



CEPS a.s.
komplexní servis potrubních systémů

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2013–2014



CERTIFIKOVANÁ
ORGANIZACE

2013–2014

OBSAH

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O SPOLEČNOSTI [3]

Předmět podnikání společnosti [5]

Technický přehled poskytovaných služeb [9]

Struktura společnosti [12]

Rozvoj kvalifikace pracovníků [13]

Rozvoj technických a technologických kapacit
a výzkumně-vývojová činnost společnosti [14]

Environmentální profil společnosti [15]



HLAVNÍ OBCHODNÍ ÚDAJE [17]

Základní kapitál a vlastnická struktura společnosti [17]

Strukturní zjednodušení koncernu [17]

Rozsah odpovědnosti společnosti [17]

Počet pracovníků [17]

Roční obrát společnosti [17]

Bankovní reference [18]

Statutární orgány společnosti [19]

Hlavní pracovní reference [20]



ZÁKLADNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE [21]

Výkaz zisků a ztrát k 31. 3. 2014 [21]

Rozvaha [23]

Zjednodušený přehled peněžních toků [24]

Příloha k účetní závěrce CEPS za rok 2013 [25]

Pořízení investic [29]

Zpráva o ověření účetní závěrky [A1]



ZÁKLADNÍ ÚDAJE O SPOLEČNOSTI

Akciová společnost CEPS vznikla k 1. lednu 1999 jako dceřiná společnost firem Český plynárenský servis, spol. s r. o., Tábor a SEPS, a. s., Praha.

Obě mateřské společnosti byly již řadu let činné v oblasti spolehlivosti vysokotlakých potrubních systémů, především plynovodů a ropovodů. Řada jejich pracovníků byla v té době v problematice spolehlivosti potrubních systémů aktivní již přes dvacet let, neboť se podíleli na výzkumných pracích již od 70. let ve výzkumně-vývojové základně českého plynárenství, která tehdy byla vytvořena v Plynoprojektu Praha. V rámci této výzkumné činnosti spolupracovali nejen s dalšími špičkovými výzkumnými pracovišti, jako byl Ústav teoretické a aplikované mechaniky (ÚTAM) Československé akademie věd, Státní výzkumný ústav materiálu Praha, ČVUT Fakulta strojní, Vysoká škola chemicko-technologická Praha (VŠCHT) nebo Ústav výzkumu paliv, ale i s pracovišti aplikovaných měřících metod, například s Modřanskou potrubní, ADA Plzeň, SVÚSS Praha a dalšími.

Mateřské společnosti převedly do společnosti CEPS veškerou činnost související s vysokotlakými ocelovými potrubími, tedy i kompletní pracovní týmy včetně technického vybavení. Tím získala nová společnost nejen silné technické zázemí,

ale především široký rozsah znalostí a zkušeností, nabytých jak výzkumnými pracemi, realizovanými v posledních deseti letech, tak praktickou aplikací jejich výsledků na konkrétních vysokotlakých potrubích v terénu. To umožňuje kvalifikovaně hodnotit a udržovat spolehlivost potrubního systému od jeho vzniku po řadu let provozu.

K 1. dubnu 2012 splynul CEPS s oběma svými mateřskými společnostmi i se svou dceřinou společností Energy Prague Holding, a. s., a stal se jejich nástupnickou společností.

I v současné době CEPS úzce spolupracuje se špičkovými vědeckými, výzkumnými a vývojovými pracovišti, zejména s ÚTAM Akademie věd České republiky, SVÚM Praha, Ústavem plynárenství, koksochemie a ochrany ovzduší VŠCHT v Praze, ÚVP Praha, RCP Praha nebo Českým svářečským ústavem, Ostrava.

Speciální technologie, které CEPS běžně používá na vysokotlakých plynovodech, produktovodech a ropovodech, využívá i při činnostech na jiných zařízeních, například na tlakových vodních potrubích v klasické i jaderné energetice nebo na vysokotlakých parovodech a jiných potrubích v chemickém průmyslu.



CEPS je členem obou prestižních národních profesních organizací, [Českého plynárenského svazu](#) i [Asociace stavitelů plynovodů a produktovodů](#). V těchto organizacích se naši zástupci aktivně podílejí na činnosti jejich pracovních i vrcholových orgánů.

Společnost CEPS je od svého vzniku nositelem oprávnění pro montáž a opravy [vyhrazených plynových zařízení](#) – plynovodů bez omezení tlaku, tlakových, regulačních a kompresních stanic i spotřebičů – a oprávnění pro provádění revizí a zkoušek vyhrazených plynových zařízení, vydaných podle zákona č. [174/1968 Sb.](#) organizací státního odborného dozoru – Technickou inspekci České republiky.

V roce 2011 CEPS získal také oprávnění k výrobě, montáži, opravám, revizím a zkouškám [báňských vyhrazených technických zařízení plynových](#), vydané podle zákona č. [61/1988 Sb.](#) orgánem státního báňského dozoru OBÚ Kladno.

Stále se zvyšující nároky, které na sebe společnost CEPS klade, se promítly do toho, že náš systém managementu kvality byl v prosinci 2002 certifikován podle [ISO 9001:2000](#) auditorem [Det Norske Veritas](#).

Společnost CEPS vytvořila integrovaný systém managementu v souladu s [ISO 9001](#), [ISO 14001](#) a [OHSAS 18001](#), který byl auditorem Det Norske Veritas certifikován současně podle [ISO 9001:2008](#), [ISO 14001:2004](#) a [OHSAS 18001:2007](#) v roce 2006 a naposledy recertifikován v únoru 2014.

V roce 2014 proběhne i recertifikace systému svařování ve společnosti podle [ČSN EN ISO 3834-2:2006](#).

Technickou úroveň naší společnosti v únoru 2003 potvrdila [certifikace pro práce na plynárenských zařízeních bez omezení dimenze a tlaku](#) v rámci systému certifikace a registrace společnosti v plynárenství [GAS](#). Recertifikace společnosti CEPS v tomto systému úspěšně proběhla v dubnu 2012.

V srpnu 2010 byl CEPS prověřen Národním bezpečnostním úřadem pro [přístup k utajovaným informacím](#) nejvýše stupně utajení vyhrazené.



PŘEDMĚT PODNIKÁNÍ SPOLEČNOSTI

CEPS poskytuje svým klientům **komplexní servis potrubních systémů** pro dopravu a rozvod plynů, ropy, ropných produktů a chemických látek, zejména

- stresstesty, tlakové zkoušky a revize potrubí,
- čištění a kalibrace potrubí po výstavbě,
- sušení potrubí před uvedením do provozu,
- rehabilitace potrubí po dlouhé době provozu,
- opravy potrubí za provozu objímkami a dalšími speciálními technologiemi,
- řízené zátěžové zkoušky potrubí pro dopravu nebezpečných kapalin,
- vyprazdňování, čištění a dekontaminace potrubí pro dopravu ropy a ropných produktů před jejich opravami nebo před odstavením z provozu,
- chemické čištění ropovodů od parafinů za provozu,
- měření hydraulických parametrů vysokotlakých plynovodů pro dopravu zemního plynu za provozu,
- inertizace potrubí a zařízení do tlaku až 25 bar,
- řešení problémů s výskytem vody v NTL a STL plynovodních sítích za provozu,
- zkoušky trubního materiálu a kvalifikované přejímky trub přímo u výrobců,
- opravy a rekonstrukce nadzemních přechodů potrubí přes vodní toky a další objekty,
- zásahy na potrubí za plného provozního tlaku s využitím technologií TDW Hot Tap a STOPPLE,
- výstavbu potrubí a jejich rekonstrukce,
- posuzování spolehlivosti a zbytkové životnosti potrubních systémů,
- vytváření systémů řízení spolehlivosti vysokotlakých potrubí,
- bezpečnostní a ekologické analýzy,
- havarijný servis.

Práce pro provozovatele a montážní organizace vysokotlakých potrubí tvoří více než 90 % výkonů naší společnosti a jsou zaměřeny především na provádění specializovaných operací, které se vymykají běžným technologiím, používaným jinými firmami při výstavbě nebo opravách vysokotlakých potrubí.

CEPS realizoval v letošním roce 13 akcí čištění, kalibrace, stresstestů nebo tlakových zkoušek a sušení nově budovaných úseků **plynovodů** před uvedením do provozu.

Provedli jsme rehabilitaci z odolňovaného plynovodu DN 200 ve vilové oblasti pražského Smíchova pro Pražskou plynárenskou Distribuce. Realizovali jsme vysušení tří komplikovaných po-

trubních sítí – ve dvou případech na místních nízkotlakých sítích a v jednom případě na podzemním zásobníku plynu Lobodice.

V oblasti **ropovodů** bylo největší tuzemskou akcí vyprázdnění úseku ropovodu DN 500 DP 64 **Družba** před provedením zkoušek a následných oprav, stejná akce proběhla i na ropovodu DN 200 Potěhy – Paramo. Tyto práce probíhají s již rutinním nasazením námi vyvinutých generátorů tlakové inertizační dusíkové směsi vytvářené metodou membránové separace dusíku ze vzduchu.

Provedli jsme řadu oprav ropovodu DN 500 Družba po vnitřní inspekci osazením **svařovaných ocelových objímk** s kompozitní výplní. Tyto objímky CEPS nejen osazuje, ale i vyrábí.

Aplikace ocelových objímk je mimořádně důležitá především v případě defektů typu trhlin, protože objímky s kompozity využívajícími skelná nebo grafitová vlákna nejsou pro tento typ defektů bezpečné. Tento názor, prezentovaný řadou odborníků na světové úrovni, jsme potvrdili vlastními experimenty a vyvinuli jsme vlastní ocelové plněné objímky, o které projevil zájem jeden z největších potrubních přeprávců na světě, malajsijský Petronas, který již několik kusů zakoupil a certifikoval pro použití ve svých sítích.

Rozsáhlé byly i práce na [produktovodech](#). Před zahájením zkoušek a oprav vad nalezených vnitřní inspekcí CEPS na celkem pěti potrubních úsecích provedli vytlačení produktu inertizační dusíkovou směsí a následnou dekontaminaci potrubí s použitím [PetroSolu](#). Tuto technologii jsme si plně osvojili v předcházejících letech a stala se základní metodou pro [zajištění bezpečnosti prací s otevřeným plamenem](#) (řezání, broušení a svařování) [při rozsáhlých opravách potrubí](#) pro přepravu hořlavých uhlovodíkových kapalin.

Kromě prací v terénu prováděl CEPS i řadu [zkoušek technického stavu a odolnosti proti cyklické únavě](#) na potrubních vzorcích vyjmutých z po-

trubí po dlouhé době provozu. Tyto zkoušky se realizují v naší [vysokotlaké zkušebně](#), vybavené jak pro provádění únavových zkoušek cyklickými změnami tlakového zatížení až do 600 bar, tak pro provádění zkoušek destrukčních.

Zpracovali jsme projekt rekonstrukčních prací a oprav na [mezinárodním etylénovodu Böhlen – Litvínov](#) pro zvýšení bezpečnostních parametrů potrubí v souladu s námi vypracovanou [Studii životnosti etylénovodu Böhlen – Litvínov – Neratovice](#), jejímž cílem bylo stanovit potřebná opatření pro bezpečné a spolehlivé provozování tohoto již téměř čtyřicet let starého potrubí DN 250 DP 63 v dlouhodobé časové perspektivě.

CEPS poskytuje své služby nejen na celém území republiky, ale i v zahraničí.

Dokončili jsme naši největší zahraniční akci – rozsáhlý projekt vyprázdnění, [dekontaminace a konzervace 250 km dlouhého ropovodu DN 700 v Lotyšsku](#). V tomto ropovodu byla již před deseti lety zastavena přeprava a jeho provozovatel se rozhodl potrubí vyprázdnit, vyčistit a zakonzervovat tak, aby nebylo zdrojem jakéhokoli bezpečnostního nebo ekologického rizika a aby



bylo připraveno pro případnou budoucí přepravu jiných médií. Z potrubí bylo **vytlačeno přes 100 tisíc tun ropy**, potrubí bylo vyčištěno technologií využívající speciální čisticí prostředek **Petro-Sol** a vzniklé **odpadní látky byly na místě zlikvidovány bakteriální biodegradací**. Vyčištěné potrubí bylo zakonzervováno fosfátovou metodou a následně inertizováno napuštěním dusíkem o čistotě 95 % a tlaku 3 bar.

Na zkušební úseku tohoto ropovodu o délce necelých 10 km byla komplexním způsobem **ověřena integrita potrubí**, což je základem pro jeho další bezpečný provoz při přepravě jakéhokoli média. Na úseku byla provedena vnitřní inspekce, při níž jsme inspekční nástroj poháněli vodou. Na základě výsledků inspekce její realizátor určil místa, kde se na potrubí musí provést výřez nebo oprava. Vzhledem k tomu, že následným krokem byla verifikace integrity potrubí tlakovou reparací, kdy dojde k zablokování rozvoje řady jinak nebezpečných defektů, byla místa vad znovu přehodnocena s přihlédnutím k této skutečnosti, čímž se počet vad určených k opravě snížil o 80 %.

Po opravách byla provedena tlaková reparace (působení vnitřního přetlaku na úrovni meze kluzu), která odstranila vnitřní pnutí v potrubí a vady na něm stabilizovala. Při tlakování došlo k otevření defektu, který vznikl v továrním podélném svaru již při výrobě trubky. Po opravě defektu úspěšně proběhla zkouška těsnosti potrubí.

Velmi zajímavé je, že defekt, který se při tlakování otevřel, byl sice poměrně velký, ale přesto ho vnitřní inspekce nedetekovala. To potvrzuje náš dlouholetý názor, že **teprve kombinace vnitřní inspekce, oprav a následné tlakové reparace je nej-dokonalejší metodou verifikace integrity potrubí** po dlouhé době provozu.

Zpracovali jsme projekt vytlačení ropy, dekontaminace a inertizace paralelní větve ropovodu DN 700, která kromě lotyšského území prochází i **Litvou**.

Na **Slovensku** jsme provedli posouzení vad na plynovodních přípojkách sond **zásobníku Gajáry**.





V [Polsku](#) jsme realizovali inertizaci plynovodů DN 500 a DN 200 před uvedením do provozu.

Významnou akcí bylo i odstranění parafinů z potrubí ropovodu DN 500 v [Rusku](#). Ropovod v Tjumeni bude konvertován na přepravu nafty a parafinické úsady obsahující značné množství síry by se při kontaktu s naftou rozpouštěly, čímž by se přepravovaná bezsírná nafta zcela znehodnotila. Pro vyčištění potrubí od parafinů jsme ve spolupráci s Ústavem plynárenství, koksochemie a ochrany ovzduší VŠCHT Praha vyvinuli vysoce účinný čisticí prostředek [PetroVic](#).

Spolu s naší partnerskou ruskou společností Novye technologie jsme se jako jeden ze tří uchazečů [zúčastnili provozních zkoušek](#), v nichž byla provozovatelem porovnávána účinnost jednotlivých receptur na reálných zkušebních úsecích o délce cca **25 km**.

První etapa zkoušek proběhla v říjnu, kdy jsou klimatické poměry velmi příznivé, a teplota ovzduší se pohybuje kolem 20 °C, zato [v únorové etapě zkoušek se pracovalo za mrazů až -35 °C](#).

Zkoušky prokázaly, že naše činidlo [PetroVic](#) plně vyhovuje požadavkům provozovatele a [má vysokou čisticí účinnost](#). Jeho velkou výhodou je, že použitý roztok s rozpuštěnými parafiny může být nastříknut do ropy přepravované jiným potrubím, kde i nadále přispívá k odstraňování parafinických depozit, a nakonec je ropa s použitým roztokem zcela běžně vedena ke zpracování do rafinerie.

Další aplikace našeho čisticího prostředku se připravuje v následujícím roce.

TECHNICKÝ PŘEHLED POSKYTOVANÝCH SLUŽEB

Opravy vad potrubí detekovaných vnitřní inspekci

Práce na ropovodech a produktovodech se zaměřují na hodnocení a opravy provozních poškození detekovaných vnitřní inspekci. Pro opravy vad se využívá především technologie studených objímek s výplní meziprostoru kompozitem na bázi skleněného gritu a epoxidové pryskyřice. Těchto objímek již bylo instalováno v nejrůznějších dimenzích od 150 do 700 mm téměř tisíc, ročně osazujeme několik desítek kusů.

Zabezpečení podmínek pro lokální opravy na plynovodech, ropovodech a produktovodech

Pro výměnu armatur, například při zásazích na vysokotlakých plynovodech, ropovodech a produktovodech, CEPS zabezpečuje podmínky pro opravy s využitím technologie TDW STOPPLE, je však schopen zabezpečit i dusíkování potrubí nebo odsávání ropy z pracovního prostoru včetně ekologické asistence.

Napojování na potrubí za provozu

CEPS provádí napojování na plynovody, ropovody nebo jiná tlaková potrubí (například vodní potrubí na jaderných zařízeních) za plného provozního

tlaku technologií TDW Hot Tap. Navrtávání a napojování potrubí za provozu se využívá nejen pro odbočky, ale i pro instalaci měřicích vývodů a podobně.

Rehabilitace plynovodů a produktovodů po dlouhé době provozu a posuzování zbytkové životnosti potrubí

Rehabilitace vysokotlakých plynovodů a zátěžové zkoušky produktovodů představují komplexní přezkoumání stavu a následnou opravu potrubí, zahrnující eliminaci vad vzniklých dlouhodobým provozem prostřednictvím vysoce specializované technologie tlakové reparace, opravy protikoroze izolace a systému katodické ochrany, výměny armatur nebo generální opravy například mostních přechodů přes vodní toky i jiné překážky a podobně.

Stresstesty na nově budovaných potrubích

Pro zvýšení spolehlivosti nově budovaných ocelových potrubí během budoucího provozu provádí CEPS v souladu s nejmodernějšími evropskými technickými standardy stresstesty (stabilizaci potrubí účinkem tlakového přetížení stěny trubek) na potrubích od DN 50 do DN 1400.



Vzhledem k tomu, že stavba potrubí z materiálu vyšších kvalitativních parametrů spolu s provedením stresstestu je také jednou z možností, jak zkrátit minimální vzdálenost plynovodu od staveb, provádí CEPS několik stresstestů ročně.

Čištění a kalibrace potrubí před uvedením do provozu

CEPS standardně poskytuje službu mechanického čištění a kalibrace potrubí po výstavbě (provedené kteroukoli stavební organizací) před uvedením do provozu, přičemž budoucímu provozovateli protokolárně garantuje jak vlastní dokonalé vyčištění, tak čisté propojení na systém, neboť pracovníci společnosti CEPS provádějí po vyčištění osobní dozor až do propojení potrubí.

Tuto službu společnosti CEPS si objednávají montážní firmy na základě požadavku plynárenských společností – budoucích provozovatelů, kteří požadavek na vyčištění a dozor až do provedení propoje uplatňují i vůči cizím investorům.

Čištění potrubí je poskytováno i provozovatelům jiných ocelových vysokotlakých potrubí – ropovodů i produktovodů.

Sušení plynovodů a technologických zařízení

Jako jediná z tuzemských firem společnost CEPS vlastní a provozuje nyní již tři generátory extrémně suchého vzduchu, umožňující vysušit potrubí či jiná technologická zařízení po výstavbě nebo opravách nejen na úroveň západoevropských standardů, tj. teplotu rosného bodu vody ve vzduchu v potrubí -20°C , ale v případě požadavku provozovatele dokonce až na -80°C . Touto technologií lze provádět sušení potrubí i aparatur, ale například i vysokonapěťových elektrických zařízení, která jsou citlivá na vlhkost před uvedením do provozu.

Pro vysoušení komplikovanějších potrubních uzlů CEPS provozuje několik velmi výkonných vývěv pro sušení hlubokým vakuem. Tato technologie je vhodná především pro členité a nečistitelné potrubní celky, kde by vysoušení extrémně suchým vzduchem trvalo neúměrně dlouho.

Společnost CEPS provedla vysoušení prakticky všech vysokotlakých plynovodů, které byly v tomto roce vybudovány nebo rehabilitovány na celém území Česka.



Sanace a dekontaminace potrubí po ukončení provozu nebo před rozsáhlými opravami

CEPS provádí sanace a dekontaminace potrubí pro přepravu látek nebezpečných životnímu prostředí – například ropovodů, produktovodů a potrubí petrochemie – tak, aby v budoucnu nedošlo k ekologickému ohrožení okolí. Pro tuto činnost využíváme speciální biodegradabilní prostředek **PetroSol**. Na vývoji aplikace prostředku PetroSol pro tyto účely se naše společnost podílela.

Dekontaminace potrubí před rozsáhlými opravami se již stala standardní metodou pro zajištění bezpečného prostředí pro práce s otevřeným plamenem (řezání, broušení a svařování) po celé délce opravovaného úseku, čímž se výrazně zvýší rychlost i bezpečnost prací.

Inertizace potrubí před uvedením do provozu, před jeho opravami nebo při dlouhodobém přerušení provozu

Společnost CEPS nově poskytuje službu inertizace potrubí dusíkem o čistotě 90 %, 93 % nebo 95 %. Inertizace se provádí jako bezpečnostní opatření před napouštěním hořlavého média do potrubí nebo před jeho opravami, kdy je nutné zabezpečit prostředí proti vznícení hořlavých par. Kromě toho se inertizují potrubí také při dlouhodobém odstavení, kdy vysušení a následné napuštění potrubí inertizační atmosférou spolehlivě zabrání vnitřní korozi neprovozovaného potrubí.

Tyto služby jsou poskytovány provozovatelům všech ocelových potrubí, především těch, která jsou určena pro dopravu hořlavých kapalin nebo plynů.

Měření hydraulických parametrů na dálkových potrubích pro dopravu zemního plynu za provozu

Znalost přesných hodnot hydraulických vlastností potrubí je jednou ze základních podmínek pro správný návrh pracovních parametrů plynovodu ve fázi projekce i pro stanovování pracovních režimů při řízení jeho provozu. CEPS provedl v letech 1996–1998 proměření hydrauliky nově vybudovaného potrubí DN 1000 tranzitní soustavy v délce přes 400 km, při kterém byl prokázán pozitivní přínos vnitřních povlaků na přepravní kapacitu tohoto plynovodu.

Koncem roku 2004 proběhlo opakované měření na témže potrubí, aby se ověřilo, zda pozitivní efekt vnitřních povlaků je setrvalý, a současně proběhlo i měření na potrubí stejné dimenze bez vnitřního povlaku pro srovnání provozních parametrů obou potrubí. V následujících letech pak postupně proběhlo proměření jižních linií DN 1000, DN 1400 a DN 800.

Zkoušky trubního materiálu

CEPS již řadu let spolupracuje s hlavním českým výrobcem ocelových trub pro výstavbu vysokotlakých potrubí, ArcelorMittal Ostrava (Nová Huť). V letech 2001 až 2003 se CEPS prostřednictvím grantu Ministerstva průmyslu a obchodu podílel na výzkumném programu NH Ostrava, jehož cílem bylo zásadní zvýšení odolnosti produkovaných trub vůči korozi pod napětím (scc).

V rámci vývojového programu výrobce trubních oblouků JINPO Plus Ostrava prováděl CEPS dlouhodobé zkoušky nově vyvíjených typů oblouků ze šroubovicově svařovaných trub. CEPS se prostřednictvím grantu Ministerstva průmyslu a obchodu podílel také na výzkumných pracích řešících výrobu trub z vysokopevnostních ocelí. Tyto výzkumné práce byly úspěšně dokončeny a jejich výsledky jsou aplikovány do praxe ve výrobě moderních trub pro vysokotlaká potrubí.

STRUKTURA SPOLEČNOSTI

Společnost má sídlo ve východní průmyslové zóně [Jesenice u Prahy](#). V provozní budově je umístěno vedení společnosti a její technicko-technologické centrum, v technologické části je umístěna speciální zkušebna, která jako jediná v České republice umožňuje provádět dlouhodobé zkoušky trub pod vysokými tlaky. Vybudování této zkušebny a její zprovoznění představuje jeden z významných cílů, jichž společnost ve svém technologickém rozvoji dosáhla.

Ve zkušebně se provádějí i zkoušky některých lomových vlastností oceli. Hlavním zaměřením zkušebny jsou zkoušky trubních těles velkých rozměrů, tedy v délkách vzorku 10 D a výše, což umožňuje hodnotit chování trub a jejich vad bez omezujících vlivů. Těmito zkouškami se simuluje tlakové namáhání potrubí po dobu 20 až 50 let provozu. Výsledky zkoušek dovolují hodnotit vhodnost trubního materiálu pro použití na vysokotlakových systémech, chování (rozvoj v čase) vad trub a jejich vliv na provozní spolehlivost potrubí i spolehlivost a stabilitu různých systémů pro opravu závad na potrubí.

Zkoušky dále ověřují možnosti provedení tlakové reparace na vzorcích trub vyjmutých z konkrétních provozovaných potrubí. Vybavení zkušebny umožňuje provádět i zkoušky trubek vnitřním přetlakem za současného namáhání axiální silou, a to až do dosažení meze kluzu při dvouosé napjatosti. Takové zkoušky reprezentují skutečná namáhání potrubí na nestabilních terénech, jako jsou poddolovaná území, sesuvné oblasti, místa výkopů a podobně.

Technické zázemí společnosti představuje základna v Cítolibech u Loun v Ústeckém kraji, malé detašované pracoviště má CEPS v jihočeském Táboře. Na základně [Cítoliby](#) je uloženo technologické vybavení pro práce na potrubích, zahrnující desítky tun materiálu a zařízení pro provádění tlakových zkoušek, čištění a sušení potrubí, například přes tři sta tlakovacích a čistících komor od DN 50 po DN 1000, několik set čistících pístů, objemová i vysokotlaká čerpadla, dusíkové generátory, generátory extrémně suchého vzduchu, kompresory i těžká automobilní technika a další strojní vybavení.



ROZVOJ KVALIFIKACE PRACOVNÍKŮ

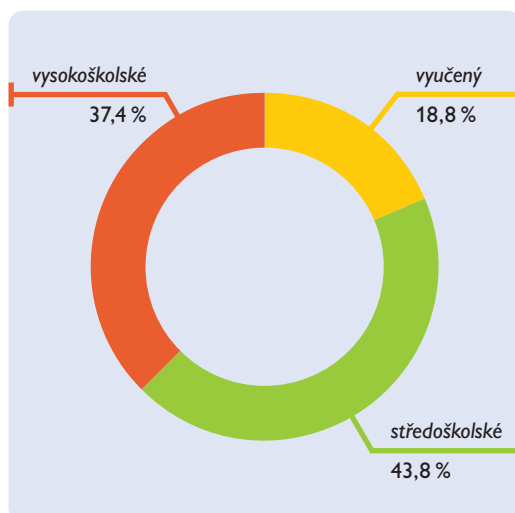
Vedení společnosti klade značný důraz na rozvoj profesních kvalit pracovníků. Dosažení tohoto cíle je podporováno trvalým vzděláváním zaměstnanců jak prostřednictvím interního systému vzdělávání, tak účastí našich pracovníků ve špičkových kurzech a v systému postgraduálního vzdělávání.

Profesní kvalifikaci zvyšuje účast našich zaměstnanců na řadě konferencí, nejen v roli posluchačů, ale i přednášejících. Naši pracovníci se pravidelně účastní mezinárodních kolokvií ke spolehlivosti plynovodů, která každoročně pořádá Český plynárenský svaz. S dalšími významnými přednáškami se zúčastnili akcí pořádaných britským Clarion Technical Conferences, americkým Tirtsoo Technical, německým Euro Institute for Information and Technology Transfer, společností Gas, s. r. o., a Asociací stavitelů plynovodů a produktovodů (ASPP). CEPS byl efektivně zapojen do tří roky trvajícího projektu *Udržování a růst odbornosti zaměstnanců členských firem ASPP*, který byl financován z prostředků Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu. CEPS využil tohoto projektu nejen pro doplnění běžných kvalifikací svých pracovníků, ale zaměřil se především na rozšíření

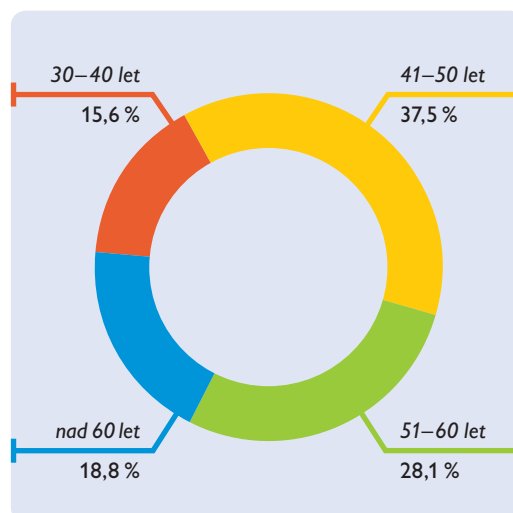
certifikovaných kvalifikací vysoké odbornosti, jejichž získání je jinak finančně mimořádně náročné. Během projektu řada našich pracovníků získala mezinárodní kvalifikaci podle [EN 9712](#) pro oblast defektoskopických metod v rozsahu vizuální kontroly (VT), magnetického zkoušení (MT), penetračních zkoušek (PT) a hodnocení radiogramů svarů (RTW). Kvalifikační politiku společnosti dokumentuje struktura pracovníků podle dosaženého vzdělání.

Vedení společnosti klade důraz i na postupné předávání zkušeností staršími pracovníky mladším. Ve společnosti CEPS pravidelně absolvovali odbornou praxi studenti vysokých škol. Ti nejlepší z nich pak měli možnost využít odborné a technické zázemí společnosti při diplomových pracích, pro které CEPS dával konkrétní technická nebo ekonomická zadání. Výsledky těchto diplomových prací z oboru strojního, chemie-plynárenství a ekonomiky společnost využívá při své další činnosti. Někteří absolventi vysokých škol, na jejichž odborném růstu se CEPS podílel, měli možnost přijít do společnosti a nyní pracují ve velmi odpovědných funkcích.

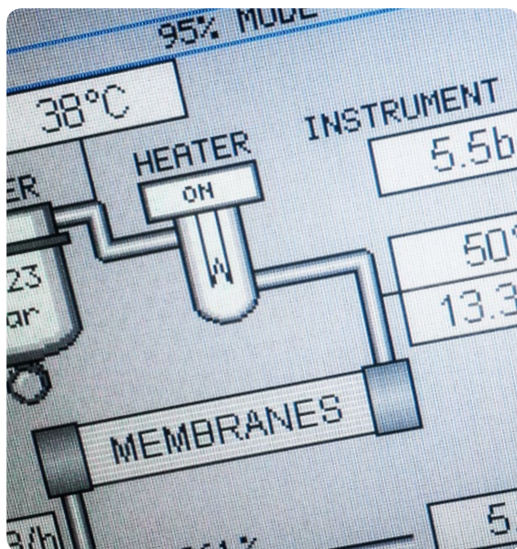
Struktura pracovníků podle vzdělání



Struktura pracovníků podle věku



ROZVOJ TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH KAPACIT A VÝZKUMNĚ-VÝVOJOVÁ ČINNOST SPOLEČNOSTI



Také letos byly prostředky vyprodukované v předcházejících letech ve značné míře investovány do obnovy a rozvoje strojního a technologického zařízení. Tento proces bude pokračovat a významné doplnění technologického vybavení společnosti proběhne i v následujícím hospodářském roce.

Investiční možnosti společnosti podpořil i grant, který CEPS získal v rámci [Operačního programu Podnikání a inovace](#) – program Inovace – Inováční projekt – Výzva IV – číslo 4.1 IN04/944. V rámci tohoto grantu se podařilo zajistit [technologický řetězec pro výrobu vysokotlaké inertizační směsi](#). Technologie tohoto systému byla založena na prototypové jednotce, kterou CEPS vyvinul a vyrobil na vlastní náklady v roce 2010. V rámci grantu pak bylo pořízeno zařízení s podstatně vyššími výkonovými parametry. Z několika uchazečů ve veřejném výběrovém řízení nakonec splnila podmínky pouze česká společnost Acstroje, s.r.o. Během necelých dvou let byla všechna zařízení řetězce vyrobena, dodána a úspěšně odzkoušena. Do komerčního provozu bylo zařízení nasazeno v říjnu 2013. Celkové náklady na zavedení inertové technologie překročily částku **35 mil. Kč**, z čehož zhruba polovina byla pokryta grantem a zbývajících 18 mil. Kč pokryl CEPS z vlastních zdrojů.

Koncem tohoto hospodářského roku získal CEPS [druhý grant](#) z téhož operačního programu. Prostřednictvím grantu by měla být pořízena [vysoko-výkonná čerpadla umožňující především náhradní pohon inteligentních ježků při vnitřní inspekci](#) takových úseků potrubí, ve kterých nelze potřebné rychlosti nástroje dosáhnout samotným proudem přepravovaného média. Technologii náhradního pohonu si CEPS ověřil při akcích v předešlých letech v Polsku a v Lotyšsku. Požadované parametry čerpadel mají umožnit náhradní pohon MFL ježků v potrubích do DN 700, a to i v poměrně náročných horských podmínkách. Z grantu bude pokryta polovina nákladů na pořízení čerpadel, druhou polovinu musí společnost CEPS opět uhradit ze svých zdrojů.

Společnost byla [aktivní i ve výzkumně-vývojové oblasti](#). Ve spolupráci s pracovníky Ústavu plynárenství, koksochemie a ochrany ovzduší VŠCHT Praha byl [navržen čistící roztok pro odstraňování parafinických úsad z ropovodů](#) a na základě řady provedených zkoušek bylo optimalizováno jeho složení. Výsledný produkt [PetroVic](#) byl bezprostředně nasazen při odstranění parafinů z potrubí ropovodu v ruské Tjumeni. Pro práci na jiném ropovodu, kde mají parafiny odlišné složení, byla vyvinuta další modifikace [PetroVicu](#).

Výsledky měření creepu oceli L 360, která proběhla ve spolupráci s Ústavem teoretické a aplikované mechaniky AV ČR před dvěma lety, byly [základem pro metodiku výpočtu zkoušky těsnosti podle TPG 702 04, jejímž hlavním zpracovatelem byl technický ředitel společnosti CEPS](#) Ing. Petr Pařízek. Prezentace lomové-mechanických měření, která ve spolupráci se společností CEPS prováděli pracovníci ÚTAM, byla přijata jako poster na mezinárodní kongres plynárenského výzkumu, jenž se bude konat ve dnech 17. až 19. září v Kodani. Článek o tomto projektu, publikovaný kolegy z ÚTAM v časopisu Plyn, získal prestižní [cenu prof. Rudolfa Riedla](#), kterou Český plynárenský svaz uděluje za mimořádně přínosnou vědeckou práci.

ENVIRONMENTÁLNÍ PROFIL SPOLEČNOSTI

Společnost CEPS si uvědomuje, že svými činnostmi ovlivňuje stav životního prostředí. Rozvoj společnosti je založen na harmonickém sladěním ekonomického růstu a ochrany životního prostředí. CEPS si je při svém podnikání vědom odpovědnosti vůči budoucímu pokolení.

Cesta k uplatňování této odpovědnosti je stanovena *Politikou jakosti, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí*, kterou je mimo jiné deklarována také snaha společnosti o trvale šetrné chování k životnímu prostředí a o vytváření podmínek pro jeho zlepšování.

Vedení společnosti stanovilo následující profil prezentace, sledování a vyhodnocování ukazatelů, které jsou v souvislosti s činností společnosti významné pro ochranu životního prostředí.

[1] Monitorovat koncentrace nebezpečných látek ve vodě při likvidaci použité vody po zátěžových zkouškách nebo tlakových reparacích, popřípadě při opravách potrubí, kdy se vždy postupuje tak, aby nemohlo dojít k znečištění zeminy, podzemních ani povrchových vod.

Na žádné z našich staveb, kde se pracuje s vodou v potrubí po delší době jeho provozu, nepřekročit ve volně vypouštěných vodách koncentraci

nečistot s výjimkou železa vyšší, než je 90 % přípustné hodnoty předepsané nařízením vlády pro trvalé emisní zatížení povrchových vod. Naplnění tohoto požadavku vždy dokládat analýzou odpadních vod provedenou certifikovanou laboratoří.

[2] Při výkopových pracích zajistit šetrné zacházení se skrytou ornici a její deponování na místě odděleném od ostatní zeminy.

[3] Monitorovat a měřit množství spotřebovaných pohonných hmot při provádění našich prací s cílem regulovat čerpání přírodních zdrojů a snižovat zátěž životního prostředí.

[4] Zajišťovat pravidelnou péči o vozidla a pracovní mechanismy v autorizovaných servisech s cílem minimalizovat znečištění ovzduší emisemi dopravních prostředků i strojů a zamezovat úkapům provozních kapalin, zejména ropných látek.

[5] Monitorovat a pravidelně autorizovanou osobou kontrolovat vypouštění znečišťujících látek do ovzduší ze stacionárních zdrojů tepla ve svých objektech.

[6] Monitorovat a měřit spotřebu organických barev a rozpouštědel, maximalizovat používání vodou ředitelných barev.





[7] Snižovat vznik odpadů a znečišťování životního prostředí. Zajistit bezpečné nakládání s odpady včetně jejich zneškodnění autorizovanými firmami.

[8] Ve všech oborech a činnostech pracovat dle požadavků ISO 14001. Zajišťovat ochranu životního prostředí a dodržovat stanovené postupy tak, aby vůči environmentálnímu chování společnosti nebyla vznesena žádná stížnost a společnost nebyla zatížena žádnou sankcí.

[9] Snižovat spotřebu energií v provozovnách používáním úsporných spotřebičů a systémů. Monitorovat a vyhodnocovat spotřebu energií v provozovnách (voda, plyn, elektrická energie).

[10] Zajistit pravidelné vzdělávání a výcvik zaměstnanců jako jednu z cest vedoucích k minimalizaci rizik spojených s ohrožením životního prostředí.

[11] Jako subdodavatele přednostně vybírat dodavatele, kteří jsou certifikováni dle ISO 14001 a kteří se chovají šetrně k životnímu prostředí. Výběr dodavatelů zařízení a služeb ovlivňujících životní prostředí provádět podle stanovených kritérií a jejich způsobilost a kvalifikaci průběžně ověřovat.

Vedení společnosti se plně ztotožňuje se zásadami uvedenými v tomto *Environmentálním profilu* a zavazuje se, že bude trvale vytvářet podmínky a zajišťovat potřebné zdroje pro jeho soustavné naplňování.

Společnost CEPS se tímto zavazuje k provádění prvků svého environmentálního profilu. Výsledky vnitřních auditů, analýz a poznatky z certifikačních auditů budou průběžně projednávány ve vedení společnosti s cílem trvalého zlepšování environmentálního chování.

HLAVNÍ OBCHODNÍ ÚDAJE

Základní kapitál a vlastnická struktura společnosti

Společnost byla založena se základním kapitálem ve výši 1 000 000 Kč, na němž se podílely stejným dílem obě mateřské společnosti. Hospodářské výsledky společnosti v roce 2000 umožnily v polovině roku 2001 navýšit základní kapitál společnosti z vlastních zdrojů na 3 000 000 Kč a v roce 2002 na **5 000 000 Kč**. V souladu s projektem vnitrostátní fúze společností v koncernu, který je přístupný ve sbírce listin společnosti u Obchodního soudu v Praze, jsou od roku 2012 akcie rozděleny mezi pět akcionářů fyzických osob.

Strukturní zjednodušení koncernu

K 1. dubnu 2012 byly fúzí sloučeny všechny čtyři majetkově propojené společnosti, a to CEPS a. s., jeho mateřské společnosti Český plynárenský servis, spol. s r. o., SEPS, a. s., a dceřiná společnost Energy Prague Holding, a. s. CEPS je nástupnickou organizací ostatních společností. Celý projekt vnitrostátní fúze sloučením podle zákona č. 125/2008 Sb. je přístupný ve sbírkách listin všech čtyř společností, zveřejněných v obchodním rejstříku.

Důvodem pro fúzi bylo zjednodušení organizační struktury, vytvoření efektivnějšího systému řízení a celkové snížení administrativní náročnosti včetně finančních a fakturačních vztahů.

Rozsah odpovědnosti společnosti

Společnost je již řadu let pojištěna u německé pojišťovny **HDI** na škody vzniklé na věcech převzatých k provedení objednaných činností a na škody vzniklé třetím osobám včetně znečištění vodních zdrojů na pojistnou částku **25 000 000 Kč** (1 mil. EUR).

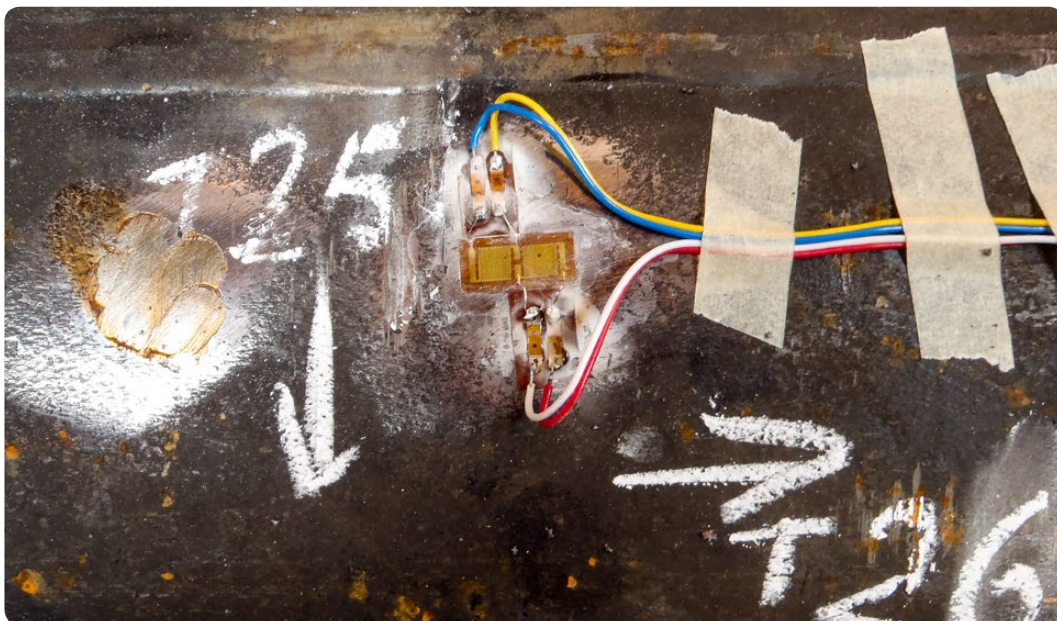
Počet pracovníků

K 31. březnu 2014 má společnost **32 pracovníků**.

Roční obrát společnosti

Společnost CEPS účtuje v hospodářském roce, začínajícím dnem 1. dubna běžného roku a končícím dnem 31. března roku následujícího. Obrát za hospodářský rok 2013/2014 činil **121 mil. Kč**.

V posledních pěti letech má **roční obrát rostoucí tendenci** a současně **roste i podíl přidané hodnoty na obrátu** společnosti.





Růst přidané hodnoty je důsledkem zásadní změny koncepce zakázek. Zatímco v prvních třech letech existence společnosti CEPS navázal na činnost svých mateřských společností a byl generálním dodavatelem především rehabilitací potrubí, v období dalších tří let se postupně začal soustřeďovat na dodávky služeb ve svém hlavním oboru podnikání. To sice vedlo k postupnému poklesu obrátu až na méně než polovinu, ale současně narůstala přidaná hodnota, a to jak absolutně, tak její podíl na celkovém obrátu společnosti, který vzrostl z původních 14 % na téměř trojnásobek.

V tomto počátečním období se kromě hospodářského roku 2007/2008, kdy byla typická úroveň obrátu významně překročena důsledkem jednorázového vzrůstu exportu služeb (především do Izraele), roční obrat pohyboval v pásmu 60 až 70 mil. Kč a podíl přidané hodnoty dosáhl 50 %.

Počínaje rokem 2010/2011 se začal projevovat **základní přínos zavádění nových technologií a služeb, které jsou výsledkem našeho vlastního výzkumu a vývoje**. Roční obrat již v roce 2011/2012 téměř

dosáhl úrovně 100 mil. Kč a v následujícím roce ji významně překročil, především díky průběhu rozsáhlých akcí jak v zahraničí, tak v tuzemsku. Příprava těchto akcí, zejména po stránce technického vybavení, proběhla v minulých obdobích.

V hospodářském roce 2013/2014 se úroveň obrátu mírně snížila, nicméně **přidaná hodnota** se i tak pohybovala **nad úrovní 100 mil. Kč a její podíl na obrátu je přes 60 %**.

Prostředky vyprodukované v předcházejících letech byly i letos ve značné míře **investovány do obnovy a rozvoje** strojního a technologického zařízení (viz strana 14), aby se zvýšila flexibilita společnosti CEPS především při dalších pracích, které nabízí v zahraničí. Tento proces bude pokračovat a významné doplnění technologického vybavení společnosti proběhne i v následujícím hospodářském roce.

Bankovní reference

Československá obchodní banka, pobočka Tábor
Raiffeisenbank, pobočka Tábor

STATUTÁRNÍ ORGÁNY SPOLEČNOSTI



Představenstvo společnosti pracuje ve složení

Ing. Pavel Jakoubek, CSc.

předseda představenstva a ředitel pro rozvoj trhu

Ing. Petr Crha, CSc.

místopředseda představenstva a generální ředitel

Ing. Jano Zvada

člen představenstva a ředitel pro rozvoj technologií

Ing. Petr Pařízek

člen představenstva a technický ředitel

Dozorčí radu společnosti tvoří

Ing. Olga Tesařová

předsedkyně dozorčí rady

Ing. Daniela Jakoubková

místopředsedkyně dozorčí rady

Danuše Pařízková

členka dozorčí rady

HLAVNÍ PRACOVNÍ REFERENCE



ČEPRO, a. s., Praha
MERO ČR, a. s., Kralupy nad Vltavou
NET4GAS, s. r. o., Praha (RWE Transgas Net)
RWE Východočeská plynárenská, a. s.,
Hradec Králové
RWE Severomoravská plynárenská, a. s., Ostrava
RWE Západočeská plynárenská, a. s., Plzeň
RWE Jihomoravská plynárenská, a. s., Brno
RWE Středočeská plynárenská, a. s., Praha
RWE GasNet, s. r. o., Ústí nad Labem
Pražská plynárenská Distribuce, a. s., Praha
E.ON Jihočeská plynárenská, a. s.,
České Budějovice
Glumbík, s. r. o., Ostrava
HOMOLA, a. s., Ostrava
Moravský Plynostav, a. s., Rosice u Brna
Gascontrol, s. r. o., Havířov
Kosogass, s. r. o., Říčany u Prahy
Plynostav Pardubice Holding, a. s., Pardubice
Plynostav – Regulace plynu, a. s., Pardubice
Výstavba plynovodů, s. r. o., Olomouc
Stavby KÜHN, s. r. o., Praha

Streicher, s. r. o., Štěnovice
UNIPETROL RPA, s. r. o., Záluží
Ředitelství silnic a dálnic, Praha
Dálniční stavby, a. s., Praha
Metrostav, a. s., Praha
ČEZ, a. s., Jaderná elektrárna Dukovany
ČEZ, a. s., Jaderná elektrárna Temelín
Ústav jaderného výzkumu Řež, a. s.,
Divize Energoprojekt
LatRosTrans OAO, Riga, Lotyšsko
Israel Electric Corporation Ltd., Tel Aviv, Izrael
Israel Natural Gas Lines Company Ltd.,
Tel Aviv, Izrael
Chemo Aharon Ltd., Tel Aviv, Izrael
SEPS, s. r. o., Bratislava, Slovensko
Slovenský plynárenský priemysel, a. s.,
Bratislava, Slovensko
Slovnaft, a. s., Bratislava, Slovensko
Nafta Gbely, a. s., Gbely, Slovensko
PSJ Hydrotranzit, a. s., Bratislava, Slovensko
Fasek Engineering and Production, GmbH,
Brunn am Gebirge, Rakousko
Avoim osakeyhtio Stroitransgaz sivuliike
Suomessa, Kouvola, Finsko
T.D. Williamson S.A., Nivelles, Belgie
T.D. Williamson Polska Sp. z o. o.,
Warszawa, Polsko
TMM Engineering Services Sdn Bhd,
Paka Dungan, Malajsie
Petroliam Nasional Berhad (PETRONAS),
Kuala Lumpur, Malajsie
IMP PROMONT, d. o. o., Ljubljana, Slovinsko
Novyje Technologii, ZAO, Moskva, Rusko

VÝKAZ ZISKŮ A ZTRÁT K 31.3.2014

v tis. Kč	2013/2014	2012/2013	2011/2012	2010/2011	2009/2010
Výkony a prodej zboží	121 737	158 912	93 223	70 632	62 016
tržby za prodej vlastních výrobků, služeb a zboží	116 543	157 801	93 449	68 469	60 267
změna stavu vnitropodnikových zásob vlastní výroby	4 532	1 111	- 375	795	1 515
aktivace	622	0	149	1 368	234
výkonová spotřeba a náklady na prodané zboží	50 597	50 710	46 517	32 326	29 974
Přidaná hodnota	71 140	108 202	46 706	38 306	32 042
osobní náklady	37 589	36 056	32 718	29 579	28 118
odpisy nehmotného a hmotného investičního majetku	7 680	5 863	5 228	4 230	3 521
zúčtování rezerv, opravných položek a časového rozlišení provozních nákladů	15 857	0	0	0	0
tvorba rezerv, opravných položek a časového rozlišení provozních výnosů	0	0	0	- 2 673	- 3 449
jiné provozní výnosy, tržby z prodeje HM	34 497	3 362	508	847	1 233
jiné provozní náklady, zůstatková cena prodaného HM	38 729	3 677	1 784	2 135	1 818
daně a poplatky	636	496	430	384	333
Provozní hospodářský výsledek	5 146	65 472	7 054	5 498	2 909
výnosové úroky	80	37	82	57	100
nákladové úroky	319	151	91	117	96
jiné finanční výnosy	2 995	1 760	52	117	0
jiné finanční náklady	533	1 314	434	684	881

VÝKAZ ZISKŮ A ZTRÁT K 31.3.2014 POKRAČOVÁNÍ

v tis. Kč	2013/2014	2012/2013	2011/2012	2010/2011	2009/2010
Hospodářský výsledek z finančních operací včetně daně z příjmů za běžnou činnost	2 223	332	-391	-627	-877
Daň z příjmu za běžnou činnost	4 937	12 294	1 294	904	427
Hospodářský výsledek za běžnou činnost	2 432	53 510	5 369	3 967	1 605
mimořádně výnosy	0	0	0	0	0
mimořádné náklady	0	0	0	0	0
Mimořádný hospodářský výsledek	0	0	0	0	0
Hospodářský výsledek za účetní období	2 432	53 510	5 369	3 967	1 605

ROZVAHA

v tis. Kč	2013/2014	2012/2013	2011/2012	2010/2011	2009/2010
Aktiva celkem	112 330	142 719	68 065	62 642	51 276
A. Pohledávky za upsané vlastní jmění	0	0	0	0	0
B. Stálá aktiva	46 910	48 218	45 879	33 690	29 000
nehmotný investiční majetek	485	610	811	212	212
hmotný investiční majetek	46 425	47 608	33 068	33 478	28 788
finanční investice	0	0	12 000	0	0
– vklady v podnicích s rozhodujícím vlivem	0	0	12 000	0	0
C. Oběžná aktiva	64 518	94 164	21 776	28 583	21 849
zásoby	10 055	6 625	3 658	4 902	3 737
dlouhodobé pohledávky	0	0	0	0	0
krátkodobé pohledávky	11 415	60 289	8 388	8 071	4 177
finanční majetek	43 048	27 250	9 730	15 610	13 935
D. Ostatní aktiva	902	337	410	369	427
Pasiva celkem	112 330	142 719	68 065	62 642	51 276
A. Vlastní kapitál	86 197	83 764	41 727	41 657	37 690
základní kapitál	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000
kapitálové fondy	8 131	8 131	0	0	0
fondy tvořené ze zisku	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
hospodářský výsledek minulých let	69 634	16 123	30 358	31 690	30 085
hospodářský výsledek účetního období	2 432	53 510	5 369	3 967	1 605
B. Cizí zdroje	25 757	58 807	26 272	19 871	12 763
rezervy	0	0	0	0	2 673
dlouhodobé závazky	0	0	0	0	0
krátkodobé závazky	14 341	52 244	24 439	17 599	6 972
bankovní úvěry a výpomoci	9 225	4 806	515	1 288	2 387
odložený daňový závazek (pohledávka)	2 191	1 757	1 318	984	731
C. Ostatní pasiva	376	148	66	1 114	823

ZJEDNODUŠENÝ PŘEHLED PENĚŽNÍCH TOKŮ

v tis. Kč	2013/2014	2012/2013	2011/2012	2010/2011	2009/2010
P. Stav peněžních prostředků na začátku období	27 251	18 882	15 610	13 935	11 145
A. Peněžní toky z provozní činnosti	17 604	34 777	17 551	11 823	8 044
B. Peněžní toky z investiční činnosti	- 6 226	- 18 934	- 17 358	- 9 302	- 6 582
C. Peněžní toky z finanční činnosti	- 4 419	- 7 474	- 6 073	- 846	1 328
F. Čisté zvýšení peněžních prostředků	- 15 797	- 8 369	- 5 880	1 675	2 790
R. Stav peněžních prostředků na konci účetního období	43 048	27 251	9 730	15 610	13 935

Rozdíl mezi stavem peněžních prostředků na konci účetního období 2011/2012 a stavem peněžních prostředků na začátku účetního období 2012/2013 je důsledkem fúze společnosti CEPS a. s. se společnostmi Český plynárenský servis, spol. s r. o., SEPS, a. s., a Energy Prague Holding, a. s., která proběhla s datem účinnosti 1. 4. 2012.

PŘÍLOHA K ÚČETNÍ ZÁVĚRCE CEPS ZA ROK 2013

HOSPODÁŘSKÉ OBDOBÍ 1.4.2013–31.3.2014

název **CEPS a. s.**
sídlo **Belnická 628, 252 42 Jesenice**
IČ **257 21 551**
právní forma **akciová společnost**

Údaje o založení

Společnost vznikla dnem zápisu do obchodního rejstříku vedeného Krajským obchodním soudem v Praze, a to dne 1.1.1999, zápis v oddíle B, vložka 5706.

Statutární orgán

představenstvo o 4 členech

Ing. Pavel Jakoubek *předseda představenstva*
Ing. Petr Crha *místopředseda představenstva*
Ing. Petr Pařízek *člen představenstva*
Ing. Jano Zvada *člen představenstva*

Způsob jednání

Společnost ve všech věcech zastupují společně předseda a místopředseda představenstva nebo předseda a jeden člen představenstva, nebo místopředseda představenstva a jeden člen představenstva.

Dozorčí rada

Ing. Olga Tesařová *předsedkyně dozorčí rady*
Ing. Daniela Jakoubková *místopředsedkyně dozorčí rady*
Danuše Pařízková *členka dozorčí rady*

Předmět podnikání

- provádění staveb, jejich změn a odstraňování
- projektová činnost ve výstavbě
- koupě zboží za účelem jeho dalšího prodeje a prodej

Akcie

100 ks akcií na jméno ve jmenovité hodnotě
10 000 Kč v listinné podobě

4 ks akcií na jméno ve jmenovité hodnotě
1 000 000 Kč v listinné podobě

Akcie nejsou veřejně obchodovatelné

Základní kapitál

5 000 000 Kč, splaceno 100 %

Průměrný počet zaměstnanců v roce 2013 činil 34, z toho 7 řídících pracovníků.

Celková výše osobních nákladů činila 27 834 tis. Kč, z toho připadlo na osobní náklady řídících pracovníků 15 391 tis. Kč. Odměny členům statutárních orgánů nebyly v roce 2013 poskytovány.

Půjčky, úvěry, záruky ani ostatní plnění nebyly akcionářům, členům představenstva a členům dozorčí rady poskytnuty.

Informace o účetních metodách a účtových zásadách

Účetnictví společnosti CEPS je vedeno v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších změn a doplnění, vyhláškou č. 500/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o účetnictví, a Českými účetními standardy pro podnikatele.

Účetnictví bylo zpracováno v účetním programu Ekosoft firmy Ekosoft, s. r. o. Veškeré účetní záznamy a doklady jsou uschovány v příruční spisovně účetní jednotky.

Účetnictví respektuje obecné účetní zásady, především zásadu o oceňování majetku historickými cenami, zásadu účtování ve věcné a časové souvislosti, zásadu opatrnosti a předpoklad o schopnosti účetní jednotky pokračovat ve svých aktivitách.

Údaje v této účetní závěrce jsou vyjádřeny v tisících korun českých (Kč).

Ocenění majetku, závazků a opravných položek

[1] Hmotný majetek a zásoby jsou oceňovány pořizovacími cenami (pořizovací cena je cena, za kterou byl majetek pořízen vč. nákladů s jeho pořízením souvisejících) nebo reprodukčními pořizovacími cenami (reprodukční pořizovací cena je cena, za kterou by byl majetek pořízen v době, kdy se o něm účtuje).

Společnost používá pro účtování nákupu materiálu způsob A, pro oceňování nedokončené výroby způsob A.

[2] Peníze a ceniny se oceňují jejich jmenovitými hodnotami.

[3] Pohledávky a závazky se oceňují jejich jmenovitými hodnotami, postoupené pohledávky pořizovací cenou.

[4] Nakoupený nehmotný majetek kromě pohledávek se oceňuje pořizovacími cenami.

[5] Pokud se při inventarizaci zjistí, že hodnota majetku je vyšší či nižší než jejich výše uvedená v účetnictví, vytvoří se k nim v odpovídající výši opravné položky.

[6] Závazky a pohledávky vyjádřené v cizí měně se přepočítávají na českou měnu pomocí denních kurzů vyhlášených Českou národní bankou a ke konci účetního období, tedy k 31.3., je proveden jejich přepočet.

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

1 Dlouhodobý majetek

a) Dlouhodobý hmotný majetek odpisovaný

	v tis. Kč	pořizovací cena	oprávky
stavby		20 839	9 592
samostatné movité věci		42 685	21 476
dopravní prostředky		24 403	13 651
inventář		276	276
drobný dlouhodobý hmotný majetek		7 013	6 257
celkem – rok 2013		95 216	51 252
celkem – rok 2012		74 043	44 579

b) Dlouhodobý hmotný majetek neodpisovaný

pozemky	2 198	
celkem – rok 2012	2 198	

c) Dlouhodobý nehmotný majetek

	v tis. Kč	pořizovací cena	oprávky
software		1 291	867
drobný dlouhodobý nehmotný majetek		395	334
celkem – rok 2013		1 686	1 201
celkem – rok 2012		1 461	851

Všechny údaje jsou uváděny v tisících Kč.

d) Pořízení dlouhodobého hmotného majetku

V roce 2013 byl pořízen dlouhodobý majetek v celkové hodnotě 23 479 tis. Kč (rok 2012 – 19 261 tis. Kč)

e) Pořízení dlouhodobého nehmotného majetku

V roce 2013 byl pořízen dlouhodobý nehmotný majetek v celkové hodnotě 72 tis. Kč (rok 2012 – 0 Kč).

f) Vytváření vlastního hmotného majetku

V roce 2013 byl aktivován majetek vytvořený vlastní činností ve výši 662 tis. Kč.

g) Majetek neuvedený v rozvaze

Společnost vlastní majetek z ukončených smluv o finančním pronájmu s následnou koupí. Tento majetek je veden na účtu 022028, avšak jeho reálná cena je vyšší.

Hodnota majetku na tomto účtu je vyšší přibližně o částku 500 tis. Kč, tedy celková hodnota účtu 022028 je 4 016 tis. Kč.

Areál v Cítolibeč je zastaven ve prospěch banky ČSOB jako zajištění pohledávky z úvěru poskytnutého na nákup movitého majetku.

2 Pohledávky

Souhrnná výše pohledávek z obchodního styku činí 26 576 tis. Kč

- a) pohledávky po lhůtě splatnosti do 30 dní činí 22 217 tis. Kč
- b) pohledávky po lhůtě splatnosti do 180 dní činí 0 Kč
- c) pohledávky po lhůtě splatnosti nad 180 dní činí 4 359 tis. Kč
- d) pohledávky k podnikům ve skupině nejsou žádné
- e) žádné pohledávky nejsou kryty zástavním právem

K pohledávkám za odběrateli, se kterými bylo po 31.3.2014 zahájeno insolvenční řízení, byly vytvořeny účetní opravné položky ve výši 15 857 tis. Kč.

3 Vlastní kapitál a základní kapitál

Společnost CEPS vznikla v roce 1999 a ke dni 1.4.2012 se sloučila se společnostmi SEPS, a.s., Energy Prague Holding, a.s., a Českým plynárenským servisem, s.r.o. Společnost CEPS se stala nástupnickou společností a ostatní společnosti zanikly.

Vlastní kapitál společnosti CEPS k 31. 3. 2014 činí 86 197 tis. Kč (31. 3. 2013 – 83 764 tis. Kč). Nárůst vlastního kapitálu oproti roku 2012, je způsobem dosaženým hospodářským výsledkem běžného účetního období, který byl dosažen ve výši 2 433 tis. Kč. V roce 2013 nebyl mezi akcionáře rozdělen žádný zisk. Zisk za rok 2012 ve výši 53 510 tis. Kč byl převeden na nerozdělený zisk.

Základní kapitál činí k 31. 3. 2014 částku 5 mil. Kč, nerozdělený zisk činí 69 634 tis. Kč., ostatní kapitálové fondy jsou ve výši 8 131 tis. Kč a zákonný rezervní fond činí 1 000 tis. Kč.

4 Závazky

Souhrnná výše závazků z obchodního styku činí 2 310 tis. Kč

- a) závazky po lhůtě nad 180 dní nejsou žádné
- b) závazky k podnikům ve skupině nejsou žádné
- c) žádné závazky nejsou kryty zástavním právem
- d) veškeré závazky jsou v účetnictví zachyceny

5 Rezervy a opravné položky

- a) Společnost v roce 2013 netvořila zákonné rezervy na opravy hmotného majetku, stav k 31. 3. 2014 je nulový.
- b) V roce 2013 nebyly vytvářeny zákonné opravné položky k pohledávkám. Stav zákonných opravných položek k 31. 3. 2014 je nulový. Byly vytvořeny účetní opravné položky k pohledávkám za odběrateli, kteří vstoupili po 31. 3. 2014 do insolvenčního řízení, a to ve výši 15 857 tis. Kč, což představuje 90 % hodnoty těchto pohledávek.



Ing. Pavel Jakoubek, CSc.
předseda představenstva

6 Výnosy z běžné činnosti

V roce 2013 výnosy činily 121 075 tis. Kč (rok 2012 – 164 070 tis. Kč) a byly tvořeny stavebními a montážními pracemi v oblasti servisu potrubních systémů pro dopravu a rozvod plynů, ropy, ropných produktů a chemických látek a dále prováděním zkušebních prací na plynovodech.

Práce byly prováděny nejen na celém území České republiky, ale i v zahraničí.

Vývoz služeb v oblasti stavebně-montážních prací v roce 2013 (Slovensko, Polsko, Lotyšsko, Rusko) byl realizován ve výši 53 843 tis. Kč (rok 2012 – 12 439 tis. Kč), což činí 44,48 % z celkově provedených výkonů v oblasti stavebně-montážních a zkušebních prací.

7 Výnosy z ostatní činnosti

V roce 2013 prodala společnost CEPS a. s. své pohledávky ve výši 34 038 tis. Kč vůči společnosti Plynostavu Regulace, a. s., společnosti Plynostav Pardubice, a. s. Splacení postoupených pohledávek je smluvně rozloženo do 3 následujících let.

V době zpracování účetní závěrky byl zveřejněn vstup Plynostavu Pardubice, a. s., do insolvenčního řízení. Společnost CEPS vytvořila účetní opravnou položku z neuhrazené části pohledávky ve výši 90 %.

Praha, 13. 8. 2014

CEPS a.s.
Jesenice u Prahy
①



Ing. Petr Crha, CSc.
místopředseda představenstva

POŘÍZENÍ INVESTIC

v tis. Kč	2013/2014	2012/2013	2011/2012	2010/2011	2009/2010
Druh					
1 Výpočetní technika <i>hardware a periferie PC</i>	548	920	320	71	0
2 Nehmotné investice <i>software</i>	72	118	863	0	0
3 Reprografická technika	0	0	0	0	0
4 Inventář	0	0	210	0	0
5 Stroje a zařízení	13 584	1 662	6 276	4 309	3 248
6 Dopravní prostředky	7 529	733	3 221	1 034	5 256
7 Zabezpečovací zařízení	0	0	0	0	0
8 Stavební investice	280	0	0	128	0
9 Pozemky	0	0	0	0	0
Celkem	22 013	3 433	10 890	5 542	8 504

Zpráva nezávislého auditora

Správní radě společnosti

CEPS a.s., se sídlem Belnická 628, 252 42 Jesenice u Prahy, IČ 25721551

I. Ověřili jsme účetní závěrku společnosti CEPS a. s. k 31. březnu 2014, ke které jsme vydali výrok následujícího znění:

Ověřili jsme přiloženou účetní závěrku společnosti CEPS a. s., sestavenou k 31. březnu 2014 za období od 1. dubna 2013 do 31. března 2014, tj. rozvahu, výkaz zisku a ztráty a přílohu včetně popisu používaných významných účetních metod.

Odpovědnost správní rady účetní jednotky za účetní závěrku

Správní rada je odpovědná za sestavení účetní závěrky a za věrné zobrazení skutečností v ní, v souladu s účetními předpisy platnými v České republice a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou

Odpovědnost auditora

Úlohou auditora je vydat na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem a auditorech, Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické normy a naplánovat a provést audit tak, abychom získali 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 posouzení auditora, včetně toho, jak auditor posoudí rizika, že účetní závěrka obsahuje významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou. Při posuzování těchto rizik auditor přihlédne k vnitřním kontrolám, které jsou relevantní pro sestavení účetní závěrky a věrné zobrazení skutečností v ní. Cílem posouzení vnitřních kontrol je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřních. Audit zahrnuje též posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením společnosti i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Domníváme se, že získané důkazní informace jsou dostatečné a vhodné a jsou přiměřeným základem pro vyjádření výroku auditora.

Výrok auditora

„Podle našeho názoru účetní závěrka ve všech významných souvislostech věrně a poctivě zobrazuje aktiva, pasiva a finanční situaci společnosti CEPS a. s. k 31. březnu. 2014 a výsledky jejího hospodaření za období od 1. dubna. 2013 do 31. března. 2014 v souladu s účetními předpisy platnými v České republice.“

II. Ověřili jsme též soulad výroční zprávy s výše uvedenou účetní závěrkou. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán. Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření stanovisko o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných souvislostech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jiné než účetní informace získané z účetní závěrky a z účetních knih jsme neověřovali. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

„Podle našeho názoru jsou účetní informace uvedené ve výroční zprávě CEPS a.s. k 31. 3. 2014 ve všech významných souvislostech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.“

V Praze dne 20. srpna 2014

CONTAX PRAHA spol. s r.o.
auditorská společnost, oprávnění č. 394

CONTAX PRAHA spol. s r.o.
IČ: 49 62 21 37
Tel. 224941856

Ing. Marek Hruběš
auditor, osvědčení č. 1322



CEPS a.s.
IČ 257 21 551

SÍDLO SPOLEČNOSTI
252 42 Jesenice
Belnická 628

TELEFON – ÚSTŘEDNA
telefon 241 021 511
pro volání z pevné linky
telefon 606 641 329
pro volání z Telefonica O₂
telefon 603 519 075
pro volání z T-Mobile

FAX 241 021 512

E-MAIL ceps@ceps-as.cz

WEB www.ceps-as.cz



STŘEDISKO CÍTOLIBY

439 02 Cítoliby 170
Okres Louny

telefon 415 691 607
fax 415 691 608
e-mail citoliby@ceps-as.cz

STŘEDISKO TÁBOR

390 02 Tábor
Chýnovská 1917/9

telefon 381 261 723
fax 381 261 723
e-mail tabor@ceps-as.cz



O společnosti CEPS

Společnost CEPS, založená v roce 1999, poskytuje svým klientům komplexní servis potrubních systémů pro dopravu a rozvod plynů, ropy, ropných produktů a chemických látek. Nabízí čištění a sušení potrubí, stresstesty a hydraulické tlakové zkoušky, rehabilitace, opravy a rekonstrukce potrubí, posuzování životnosti a spolehlivosti potrubních systémů a další.

CEPS je certifikován podle ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 a OHSAS 18001:2007 auditorem Det Norske Veritas. Společnost je certifikována v systému GAS pro práce na plynárenských zařízeních, ocelových plynovodech bez omezení dimenze a tlaku. Systém svařování ve společnosti je certifikován podle ČSN EN ISO 3834-2:2006. CEPS je členem prestižních oborových organizací – Českého plynárenského svazu a Asociace stavitelů plynovodů a produktovodů.

CEPS a.s.

252 42 Jesenice, Belnická 628
telefon 241 021 511
telefon 606 641 329
telefon 603 519 075
fax 241 021 512
e-mail ceps@ceps-as.cz
www.ceps-as.cz