



VÝROČNÁ SPRÁVA

Annual report 2013

KINEX BEARINGS, a.s.

1.mája 71/36

014 83 Bytča

www.kinex.sk

OBSAH

1.	SPRÁVA O VÝSLEDKOVÝCH HOSPODÁRENÍ A STAVE SPOLOČNOSTI	3
2.	ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE	6
3.	ORGÁNY SPOLOČNOSTI	7
4.	ORGANIZAČNÉ USPORIADANIE SPOLOČNOSTI KINEX BEARINGS, a.s.	8
5.	APLIKÁCIE LOŽÍSK	9
6.	PROFIL OBCHODNEJ SPOLOČNOSTI	10
7.	ŠTRUKTÚRA PREDAJA	11
8.	VÝSKUM A VÝVOJ	12
9.	INVESTÍCIE	15
10.	KVALITA	16
11.	VÝVOJ SPOLOČNOSTI DO BUDÚCNA	17
12.	OSTATNÉ INFORMÁCIE	18
13.	FINANČNÉ INFORMÁCIE	19
14.	NÁVRH NA VYSPORIADANIE VÝSLEDKU HOSPODÁRENIA	21
15.	SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA K ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE ZOSTAVENEJ ZA ROK, KTORÝ SA SKONČIL 31. DECEMBRA 2013	22
16.	DODATOK SPRÁVY AUDÍTORA O OVERENÍ SÚLADU VÝROČNEJ SPRÁVY ZA ROK 2013 S ÚČTOVNOU ZÁVIERKOU	81

1. SPRÁVA O VÝSLEDKOVÝCH HOSPODÁRENIA A STAVE SPOLOČNOSTI

Hodnotenie situácie na trhu

Výročná správa za rok 2012 začínala konštatovaním: „Oživenie trhov, ktoré bolo zaznamenané v rokoch 2010 a 2011 po ťažkých krízových rokoch 2008, 2009 nemalo svoju kontinuitu v roku 2012. Vývoj hospodárskej situácie v jednotlivých svetových regiónoch, na ktorých KINEX BEARINGS realizuje svoju produkciu bol rozdielny nie len v oblasti vývoja celkovej objemovej spotreby, ale aj jej časového rozloženia v priebehu roku 2012“. Pri hodnotení všeobecnej situácie v roku 2013 je možné použiť identické hodnotenie. Situácia v krajinách Európskej únie, ako aktuálne dominantného odbytového priestoru sa z pohľadu KINEX BEARINGS oproti roku 2012 nezhoršila, ale ani výrazne nezlepšila. Skracovanie času medzi uplatnením objednávky a realizačným časom, opatrnosť v akýchkoľvek dlhodobějších prognózach, zhoršovanie platobnej disciplíny boli a sú javy, ktoré sprevádzali činnosť priemyselných podnikov a s ktorým sa musia jednotlivé spoločnosti naučiť žiť respektíve je nevyhnutné, aby nachádzali nové prístupy pre riešenie externých i interných procesov tak, aby dokázali byť i v týchto zložitých podmienkach ziskové. Zvyšovanie obchodných aktivít KINEX BEARINGS v ostatných rokoch na trhoch Ázie a Ruska sa ukázalo ako dobrý krok, pretože práve tieto je možné z pohľadu KINEX BEARINGS v roku 2013 charakterizovať ako stabilné s rastovým potenciálom. Toto konštatovanie je spojené predovšetkým s odvetvím automobilového a textilného priemyslu. Obdobnú charakteristiku je možné použiť i pre trh USA, ktorý je pre KINEX BEARINGS dôležitý najmä z pohľadu ložísk pre letecký priemysel.

Vývoj v oblasti jednotlivých obchodných segmentov v roku 2013

Napriek tomu, že nedosiahol parametre v tržbách, ktoré predpokladal plán pre rok 2013, objemovo najväčším segmentom KINEX BEARINGS zostal i v roku 2013 segment ložísk pre koľajové vozidlá. V zložitej situácii, ktorá je na trhu Európy, sa podarilo udržať obchodné väzby so všetkými rozhodujúcimi zákazníkmi a udržať dodávateľský podiel KINEX BEARINGS na ich potrebe ložísk. K úspechom nepochybne patrí, že sa po viacerých rokoch podarilo nadviazať nové obchodné vzťahy s vybranými zákazníkmi, napríklad v Nemecku, Poľsku. KINEX BEARINGS bol úspešný so svojimi produktmi a obchodnými podmienkami vo výberovom konaní najväčších železníc v Európe Deutsche Bahn. Produkty tohto segmentu boli úspešne prezentované na viacerých výstavách. K najúspešnejším prezentáciám je možné priradiť výstavu v Gdansku a v Indii. Vystavovaním v Indii pokračuje KINEX BEARINGS v aktivitách, ktoré sú spojené s rozvojom teritoriálnej pôsobnosti segmentu ložísk pre koľajové vozidlá v Ázii.

Rok 2013 bol jedným z najúspešnejších pre segment ložísk pre textilný priemysel. Dlhodobá systematická a korektná spolupráca so zákazníkmi a prezentácia produktov na trhu poskytli priestor na obchodné využitie obdobia pre produkty KINEX BEARINGS, v ktorom vrcholila periodická krivka vývoja v tomto odvetví. Okrem trhov v Ázii smerovali aktivity KINEX BEARINGS i do vybraných krajín Južnej Ameriky, v ktorých historicky bolo silné odvetvie textilného priemyslu a kde existujú náznaky potenciálu lokálneho oživenia tohto odvetvia. Dôležitým pre výrobný závod v Bytči je i odvetvie automobilového priemyslu, ktoré reprezentujú ložiská pre vodné pumpy. Tržby v tomto segmente sa v ostatných rokoch stabilizovali. Na jednej strane to poukazuje na stabilné vzťahy s aktuálnymi zákazníkmi na tradičných trhoch Európy, Južnej Ameriky a Ruska, na druhej strane je potrebné konštatovať, že nábeh nových projektov, ktoré boli očakávané v roku 2013 sa dostal do mierneho oneskorenia. Dôležitým faktorom je skutočnosť, že ložiská KINEX BEARINGS úspešne obstáli skúšky u jedného z najvýznamnejších OEM výrobcov v Európe.

V rozvojovom segmente ložísk pre letecký priemysel pokračovala intenzívna komunikácia so súčasnými i potenciálnymi zákazníkmi smerujúca k vytvoreniu podmienok pre úspešný rozvoj tohto segmentu po zásadnej modernizácii výrobného základne a zmene dislokácie do výrobného závodu v Bytči. Úspechom je pokračovanie

spolupráce s významným výrobcou agregátov do leteckých motorov, ktorý potvrdil správnosť obchodného smerovania KINEX BEARINGS v tejto oblasti. KINEX USA - dcérska spoločnosť KINEX BEARINGS spolu so svojim americkým partnerom získal ďalšie uvoľnenie FAA PMA pre štartér generátorové ložiská v USA a KINEX BEARINGS úspešne obhájil všetky certifikácie na špeciálne procesy. Podporou pre komunikáciu so zákazníkmi bola expozícia v závere roka 2013 v USA.

Situácia spojená s ostrým konkurenčným bojom v segmente katalógových ložísk, najmä v cenovej oblasti, ostáva nezmenená oproti ostatným rokom. Na trhu dochádza u zákazníkov k výraznej diferenciácii medzi ložiskami takzvaných prémiových značiek a ložiskami od ostatných výrobcov. Trh s katalógovými ložiskami, pod tlakom cien výrobcov z Ázie a aj ich zlepšujúcej sa kvalite - najmä v oblasti guľkových ložísk, začína mať rysy komoditného trhu. Tento fenomén je spojený najmä s oblasťou ložísk pre náhradnú spotrebu prípadne ložísk, ktoré nesmerujú priamo do automobilového priemyslu. V tejto zložitej situácii sa obchodne nepodarilo naplniť očakávania plánu pre rok 2013 a hodnota predaja mierne prekročila hranicu 90% plánu.

Vývoj výrobkov v roku 2013

Jednou z najdôležitejších oblastí činností KINEX BEARINGS, ktoré kladú základy pre úspešnú budúcnosť je oblasť inovácií a vývoja výrobkov. V roku 2013 systémovo pokračovali aktivity vo všetkých nosných produktových segmentoch. V ložiskách pre koľajový priemysel pokračovali práce na inováciách celkov, ako aj vybraných komponentov ložísk pre nákladné a osobné vagóny, ktoré by mali prispieť k rozvoju kvalitatívnych parametrov ložísk, ako aj splnenie požiadaviek z vybraných rozvojových regiónov. V roku 2013 sa rozvinula diskusia s vybranými zákazníkmi ložísk pre trakčné motory, ktorá položila základy pre inovačné procesy v tejto produktovej skupine ložísk. V oblasti ložísk pre textilný priemysel sa vývojové práce zamerali na ložiská so zvýšenými otáčkami, vývojári KINEX BEARINGS skúmajú možnosti ďalšieho zvýšenia životnosti ložísk. Práce na príprave nového komplexnejšieho produktu rotorovej časti spájajúcej ložisko s ďalšími komponentmi, ktoré začali v roku 2012 boli v roku 2013 úspešne zavŕšené zavedením vybraných rotorových celkov do ponuky a ich predajom na trhu náhradnej spotreby. V oblasti ložísk pre vodné pumpy bola pozornosť zameraná najmä na zvýšenie výkonových a kvalitatívnych parametrov ložísk. Oddelenie vývoja ložísk pre vodné pumpy viedlo intenzívnu komunikáciu jedným z najvýznamnejších OEM výrobcov vodných púmp v Európe, výsledkom ktorej boli úspešné skúšky a akceptácia u finálneho zákazníka z Francúzska.

Kvalita a systémy riadenia kvality v roku 2013

Významná pozornosť bola venovaná oblasti kvality. V oblasti systémov riadenia kvality sa podarilo udržať nastavený štandard a spoločnosť pri auditoch úspešne obhájila získané certifikáty rady ISO TS 16 949, ISO 14 000 a ISO 18 000, AS 9100, NADCAP a IRIS. Spoločnosť si takto udržala pozíciu v elitnej zostave výrobcov a dodávateľov pre odvetvie koľajových vozidiel, udržala štandardy, ktoré sú požadované od výrobcov pre automobilový a letecký priemysel. Výrobný závod Kysucké Nové Mesto v roku 2013 rozbehol procesy zamerané na výrobné zariadenia, výrobné procesy i pracovníkov, ktoré by mali prispieť k ďalšiemu zvýšeniu stability ložísk pre koľajový priemysel. Vo výrobnom závode Bytča napriek obhájeným štandardom, ktoré vyplývajú z jednotlivých certifikácií nie je možné vysloviť finálne uspokojenie a v roku 2013 začali procesy inovácie a zlepšovania vybraných výrobných procesov i procesov prípravy výroby.

Logistika a nákup v roku 2013

Úroveň procesov logistiky a nákupných činností podporila výrobné procesy tak, že sa v drvivej väčšine prípadov podarilo zabezpečiť očakávania zákazníkov napriek tomu, že lehoty pre nákup materiálu a polotovarov sú niekoľkonásobne dlhšie, ako sú termíny, ktoré poskytuje KINEX BEARINGS svojim zákazníkom. Pre podporu tohto výsledku sa podarilo nastaviť systém výhľadov, ktorým sa prenášajú očakávania z trhu prostredníctvom predaja na logistiku a nákup a následne i na dodávateľov KINEX BEARINGS. Pozitívom je,

že sa podarilo dosiahnuť ciele v oblasti znižovania nákladov na vstupe stanovené plánom pri dodržaní kvality vstupných materiálov a polotovarov.

Vybrané úlohy, ciele a smerovanie v roku 2014

V oblasti rozvoja obchodných aktivít v roku 2014 bude popri aktivitách v krajinách Európskej únie významná časť kapacitného i kvalitatívneho potenciálu KINEX BEARINGS v oblasti marketingu a predaja zameraná na definované rozvojové trhy Ázie, Ruska a vybrané krajiny Stredného východu. Táto skutočnosť je spojená so štartom činnosti dcérskej spoločnosti v Číne – KINEX Shanghai, kde hlavné práce na založení tejto spoločnosti boli vykonané v roku 2013. Popri očakávanej významnej podpore produktov pre textilný priemysel z produkcie výrobného závodu Bytča, budú úlohy pre túto spoločnosť i v oblasti prípravy priestoru na prienik i pre ostatné segmenty, predovšetkým produkty koľajového a leteckého priemyslu. S ohľadom na historický vývoj v textilnom odvetví je bohužiaľ v roku 2014 očakávaná mierna recesia, ktorej prejavenie bude pravdepodobne najviac citelné v prvom polroku 2014. Dôležitým momentom pre ďalší rozvoj ložísk označovaných ako katalógový sortiment bude úspešnosť pripravovaného uvedenia na trh produktov zo štartujúcej produktovej línie KINEX Industrial. Postoj KINEX BEARINGS v predaji je spojený s víziou spoločnosti: „Byť preferovaný partner pri vytváraní nových riešení pohybu“. Vychádzajúc z tejto vízie KINEX BEARINGS sa bude naďalej snažiť byť nielen jednoduchým dodávateľom ložísk, ale partnerom v komunikácii, v podpore zákazníkov pri vývoji ich produktov využívajúc svoje know-how pre spoločný úspech na trhu. Vývoj produktov dostane v roku významnú podporu. Napriek všeobecnému tlaku na náklady pri stavbe plánu pre rok 2014, bola časť pre vývoj definovaná ako rozvojová a plán predpokladá nárast prostriedkov pre vývoj o takmer 50% oproti úrovni roka 2013. Výsledky vývoja v segmente ložísk pre koľajové vozidlá okrem dlhodobých úloh, ktorých finalizácia sa predpokladá v roku 2015 respektíve 2016, sú smerované tak, aby mohli byť zákazníkom predstavené v roku 2014 na výstave Innotrans, ktorá je najdôležitejším stretnutím výrobcov a poskytovateľov služieb v oblasti koľajového priemyslu v Európe. Po rokoch smerovania investícií predovšetkým do technológií a náradia, sú v pláne roka 2014 investície i na obnovu budov a areálov. V roku 2014 bude v tomto smere prioritná pozornosť venovaná výrobnému závodu v Bytči, kde je naplánovaná obnova fasád administratívnych budov, vybudovanie nového parkoviska a vrátnice. V Kysuckom Novom Meste bude vykonaná rekonštrukcia priestorov výroby a kontroly valcov a rekonštrukcia svetlíkov výrobnéj haly. Pokračovať budú aktivity na zlepšovaní procesov majúúcich vplyv na kvalitu produkcie. Zameranie nebude iba na priame výrobné operácie, ale i na súvisiace procesy technickej prípravy výroby, overovania procesov, ako aj eliminácia i tých najmenších odchýlok od definovaných pravidiel v zmysle jednotlivých smerníc a pracovných a riadiacich postupov. Dôležitým faktorom, ktorý podmieňuje výsledky spoločnosti sú i vzťahy s dodávateľmi, kvalita dodávok a dodržiavanie dohodnutých termínov a podmienok dodávok. Preto i v roku 2014 bude pokračovať intenzívna komunikácia so súčasnými i potenciálnymi dodávateľmi s cieľom budovania nielen jednoduchých dodávateľských a odberateľských vzťahov, ale vzťahov založených na partnerských princípoch. Popri rozvoji aktivít predaja vo vybraných krajinách Ázie bude i sourcing vo zvýšenej miere pracovať v tomto regióne s cieľom ďalšej podpory konkurencieschopnosti produktov KINEX BEARINGS.

Predstavenstvo KINEX BEARINGS, a.s.

2. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

Obchodné meno spoločnosti:	KINEX BEARINGS, a.s.
Kontakt:	1.mája 71/36 014 83 Bytča Tel.: +421 41 5556 620 Fax: +421 41 5556 616 e-mail: marketing@kinexbearings.sk www.kinex.sk
IČO:	32 962 623
Základné imanie:	2 748 960 EUR
Akcionár:	HTC holding, a.s. 100% podiel na základnom imaní
V období, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa, účtovná jednotka nenadobudla vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely a akcie.	
Počet akcií:	828 kmeňové, listinné

3. ORGÁNY SPOLOČNOSTI

Predstavenstvo:

Ing. Igor Kováč, PhD. - predseda predstavenstva

Vznik funkcie: 12.05.2006

PhDr. Peter Schnelly - člen predstavenstva

Vznik funkcie: 16.09.2011

Ing. Miroslav Klabník, PhD. - člen predstavenstva

Skončenie funkcie: 31.01.2013

Dozorná rada:

Ladislav Štica

Vznik funkcie: 10.11.2010

Ing. Jana Ragasová

Vznik funkcie: 13.04.2007

Mgr. Marta Tkáčová

Vznik funkcie: 1.10.2012

Výkonný manažment:

Ing. Igor Kováč, PhD. - Výkonný riaditeľ

PhDr. Peter Schnelly - Riaditeľ predaja

Ing. Marián Milo - Vedúci segmentu Katalógové ložiská

Mgr. Róbert Wagner - Vedúci segmentu Koľajové vozidlá

Ing. Pavol Barka - Vedúci segmentu Textil a Letecké a presné ložiská

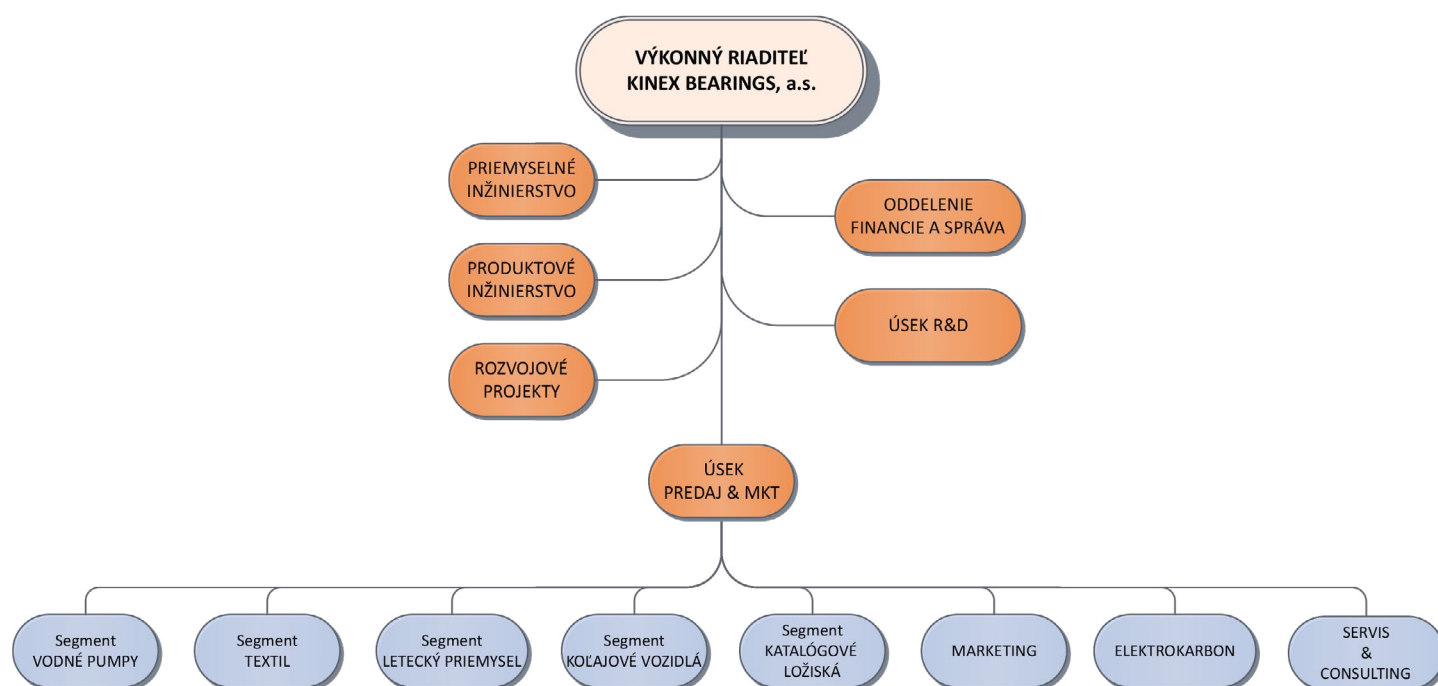
Ing. Pavol Apoleník - Vedúci segmentu Vodné pumpy

Ing. Peter Ťapay - Vedúci segmentu Marketing

4. ORGANIZAČNÉ USPORIADANIE SPOLOČNOSTI KINEX BEARINGS, a.s.

V súčasnosti platí v spoločnosti organizačná štruktúra, ktorá efektívne plní požiadavky zákazníkov a prispieva k celkovej výkonnosti spoločnosti s cieľom vytvoriť vhodnú synergiu a najmä kvalitný produkt pre zákazníkov.

Organizačné usporiadanie spoločnosti KINEX BEARINGS, a.s.



5. APLIKÁCIE LOŽÍSK

- Ložiská pre železničný priemysel

Výroba ložísk pre koľajové vozidlá je v súlade s požiadavkami európskej normy EN12080 alebo UIC 515-5. Ložisková skupina ponúka okrem ložísk aj ložiskové celky pre nápravové zaťaženie 22,5 a 25 ton pre nákladné vagóny. Okrem ložísk pre nákladné vagóny spoločnosť dodáva svoje produkty aj do náprav osobných motorových jednotiek a elektrických točivých strojov v elektrických a dieselových rušňoch. Obchodná spoločnosť KINEX BEARINGS, a.s. patrí v súčasnosti k lídrom v dodávkach nápravových valčekových ložísk pre železničný priemysel v Európe.

- Ložiská pre automobilový priemysel

Skupina ložísk pre automobilový priemysel je jedným z nosných segmentov predaja KINEX BEARINGS, a.s. a predstavuje ložiská pre vodné čerpadlá a ložiská pre prevody a transmisie. Ložisková skupina KINEX BEARINGS vyrába veľké množstvo typov ložiskových aplikácií pre automobilový priemysel, čo predstavuje 24 % z celkového obratu spoločnosti.

- Ložiská pre textilný priemysel

Špeciálne dvojradové guľkové ložiská pre textilný priemysel sú určené pre vysoké otáčky a relatívne malé zaťaženie. Ložisková skupina dodáva tieto ložiská na základe požiadaviek zákazníkov doplnené o ďalšie komponenty, napr. pružné uloženia.

- Ložiská pre letecký priemysel a špeciálnu techniku

Samostatnou výrobnou skupinou sú ložiská pre leteckú a špeciálnu techniku. Prevažná časť ložísk je určená pre uloženia hlavných rotorov, rotačných častí reduktorov, skríň pohonov, štartovacích jednotiek, pomocných energetických jednotiek, vysokotlakových hydraulických čerpadiel, hydrogenerátorov, turbochladiacich jednotiek pre systém klimatizácie, prístrojov a uloženie gyroskopov a turbodúchadiel.

- Ložiská (katalógové) pre použitie v OEM

Skupina ložísk pre použitie v OEM predstavuje ložiská pre automobilový priemysel (prevody a transmisie), pre veterný priemysel (prevody).

- Ložiská (katalógové) pre použitie v náhradnej spotrebe

Ložisková skupina KINEX BEARINGS, a.s. vyrába široký sortiment ložísk pre použitie v rôznych priemyselných aplikáciách s použitím v strojárskom, potravinárskom, papierenskom, ťažkom a baníckom priemysle a v poľnohospodárstve.

6. PROFIL OBCHODNEJ SPOLOČNOSTI

Svojím širokým výrobným portfóliom patrí KINEX BEARINGS, a.s. medzi významných svetových dodávateľov štandardných a špeciálnych valivých ložísk pod označením KINEX pre uloženia v rôznych priemyselných aplikáciách. Okrem ložísk ponúka aj dodávky ložiskových celkov pre nápravy nákladných železničných vagónov s nápravovým zaťažením 22,5 a 25 ton.

Hlavnou úlohou a cieľom obchodnej spoločnosti KINEX BEARINGS, a. s. je zabezpečiť dodávky kompletného sortimentu valivých ložísk vyrábaných v jednotlivých výrobných závodoch KINEX, rozvíjať spoluprácu so zákazníkmi a poskytovať im služby podľa ich požiadaviek. Skupina KINEX BEARINGS integruje výskumno-vývojovú, technickú, výrobnú a obchodnú činnosť. Ponúka vysoký štandard a kvalitu produkcie pod označením KINEX, disponuje viac ako 60 – ročnými skúsenosťami vo výrobe štandardných a špeciálnych ložísk, progresívnou technológiou výroby a technickým know – how.

Ložiská KINEX sú uznávanou značkou vo svete u výrobcov špecializovaných strojov a zariadení pre rôzne odvetvia priemyslu. Je to výsledok dlhoročného neustáleho zlepšovania a vývoja ložísk, pri ktorom značka KINEX ustavične zohľadňuje požiadavky svojich zákazníkov.

Ložiská



Komponenty



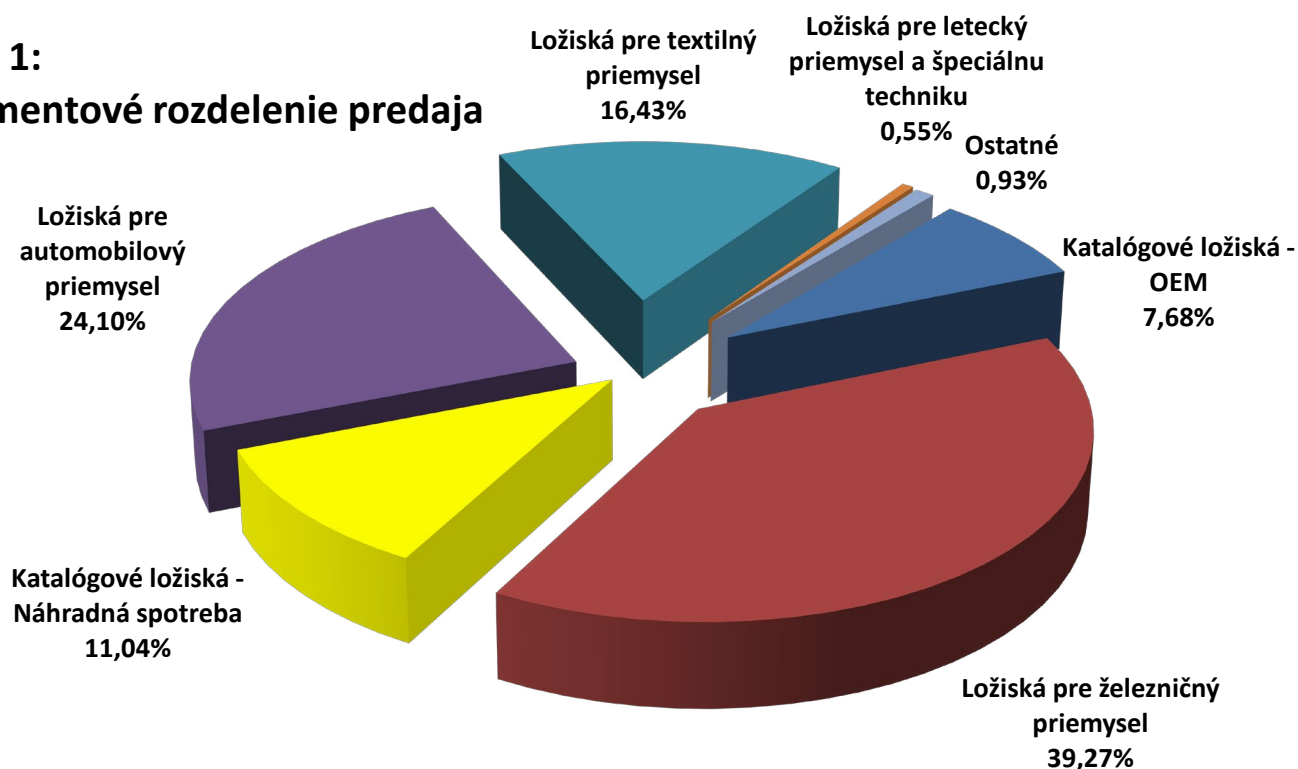
Celky



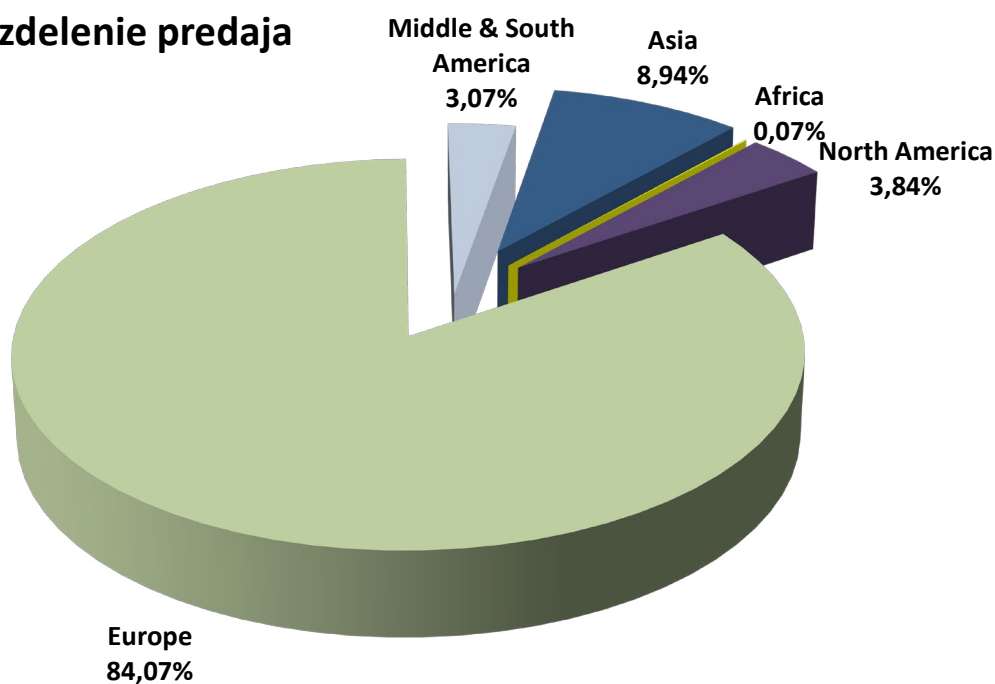
7. ŠTRUKTÚRA PREDAJA

Obchodná spoločnosť KINEX BEARINGS, a.s. dosiahla v roku 2013 tržby vo výške 54 302 392 EUR. Podiel obchodných skupín na celkovom predaji je zobrazený v grafe č. 1 „Segmentové rozdelenie predaja“. Nosnými teritóriami sú trhy západnej Európy a Ázie. Rozdelenie predaja po jednotlivých teritóriách zobrazuje graf č. 2 „Teritoriálne rozdelenie predaja“.

Graf 1:
Segmentové rozdelenie predaja



Graf 2:
Teritoriálne rozdelenie predaja



8. VÝSKUM A VÝVOJ

V priebehu roka 2013 pracoval útvar Výskumu a Vývoja na projektoch, ktoré boli definované strednodobým plánom rozvoja spoločnosti alebo vyplynuli z požiadaviek zákazníkov, resp. z marketingového prieskumu trhov.

- V segmente koľajových vozidiel sa vývojové aktivity sústredili na vývoj plastovej kietky pre nápravové ložisko PLC 410 – 17-2/18-2.

Požiadavka daného projektu vznikla na základe potreby spol. KINEX presadiť sa svojim sortimentom v segmente koľajových vozidiel aj na tzv. ruskom trhu a zároveň z dôvodu neustáleho znižovania cien ponúkaných produktov. Nakoľko v minulosti existoval daný typ ložiska s mosadznou kietkou, tendenciou spoločnosti bola úspora ceny zmenou použitého materiálu kietky z mosadznej na plastovú. Z uvedeného dôvodu bol projekt zameraný na vývoj plastovej kietky pre daný typ ložiska. Nezanedbateľným cieľom projektu bola schopnosť ložiska spĺňať požiadavky noriem a zároveň predpokladaných požiadaviek budúceho zákazníka a to schopnosť ložiska znášať zaťaženie 25t na nápravu vagóna počas prevádzkovej rýchlosti 120 km/h a za extrémne nízkych teplôt až -60 °C.



Na výrobu danej kietky bol použitý plastový materiál s obsahom sklených vlákien PA66, ktorý zabezpečuje kietke požadované fyzikálnochemické a zároveň mechanické vlastnosti ako vysoká pevnosť, tuhosť pri potrebnej elasticite kietky a to aj za extrémne nízkej teploty okolia a to až -60 °C.

V januári 2014 bola úspešne ukončená výkonová skúška daného typu ložiska a to na 100 tis. km, ktorá bola vykonaná na skúšobnom zariadení Skúšobného laboratória ÚkaI v Žiline. Ložisko po demontáži nevykazovalo žiadne nedostatky ani poškodenia.

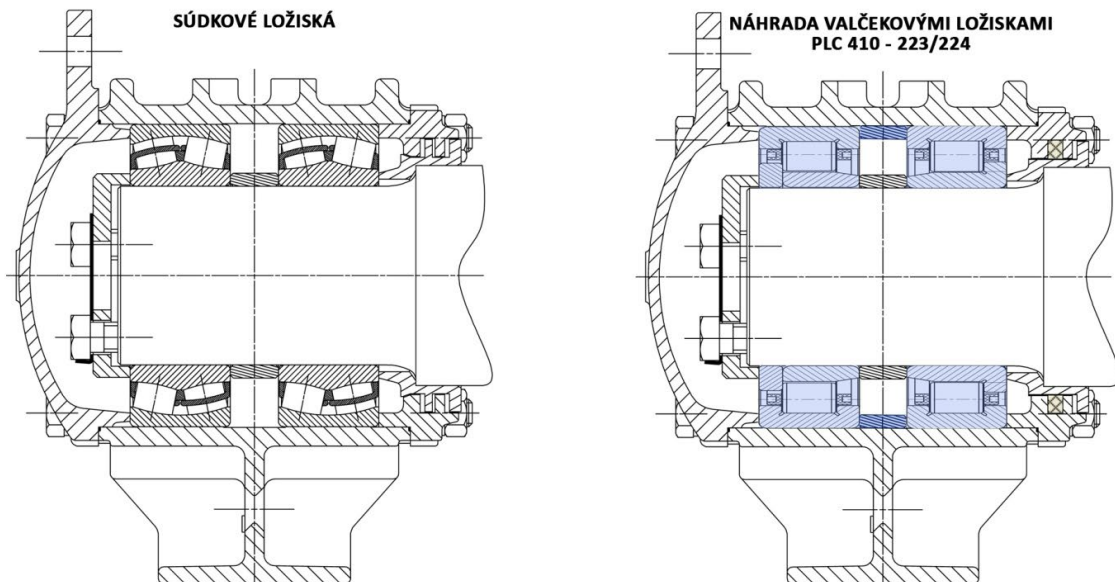
- Nemenej dôležitý projekt v segmente KV bol „Náhrada konkurenčných súdkových ložísk za valčekové ložiská KINEX“.

Spoločný projekt KINEX BEARINGS, a.s. a AAE (Ahaus Alstätter Eisenbahn) Švajčiarsko, definovaný ako náhrada súdkových ložísk valčekovými ložiskami PLC 410-223-2/224-2 pri využití používaných ložiskových skrií pre nápravy koľajových vozidiel s nápravovým zaťažením do 22,5 t a novým spôsobom tesnenia ložiskovej skrine:

Vstupné požiadavky na ložiska sú:	Rozmer ložiska:	130x220x73 mm (plastová klietka)
Zaťaženie na nápravu: 18t, 20t, a 22,5t	Rýchlosť vagóna:	120km/hod

Požiadavka na riešenie kompletného uloženia valčekových ložísk v rôznych typov používaných skrií :

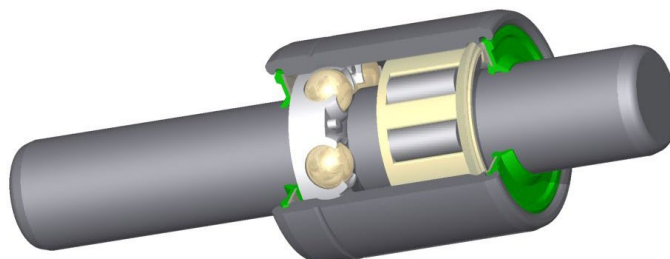
- teleso skrine a čelné veko zostane pôvodné
- súčasný labyrintový spôsob zadného tesnenia skrine bude riešený konštrukčným návrhom filcového tesnenia
- navrhnuť nové rozperné krúžky medzi ložiskami (vnútorný + vonkajší) s konštrukčnou úpravou pre dve alternatívy dĺžky čapov dvojkoľesia 191mm a 217mm.



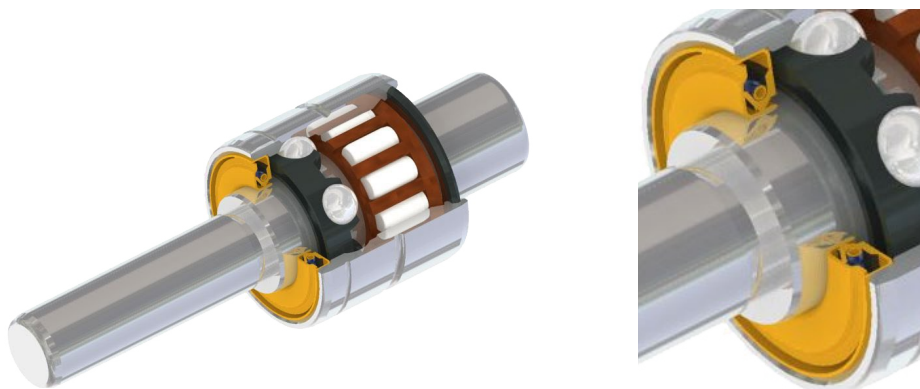
Ukončenie projektu:

V 2/2014 boli úspešne ukončené prevádzkové skúšky na dvoch vagónoch spoločnosti AAE. Stav maziva a vzhľad vnútorného priestoru skrine po otvorení boli prejavom štandardného chodu valčekových ložísk typu PLC 410-223-2/224-2 a správnosti riešenia tesnosti ložiskovej skrine.

- Automobilový priemysel s jeho najrýchlejším inovačným cyklom tvorí jeden z hlavných segmentov výrobného programu KINEX BEARINGS. Momentálny trend v automobilovom priemysle je zameraný na zmenšovanie zástavbových rozmerov vodných púmp a tým aj ložísk, no napriek tomu zvyšovanie únosností a životnosti ložísk. Aktivita konštruktérov segmentu vodných púmp sa preto zamerali na vývoj ložiska s vnútorným uložením typu valček-gulka pre hriadeľ priemeru 12mm a puzdro priemeru 24mm – teda priemerovo najmenšiu radu ložísk. Konštrukcia ložiska valček-gulka má oproti konštrukcii gulka-gulka vyššiu dynamickú únosnosť, umožňuje vyššiu zaťažiteľnosť a dlhšiu životnosť ložiska.



- Ďalším smerovaním je používanie vysokovýkonných tesnení typu R-safe. V tomto smere bolo vyvinuté špeciálne tesnenie s označením S-seal. Toto tesnenie ložiska zabraňuje prieniku chladiacej kvapaliny do ložiska pri prípadnom zlyhaní mechanického tesnenia vodnej pumpy a tým predlžuje životnosť samotného ložiska.



- Novým typom ložísk v segmente leteckých ložísk sú dva typy jednoradových guľkových ložísk pre kvapalinové čerpadlá. Prevádzkové podmienky sú charakterizované premenlivým axiálnym zaťažením. Pre interné validačné skúšky bolo skonštruované skúšobné zariadenie, kde je simulované axiálne zaťaženie ložiska. Vývoj výrobku a procesu prebehol v r.2013, prototypové ložiská boli zaslané zákazníkovi v 2/2014 na hodnotenie skúšky. V súčasnosti prebiehajú interné validačné testy v rámci KBB.

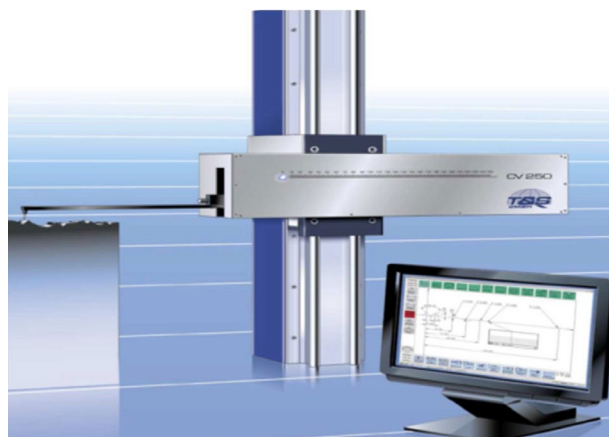


9. INVESTÍCIE

V KINEX BEARINGS, a.s. boli investície v celkovej hodnote 467 888,- € a boli zamerané predovšetkým na investície do oblasti výroby a kontroly ložísk na vodné pumpy pre našich významných odberateľov. Bola zabezpečená prestavba montážneho automatu APM V na montáž ložísk R2049 v hodnote 276 000,- €, zabezpečil sa vývoj a výroba jednoúčelového zariadenia na vkladanie trojjazyčkového tesnenia do ložísk R2049, zakúpili sa aktívne meradlá na brúsky pre brúsenie obežných dráh puzdier pre vodné pumpy v hodnote 90 500,- €. Na zabezpečenie medzioperačnej kontroly parametrov puzdier, bolo zakúpené meradlo na kontrolu zápichov tesnení v cene 28 750,- €. Pre skvalitnenie skúšania ložísk vodných púmp boli zrekonštruované skúšobné zariadenia v hodnote 3 882,- € a na zvýšenie kapacít a zabezpečenie možnosti skúšania vysokootáčkových textilných ložísk bolo zakúpené skúšobné zariadenie v hodnote 35 737,- €.



Montážny automat asymetrických ložísk



Meradlo zápichov ConturoMatic CV 250

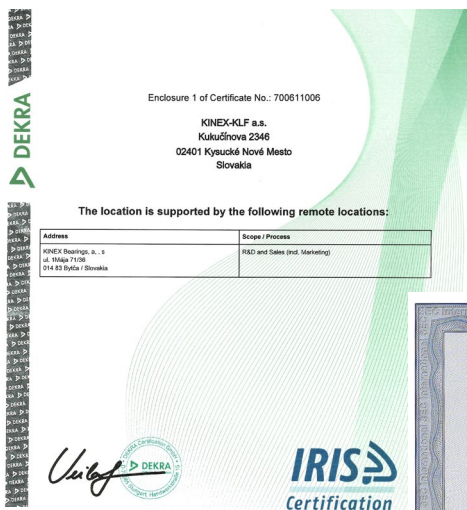
10. KVALITA

Jedným zo základných prvkov stratégie spoločnosti je orientácia na zákazníkov zameraná na plnenie ich požiadaviek a očakávaní. Účinným nástrojom na správnu identifikáciu zákazníckych požiadaviek, ako aj na sledovanie a zvyšovanie miery ich spokojnosti je zavedený a certifikovaný systém manažérstva kvality.

Spoločnosť KINEX BEARINGS, a.s. vlastní základný certifikát pre systémy manažérstva kvality ISO 9001, pre letecký priemysel AS 9100 a ako podporné miesto vlastní certifikát pre automobilový priemysel ISO/TS 14 949 a IRIS pre železničný priemysel pre procesy marketing, preskúvanie zmluvy a predaj a vývoj, ďalej certifikát podľa normy DIN EN 15 085-2, CL 4 pre oblasť vývoja, nákupu a predaja ložiskových skriň pre nákladné železničné vagóny.

Charakteristickým rysom noriem pre systémy manažérstva kvality je procesný prístup, čomu odpovedá definovanie procesov so všetkými náležitosťami vrátane merateľných ukazovateľov pre jednotlivé procesy. Tento prístup sa plne odzrkadlil vo vykonávaní interných auditov, ktoré sú zamerané na ich auditovanie ako jednotlivých dielčích činností v rámci fungovania celej spoločnosti.

Zavedené normy systému manažérstva kvality majú zhodné niektoré požiadavky, preto v rámci sprehľadnenia a zjednodušenia udržiavania týchto systémov spoločnosť KINEX BEARINGS pokračovali v dopracovávaní integrovaného systému manažérstva kvality. Prebehli aktualizácie smerníc, príručiek kvality, boli aktualizované pracovné postupy. Boli realizované zlepšovania vyplývajúce najmä z auditov ISO/TS 16949, AS 9100 a IRIS.



11. VÝVOJ SPOLOČNOSTI DO BUDÚCNA

Po rokoch úspešného pôsobenia na svetovom trhu si spoločnosť KINEX BEARINGS, a.s. vybudovala perspektívnu a stabilnú pozíciu. Podarilo sa to predovšetkým prostredníctvom stabilizácie značky u svojich obchodných partnerov a spoľahlivou komunikáciou medzi kľúčovými odberateľmi. Koncentráciou svojich aktivít smerovaných na svojich zákazníkov si teda prioritne vybudovala silnú konkurencieschopnosť svojich výrobkov.

Spoločnosť KINEX BEARINGS, a.s. na základe aktuálneho a prudkého vývoja globalizácie bude tak ako doteraz čeliť stále silnejúcej konkurencii ázijských výrobcov v tradičných odvetviach priemyslu. Vďaka spomínaným krokom, ktoré sa osvedčili v minulosti je však plne pripravená na prieskum trhu a aktívne vyhľadávanie nových zákazníkov a to aj v oblastiach, kde doposiaľ značka KINEX nebola zastúpená. Celosvetovo upevniť svoju pozíciu chce spoločnosť na základe predchádzajúcich zaužívaných postupov a profesionálneho prístupu, ktoré už v minulosti priniesli rast a úspechy značky. Ideálnym pre tento cieľ je oslovovanie potenciálnych zákazníkov, najmä v prosperujúcej oblasti automobilového a železničného priemyslu a tak zabezpečiť plynulý štart rozvoja tohto typu dodávok. Týmto by spoločnosť zároveň získavala potrebné referencie, ktoré by boli hybnou silou zviditeľnenia značky KINEX aj na trhu s náhradnými dielmi v spomínaných oblastiach priemyslu.

Z hľadiska textilných ložísk bude dôležité udržanie pozície u stávajúcich top zákazníkov so súčasným ďalším prienikom na ázijské trhy prostredníctvom obchodnej spoločnosti KINEX Shanghai. V segmente špeciálnych ložísk budú naďalej rozvíjané aktivity na dodávky do agregátov leteckých motorov a taktiež procesy uvoľňovania ďalších aplikácií do štartér generátorových jednotiek spolu s obhajobou certifikácie špeciálnych procesov, ktoré sú nevyhnutnou podmienkou na dodávky v tomto segmente.

Originalita je v súčasnosti nesmierne dôležitým aspektom pre vývoj ako taký a preto je budovanie na základe týchto princípov spôsob ako sa viditeľne odlišiť od konkurencie. Prvoradým cieľom spoločnosti teda bude ponúknuť zákazníkom produkty nielen za výhodnú cenu, ale hlavne výrobky, ktoré svojim kvalitatívnym spracovaním môžu vo všetkých parametroch priamo konkurovať najpoprednejším značkám v tomto priemyselnom odvetví.

12. OSTATNÉ INFORMÁCIE

- Činnosť spoločnosti nevplývala na životné prostredie nad zákonom stanovené rámce a je vytvorený základ pre udržanie tohto trendu aj v budúcom období.
- V oblasti zamestnanosti spoločnosť k 31.12.2013 zamestnávala 92 kmeňových zamestnancov (k 31.12.2012 to bolo 87 zamestnancov). K 1.1.2014 sa tento údaj zmenil na 90 kmeňových zamestnancov. Z hľadiska zákazkovej náplne pre rok 2014 je tento stav zamestnancov postačujúci, spoločnosť neplánuje kroky redukovávajúce stav zamestnancov.
- 1.3.2014 došlo k premenovaniu dcérskej spoločnosti HTC USA Inc. na KINEX USA Inc.
- Spoločnosť v roku 2013 neemitovala žiadne cenné papiere.
- V roku 2013 bolo začaté konanie na založenie dcérskej spoločnosti KINEX Shanghai. Spoločnosť KINEX Shanghai obdržala registráciu a obchodnú licenciu vo februári 2014.

13. FINANČNÉ INFORMÁCIE

Súvaha v EUR

Aktíva k 31.12.	2012	2013
Spolu majetok	23 840 346	21 980 615
Neobežný majetok	3 947 282	4 530 883
Dlhodobý nehmotný majetok	562 240	1 087 102
Dlhodobý hmotný majetok	3 274 992	3 333 731
Dlhodobý finančný majetok	110 050	110 050
Obežný majetok	19 859 665	17 408 091
Zásoby	8 878 196	7 847 439
Dlhodobé pohľadávky	210 562	0
Krátkodobé pohľadávky	10 678 114	9 409 756
Finančné účty	92 793	150 896
Časové rozlíšenie	33 399	41 641

Vlastné imanie a záväzky k 31.12.	2012	2013
Spolu vlastné imanie a záväzky	23 840 346	21 980 615
Vlastné imanie	6 279 679	4 259 706
Základné imanie	2 748 960	2 748 960
Kapitálové fondy	3 319	3 319
Fondy zo zisku	644 797	644 797
Výsledok hospodárenia minulých rokov	1 952 856	464 842
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	929 747	397 788
Záväzky	17 530 759	17 701 556
Rezervy	1 280 582	1 113 106
Dlhodobé záväzky	751 087	623 024
Krátkodobé záväzky	15 499 090	15 965 426
Bankové úvery a výpomoci	0	0
Časové rozlíšenie	29 908	19 353

Výkaz ziskov a strát v EUR

Výnosy a náklady	2012	2013
Výnosy celkom	100 986 941	83 333 329
Tržby za predaj tovaru	61 638 043	53 159 588
Tržby za predaj vlastných výrobkov a služieb	917 237	1 142 804
Iné výkony	38 431 661	29 030 937
Náklady celkom	100 057 194	82 935 541
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	1 252 877	995 766
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	-172 533	-258 829
Daň z príjmov z bežnej činnosti	150 597	339 149
Výsledok hospodárenia z bežnej činnosti	929 747	397 788
Výsledok hospodárenia z mimoriadnej činnosti	0	0
Daň z príjmov z mimoriadnej činnosti	0	0
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie - brutto	1 080 344	736 937
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie - netto	929 747	397 788

14. NÁVRH NA VYSPORIADANIE VÝSLEDKU HOSPODÁRENIA

Spoločnosť KINEX BEARINGS, a. s. navrhuje výsledok hospodárenia za rok 2013 – zisk vo výške 397 788 € previesť na nerozdelený zisk z minulých rokov.

Návrh štatutárneho orgánu valnému zhromaždeniu na vysporiadanie straty je takýto:

Položka	hodnota v celých €
Prídel do zákonného rezervného fondu	0
Prevod do nerozdeleného zisku minulých rokov	397 787,47
Použitie na výplatu dividend	0
Spolu	397 787,47

Správa nezávislého audítora
k účtovnej závierke zostavenej
za rok, ktorý sa skončil 31. decembra 2013

KINEX BEARINGS , a.s.

1.mája 71/36

014 83 Bytča

IČO: 35 962 623

Obchodný register Okresného súdu Žilina, oddiel:Sa, vložka č.10613/L

FINECO spol. s r.o.

Mlynské Nivy č. 36

821 09 Bratislava

Licencia SKAU č. 89

IČO: 31 356 206

Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č.5571/B

Počet vyhotovení: 7

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

Pre akcionárov spoločnosti KINEX BEARINGS, a.s.

Uskutočnili sme audit priloženej účtovnej závierky spoločnosti *KINEX BEARINGS, a.s.*, ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2013, výkaz ziskov a strát za rok končiaci sa k uvedenému dátumu a poznámky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód a ďalšie vysvetľujúce informácie.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu za účtovnú závierku

Štatutárny orgán spoločnosti je zodpovedný za zostavenie tejto účtovnej závierky, ktorá poskytuje pravdivý a verný obraz v súlade so Zákonom o účtovníctve č. 431/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o účtovníctve“) a za interné kontroly, ktoré štatutárny orgán považuje za potrebné pre zostavenie účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Zodpovednosť audítora

Našou zodpovednosťou je vyjadriť názor na túto účtovnú závierku na základe nášho auditu. Audit sme uskutočnili v súlade s Medzinárodnými audítorskými štandardmi. Podľa týchto štandardov máme dodržiavať etické požiadavky, naplánovať a vykonať audit tak, aby sme získali 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 úsudku audítora, vrátane posúdenia rizík významnej nesprávnosti v účtovnej závierke, či už v dôsledku podvodu alebo chyby. Pri posudzovaní tohto rizika audítor berie do úvahy interné kontroly relevantné pre zostavenie účtovnej závierky účtovnej jednotky, ktorá poskytuje pravdivý a verný obraz, aby mohol vypracovať audítorské postupy vhodné za daných okolností, nie však na účely vyjadrenia názoru na účinnosť interných kontrol účtovnej jednotky. Audit ďalej zahŕňa zhodnotenie vhodnosti použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosti účtovných odhadov uskutočnených štatutárnym orgánom spoločnosti, ako aj vyhodnotenie prezentácie účtovnej závierky.

Sme presvedčení, že audítorské dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš názor.

Názor

Podľa nášho názoru účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie spoločnosti *KINEX BEARINGS, a.s.* k 31. decembru 2013 a výsledku jej hospodárenia za rok končiaci sa k uvedenému dátumu v súlade so Zákonom o účtovníctve.

Bratislava, 1. apríla 2014



FINECO spol. s r. o.
Mlynské Nivy č. 36
821 09 Bratislava
Licencia SKAU č. 89

Ing. Peter Pecha
Licencia SKAU č. 637