



VÝSKUMNÝ ÚSTAV SPOJOV, n. o.
Zvolenská cesta 20, 974 05 Banská Bystrica

Zapísaná v registri Okresného úradu v Banskej Bystrici, pod č. OVVS/NO – 12/2004, IČO: 37954156

Výročná správa za rok 2014

Zostavená dňa: 18. 5. 2015	Podpisový záznam štatutárneho orgánu alebo člena štatutárneho orgánu účtovnej jednotky Ing. Jozef Pavlík	Podpisový záznam osoby zodpovednej za spracovanie Ing. Jana Zbončáková
-----------------------------------	---	--

Obsah

1. Úvod	3
2. Zloženie orgánov neziskovej organizácie	4
2.1 Správna rada	4
2.2 Dozorná rada.....	4
2.3 Štatutárny orgán.....	4
3. Prehľad činností vykonávaných v roku 2014 s uvedením vzťahu k účelu založenia neziskovej organizácie	5
4. Ročná účtovná závierka a zhodnotenie základných údajov v nej obsiahnutých.....	8
5. Základné ukazovatele finančnej analýzy.....	12
5.1 Ukazovatele likvidity.....	12
5.2 Ukazovatele rentability	12
5.3 Ukazovatele aktivity	13
5.4 Štruktúra aktív.....	13
5.5 Prehľad o peňažných príjmoch a výdavkoch	14
6. Prehľad nákladov podľa nákladových skupín	15
7. Prehľad rozsahu príjmov (výnosov) v členení podľa zdrojov.....	17
8. Stav a pohyb majetku a záväzkov neziskovej organizácie.....	18
8.1 Dlhodobý nehmotný majetok a dlhodobý hmotný majetok v Eur.....	18
8.2 Zásoby v Eur	18
8.3 Finančné účty v Eur	18
8.4 Krátkodobé pohľadávky a dlhodobé pohľadávky v Eur	19
8.5 Krátkodobé a dlhodobé záväzky v Eur.....	19
8.6 Časové rozlíšenie v Eur	20
8.7 Vlastné zdroje krytia stálych a obežných aktív v Eur	20
ZOZNAM ODBORNÝCH SKRATIEK.....	21
PRÍLOHA Č. 1	22

1. Úvod

Výročná správa Výskumného ústavu spojov, n. o. (ďalej len „VÚS“), za rok 2014 je vypracovaná v súlade s čl. XII štatútu tejto neziskovej organizácie.

Cieľom správy je poskytnúť ucelený prehľad o kľúčových aktivitách VÚS realizovaných v kalendárnom roku 2014 s uvedením vzťahu k účelu založenia neziskovej organizácie.

VÚS bol založený zakladateľom Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR (v súčasnosti Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR – ďalej len „MDVRR SR“) a 34 zamestnancami Výskumného ústavu spojov (ďalej len „VÚS“) a rozhodnutím Obvodného úradu v Banskej Bystrici zo dňa 3. 5. 2004 zaregistrovaný podľa § 11 ods. 1 zákona č. 213/1997 Z. z. o neziskových organizáciách poskytujúcich všeobecne prospešné služby v znení neskorších predpisov.

VÚS je významným pracoviskom vedecko-technického rozvoja pre oblasť elektronických komunikácií a poštových služieb na Slovensku. Systematicky rieši projekty aplikovaného výskumu a vývoja vo vybraných okruhoch súvisiacich s elektronickými komunikáciami, dopravnou telematikou a poštovými službami. Poskytuje kvalifikované služby skúšobníctva a metrológie. Široký rozsah aktivít zahŕňa aj technickú normalizáciu a ďalšie vedecko-technické služby zamerané na posudzovanie zhody, frekvenčné plánovanie, štatistické zisťovania, poradenské služby a iné činnosti.

Hlavným cieľom VÚS je pružne reagovať na rýchly technický rozvoj a uspokojovať rastúce potreby zákazníkov vo verejnej i súkromnej sfére.

Sídlo:

Výskumný ústav spojov, n. o.
Zvolenská cesta 20
974 05 Banská Bystrica
Slovenská republika

Identifikačné údaje:

IČO: 37954156
DIČ: 2021075584
Registrácia: Okresný úrad v Banskej Bystrici,
OVVS/NO - 12/2004

Kontakt:

Tel.: + 421 48 4324 111
E-mail: vus@vus.sk
Web: <http://www.vus.sk>



2. Zloženie orgánov neziskovej organizácie

2.1 Správna rada

Správna rada má päť členov, ktorí sú volení na základe návrhu zakladateľov. V roku 2014 skončilo trojročné funkčné obdobie členke správnej rady – Ing. Zuzane Medvedjovej, ktorá bola na základe návrhu zakladateľa opätovne zvolená za členku správnej rady.

Zloženie správnej rady:

Ing. Pavol Gerhat	-	predseda správnej rady
Ing. Zuzana Medvedjová	-	podpredsedníčka správnej rady
Ing. Vladimír Murín	-	člen
Ing. Ivan Rybár	-	člen
Ing. Diana Holičová	-	členka

2.2 Dozorná rada

Dozorná rada je trojčlenná a jej členovia sú volení na základe návrhu zakladateľov. Ing. Jana Zbončáková sa vzdala členstva v dozornej rade dňa 18. 3. 2014. Na základe návrhu zakladateľov bol zvolený za člena dozornej rady Ing. Juraj Fogaš.

Zloženie dozornej rady:

Ing. Zoltán Takács	-	predseda dozornej rady
Ing. Denisa Zaťková	-	členka
Ing. Juraj Fogaš	-	člen od 25. 4. 2014
Ing. Jana Zbončáková	-	členka do 18. 3. 2014

2.3 Štatutárny orgán

Ing. Jozef Pavlík	-	menovaný od 1. 9. 2014 a zapísaný do registra 8. 9. 2014
Ing. Jana Zbončáková	-	poverená zastupovaním riaditeľa od 19. 3. do 31. 8. 2014
Ing. Ivan Fraňo	-	do 18.3. 2014

3. Prehľad činností vykonávaných v roku 2014 s uvedením vzťahu k účelu založenia neziskovej organizácie

Nezisková organizácia poskytovala v roku 2014 všeobecne prospešné služby v zmysle § 2 ods. 2 písmena f) zákona č. 213/1997 Z. z. o neziskových organizáciách poskytujúcich všeobecne prospešné služby v znení zákona č. 35/2002 Z. z. v oblasti výskumu, vývoja, vedecko-technických služieb a informačných služieb a písmena g) zákona v oblasti tvorby a ochrany životného prostredia a ochrany zdravia obyvateľstva.

Riešenie úloh aplikovaného výskumu a vývoja bolo aj v roku 2014 zamerané na napĺňanie poslania neziskovej organizácie v oblasti poskytovania všeobecne prospešných služieb vyjadreného v zakladacej listine a štatúte VÚS - výskumu a vývoja pre potreby komplexného rozvoja elektronickej komunikačnej infraštruktúry a súvisiacich služieb informačnej spoločnosti a pre potreby komplexného rozvoja poštových služieb. V súlade s týmto zameraním sa riešili vo VÚS tieto výskumné projekty:

- Výskum koexistencie širokopásmových sietí LTE a pozemského digitálneho TV vysielania DVB-T/DVB-T2
- Štatistika elektronických komunikácií
- Zabezpečovanie notifikačných povinností predpisov EÚ a spracovanie prekladov normatívnych dokumentov ETSI do slovenského jazyka
- Analytické činnosti a podpora medzinárodnej spolupráce
- Národná tabuľka frekvenčného spektra a harmonizácia informácií o využívaní frekvenčného spektra v EÚ
- Slovenská terminológia z oblasti elektronických komunikácií – rezortná príručka
- Systémové monitorovanie noriem z oblasti elektronických komunikácií
- Východiská a ciele národnej politiky pre elektronické komunikácie do roku 2020
- Analýza východísk stratégie zavádzania digitálneho pozemského rozhlasového vysielania
- Príprava skúšobného digitálneho rozhlasového vysielania v systéme T-DAB/T-DAB+
- Výskum aplikácií dátových služieb vo vysielaní digitálneho rozhlasu v systéme DRM+
- Technický predpis na overovanie pokrytia územia SR signálom digitálneho rozhlasového vysielania
- Celoplošné meranie plnenia lehoty pre včasnosť prepravy listov 2. triedy a doporučených listov 2. triedy v roku 2014
- Zabezpečovanie činnosti Národného sekretariátu ETSI v SR
- Komplexné zabezpečenie funkčného riešenia programovej aplikácie informačného portálu pre bezpečnosť
- Služby, prostredníctvom ktorých sa zabezpečí prevádzka hardvérového a softvérového riešenia umožňujúceho on-line elektronický zber dát

Najvýznamnejšími projektmi z hľadiska spoločenského významu zabezpečovanými neziskovou organizáciou v roku 2014 boli najmä projekty riešené pre Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR, Agentúru na podporu výskumu a vývoja a Slovenskú poštu, a.s.:

- **Národná tabuľka frekvenčného spektra a harmonizácia informácií o využívaní frekvenčného spektra v EÚ**

Cieľom projektu bola podpora plnenia úloh, ktoré zabezpečuje MDVRR SR v oblasti účelného využívania frekvenčného spektra na základe § 6 ods. 2 písm. b) zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov, ako aj z potreby harmonizácie NTFS s európskou tabuľkou frekvenčného spektra. Hlavným výsledkom projektu bolo spracovanie novej úplnej verzie NTFS 2015. Nová NTFS bola schválená uznesením vlády SR č. 618/2014 zo dňa 2. 12. 2014. Táto NTFS tvorí prílohu k nariadeniu vlády č. 420/2012 Z. z. V rámci projektu prebiehala aj podpora plnenia úloh MDVRR SR v nadväznosti na rozhodnutie Komisie č. 2007/344/ES o harmonizovanej dostupnosti informácií týkajúcich sa využívania frekvenčného spektra v Spoločenstve, a to v oblasti prípravy materiálov určených na zverejnenie v systéme EFIS. Spracované podklady, vyžadované uvedeným rozhodnutím, boli implementované do celoeurópskeho informačného systému EFIS, ktorého centrálnym správcom je Európsky komunikačný úrad (ECO) v Kodani.

- **Skúšobné digitálne rozhlasové vysielanie v systéme T-DAB/T-DAB+**

Projekt nadväzuje na úlohu „Príprava skúšobného digitálneho rozhlasového vysielania v systéme T-DAB/T-DAB+“ realizovanú v roku 2013. Je zameraný na plnenie úloh z uznesenia vlády SR č. 11/2011, ktorým bola schválená „Stratégia prechodu z analógového na digitálne pozemské televízne a rozhlasové vysielanie v SR“. Cieľom riešenia je zabezpečiť a podieľať sa na realizácii skúšobného vysielania digitálneho rozhlasu v systéme T-DAB/T-DAB+, overiť praktickú realizovateľnosť takéhoto vysielania a celý proces vyhodnotiť z viacerých hľadísk. Očakávaným výsledkom riešenia by mal byť súbor námetov a odporúčaní vychádzajúcich z poznatkov získaných v priebehu prípravy a realizácie skúšobného vysielania, ktoré budú využiteľné v procese zavádzania pravidelného vysielania digitálneho rozhlasu v systéme T-DAB/T-DAB+ na Slovensku.

- **Výskum aplikácií dátových služieb vo vysielaní digitálneho rozhlasu v systéme DRM+“**

Riešenie tohto projektu vyplynulo z plnenia úloh „Národnej politiky pre elektronické komunikácie na roky 2009 – 2013“ a úloh z uznesenia vlády SR č. 360/2009, ktorým táto politika bola schválená, ako aj plnenia úloh z uznesenia vlády SR č. 11/2011, ktorým bola schválená „Stratégia prechodu z analógového na digitálne pozemské televízne a rozhlasové vysielanie v SR“. Práce na projekte boli začaté v marci 2013 a trvali až do júla 2014, kedy bol projekt ukončený. V r. 2013 bola spracovaná analýza možností šírenia dátových služieb v rámci vysielania digitálneho rozhlasu v systéme DRM+ a taktiež bol vypracovaný postup pri príprave a realizácii ich reálneho vysielania v tomto systéme. Následne v roku 2014 bolo v rámci prebiehajúceho skúšobného digitálneho rozhlasového vysielania DRM+ úspešne zrealizované praktické odskúšanie dátovej služby „text message“.

- **Podpora rozvoja prístupových sietí novej generácie**

Cieľom projektu bola podpora plnenia úloh Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky vyplývajúcich z Národnej stratégie pre širokopásmový prístup v Slovenskej republike schválenej uznesením vlády č. 136/2011 a opatrení vyplývajúcich z pripravovanej smernice Európskeho parlamentu a Rady o opatreniach na zníženie nákladov na zavedenie vysokorýchlostných elektronických komunikačných sietí. Výsledkom riešenia je súbor odporúčaní pre ďalší postup plnenia Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/61.

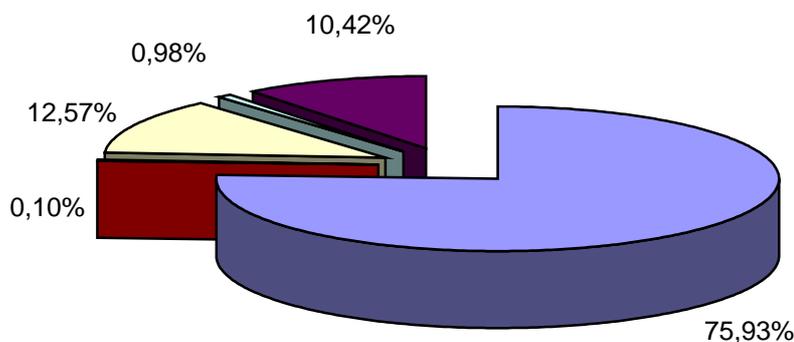
- **Výskum koexistencie širokopásmových sietí LTE a pozemského digitálneho TV vysielania DVB-T/DVB-T2**

Projekt financovaný Agentúrou na podporu výskumu a vývoja sa zaoberá výskumom v oblasti vzájomného ovplyvňovania širokopásmových sietí LTE a pozemského digitálneho TV vysielania DVB-T/DVB-T2, ktoré pracujú vo veľmi blízkych frekvenčných pásmach. Realizáciou výstupov projektu bude možné predísť budúcemu nevyhnutnému vynaloženiu vysokých nákladov pri odstraňovaní vzájomného rušenia týchto systémov a jeho následkov, z čoho bude mať úžitok široká verejnosť, telekomunikační operátori, prevádzkovatelia sietí pozemskej digitálnej televízie v SR i v susedných krajinách, ako aj vysielatelia televíznych programových služieb.

Medzi hlavné ciele projektu patrí najmä zriadenie funkčného informačného systému pre obyvateľstvo na identifikáciu nebezpečenstva vzniku rušenia pozemského vysielania DVB-T/DVB-T2 a vypracovanie návrhov opatrení na predchádzanie nežiaduceho vzájomného ovplyvňovania systémov LTE800 a DVB-T/DVB-T2.

- Oblasť aplikovaného výskumu a overovania kvality poštových služieb bola pre Slovenskú poštu, a. s., pokrytá projektom zameraným na **celoplošné meranie času dopravy listov 2. triedy a doporučených listov 2. triedy v roku 2014**. Výstupy projektu zamerané na zistenie úrovne kvalitatívnych parametrov výkonu listových prepravných a dodacích služieb umožňujú na jednej strane zlepšovať služby občanom a súčasne tvoria podklady pre plnenie porovnávacích kritérií týchto služieb v rámci EÚ.

Okrem poskytovania všeobecne prospešných služieb VÚS prenajímal voľné kancelárske a skladové priestory a poskytoval služby registračnej autority. Podiel výnosov z jednotlivých činností je takýto:



- Tržby z poskytovania všeobecne prospešných služieb v oblasti výskumu, vývoja, vedecko-technických služieb a informačných služieb v zmysle zakladacej listiny
- Dotácie a podiel zaplatenej dane na poskytovanie všeobecne prospešných služieb
- Tržby podnikateľského charakteru, t. j. tržby z prenájmu a z činnosti registračnej autority
- Ostatné výnosy (napr. výnosy z úrokov, kurzové zisky, výnosy z použitia fondov, ...)
- Dotácie na výskum a vývoj

4. Ročná účtovná zvierka a zhodnotenie základných údajov v nej obsiahnutých

V zmysle zákona o účtovníctve bola zostavená riadna účtovná zvierka k 31. 12. 2014 a je prílohou č. 1 tejto výročnej správy.

Štruktúra nákladov a výnosov v Eur

Prehľad nákladov a výnosov podľa jednotlivých skupín je uvedený v ods. 6 a 7 tejto výročnej správy.

Štruktúra aktív a pasív v Eur

	k 31. 12. 2012	k 31. 12. 2013	k 31. 12. 2014
AKTÍVA SPOLU	3 058 457	2 995 689	2 767 143
<i>Stále aktíva</i>	<i>1 406 017</i>	<i>1 236 527</i>	<i>1 081 462</i>
Dlhodobý nehmotný majetok	0	0	0
Dlhodobý hmotný majetok	1 406 017	1 236 527	1 081 462
Finančné investície	0		
<i>Obežné aktíva</i>	<i>1 641 763</i>	<i>1 754 801</i>	<i>1 683 273</i>
Zásoby	1 586	701	1 156
Dlhodobé pohľadávky	0	0	0
Krátkodobé pohľadávky	233 996	454 313	256 167
Finančný majetok	1 406 181	1 299 787	1 425 950
<i>Časové rozlíšenie</i>	<i>10 677</i>	<i>4 361</i>	<i>2 408</i>
PASÍVA SPOLU	3 058 457	2 995 689	2 767 143
<i>Vlastné zdroje krytia stálych a obežných aktív</i>	<i>2 982 962</i>	<i>2 717 065</i>	<i>2 564 259</i>
Imanie a fondy organizácie	3 232 471	3 232 471	3 232 471
Výsledok hospodárenia	- 125 157	- 265 897	-152 516
Nevysporiadaný výsledok hospodárenia	-124 352	- 249 509	-515 406
<i>Cudzie zdroje</i>	<i>70 750</i>	<i>107 567</i>	<i>104 444</i>
Rezervy	656	3 487	3 179
Dlhodobé záväzky	2 012	3 974	5 307
Krátkodobé záväzky	68 082	100 106	95 958
Bankové výpomoci a pôžičky	0		
<i>Časové rozlíšenie</i>	<i>4 745</i>	<i>171 057</i>	<i>98 150</i>

STÁLE AKTÍVA

K nehnuteľnostiam, ktoré sú prioritným majetkom, ktoré nadobudla účtovná jednotka rozhodnutím vlády SR transformáciou štátnej príspevkovej organizácie, vzniklo v prospech štátu zodpovedajúce vecné bremeno, ktoré je zapísané v liste vlastníctva v katastri nehnuteľností.

Prioritným majetkom je pozemok a budova so súpisným číslom 1443 na Zvolenskej ceste 38 v Banskej Bystrici. Obstarávacia cena budovy sa vykazovala vo výške 1 976 378 Eur a zostatková cena k 31. 12. 2014 sa vykazovala vo výške 595 109 Eur. Pozemok s výmerou 934 m² sa vykazoval k uvedenému dátumu v hodnote 25 162 Eur, čo je obstarávacia a súčasne aj zostatková cena.

OBEŽNÉ AKTÍVA

Zásoby

Zásoby sú tvorené materiálom na sklade, t. j. nespotrebovaný kancelársky materiál, ostatný materiál a nespotrebované pohonné hmoty.

Krátkodobé pohľadávky

Krátkodobé pohľadávky tvoria pohľadávky z obchodného styku vo výške 125 248 Eur, daňové pohľadávky vo výške 9 188 Eur, pohľadávky z dôvodu finančných vzťahov k štátnemu rozpočtu vo výške 97 803 Eur a iné pohľadávky vo výške 12 648 Eur.

Dlhodobé pohľadávky

Účtovná jednotka nevykazuje dlhodobé pohľadávky.

Finančný majetok

Je tvorený peňažnými prostriedkami v hotovosti, ceninami a peňažnými prostriedkami na bankových účtoch.

ČASOVÉ ROZLIŠENIE

Náklady budúcich období tvoria najmä: poistenie majetku a ostatné – poplatky za certifikačné značky, antivírusový program, letenka.

Príjmy budúcich období sú nevýznamné.

VLASTNÉ ZDROJE KRYTIA MAJETKU

Základné imanie

Základné imanie k 31. 12. 2014 sa skladá z dlhodobého majetku vo výške 3 052 171 Eur, z fondu obežných aktív vo výške 159 657 Eur a z vkladu zakladateľov neziskovej organizácie vo výške 5 643 Eur.

Fondy organizácie

Účtovná jednotka má k 31. 12. 2014 Fond tvorený zo zisku (investičný a rozvojový) vo výške 15 000 Eur.

CUDZIE ZDROJE

Rezervy

Účtovná jednotka vytvorila krátkodobú rezervu na nevyfakturovanú dodávku za vodné, stočné a zrážkovú vodu za rok 2014 s predpokladanou dobou vyrovnania z toho vyplývajúcich

záväzkov do jedného roka. Ako dlhodobú rezervu vytvorila rezervu na nevyčerpanú dovolenku, pričom účtovná jednotka predpokladá, že táto rezerva bude použitá v roku 2018.

Dlhodobé záväzky

Dlhodobé záväzky tvoria záväzky voči zamestnancom týkajúce sa čerpania sociálneho fondu.

Krátkodobé záväzky

Všetky záväzky účtovnej jednotky, vykázané v súvahe, sú splatné do jedného roka. Krátkodobé záväzky tvoria záväzky z obchodného styku, zúčtovanie so zamestnancami a inštitúciami sociálneho zabezpečenia, zúčtovanie daní a ostatné záväzky.

Bankové úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci

VÚS na svoje financovanie nevyužíval cudzie zdroje.

ČASOVÉ ROZLIŠENIE

Výnosy budúcich období tvorí dotácia na riešenie projektu „Výskum koexistencie širokopásmových sietí LTE a pozemského digitálneho TV vysielania DVB-T/DVB-T2“ na rok 2015 (86 792 Eur) a grant na zorganizovanie medzinárodnej konferencie „Prístup k digitalizácii rozhlasu v krajinách V4“ (10 441 Eur) . Ostatné položky výnosov budúcich období v celkovej sume 917 Eur nepovažuje účtovná jednotka za významné.

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

pre zakladateľa a správnu radu neziskovej organizácie

Uskutočnil som audit pripojenej účtovnej závierky neziskovej organizácie Výskumný ústav spojov, n.o. Banská Bystrica, IČO: 37954156, ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2014, výkaz ziskov a strát za rok končiaci k tomuto dátumu, a poznámky, ktoré obsahujú prehľad významných účtovných zásad a účtovných metód a ďalšie vysvetľujúce informácie.

Zodpovednosť vedenia organizácie za účtovnú závierku

Vedenie organizácie je zodpovedné za zostavenie a objektívnu prezentáciu tejto účtovnej závierky v súlade so Zákonom o účtovníctve č. 431/2002 Z.z. v znení jeho dodatkov. Táto zodpovednosť zahŕňa návrh, implementáciu a zachovávanie interných kontrol relevantných pre prípravu a objektívnu prezentáciu účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti v dôsledku podvodu alebo chyby, ďalej výber a uplatňovanie vhodných účtovných zásad a účtovných metód, ako aj uskutočnenie účtovných odhadov primeraných za daných okolností.

Zodpovednosť audítora

Mojou zodpovednosťou je vyjadriť názor na túto účtovnú závierku na základe môjho auditu. Audit som uskutočnil v súlade s Medzinárodnými audítorskými štandardmi. Podľa týchto štandardov mám dodržiavať etické požiadavky, naplánovať a vykonať audit tak, aby som získal primerané uistenie, že účtovná závierka neobsahuje významné nesprávnosti.

Súčasťou auditu je uskutočnenie postupov na získanie audítorských dôkazov o sumách a údajoch vykázaných v účtovnej závierke. Zvolené postupy závisia od rozhodnutia audítora, vrátane posúdenia rizika významných nesprávností v účtovnej závierke, či už v dôsledku podvodu alebo chyby. Pri posudzovaní tohto rizika audítor berie do úvahy interné kontroly relevantné pre zostavenie a objektívnu prezentáciu účtovnej závierky v účtovnej jednotke, aby mohol navrhnúť audítorské postupy vhodné za daných okolností, nie však za účelom vyjadrenia názoru na účinnosť interných kontrol účtovnej jednotky. Audit ďalej obsahuje zhodnotenie vhodnosti použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosti účtovných odhadov uskutočnených manažmentom, ako aj zhodnotenie prezentácie účtovnej závierky ako celku.

Som presvedčený, že audítorské dôkazy, ktoré som získal, poskytujú dostatočné a vhodné východisko pre môj názor.

Názor

Podľa môjho názoru účtovná závierka vyjadruje objektívne vo všetkých významných súvislostiach finančnú situáciu organizácie Výskumný ústav spojov, n.o. Banská Bystrica k 31. decembru 2014 a výsledky jej hospodárenia za rok končiaci k danému dátumu v súlade so Zákonom o účtovníctve.

Banská Bystrica, 18. február 2015

Ing. Martin Lacko
zodpovedný audítor
Kynceľová č.66, 974 01 Banská Bystrica
Licencia SKAU č. 738
DIČ:1029274323



5. Základné ukazovatele finančnej analýzy

Táto časť výročnej správy obsahuje ďalšie ekonomické ukazovatele ako sú likvidita, obrat a stav majetku, rentabilita a pod. Ukazovatele za rok 2014 sú porovnávané s ukazovateľmi za roky 2012 a 2013.

5.1 Ukazovatele likvidity

Ukazovatele likvidity informujú o platobnej schopnosti alebo o likvidite organizácie.

P. č.	Ukazovateľ	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
1	Okamžitá likvidita (1. stupňa)	20,65	12,98	14,86
2	Bežná likvidita (2. stupňa)	24,09	17,52	17,53
3	Celková likvidita (3. stupňa)	24,11	17,53	17,54
4	Čistý činný kapitál (v Eur)	1 573 681	1 654 695	1 587 315

Z tabuľky likvidity je zrejmé, že jednotlivé ukazovatele sa pohybujú nad úrovňou optimálnych hodnôt.

Okamžitá likvidita vyjadruje schopnosť organizácie kryť svojimi peňažnými prostriedkami krátkodobé záväzky. Z tabuľky analýzy likvidity je vidieť, že VÚS dosiahol v roku 2014 hodnotu tohto ukazovateľa 14,86, čo znamená, že na 1 Eur krátkodobých záväzkov pripadá 14,86 Eur finančného majetku podniku.

Bežná likvidita vyjadruje pomer finančného majetku a krátkodobých pohľadávok ku krátkodobým záväzkom. V roku 2014 dosahuje bežná likvidita 17,53 Eur, čo znamená, že na 1 Eur krátkodobých záväzkov pripadá 17,53 Eur finančného majetku podniku a krátkodobých pohľadávok. Možno konštatovať, že hodnota ukazovateľa bežnej likvidity bola v roku 2014 takisto nad úrovňou hodnôt optimálneho vývoja.

Celková likvidita rozširuje výpočet bežnej likvidity o hodnotu zásob. Z tabuľky analýzy likvidity je zrejmé, že v roku 2014 organizácia dosiahla hodnotu tohto ukazovateľa 17,54.

Zaujímavý je ukazovateľ čistého činného kapitálu, ktorý vyjadruje rozdielovú podobu ukazovateľa celkovej likvidity a základom jeho hodnotenia je vývoj v čase. VÚS dosiahol kladný ukazovateľ čistého pracovného kapitálu (1 587 315 Eur), čo znamená, že disponuje potrebnými bežnými aktívami na krytie prevádzkového cyklu.

5.2 Ukazovatele rentability

Ukazovatele rentability vyjadrujú efektívnosť využitia vloženého kapitálu. Do ich hodnôt sa zlučuje vývoj likvidity, aktivity aj zadlženosti. Spoločnou črtou všetkých ukazovateľov rentability je to, že dávajú do pomeru čistý výsledok podnikovej činnosti s určitým ukazovateľom (najčastejšie objem vložených prostriedkov).

Vzhľadom na to, že úlohou organizácie nie je dosahovať zisk, tento ukazovateľ by sa

mal pri finančných analýzach hospodárenia pohybovať okolo nulovej hodnoty.

P. č.	Ukazovateľ	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
1	Rentabilita celkového kapitálu	-4,09	-8,88	-5,51
2	Rentabilita vlastného kapitálu	-4,20	-9,79	-5,95
3	Základná produkčná sila	-4,08	-8,22	-5,50

5.3 Ukazovatele aktivity

Ukazovatele aktivity merajú schopnosť organizácie využívať svoje zdroje.

P. č.	Ukazovateľ	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
1	Obrat celkových aktív	0,27	0,18	0,24
2	Obrat fixných aktív	0,59	0,43	0,61
3	Obrat obežných aktív	0,50	0,30	0,39

Ukazovatele aktivity vyjadrujú, koľkokrát sa príslušný majetok v ročných tržbách obráti, čiže je tržbami obnovený. Nazývajú sa aj ukazovateľmi účinnosti, lebo zároveň informujú o tom, koľko eur tržieb vyprodukuje euro majetku firmy. Hodnoty ukazovateľov sa odlišujú v jednotlivých odvetviach, a preto neexistujú žiadne odporúčané alebo smerné hodnoty. Základom hodnotenia ukazovateľov obratu majetku je ich vývoj v čase a mali by mať stúpajúce hodnoty.

5.4 Štruktúra aktív

Ukazovatele v tabuľke vyjadrujú podiel obežných resp. fixných (stálych) aktív na celkovom majetku. Z uvedeného vyplýva, že k 31. 12. 2014 sa na aktívach VÚS podieľal obežný majetok 61 % a neobežný majetok 39 %.

P. č.	Ukazovateľ	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
1	Podiel obežných a fixných aktív	1,00	1,00	1,00
2	Podiel obežných aktív	0,54	0,59	0,61
3	Podiel fixných aktív	0,46	0,41	0,39

5.5 Prehľad o peňažných príjmoch a výdavkoch

A.	Stav peňažných prostriedkov na začiatku účtovného obdobia v Eur (-/+)			1 299 787,22
B.	Druh príjmy alebo výdavku	Výdavky v Eur	Príjmy v Eur	Rozdiel v Eur (príjem +, výdavok -)
	213 - Ceniny	22 025,60	20 450,00	-1 575,60
	221 - Banka	282 524 668,05	282 473 071,80	-51 596,25
	261 - Peniaze na ceste	282 480 013,43	282 531 609,68	51 596,25
	311 - Odberatelia	0,00	930 007,16	930 007,16
	314 - Poskytnuté prevádzkové preddavky	51 237,18	1 506,90	-49 730,28
	315 - Ostatné pohľadávky	0,00	38,00	38,00
	321 - Dodávatelia	153 333,24	0,00	-153 333,24
	324 - Prijaté preddavky	0,00	81 209,91	81 209,91
	325 - Ostatné záväzky	4 719,28	767,83	-3 951,45
	331 - Zamestnanci	329 314,29	0,00	-329 314,29
	333 - Ostatné záväzky voči zamestnancom	1 023,32	143,30	-880,02
	335 - Pohľadávky voči zamestnancom	20 012,12	4 085,26	-15 926,86
	336 - Zúčtovanie s inštitúciami soc. zab.	223 408,66	140,50	-223 268,16
	341 - Daň z príjmov	28 399,82	0,00	-28 399,82
	342 - Ostatné priame dane	48 414,45	0,00	-48 414,45
	343 - Daň z pridanej hodnoty	106 372,08	0,00	-106 372,08
	345 - Ostatné dane a poplatky	3 864,92	0,00	-3 864,92
	346 - Dotácie a ostatné zúčtovanie so ŠR	0,00	84 083,50	84 083,50
	378 - Iné pohľadávky	0,00	70,47	70,47
	379 - Iné záväzky	454,28	0,00	-454,28
	501 - Spotreba materiálu	1 377,71	0,00	-1 377,71
	511 - Opravy a udržovanie	16,67	0,00	-16,67
	512 - Cestovné	2 369,07	0,00	-2 369,07
	513 - Náklady na reprezentáciu	706,38	0,00	-706,38
	518 - Ostatné služby	3 796,70	0,00	-3 796,70
	527 - Zákonné sociálne náklady	161,20	0,00	-161,20
	538 - Dane a poplatky	70,36	0,00	-70,36
	545 - Kurzové straty	2,60	27,43	24,83
	549 - Iné ostatné náklady	799,00	0,00	-799,00
	591 - Daň z príjmu	298,94	0,00	-298,94
	641 - Zmluvné pokuty a penále	0,00	3 079,45	3 079,45
	644 - Úroky	0,00	1 580,26	1 580,26
	645 - Kurzové zisky	4,98	0,11	-4,87
	649 - Iné ostatné výnosy	0,00	351,60	351,60
	665 - Príspevky z podielu zaplatenej dane	0,00	803,71	803,71
	Medzisúčet	566 006 864,33	566 133 026,87	126 162,54
C.	Zostatok peňažných prostriedkov (-/+) v Eur k 31. 12. 2014			1 425 949,76

pozn.: príjem a výdaj na účte 221 súvisí s prevodmi finančných prostriedkov na termínované vklady

6. Prehľad nákladov podľa nákladových skupín

Položka	Skutočnosť v Eur
Spotrebované nákupy	54 912
<i>Spotreba materiálu</i>	15 789
<ul style="list-style-type: none"> Spotreba materiálu (kancelársky a ostatný, dlhodobý drobný hmotný majetok) 	10 928
<ul style="list-style-type: none"> Spotreba pohonných hmôt 	4 861
<i>Spotreba energie</i> (spotreba elektrickej energie, plynu, vody, stočné, zrážková voda)	39 123
Služby	117 986
<i>Opravy a údržba</i> (opravy a udržiavania budov, výpočtovej techniky, motorových vozidiel, kotolne, ostatné a kalibrácie prístrojov)	5 447
<i>Cestovné</i>	14 651
<i>Náklady na reprezentáciu</i>	1 562
<i>Ostatné služby</i>	96 326
<ul style="list-style-type: none"> poštové a telekomunikačné poplatky vrátane internetu 	13 931
<ul style="list-style-type: none"> práce výrobnéj povahy, práce a služby nevýrobnej povahy (revízie, parkovné, odvoz odpadu, jazykové revízie, audit, aktualizácie ekonomického SW, ostatné), školenia (vrátane kurzov, seminárov, príspevku na jazykové školy), prepravné, kooperácie pri riešení výskumných projektov 	82 395
Osobné náklady	615 934
<i>Mzdy, platy a ostatné osobné vyrovnania</i>	429 304
<ul style="list-style-type: none"> mzdy vrátane náhrad a odmien 	403 599
<ul style="list-style-type: none"> dohody o pracovnej činnosti a vykonaní práce 	25 705
<i>Poistné a príspevok zamestnávateľa do poisťovní</i> (zdravotné poistenie a sociálne poistenie)	149 680
<i>DDP</i>	9 512
<i>Sociálne náklady</i>	27 438
<ul style="list-style-type: none"> odstupné, odchodné 	9 501
<ul style="list-style-type: none"> príspevok zamestnávateľa na stravovanie, tvorba sociálneho fondu, náhrada príjmu – PN prvých 10 dní, zdravotné prehliadky 	17 937

Dane a poplatky	4 323
<i>Cestná daň</i>	444
<i>Daň z nehnuteľností</i>	1 646
<i>Ostatné poplatky</i> (koncesionárske, správne, notárske, súdne poplatky, ...)	2 233
Iné prevádzkové náklady	11 322
<i>Bankové poplatky</i>	799
<i>Kurzové straty</i>	10
<i>Odpísanie nevymožiteľných pohľadávok</i>	5 571
<i>Poistné a poistenie zodpovednosti organizácie za škodu</i> (poistné za budovy, motorové vozidlá, stroje, prístroje, zariadenia, autorizovaná osoba, notifikovaná osoba, preprava prístrojov)	4 915
<i>Ostatné</i> (lekárske prehliadky, iné)	27
Odpisy, predaný majetok, rezervy a opravné položky	158 611
<i>Odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku</i>	157 937
<i>Opravné položky k pohľadávkam</i>	674
Poskytnuté príspevky	1 485
<i>Členské (iným právnickým osobám)</i>	1 485
Daň z príjmov	298

7. Prehľad rozsahu príjmov (výnosov) v členení podľa zdrojov

Položka	Skutočnosť v Eur
Tržby a výnosy za predaj vlastných výrobkov a služieb	718 921
<i>Tržby z poskytovania všeobecne prospešných služieb v oblasti výskumu, vývoja, vedecko-technických služieb a informačných služieb v zmysle zakladacej listiny</i>	616 789
<i>Výnosy podnikateľského charakteru, t. j. výnosy z prenájmu a služby registračnej autority</i>	102 132
Ostatné výnosy (do ostatných výnosov sú zahrnuté výnosy z úrokov, kurzové zisky, financovanie z ostatných fondov ...)	7 976
Príspevky z podielu zaplatenej dane	804
Dotácie na výskum a vývoj	84 653

8. Stav a pohyb majetku a záväzkov neziskovej organizácie

8.1 Dlhodobý nehmotný majetok a dlhodobý hmotný majetok v Eur

a) pohyb obstarávacích cien (OC)

Názov	OC k 1. 1. 2014	Prírastky	Úbytky	OC k 31. 12. 2014
Softvér	30 877	0	0	30 877
Stavby:	2 840 091	2 872	0	2 842 963
– z toho prioritný majetok	1 976 378	0	0	1 976 378
Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	2 848 038	0	12 316	2 835 722
Dopravné prostriedky	52 326	0	0	52 326
Pozemky:	218 265	0	0	218 265
– z toho prioritný majetok	25 162	0	0	25 162

b) pohyb oprávok a opravných položiek

Názov	Oprávky k 1. 1. 2014	Prírastky	Úbytky	Oprávky k 31. 12. 2014
Softvér	30 877	0	0	30 877
Stavby:	1 920 929	141 607	0	2 062 536
– z toho prioritný majetok	1 282 450	98 819	0	1 381 269
Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	2 748 938	16 330	12 316	2 752 952
Dopravné prostriedky	52 326	0	0	52 326

8.2 Zásoby v Eur

Názov	Stav k 1. 1. 2014	Prírastky	Úbytky	Stav k 31. 12. 2014
Materiál	701	1 081	626	1 156

vykázané podľa súvahy

8.3 Finančné účty v Eur

Názov	Stav k 1. 1. 2014	Prírastky	Úbytky	Stav k 31. 12. 2014
Pokladnica	8 910	34 109	34 776	8 243
Bankové účty	1 290 877	567 268 411	567 141 581	1 417 707

vykázané podľa súvahy

8.4 Krátkodobé pohľadávky a dlhodobé pohľadávky v Eur

a) prehľad pohľadávok

Názov	Stav k 1. 1. 2014	Prírastky	Úbytky	Stav k 31. 12. 2014
Pohľadávky z obchodného styku	272 514	843 934	990 131	126 307
Ostatné pohľadávky	0	11 322	38	11 284
Daňové pohľadávky *	-19 212	28 400		9 188
Finančné vzťahy k ŠR	170 886	11 000	84 083	97 803
Iné pohľadávky	14 429	45 932	44 583	15 776

vykázané podľa súvahy

* k 1. 1. 2014 sa vykazovala daň z príjmov ako záväzok vo výške 19 212 Eur a k 31. 12. 2014 ako pohľadávka vo výške 9 188 Eur.

b) prehľad opravných položiek k pohľadávkam

Názov	Stav k 1. 1. 2014	Tvor- ba	Zníže- nie	Zúčto- vanie	Stav k 31. 12. 2014
Pohľadávky z obchodného styku	3 517	814	2 625	647	1 059
Iné pohľadávky		3 132			3 132

8.5 Krátkodobé a dlhodobé záväzky v Eur

Názov	Stav k 1. 1. 2014	Prírastky	Úbytky	Stav k 31. 12. 2014
Rezervy	3 487	2 515	2 823	3 179
- krátkodobé rezervy	1 321	1 719	2 643	397
- ostatné rezervy	2 166	796	180	2 782
Dlhodobé záväzky	3 974	5 029	3 696	5 307
- sociálny fond	3 974	5 029	3 696	5 307
Krátkodobé záväzky*	80 893	1 651 968	1 636 903	95 958
- záväzky z obchodného styku	12 629	291 106	277 217	26 518
- záväzky voči zamestnancom	34 424	781 621	783 462	32 583
- zúčtovanie so Soc. a zdrav. poisť.	23 624	219 943	223 584	19 983
- daňové záväzky*	10 182	358 834	352 186	16 830
- ostatné záväzky	34	464	454	44

vykázané podľa súvahy

* k 1. 1. 2014 sa vykazovali krátkodobé záväzky v celkovej výške 100 105 Eur, z toho daňové záväzky vo výške 29 394 Eur (vrátane dane z príjmov vo výške 19 212 Eur) a k 31. 12. 2014 sa vykazovala daň z príjmov ako pohľadávka, t. j. začiatkový stav, prírastky, úbytky a konečný stav je započítaný v ods. 8.4

8.6 Časové rozlíšenie v Eur

Názov	Stav k 1. 1. 2014	Prírastky	Úbytky	Stav k 31. 12. 2014
Náklady budúcich období	4 356	3 507	5 625	2 238
Príjmy budúcich období	5	170	5	170
Výdavky budúcich období	54	0	54	0
Výnosy budúcich období	171 003	11 308	84 161	98 150

vykázané podľa súvahy

8.7 Vlastné zdroje krytia stálych a obežných aktív v Eur

Názov	Stav k 1. 1. 2014	Prírastky	Úbytky	Stav k 31. 12. 2014
Základné imanie	3 217 471	0	0	3 217 471
Fondy tvorené zo zisku	15 000	0	0	15 000
Nevysporiadaný výsledok hospodárenia min. období (+/-)	-249 509	-265 897	0	- 515 406
Výsledok hosp. za účtovné obdobie	-265 897	-152 517	-265 897	-152 517

vykázané podľa súvahy

ZOZNAM ODBORNÝCH SKRATIEK

DRM+	svetové digitálne rádio, 2. generácia (Digital Radio Mondial, 2 nd generation)
DVB-T	pozemské digitálne televízne vysielanie (Digital Video Broadcasting – Terrestrial)
DVB-T2	pozemské digitálne televízne vysielanie, 2. generácia (Digital Video Broadcasting – Terrestrial, 2 nd generation)
ECO	Európsky komunikačný úrad (European Communications Office)
EFIS	európsky frekvenčný informačný systém (ECO Frequency Information System)
ETSI	Európsky inštitút pre telekomunikačné normy (European Telecommunications Standards Institute)
LTE	dlhodobá evolúcia (Long-Term Evolution)
NTFS	Národná tabuľka frekvenčného spektra
T-DAB	pozemský digitálny rozhlas (Terrestrial Digital Audio Broadcasting)
T-DAB+	pozemský digitálny rozhlas, 2. generácia (Terrestrial Digital Audio Broadcasting, 2 nd generation)
TV	televízny, televízia (Television)

PRÍLOHA Č. 1

Účtovná závierka VÚS, n. o., za rok 2014
(zverejnená v Registri účtovných závierok dňa 25. 3. 2015)