

TECHSYS - HW a SW, a. s.

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2012



Obsah



Hlavní aktivity v roce 2012

3

2



Rozvoj společnosti v roce 2012

5

3



Ekonomické výsledky za rok 2012

7

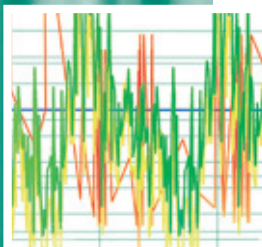
Srovnání ekonomických parametrů let 2010 až 2012

8

Vývoj obrátu, zisku a vlastního kapitálu

8

4



Dokumenty

11

Základní údaje o společnosti

11

Orgány společnosti

11

Výkaz zisku a ztrát

12

Rozvaha

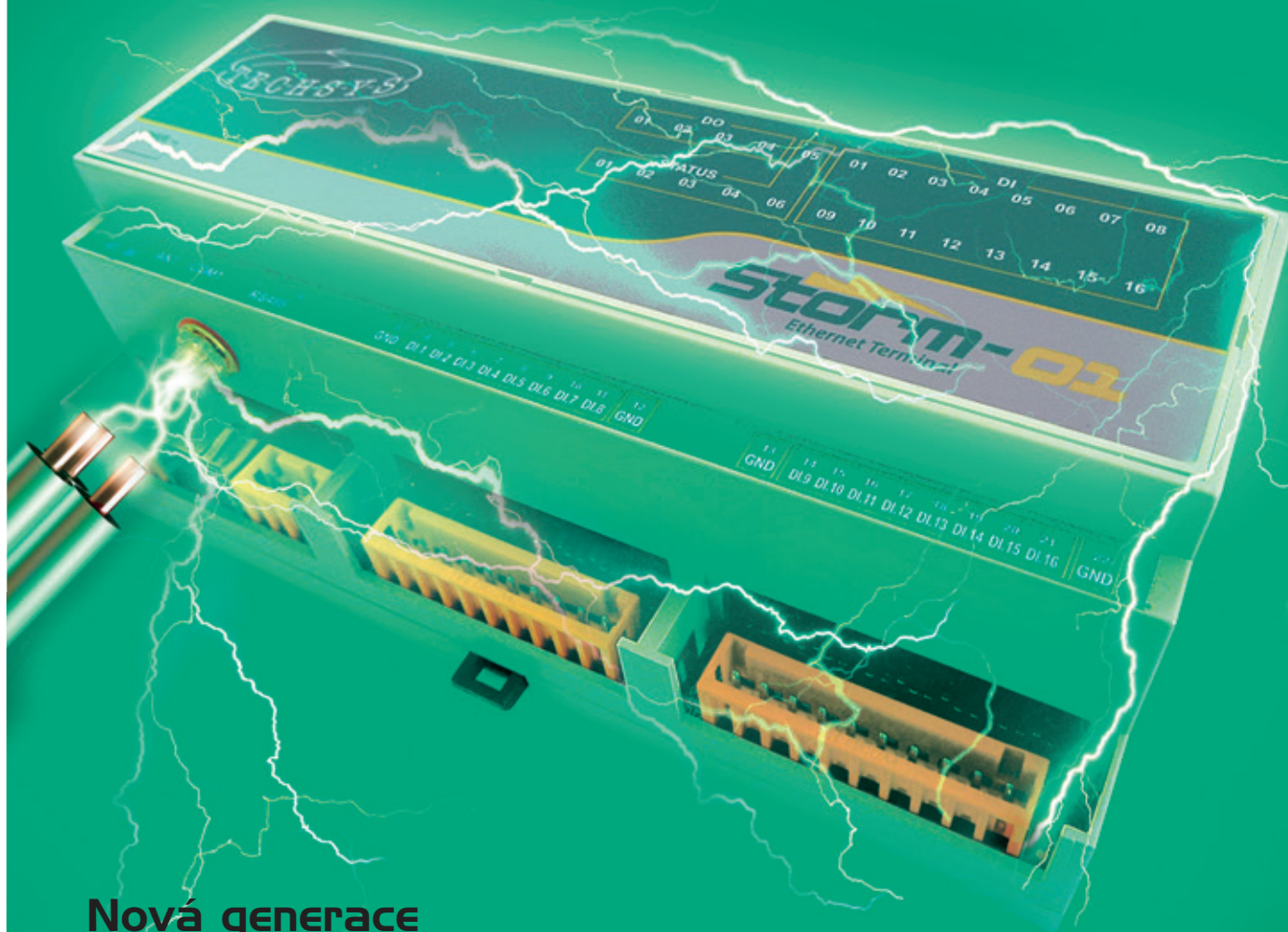
13

Zpráva auditora

14

Zpráva dozorčí rady

16



Nová generace telemechanik Storm

Nová generace telemechanik pro dálkové ovládání Storm, jejímž prvním zástupcem se stal Storm-01, je ve fázi závěrečných testů. Zařízení této generace staví na moderním HW s vysokým výpočetním výkonem umožňujícím realizovat náročné výpočty, a na kapacitní paměti pro archivaci průběhů veličin. Bohatost a flexibilita funkcí zařízení je založena na zcela nové modulární SW platformě Storm, která byla navrhována s cílem pokrýt co nejširší spektrum aplikací.

Hlavní aktivity v roce 2012



Rok 2012 byl z hlediska podnikatelských aktivit rokem bez převratných změn. Piliřem našich hospodářských výsledků zůstala spolupráce s dlouhodobými partnery. Klíčovými momenty této spolupráce byly, stejně jako v předchozích letech, rozvoj a údržba provozovaných systémů, snaha o trvalé zlepšování kvality našich dodávek a služeb a nalézání nových možností využití produktů a know-how firmy.

S rozvojem obchodního oddělení se postupně začal zvyšovat počet a objem nabídek stávajícím i novým zákazníkům, což je příznivý trend a příslib do dalších let. Součástí tohoto úsilí byla také snaha o další zvyšování sériovosti jak v oblasti HW, tak SW a zvýšený důraz kladený na marketingové aktivity.

V oblasti vývoje SW byla dokončena dlouhodobá zadání dvou stěžejních SW platforem pro budoucí období, kterými jsou Storm a Twister2013, která jasně definují požadavky kladené na budoucí produkty. Tato zadání jsou nyní postupně naplňována. Pokud jde o uživatelská rozhraní našich systémů, tak inovovaný chytrý klient TECHSIGHT byl nasazen na všech hlavních aplikacích a nově dokončený internetový klient WebSight je připraven k nasazení na pilotní aplikaci.

V oblasti vývoje HW jsme postoupili do stádia testů zařízení Storm-01, což je první zástupce nové generace telemechanik, který by měl být v roce 2013 osazen na první vybrané aplikace. Tato zařízení nabídnou zákazníkům pokročilé funkce díky výraznému zvýšení výpočetního

výkonu a moderní koncepci SW platformy Storm.

Servisní činnost nabyla na objemu, daří se postupně zvyšovat její efektivitu a zkracovat průměrnou dobu servisních zásahů. Samozřejmostí je poskytování servisní péče mimo rozsah běžné pracovní doby.

Oddělení výroby se díky interním školením a standardizaci produktů stává samostatnějším a akceschopnějším útvarům, než tomu bylo v minulosti.

Ani v roce 2012 jsme nezapomněli na charitativní činnost. Již tradičně jsme podpořili projekt „Jeden svět na školách“ nadace Člověk v tísni.

Link	Number	Change rate	Use value	Use flag
SOX101	1	1	1	1
SOX102	2	1	1	1
SOX103	3	1	1	1
SOX104	4	1	1	1
SOX105	5	1	1	1
SOX106	6	1	1	1
SOX107	7	1	1	1
SOX108	8	1	1	1
SOX109	9	1	1	1
SOX110	10	1	1	1
SOX111	11	1	1	1
SOX112	12	1	1	1
SOX113	13	1	1	1
SOX114	14	1	1	1
SOX115	15	1	1	1
SOX116	16	1	1	1

Link	Number	Link type	Link protocol	Link address	Link port
0	1	SOX	SOX	192.168.1.1	10000
1	2	SOX	SOX	192.168.1.2	10000
2	3	SOX	SOX	192.168.1.3	10000
3	4	SOX	SOX	192.168.1.4	10000
4	5	SOX	SOX	192.168.1.5	10000
5	6	SOX	SOX	192.168.1.6	10000
6	7	SOX	SOX	192.168.1.7	10000
7	8	SOX	SOX	192.168.1.8	10000
8	9	SOX	SOX	192.168.1.9	10000
9	10	SOX	SOX	192.168.1.10	10000
10	11	SOX	SOX	192.168.1.11	10000
11	12	SOX	SOX	192.168.1.12	10000
12	13	SOX	SOX	192.168.1.13	10000
13	14	SOX	SOX	192.168.1.14	10000
14	15	SOX	SOX	192.168.1.15	10000
15	16	SOX	SOX	192.168.1.16	10000

Inovovaný SW pro sběr a zpracování dat Twister2013

SW Twister2013 je nástupcem úspěšné SW platformy Twister. Lze ho bez omezení provozovat pod operačními systémy Windows i Linux na 32 i 64 bitových systémech. Proti svému předchůdci má rozšířený sortiment funkcí v oblasti zpracování dat, vazbu na dlouhodobou archivaci hodnot a bohatší sortiment moderních komunikačních protokolů. Jeho využitelnost nyní začíná u telemechanik střední třídy a končí u velkých datových serverů pro dohledové, řídicí a SCADA systémy.



Rozvoj společnosti v roce 2012



Rok 2012 znamenal pro naši firmu další krok na cestě k dlouhodobé stabilitě. Zabydleli jsme se v nové provozovně a začali se opět systematicky věnovat naplňování dalších bodů strategie rozvoje společnosti.

Stěžejním úkolem je v tomto období personální posílení firmy v důležitých oborech, zejména v oblasti vývoje a výroby, a v neposlední řadě také obchodu.

Byl zaveden nový systém odměňování, od něhož si slibujeme lepší motivování pracovníků k dosahování kvalitních výsledků. Je třeba zdůraznit, že v souvislosti s jeho zavedením došlo na konci roku k průměrnému navýšení mezd o 5 %. Pracovníci jsou nyní hodnoceni průběžně každý měsíc a navíc je jedenkrát

ročně vyhodnocováno plnění dlouhodobých úkolů.

Byly podniknuty první kroky k zlepšení a zefektivnění organizace řízení firmy. Pro rok 2013 je připraven přechod na novou organizaci porad a zavedení nového informačního systému pro oblast hlavních agend.

I v roce 2012 jsme obstáli jak v recertifikačním auditu systému jakosti dle normy ISO 9001:2008, tak v pravidelně prováděném auditu účetní závěrky za toto období.

V oblasti sociální jsme pokračovali v podpoře zaměstnanců formou příspěvku na penzijní připojištění a příspěvku na stravenky. Dlouhodobou snahou vedení firmy je i touto cestou

stabilizovat pracovní kolektiv jednotlivých oddělení.

Důležitou součástí péče o zaměstnance je také snaha o trvalé zlepšování pracovního prostředí.

Pracovníkům umožňujeme čerpat dovolenou v délce pěti pracovních týdnů.

Pravidelnou součástí firemního života se staly výroční porady a výjezdní školení, jejichž náplní jsou kromě zvyšování odborných znalostí také sportovní a jiné teambuildingové aktivity.



Monitorovací systém transformátorů a tlumivek

Monitorovací systém transformátorů TECHSYS je určen pro provozní on-line diagnostiku výkonových transformátorů a tlumivek. Trvalé sledování umožňuje optimalizovat údržbu a způsob využití strojů. Včasná indikace hrozící poruchy umožní předcházet nákladným opravám strojů a výpadkům napájení. Funkce monitorovacího systému, včetně integrovaných výpočetních modelů, jsou dlouhodobě ověřeny praktickým provozem na transformátorech 400 a 220 kV.

3.

Ekonomické výsledky za rok 2012



Přes pokračující ekonomickou krizi, která má nemalé dopady do celé společnosti, se nám podařilo dosáhnout hospodářských výsledků srovnatelných s předcházejícími lety, což dokumentují následující čísla a porovnání.

Z uvedených výsledků je vhodné vyzdvihnout narůstající tendenci hodnoty vlastního kapitálu. Pozitivem roku 2012 je skutečnost,

že došlo k poklesu výkonové spotřeby při vyšším obratu.

Trvale plníme své závazky vůči státu, akcionářům, věřitelům a obchodním partnerům, a samozřejmě také vůči zaměstnancům. Ekonomické výsledky firmy za rok 2012 umožnily vyplatit celoroční odměny (13. plat). Dlouhodobě se nám daří nejen doplňovat

rezervní fond, ale i navyšovat další fondy společnosti a tak vytvářet předpoklady pro její další rozvoj.

Za dobrými výsledky stojí především svědomitá práce všech zaměstnanců společnosti a v nemalé míře také důvěra zákazníků, jejichž náročné požadavky jsou pro nás trvalou výzvou.

Srovnání ekonomických parametrů let 2010 až 2012

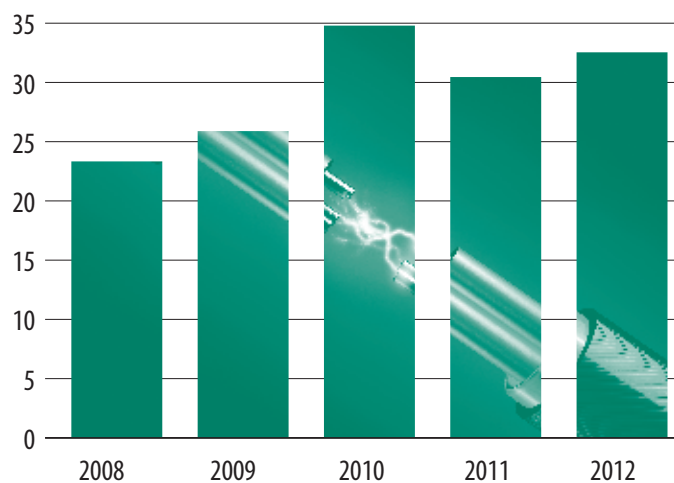
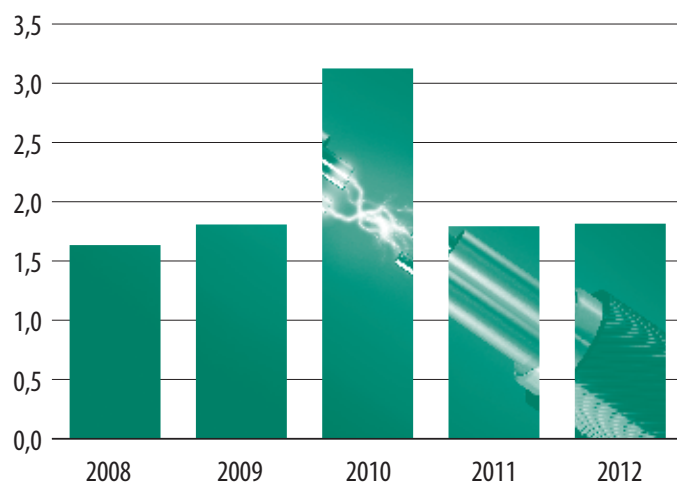
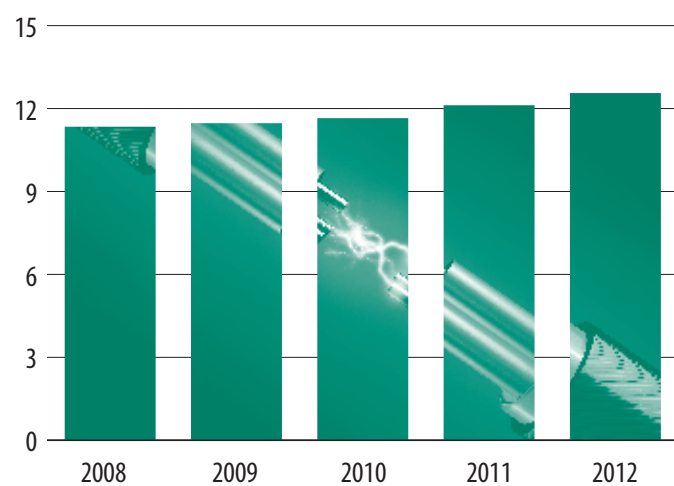
V následující tabulce je meziroční porovnání běžně udávaných ekonomických parametrů za období od roku 2010 až 2012.

Parametr	2010	2011	2012
ROA	13,62 %	8,21 %	8,39 %
ROE	23,23 %	13,33 %	13,02 %
Likvidita běžná	258,54 %	247,96 %	229,01 %
Likvidita okamžitá	88,20 %	67,65 %	70,36 %
Produktivita	173 611 Kč	99 611 Kč	90 750 Kč
EBITDA	5 479 000 Kč	3 811 000 Kč	3 887 000 Kč
Výnos na akcii	5 208 Kč	2 988 Kč	3 025 Kč

Vývoj obratu, zisku a vlastního kapitálu

Vývoj obratu, zisku a vlastního kapitálu od roku 2008 do roku 2012 je uveden v tabulce.

Rok	Obrat (mil. Kč)	Zisk (mil. Kč)	Vlastní kapitál (mil. Kč)
2008	23,335	1,634	11,343
2009	25,893	1,808	11,470
2010	34,796	3,125	11,653
2011	30,456	1,793	12,119
2012	32,542	1,815	12,561

**Obrat** (mil. Kč)**Zisk** (mil. Kč)**Vlastní kapitál** (mil. Kč)

Tenký klient pro prezentaci dat na Internetu

WebSight je mladším příbuzným osvědčeného zobrazovacího klienta TECHSIGHT. Funkčnost obou produktů je prakticky totožná, obsah a vzhled zobrazovaných sestav se řídí stejným popisem. Zatímco TECHSIGHT je ideálním řešením pro zobrazování velkého množství technologických dat v reálném čase v rámci podnikových sítí, hodí se WebSight ke zpřístupnění dat pomocí webového serveru širšímu okruhu uživatelů na internetu či v rámci podnikového intranetu. Hlavní výhodou tenkého klienta je, že k prohlížení dat stačí mít nainstalován libovolný webový prohlížeč.





4.

Dokumenty

Následují povinné dokumenty o stavu a hospodaření firmy, jak je vyžaduje zákon č. 513/1991 Obchodního zákoníku.



Základní údaje o společnosti

Název společnosti

TECHSYS – HW a SW, a.s.

Sídlo

Praha 8, Březinova 640/3a, PSČ 186 00

Datum vzniku

06. 11. 1991

IČ 43005250

DIČ CZ43005250

Právní forma

Akciová společnost

Společnost je zapsána

v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15429

Předmět podnikání

Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení. Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení.

Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona.

Výše základního kapitálu

6 000 000 Kč v 600 akciích na jméno v hodnotě 10 000 Kč

Orgány společnosti

Valná hromada

Akcionáři společnosti

Představenstvo společnosti

Ing. Zdeněk Paukner, předseda

Ing. Jiří Beneš, člen

Ing. Jiří Janičata, CSc., člen

RNDr. Zdeněk Ondříček, člen

Dozorčí rada

Ing. Zdeněk Štěpka, předseda

Ing. Antonín Svoboda, člen

Ing. David Řehoř, člen

Výkaz zisku a ztrát

ve zjednodušeném rozsahu ke dni 31. 12. 2012

POLOŽKA	Skutečnost v účetním období	
	běžném	minulém
Tržby za prodej zboží	2 500,00	179 683,20
Náklady vynaložené na prodané zboží	0,00	11 257,40
Obchodní marže	2 500,00	168 425,80
Výkony	32 341 776,20	30 456 406,10
Výkonová spotřeba	12 603 090,72	12 774 317,94
Přidaná hodnota	19 741 185,48	17 850 513,96
Osobní náklady	15 736 784,50	13 771 381,02
Daně a poplatky	24 539,00	128 739,00
Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	1 165 048,45	1 120 529,31
Ostatní provozní výnosy	25 853,33	115 248,16
Ostatní provozní náklady	20 000,00	16 321,43
Provozní výsledek hospodaření	2 820 666,86	2 928 791,36
Výnosové úroky	263,47	451,17
Nákladové úroky	433 969,99	444 373,28
Ostatní finanční výnosy	118 625,00	0,00
Ostatní finanční náklady	226 889,00	238 488,06
Finanční výsledek hospodaření	- 541 970,52	- 682 410,17
Daň z příjmů za běžnou činnost	463 790,00	453 150,00
Výsledek hospodaření za běžnou činnost	1 814 906,34	1 793 231,19
Mimořádné výnosy	0,77	1,62
Mimořádné náklady	0,60	0,00
Mimořádný výsledek hospodaření	0,17	1,62
Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	1 814 906,51	1 793 232,81
Výsledek hospodaření před zdaněním	2 278 696,51	2 246 382,81



Rozvaha

ve zjednodušeném rozsahu ke dni 31. 12. 2012

AKTIVA	Běžné účetní období			Minulé účetní období
	Brutto	Korekce	Netto	Netto
AKTIVA CELKEM	30 611 061,32	- 8 987 908,18	21 623 153,14	21 827 885,82
Dlouhodobý majetek	19 858 760,88	- 8 719 153,48	11 139 607,40	12 164 856,25
Dlouhodobý nehmotný majetek	524 068,20	- 268 754,70	255 313,50	0,00
Dlouhodobý hmotný majetek	19 858 760,88	- 8 719 153,48	11 139 607,40	12 164 856,25
Oběžná aktiva	9 883 473,86	0,00	9 883 473,86	9 655 715,52
Zásoby	1 089 015,00	0,00	1 089 015,00	778 983,00
Krátkodobé pohledávky	5 742 777,11	x	5 742 777,11	6 116 079,23
Krátkodobý finanční majetek	3 050 681,75	0,00	3 050 681,75	2 586 653,29
Časové rozlišení	344 758,38	x	344 758,38	181 314,05

PASIVA	Stav v běžném účetním období	Stav v minulém účetním období
PASIVA CELKEM	21 623 153,14	21 827 885,82
Vlastní kapitál	13 940 829,83	13 445 923,32
Základní kapitál	6 000 000,00	6 000 000,00
Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku	730 000,00	640 000,00
Výsledek hospodaření minulých let	5 395 923,32	5 012 690,51
Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	1 814 906,51	1 793 232,81
Cizí zdroje	7 682 323,31	8 381 962,50
Krátkodobé závazky	4 230 947,29	3 998 139,99
Bankovní úvěry a výpomoci	3 451 376,02	3 824 139,99

Zpráva nezávislého auditora o ověření účetní závěrky za rok 2012 v akciové společnosti TECHSYS – HW a SW, a.s.

Zpráva nezávislého auditora určená akcionářům společnosti TECHSYS – HW a SW, a.s.

IČO: 43005250

Ověřil jsem přiloženou účetní závěrku společnosti TECHSYS – HW a SW, a.s., tj. rozvahu k 31. 12. 2012, výkaz zisku a ztrát za období od 1. 1. 2012 do 31. 12. 2012 a přílohu této účetní závěrky, včetně popisu použitých významných účetních metod. Údaje o společnosti TECHSYS – HW a SW, a.s. jsou uvedeny v úvodu přílohy této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Za sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky v souladu s českými účetními předpisy odpovídá statutární orgán společnosti TECHSYS – HW a SW, a.s. Součástí této odpovědnosti je navrhnout, zavést a zajistit vnitřní kontroly nad sestavováním a věrným zobrazením účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou, zvolit a uplatňovat vhodné účetní metody a provádět dané situaci přiměřené účetní odhady.

Odpovědnost auditora

Úlohou auditora je vydat na základě provedení auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsem provedl v souladu se zákonem o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy je auditor povinen dodržovat etické normy a naplánovat a provést audit tak, aby získal přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti.



Audit zahrnuje provedení auditorských postupů, jejichž cílem je získat důkazní informace o částkách a skutečnostech uvedených v účetní závěrce. Výběr auditorských postupů závisí na úsudku auditora, včetně posouzení rizik, že účetní závěrka obsahuje významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou. Při posuzování těchto rizik auditor přihlédne k vnitřním kontrolám, které jsou relevantní pro sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky. Cílem posouzení vnitřních kontrol je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřních kontrol. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Domnívám se, že získané důkazní informace tvoří dostatečný a vhodný základ pro vyjádření mého výroku.

Výrok auditora

Podle mého názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv a finanční situace společnosti TECHSYS – HW a SW, a.s. k 31. 12. 2012 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření a peněžních toků za rok 2012 v souladu s českými účetními předpisy.

V Praze dne 18. 3. 2013

Auditor:

Ing. Jiří Karvánek

č. osvědčení KA ČR 1315
Pekařská 12, 155 00 Praha 5

Zpráva dozorčí rady společnosti

Řádné zasedání dozorčí rady společnosti TECHSYS - HW a SW, a.s. se konalo v dubnu roku 2013. V souladu se stanovami společnosti, obchodním zákoníkem a dalšími platnými předpisy prováděla dozorčí rada své úkoly, kontrolovala podnikatelskou činnost společnosti, práci představenstva a byla jím průběžně informována o důležitých událostech.

Na dubnovém zasedání dozorčí rada ve smyslu stanov přezkoumala předloženou řádnou auditovanou účetní uzávěrku za rok 2012 a neshledala v ní žádné závady.

Dozorčí rada přezkoumala návrh představenstva na rozdělení zisku za rok 2012 a doporučuje jej schválit.

Dozorčí rada konstatuje, že její činnost, stejně tak jako podnikatelská činnost společnosti TECHSYS - HW a SW, a.s. probíhala v souladu s právními předpisy a s rozhodnutími valných hromad společnosti.

V Praze, 2. 5. 2013

Ing. Zdeněk Štěpka
předseda dozorčí rady

Zprávu zpracovalo:
Představenstvo společnosti
TECHSYS – HW a SW, a.s.

Praha, 16. 6. 2013



TECHSYS – HW a SW, a.s., Březinova 640/3a, 186 00 Praha 8
tel.: +420 222 541 896, techsys@techsys.cz, www.techsys.cz