

Zpráva představenstva o podnikatelské činnosti společnosti a stavu jejího majetku za rok 2023

Vážení akcionáři,

předkládám Vám zprávu představenstva společnosti ZPA Nová Paka, a.s. (dále jen „společnost“) o podnikatelské činnosti a stavu jejího majetku za rok 2023.

Po mimořádně obtížných letech 2020-2021 a roce 2022, kdy došlo v hospodaření společnosti ZPA Nová Paka, a.s. k oživení, lze hodnotit rok 2023 jako úspěšný.

Společnost ZPA Nová Paka, a.s. v roce 2023 realizovala tržby z prodeje výrobků a služeb a prodeje zboží ve výši 124,545 mil. Kč, hospodářským výsledkem po zdanění je zisk ve výši 25,146 mil. Kč.

Obchod a marketing

V této klíčové oblasti nedošlo k žádným strategickým změnám. Nastavené směřování naší společnosti se jeví jako správné a je podpořeno dosaženými pozitivními výsledky. I nadále pro nás zůstávají jako dominantní český a slovenský trh. Pro tyto trhy máme schválena naše měřidla pro fakturační účely a dodávky fakturačních měření na klíč včetně projektu, montáže, metrologického ověření a servisu se vyprofilovaly jako velmi silná stránka naší společnosti. V roce 2023 jsme splnili náš dlouhodobý cíl – zrealizovat měření plynného média včetně dodávky chromatografu. Tuto činnost budeme nadále rozvíjet a rozšiřovat o fakturační měření všech druhů a směsí spalných plynů a maximální pozornost budeme věnovat měření vodíku a to v plynné i kapalně podobě. O tato měření je na trhu velký zájem, přičemž předpokládáme, že tento zájem bude do budoucna narůstat. Celková koncepce ve výrobě a přenosu energie se zásadním způsobem mění a vodík se stává v oblasti energetiky významným prvkem. Tato skutečnost znamená rostoucí potřebu průmyslově měřit jeho teplotu, tlak, průtok a množství předané energie jeho spálením. Na všechna tato měření jsme připraveni a daří se nám držet krok s přicházejícími změnami v energetice s maximálním využíváním námi vyráběných přístrojů. Není mnoho firem na trhu, které dokáží zákazníkům nabídnout takováto kompletní měření na klíč.

Energetika je klíčové odvětví pro naši společnost a to včetně energetiky jaderné. Kolem jaderné energetiky bylo v uplynulých letech mnoho dohadů a pro nás je důležité, že Česká republika se podílela v rámci EU na prosazení jaderné energetiky jako čistého zdroje, což je předpoklad dalšího rozvoje tohoto druhu výroby energie. Pro nás významné je rozhodnutí naší vlády o dostavbě nových bloků v Dukovanech i Temelínu. Dodávky našich produktů do jaderných elektráren nám přináší významné tržby a mělo by tomu tak být i nadcházejících letech. Znatelně se projevuje aktivita JE v České republice i na Slovensku, evidujeme nárůst tržeb v tomto segmentu a očekáváme pokračování tohoto trendu. Máme jaderným elektrárnám co nabídnout i díky tomu, že naše produkty mají schválené technické podmínky pro JE.

V průběhu roku 2023 jsme učinili podstatné kroky směrem k větší energetické nezávislosti výrobního areálu ZPA a tím i k výrazné úspoře nákladů. Bylo pořízeno tepelné čerpadlo o tepelném výkonu cca 250 kW jako důležitá alternativa stávajícího vytápění plynovou kotelnou. Na podzim byla na plochých střechách našich budov instalována fotovoltaická elektrárna o celkovém výkonu 817 kWp. V důsledku nutnosti splnit nově vzniklé požadavky administrativního a technického rázu ze strany zúčastněných úřadů a společnosti ČEZ nebyla FVE uvedena do provozu před koncem roku 2023. Předpokládáme, že k tomu dojde v prvním pololetí roku 2024.

Jakost

V zájmu udržení a posilování pozic na trhu je pro nás trvalým úkolem udržet na špičkové úrovni kvalitu našich výrobků. Nepřetržitý důraz proto klademe na oblast kontroly kvality výroby a dodržování všech nastavených procesů ve společnosti. I v uplynulém roce jsme s využitím spektrometrických metod prováděli důkladnou kontrolu nakupovaného hutního materiálu. Velká pozornost je samozřejmě i nadále věnována výstupní kontrole. Vysoko nasazenou laťku kvality se nám daří udržovat, což dokládá mj. úspěšně absolvovaný dozorový audit podle norem ČSN EN ISO 9001:2016, ČSN EN ISO 14001:2016 a ČSN ISO 45001:2018.

Metrologie

Metrologické služby se ve společnosti ZPA Nová Paka, a.s. daří i nadále udržovat na vysoké úrovni. Kapacita oddělení AMS je plně využita. Počty výjezdů pracovníků metrologie za účelem provedení metrologických výkonů přímo u zákazníků i celkové tržby oddělení se stabilizovaly na maximální úrovni dosažitelné vzhledem ke kapacitním možnostem metrologického pracoviště. Vysoká odbornost zaměstnanců metrologických pracovišť a kvalitní přístrojové vybavení dávají záruku, že i nadále bude metrologie ZPA Nová Paka, a.s. garantem špičkových metrologických služeb v rámci celé České republiky.

Výzkum, vývoj

V roce 2023 byla v rámci vývoje řešena řada dílčích konstrukčních úprav stávajících přístrojů včetně rozšíření jejich provedení. V rámci vývoje pokračovaly práce na kryogenním provedení snímačů teploty a jejich zkoušky a řešena provedení ventilového programu pro aplikace do medií s částečným nebo i 100% obsahem vodíku. Proběhly rozsáhlé vývojové zkoušky připojovacích těsnění pro připojení snímačů tlaku a tlakové diference v záporných teplotách. Rovněž byly provedeny rozsáhlé testy převodníků do hlavic na záporné teploty okolí.

Výhled na rok 2024

Významným úkolem i nadále zůstává prosazení se s dodávkami našich produktů do jaderných elektráren. Pociťujeme znatelné oživení poptávek v této oblasti.

V EU dochází k zásadním změnám v energetice. Směr je jednoznačný – potlačit fosilní zdroje a nahradit je čistší formou výroby energie.

Za velice perspektivní považujeme orientaci na zákazníky, kteří se zabývají technologií vtláčení vodíku do plynových potrubí. Vystává potřeba měřit plynou směs včetně vodíku, v této fázi do 30 % obsahu vodíku a výhledově až do 100 %. Ve spolupráci s firmou BRK budeme nabízet zákazníkům měření včetně chromatografu. Několik měření jsme zrealizovali již v roce 2023.

V oblasti majetku je hlavním úkolem vedení firmy uzavřít dohodu se společností ČEZ o připojení fotovoltaické elektrárny do distribuční sítě a dosáhnout maximálního využití vyrobené energie. V souvislosti s instalací elektrárny musíme nechat zpracovat projekt úpravy hromosvodů a následně na všech střechách, kde je umístěna fotovoltaika, tyto úpravy provést.

Vedení firmy rozhodlo o nákupu nového CNC soustruhu, který by svým efektivním výkonem měl nahradit dva stávající zastaralé stroje. Cílem je co nejdříve po dodání stroje tento zprovoznit a začít okamžitě využívat.

Ing. Bohuslav Franěk
předseda představenstva
a generální ředitel