdobie: <b>jún</b>
Zapísaná v OR Okres. súdu Bratislava I, odd.: Sa, vložka č. 4649./B		
IČO: 35946024 IČ DPH: SK 2022036599 DIČ: 2022036599	Bankové spojenie: Tatra banka Číslo účtu: 2629106127/1100 Konštantný symbol:	

Odberateľ

Národný jadrový fond na vyrad'ovanie jadrových zariadení a na nakladanie s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnymi odpadmi		
'Mierová 19 Bratislava IČO	827 15 30865433	

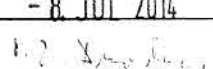


Číslo zmluvy	<b>30000170</b>
--------------	-----------------

Číslo žiadosti	<b>01/D/14/JAVYS</b>
Názov žiadosti:	<b>Nakladanie so ZRAM neznámeho pôvodu</b>

Text - popis realizovaných prác a služieb	Skladov. v mesiacoch	MJ	Množstvo v MJ	Jednot. cena v €/MJ/mesiac	Cena celkom v €
Medziskladovanie ZRAM	1	sud	124	4,653	576,97
Nakladanie ZRAM		Nh	55	135,850	7 471,75
Preprava ZRAM		km	139	2,250	312,75
<b>Spolu za práce a služby</b>					<b>8 361,47</b>

Prílohy:

Doklad o vykonaní vlastných prác a služieb	6/2310/2014
--	-------------

Schválenie			
Priezvisko a meno	<b>Ing. Kudláč Euboš</b> vedúci odboru plán.,control.a kalk.	<b>Ing. Král Lubomír</b> vedúci sekcie ekonomiky	<b>Ing. Masár Anton</b> riaditeľ divízie ekonomiky a služieb
Dátum	- 8. JÚL 2014	- 8. JÚL 2014	08. 07. 2014
Podpis			

**Poznámka:**

Jednotková cena za "Medziskladovanie ZRAM" je 55,84 €/sud/rok. Pri výpočte fakturovanej čiastky je uvedená JC 4,653 €/sud/mesiac.

# Doklad o vykonaní vlastných prác a služieb pri nakladaní so ZRAM

Jadrová a vyráďovacia spoločnosť, a.s. Tomášikova 22, Bratislava		ODBOR PREPRÁV A SKLADOVANIA RM		Číslo dokladu:	
Číslo zmluvy/žiadosti NJF		01/D/14/JAVYS	Číslo akcie:	1/D/2014/JAVYS	
Názov zmluvy/žiadosti NJF		Nakladanie so ZRAM neznámeho pôvodu	Obdobie	01.06.2014-30.06.2014	
			Odberteľ	NJF	
NS	KO	Text - popis realizovaných prác a služieb	Zaúčtovať na	MJ	Množstvo v MJ
2310	23 630	Medzi skl.ZRAM (sklad m.č. 134) za 1 mesiac	23 630	sud	124
2310	23 630	Preprava záchytu Železničná stanica Vajnory - záchyt č. 009/14	23 630	km	139
2310	23 630	Nakladanie so ZRAM	23 630	Nh	55
<p>Príprava na výjazd pracovnej skupiny na dohľadanie záchytu č. 009/14, vystavenie prepravnej dokumentácie, doprava na miesto záchytu dohľadanie ZRAM mieste určenom MDVRR SR vo výzve, dozimetrické meranie, vyhodnotenie priebehu so zaznamenaním údajov do prepr. dokumentov, naloženie záchytu označenie preprav. vozidla a obsahu, preprava do JAVYS, a.s., vyloženie obsahu záchytu do HVB, vyloženie ostatného zariadenia pre dohľadanie do skladu, uskladnenie ZRAM, založenie dokumentácie do zložky. Miesto a výkon nakladania so ZRAM vyplýva z Výzvy od MDVRR SR zo dňa 29.05.2014 a protokolu RAO z 02.06.2014 - spolu prílohy 4x.</p>					
Odborný útvar: 2310		Vystavil / Podpis	Schválil / Podpis	Overil/ Podpis	
Priezvisko a meno:		Ing. Ivan Miškuf	Ing. Jozef Škoda	Ing. Pavel Hekel	
		ved. odb. preprav a skladovania RM	ved. odb. riadenia a prípravy prevádzky	zástupca NJF	
Dátum		03.07.2014	03.07.2014	4. 7. 2014	

**Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR**  
**Útvar vedúceho hygienika rezortu**  
**Námestie slobody č. 6, P.O. BOX 100, 810 05 Bratislava**

---

**Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.**  
**Tomášikova 22**  
**821 02 Bratislava**

Naša značka

Vybavuje

☎/@

Dátum

16166/2014/D411-ÚVHR/33827

RNDr. Darina Páleniková, MPH

594 94 707 0915/393 669

29.05.2014, Bratislava

Stupeň dôvernosti: VJ

darina.palenikova@mndop.sk

**Vec:** Likvidácia rádioaktívneho materiálu neznámeho pôvodu - **výzva**

V zmysle § 9, ods. 4 nariadenia vlády SR č. 348/2006 Z. z. o požiadavkách na zabezpečenie kontroly vysokoaktívnych žiaričov a opustených žiaričov Vás ako organizáciu oprávnenú v rezorte Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR na vykonávanie činností vedúcich k ožiareniu s opustenými žiaričmi

**vyzývam**

na likvidáciu rádioaktívneho materiálu neznámeho pôvodu dňa **02.06.2014 (pondelok)** o **10:00 hod.**, ktorý sa nachádza v železničnom vagóne č. 3156 5959527-8 naloženom kovovým šrotom spoločnosti Zberné suroviny, a.s., Kragujevská 3, 010 01 Žilina. Vagón bol vrátený z Villachu a v čase riešenia mimoriadnej udalosti bude prístavený v železničnej stanici **Bratislava Vajnory** na repovej koľaji. Z výsledkov zaslaného protokolu vyplýva, že miesto so zvýšeným dávkovým príkonom sa nachádza nad kolesom. Namerané hodnoty približne dvojnásobnej prekračujú hodnoty dávkového príkonu na iných miestach vagóna.

**MINISTERSTVO DOPRAVY, VÝSTAVBY  
A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR**  
Námestie slobody 6, 810 05 Bratislava  
P.O.BOX č.100  
-106-

RNDr. Darina Páleniková, MPH  
ved. Odd. ochrany zdravia pred fyzikálnymi faktormi  
Útvar vedúceho hygienika rezortu

## Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s

### Odovzdávací protokol rádioaktívnych odpadov - záchyt ZRAM

Číslo protokolu : 009/14 – Železničná stanica Bratislava- Vajnory Záchyt č.MS:009/14

Identifikačné čísla obalov : 009/14 – Železničná stanica Bratislava - Vajnory

Charakteristika RAO : PRaO- *7AKOVY PREPINAC 12x8cm*

Celková hmotnosť (kg) : *0,25*

Celkový objem (m<sup>3</sup>) : *0,004*

Dávkový príkon na povrchu (mSv/h) : *0,0045*

Počet obalových súborov (ks) : *1*

Dátum prevzatia RAO prepravcom : 02.06.2014

**Meno a podpis zodpovedného zástupcu nálezcu, resp. prechodného skladovateľa ZRAM (ak tento je prítomný):**

Zberné suroviny , a.s.,Kragujevská 3 , 01001 Žilina

**ZBERNÉ SUROVINY a.s.**  
závod 11  
Príemyselná  
965 01 Žiar nad Hronom  
- 2 -

**Meno a podpis zúčastneného zástupcu regionálneho ÚVZ SR alebo ÚVHR MDVRR SR**

RNDr. Darina Páleníková MPH  
Mgr. Alena Bujnová

**MINISTERSTVO DOPRAVY, VÝSTAVBY  
A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR**  
Námestie slobody 6, 811 05 Bratislava  
P.O.BOX č.100  
-106-

**Meno a podpis zodpovedného zamestnanca odberateľa a prepravcu ZRAM**

Meno : Branislav

Priezvisko : Malovec

Funkcia : technolog IRAO

Telefón : 033/5316234

Organizácia : Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť a.s. Tomášikova 22 , 82102 Bratislava

Jadrová a vyrad'ovacia  
Tomášikova 22  
ČO: 35946024

# **Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.**

## **Sprievodný list zásielky**

ZRAM č. : 009/14

**Prepravný názov:** Zachytený rádioaktívny materiál špecifikovaný v odovzdávacom protokole ZRAM č.: 008/14 – Železničná stanica Bratislava - Vajnory

**Miesto záchytu :** Železničná stanica Bratislava - Vajnory

**Číslo triedy:** OSN „7“

**Kódové číslo OSN:** 3322

**Symbole najviac obmedzujúcich rádionuklidov:** *20226*

**Opis fyzikálnej alebo chemickej formy rádioaktívneho materiálu:** PRAO *PAKOVÝ PŘEPÍNAČ*  
*AKS*

**Dávkový príkon na povrch prepravného obalu [mSv/hod]:** *0,0013*

**Kategória zásielky:** III - žltá

**Prepravný index:** neobmedzený

**Identifikačné označenie prepravného obalu:** SK /001 / I-96

**Prepravné zariadenie schválené:** Rozhodnutím ÚJD SR č. 112/2010

**Preprava schválená:** Rozhodnutím ÚJD SR č. 135/2011

Rozhodnutím ÚVZ MDVRR SR č. 3478/2011-ÚVZ MDVRR SR  
č. 3490/2011-ÚVZ MDVRR SR

**Údaje o obsahu zásielky:**

a) Zásielka je prepravovaná formou výlučného použitia

b) Obsah zásielky je zabalený, označený a vybavený nálepkami a spĺňa podmienky na prepravu po cestnej komunikácii v zmysle predpisov pre medzinárodnú prepravu ADR.

**Dátum:** 02.06.2014

**Prepravca:** JAVYS ,a.s. Tomášikova 22 , 821 02 Bratislava

**Meno, priezvisko, podpis:** Malovec Branislav  
Táčovský Rastislav



Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.	SMERNICA Preprava RAO a IRAO PRÍLOHA M	NO/RA/SM-02 Vydanie č.: 2  Strana M 1/1
ROZŠIROVANIE POVOLENÉ V RÁMCI JAVYS, a.s.		

## PRÍLOHA M PROTOKOL NA PREVOZ ZRAM - DOZIMETRICKÉ MERANIE

### PROTOKOL NA PREVOZ ZRAM

*Dozimetrické meranie*

Protokol je plnohodnotným dokumentom, vystavený podľa platných predpisov  
Jadrovej a vyrad'ovacej spoločnosti, a.s

Fyzikálna forma: *pevná*

Odkiaľ: *Žel. stanica BA Vajnory*

Kam: *Javys a.s.*

Zodpovedný za prevoz: *Malovec Branislav*

Použitý prepravný prostriedok: *BA 104 UT*

Prepravný obal: SUD MEVA 200 dm<sup>3</sup>, SK 001/I-96

### NAMERANÉ HODNOTY ZRAM:

Dávkový príkon na povrchu ZRAM	Dx <i>1,3</i> ..... μGy/h
Dávkový príkon na povrchu prepravného obalu (suda):	Dx <i>0,7</i> ..... μGy/h
Dávkový príkon 1 m od prepravného obalu (suda):	Dx <i>0,3</i> ..... μGy/h
Dávkový príkon 2 m od povrchu prepravného obalu (suda):	Dx <i>0,057</i> ..... μGy/h
Dávkový príkon na povrchu prepravného vozidla:	Dx <i>0,06</i> ..... μGy/h
Dávkový príkon 1 m od povrchu prepravného vozidla:	Dx <i>0,045</i> ..... μGy/h
Dávkový príkon 2 m od povrchu prepravného vozidla:	Dx <i>0,045</i> ..... μGy/h
Dávkový príkon v kabíne vodiča:	Dx <i>0,035</i> ..... μGy/h

Použitie meracie prístroje: *field spec*

Dátum vystavenia: *2.6.2014*

Vystavil: *Maša Jurek*

Počet odpracovaných hodín za mesiac jún 2014  
k žiadosti 1/D/14/JAVYS  
akcia: Nakladanie so ZRAM neznámeho pôvodu

NS	Útvar	Pozícia	Názov funkcie	Hodiny
2310-23630	2310	00101	technik podpory - prepráv RM	28,7500
2310-23630	2310	10001	technológ - IRAO	96,0000
2310-23630	2310	10101	technik IRAO	106,0000