



TECHNICKÁ INŠPEKCIA, a.s.



SLOVENSKÁ REPUBLIKA

ODBORNÉ STANOVISKO

č. 551/1/2015 – 1

**k dokumentácii vyhradeného technického zariadenia
vydané podľa § 5 vyhlášky č. 508/2009 Z. z**

Názov zariadenia:	Osobný výtah s trecím kotúčom
Typové označenie:	TOV 250
Zaradenie zariadenia:	zdvíhacie elektrické zariadenie skupiny A písm. c1 (podľa vyhlášky č. 508/2009 Z. z., príloha č.1)
Výrobné číslo:	41831330 Rok výroby: 1973/Modernizácia: 2011
Výrobca: Modernizácia:	BARYT, s.r.o., Agátová 7/A, 841 01 BRATISLAVA
Spracovateľ dokumentácie:	BARYT, s.r.o., Agátová 7/A, 841 01 BRATISLAVA
Umiestnenie zariadenia:	Fedákova č. 1, 841 02 Bratislava
Žiadateľ o vydanie odborného stanoviska:	BARYT, s.r.o., Agátová 7/A, 841 01 BRATISLAVA
Podklady na vydanie odborného stanoviska:	IS č. 551/1/2015-1

Po posúdení predloženej dokumentácie zariadenia Technická inšpekcia, a. s. podáva toto

odborné stanovisko

konštrukčná dokumentácia je v súlade s bezpečnostnotechnickými požiadavkami.

Zariadenie vyhotovené v súlade s touto dokumentáciou môže byť uvedené do prevádzky
až po vykonaní skúšok podľa § 12 vyhl. č. 508/2009 Z.z.

Toto odborné stanovisko predložte inšpektorovi Technickej inšpekcie, a. s. pri skúške.

Výrobca bude informovať Technickú inšpekciu, a. s., pracovisko Bratislava o každej zmene, ktorá
môže ovplyvniť bezpečnosť tohto zariadenia.

V Bratislave dňa: 27.02.2015



za Technickú inšpekciu, a.s.

Ing. Dušan Dolinský
vedúci oddelenia inšpektorov

266367

OS10-017

strana 1 z 1 strany



Baryt, s.r.o.
Agátova 7/A
841 01 Bratislava

INŠPEKČNÁ SPRÁVA č. 551/1/2015-1

Na základe Vašej žiadosti zn. zo dňa 13.02.2015 prijatej dňa 16.02.2015 Technická inšpekcia, a. s. vykonala

Druh inšpekcie:	posúdenie konštrukčnej dokumentácie výťahu po modernizácii
Dátum inšpekcie:	16.02.2015 - 23.02.2015
Predmet inšpekcie:	Osobný výťah s trecím kotúčom
Typové označenie:	TOV 250
Zaradenie zariadenia:	zdvíhacie zariadenie skupiny A písm. c1 (podľa vyhlášky č. 508/2009 Z.z., príloha č. 1)
Základné technické údaje:	viď príloha IS -1
Výrobné číslo:	41831330 Rok výroby: 1973/Modernizácia 2011
Výrobca: Modernizácia:	BARYT, s.r.o., Agátova 7/A, 841 01 BRATISLAVA
Spracovateľ dokumentácie:	BARYT, s.r.o., Agátova 7/A, 841 01 BRATISLAVA
Umiestnenie zariadenia:	Fedákova č. 1, 841 02 Bratislava

1. Predložená dokumentácia a doklady: viď príloha IS -1
2. Z hľadiska bezpečnosti technických zariadení neboli zistené nedostatky.
3. Pri inšpekcii boli použité nasledovné predpisy
 - 3.1 NV SR č.392/2006 Z. z.
 - 3.2 vyhláška č. 508/2009 Z. z.
 - 3.3 STN EN 81-1+A3
 - 3.4 STN EN 60204-1
 - 3.5 STN 33 2000-6
 - 3.6 STN EN 81-21
 - 3.7 STN 27 4300
 - 3.8 STN EN 12 385-5
 - 3.9 Bezpečnostno-technické požiadavky č. 026/BTP/TI

Po vykonaní inšpekcie a na základe zistených skutočností Technická inšpekcia, a. s.

potvrďuje, že:

predmet inšpekcie spĺňa požiadavky bezpečnosti technických zariadení overených inšpekciou.

Zistenia inšpekcie sa týkajú iba predmetu a rozsahu inšpekcie podľa žiadosti uvedenej v záhlaví tejto inšpekčnej správy.

V Bratislave dňa 25.02 2015



za Technickú inšpekciu, a.s.

Rastislav Lucina
inšpektor



TECHNICKÁ INŠPEKCIA, a.s.

Trnavská cesta 56
821 01 Bratislava

SLOVENSKÁ REPUBLIKA



Príloha č. 1 k inšpekčnej správe č. 551/1/2015-1

ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE

nosnosť [kg]	250
zdvih [m]	36,4
menovitá rýchlosť [m.s ⁻¹]	0,70
počet ☒ staníc / ☒ nástupišť / ☐ nákladíšť	14/14
pohon	☒ elektrický ☐ hydraulický
napájacia sústava	3+PEN 400V / 230V 50 Hz TN-C-S
ovládanie	☐ jednoduché ☒ jednosmerné ☐ obojsmerné ☒ zberné

PREDLOŽENÁ DOKUMENTÁCIA A DOKLADY K VÝŤAHU

Názov dokladu:

- ☒ Dokumentácia – modernizácia
- ☒ schémy zapojenia
- ☒ špecifikácia k schémam, servisný manuál rozvádzača (technická správa)
- ☒ výpočty
- ☒ zoznam základných požiadaviek a opatrení
- ☒ návod na používanie
- ☒ kniha výťahu

Certifikáty skúšky typu bezpečnostných častí:

- ☒ zachytávače ☒ obmedzovač rýchlosti ☒

Iné doklady:

- ☒ Osvedčenie rozvádzača o kusovej skúške

Obsah dokumentácie modernizácie výťahu

- *pokyny na prevádzku*
- *návod na používanie a núdzovú manipuláciu s výťahom*
- *popis a rozsah modernizácie*
- *návod na kontrolu a údržbu modernizovaných častí*
- *technická správa modernizácie*
- *zoznam predpisov a noriem uplatnených pri modernizácii*
- **PRÍLOHY:**
- *návod na obsluhu výťahový rozvádzač typ 4VDN15F/A, el. schémy*
- *Osvedčenie o akosti , kompletnosti a kusovej skúške rozvádzača 4VDN13F/A v. č. 62187*
- *Prehlásenie o zhode Kabína výťahu+ rám typ TOV 250 č. PSKDO 11/147*
- *Základné technické údaje rámu a kabín , popis montáže*
- *Protokol o overení zhody laminátovej dosky č. OSV-99-0178/Z*
- *Prehlásenie o zhode laminátovej dosky a skúšobné protokoly*
- *Návod na obsluhu vážiaceho súboru LWS 3 F pre výťahy*
- *Prehlásenie o zhode Obojsmerný progresívny zachytávač typ ASG-100-UD*
- *Návod na montáž, používanie a údržbu progresívny zachytávač DYNATECH*
- *Návod na nastaviteľné ovládanie zachytávačov T25UD/T25 DYNATECH*
- *ES certifikát č. ATI/LD-VA/M139A-1/05 Obmedzovač rýchlosti obojsmerný typ LBD 300*
- *Návod na montáž, používanie a údržbu Obmedzovač rýchlosti obojsmerný typ LBD 300*
- *Prehlásenie o zhode Kabínové dvere typ metron bus*
- *Návod na montáž, používanie a údržbu Kabínové dvere typ metron bus*
- *ES certifikát č. APV040 Plastový nárazník typ ETN*
- *ES certifikát č. ATI/LD-VA/M154A-1/06 Obojsmerný progresívny zachytávač typ ASG-100-UD*
- *Osvedčenie o zhode – PFB Obmedzovač rýchlosti sériové číslo: 204426 / 2010*
- *Záručný list - – PFB Obmedzovač rýchlosti sériové číslo: 204426 / 2010*
- *Osvedčenie o typovej skúške 2450 vážiace zariadenie Ametal.*

INŠPEKČNÝ ZÁZNAM č. 551/1/2015-1

Bude vydané: číslo: 551/1/2015	Žiadateľ: BARYT, s.r.o. Agátová 7/A 841 01 BRATISLAVA
Vybavuje: Lucina Rastislav	Žiadosť zn.: zo dňa: 13.02.2015 prijatá dňa: 16.02.2015
Výkon v dňoch: 16.02.2015 - 23.02.2015	
Iné poznámky: ľavý	
Druh skúšky: Opakovaná úradná skúška (§ 12 ods. 2 vyhl. č. 508/2009 Z. z.)	
Názov zariadenia: <i>Osobný výtah s trecím kotúčom</i>	
Typové označenie: TOV250	
Zaradenie zariadenia: zdvihacie zariadenie skupiny A písm. c1	
Základné technické údaje:	
☐	
☒ vid' príloha IZ č.: 1	
Rozsah použitia:	
Výrobné číslo/rok výroby: 41831330/1973/Modernizácia 2011	
Výrobca: Transporta, ČR , Modernizácia: BARYT, s.r.o., Agátová 7/A, 841 01 BRATISLAVA	
Montážna organizácia: Modernizácia: BARYT, s.r.o., Agátová 7/A, 841 01 BRATISLAVA	
Prevádzkovateľ: Vlastníci bytov a nebytových priestorov, Galbavého 1, 84101 Bratislava v zastúpení Bytový podnik Dúbravka spol. s r.o., Fedáková č. 1, 84102 Bratislava	
Umiestnenie zariadenia: Galbavého 1, Bratislava	
Predložená dokumentácia a doklady:	
☐	
☒ vid' príloha IZ č.: 1	
Rozsah a priebeh skúšky (inšpekcie):	
☐	
☒ vid' príloha IZ č.: 2	
Zistené nedostatky z hľadiska bezpečnosti technických zariadení:	
☐ Nedostatky neboli zistené	
☒ Nedostatky boli zistené - vid' príloha IZ č.: 3	
Kontrola odstránenia nedostatkov uvedených v prílohe IZ č. 3, bola vykonaná dňa: 23.02.2015	
Výsledok:	
☐ Nedostatky boli odstránené	
☒ Nedostatky uvedené v bodoch označené v prílohe 3 neboli odstránené	

Vyhodnotenie:

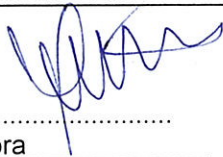
Na zariadení boli zistené nedostatky uvedené v bodoch v prílohe 3

Po odstránení uvedených nedostatkov možno požiadať o vykonanie kontroly a vydanie osvedčenia o úradnej skúške.

Inšpekčný výkon bol vykonaný podľa pracovného postupu č. 009d/PP/TI/REV-2

V Bratislave

dňa 23.02.2015



Lucina Rastislav, Inšpektor ZZ (EZ)
meno a priezvisko inšpektora

.....
podpis inšpektora

Meno a priezvisko
sprevádzajúcej osoby:

Prevzal a bol oboznámený dňa:

16.02.2015



odtlačok pečiatky inšpektora

p. Hanzalík Baryt sro

meno a priezvisko, podpis

Inšpekčný záznam je predbežným dokladom. Inšpekčný záznam tvorí podklad pre vydanie príslušného dokladu

ZISTENÉ NEDOSTATKY (NEZHODY)

Názov zariadenia: Osobný výťah s trecím kotúčom	Výr. číslo: uvedené na 1 strane IZ
Za žiadateľa prílohu prevzal: uvedené na 1 strane IZ	
p. Hanzalík , Baryt sro, email meno a priezvisko, podpis	uvedený na 1 strane IZ dátum
Nedostatky: výťah - ☐ spĺňa ☒ nespĺňa požiadavky bezpečnosti !	

TOV250, Galbavého 1, Bratislava v.č. 41831330/1973/Modernizácia 2011 ľavý I

1. Nebol predložený pasport, výkres zostavy, atest lán - rozpor s čl.7,8 príl.1 STN274002:1983
2. Chýbajú štítky nosnosť na dverách šachty - rozpor s čl.30 e.) STN274002:1983
3. Chýba rebrík pre prístup do priehlbne - rozpor s čl.110 STN274300:1989
4. Prístup do strojovne po streche nie je osvetlený a ohradený, chýba madlo a spodný schod pre bezpečný prístup - rozpor s čl.3.8.2.2 STN332570:1987 a čl.143 STN274300:1989
5. Strojovňa je znečistená, zaprášaná - rozpor s čl.15 pr.1 STN274002:1983
6. Nesvieti osvetlenie strojovne - rozpor s čl.3.8.2.1 STN332570:1987
7. Nie sú olemované otvory v podlahe strojovne - rozpor s čl.133 STN274300:1989 a čl. 14.2 STNEN-81-1/A3/2010
8. Uniká olej z motora a stroja, nízka hladina oleja - rozpor s čl.32a) STN274002:1983
9. Brzdové obloženie je nasiaknuté olejom - rozpor s čl.14 časť6 STN274009:1988
10. Štítky na rozvádzači sa odliepajú - rozpor s čl.30 e.) STN274002:1983
11. Je veľká bočná vôľa kabíny na vodičoch v spodných čelustiach - rozpor s čl.37 časť 5 STN274009:1988
12. Kryt DU veľký je uvoľnený 11 - rozpor s čl.65 STN274002:1983
13. Kontramatica nosnej tyče protiváhy je uvoľnená - rozpor s čl.65 STN274002:1983
14. Chýba predpísaný kryt el. krabice v strede šachty - rozpor s čl.3.7.1 STN332570:1987



Rastislav Lucina
Inšpektor ZZ