

P M, s.r.o.

Beňadická 3008/19, 851 06 Bratislava-Petržalka

Výročná správa
za rok 2024

IČO: 31721974

1. Profil spoločnosti, vývoj a smerovanie

1.1. Identifikačné údaje spoločnosti zostavujúcej výročnú správu

P M, s.r.o., Beňadická 3008/19, 851 06 Bratislava – Petržalka, IČO: 31721974, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, vložka číslo: 105067/B.

1.2. Hlavné činnosti spoločnosti

- poskytovanie služieb pre poľnohospodárstvo
- ťažba, porez, približovanie dreva a povoznícke služby – manipulácia dreva a jeho spracovanie, výroba guľatiny a palivového dreva
- opracovanie drevnej hmoty – výroba drevnej štiepky
- poskytovanie služieb lesnou technikou (strojmi, mechanizmami a náradím)
- cestná nákladná doprava
- sprostredkovanie obchodu
- sprostredkovanie služieb a výroby v rozsahu voľnej živnosti
- prevádzkovanie bioplynovej stanice – výroba elektrickej energie
- ubytovacie služby bez prevádzkovania pohostinských činností
- podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom
- výroba a dodávka plynu z bioplynu

1.3. Zoznam členov štatutárnych orgánov spoločnosti

- Martin Pribola, Mokrú Lúka 268, 050 01 – konateľ
- Anna Švecová, M. Bodického 1524/21, 050 01 Revúca – konateľka
- Ing. Anna Pribolová, Mokrú Lúka 278, 050 01 – konateľka

Za spoločnosť konajú a podpisujú konatelia samostatne tak, že k obchodnému menu spoločnosti pripoja svoj vlastnoručný podpis.

1.4. Štruktúra spoločníkov s uvedením ich podielov na základnom imaní

- | | |
|-----------------------|--|
| • Martin Pribola | 2 191,- EUR t.j. 33% základného imania |
| • Anna Švecová | 2 257,- EUR t.j. 34% základného imania |
| • Ing. Anna Pribolová | 2 191,- EUR t.j. 33% základného imania |

1.5. História spoločnosti a jej smerovanie

Spoločnosť s ručením obmedzeným bola založená zakladateľskou listinou vo forme notárskej zápisnice dňa 26.1.1996 so zámerom rozvoja prevažne poľnohospodárskej výroby zameranej na pestovanie obilnín za účelom predaja spracovateľským organizáciám ako aj pestovanie kukurice a viacročných krmovín určených na predaj aj pre vlastnú spotrebu v živočíšnej výrobe pri chove ošípaných, oviec a hovädzieho dobytká.

Rastlinná výroba, chov hovädzieho dobytká a chov oviec bol zabezpečovaný na stredisku VKK v Hucíne, zatiaľ, čo ošípané na jatočné účely sa chovali na stredisku VVO v Jelšave.

Zvyšovanie vstupných nákladov a znižovanie priemerných realizačných cien bravčového mäsa spôsobilo zastavenie chovu ošípaných a spoločnosť začala chovať sliepky – nosnice. Chov sliepok ako aj chov oviec bol však nakoniec z dôvodu nerentabilnosti zastavený.

V roku 2008 spoločnosť rozšírila výrobu o drevospracujúce činnosti – ťažbu resp. výrub a spracovanie drevnej hmoty za účelom predaja dreva a výroby drevnej štiepky.

Súbežne s týmito činnosťami bol budovaný vlastný strojový park so zámerom poskytovania mechanizačných služieb pre zákazníkov, ako aj pre vlastnú prevažne lesnú a poľnohospodársku výrobu.

V roku 2011 spoločnosť vybudovala bioplynovú stanicu o výkone 0,990 MWh, so zámerom výroby elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov dodávanej do distribučnej siete a zároveň s produkciou tepla využívaného na vykurovanie strediska VVO. Vstupnou surovinou pre bioplynovú stanicu boli produkty vlastnej rastlinnej a živočíšnej výroby, prevažne kukuričná siláž, ciroková a trávna senáž a maštalný hnoj. V súčasnosti spoločnosť väčšinu vstupných surovín nakupuje. Odpad, vznikajúci pri výrobe vo forme digestátu (prípadne fugátu a separátu) produkovaný bioplynovou stanicou, sa ďalej využíva ako hnojivo v poľnohospodárskej rastlinnej výrobe. V roku 2022 spoločnosť predala technológiu bioplynovej stanice, naďalej však zostáva jej prevádzkovateľom a výrobcom elektrickej energie.

V oblasti živočíšnej výroby sa spoločnosť dlhodobo orientovala na chov hovädzieho dobytku na jatočné účely bez trhovej produkcie mlieka, realizovaný pastevným spôsobom vo väzbe na trvalé trávne porasty a s uplatňovaním stádového spôsobu chovu kráv spoločne s teľatami, pri ktorom sa najefektívnejšie využil potenciál lúk a pasienkov počas celej pastevnej sezóny a zároveň sa minimalizovali náklady na ustajňovacie priestory.

Poľnohospodárska rastlinná a živočíšna prvovýroba ovplyvňovaná biologickým charakterom výroby, sezónnosťou a v neposlednom rade aj extrémnymi výkyvmi počasie je závislá na podporách. Dlhý výrobný proces v spojení so systémom vyplácania dotácií, plným administratívnych prekážok a následných prietahov pri vyplácaní podpôr, dlhodobo žení poľnohospodársku prvovýrobu za hranicu rentability. Tieto skutočnosti spolu s novými podmienkami vyplácania dotácií, definícia aktívneho poľnohospodára a stropovanie platieb viedli k rozhodnutiu valného zhromaždenia o predaji tých častí podniku, ktoré sa zaoberajú rastlinnou a živočíšnou výrobou. V marci 2023 spoločnosť uzavrela zmluvy o predaji častí podniku vo vymedzenom rozsahu a následne v apríli toho istého roka tieto predaje aj zrealizovala. Vzhľadom na dlhoročné skúsenosti z vlastnej výroby a existujúce strojové vybavenie sa spoločnosť v súčasnosti v oblasti poľnohospodárstva zameriava na poskytovanie služieb so strojmi a vykonáva práce poľnohospodárskeho charakteru pre iné subjekty.

V novembri 2021 spoločnosť spustila skúšobnú prevádzku technologického zariadenia na úpravu bioplynu na biometán s kvalitatívnymi parametrami zemného plynu a začala ako prvá na Slovensku vtlačať biometán do distribučnej siete SPP - distribúcia. V biometánovej stanici sa technológiou trojstupňového čistenia pomocou membrán vyčistí bioplyn od nehorľavých látok, zlúčenín síry, vysuší a zvýši sa v ňom podiel metánu oddelením kyslíčnika uhličitého membránou. Takto upravený biometán sa potom po stlačení kompresorom odovzdá do distribučnej siete SPP – D. V roku 2023 spoločnosť rozšírila výrobné kapacity o druhé technologické zariadenie pracujúce na rovnakom princípe a v auguste 2023 spustila výrobu aj v druhej biometánovej stanici. Základnou surovinou pri výrobe bioplynu je kurací trus, kravský hnoj a iné biologicky rozložiteľné odpady. Výsledný biometán je uhlíkovo neutrálny a pri jeho spaľovaní nevznikajú tuhé znečisťujúce látky, preto je vhodnou voľbou na dekarbonizáciu dopravy a výrobných procesov.

S cieľom pokrytia zvyšujúcich sa energetických nárokov na zabezpečenie chodu jednotlivých prevádzok, pristúpila spoločnosť k výstavbe fotovoltických solárnych zariadení, ktoré premieňajú slnečnú energiu na elektrickú, čo prináša úsporu nákladov a zvyšuje energetickú sebestačnosť spoločnosti. Inštaláciou fotovoltických modulov spoločnosť signalizuje svoje zodpovedné konanie vo vzťahu k životnému prostrediu a aktívne prispieva k ochrane klímy znížením emisií CO². V roku 2023 spoločnosť uviedla do prevádzky fotovoltické solárne zariadenia inštalované na strechách budov strediska Hucín, strediska VVO Jelšava a na

streche penziónu Poľovný dom. V novembri 2024 k nim pribudlo ďalšie zariadenie inštalované na streche haly v Jelšave. Prevažná časť vyrobenej energie sa spotrebuje na vlastné účely, energetické prebytky sa predávajú do distribučnej siete za fixné ceny.

Spoločnosť v máji 2023 na stredisku VVO v Jelšave spustila prevádzku hygienizačnej linky na spracovávanie kuchynského a reštauračného odpadu, ale aj iných odpadov a vedľajších živočíšnych produktov s povinnosťou hygienizácie pri teplote 70 °C. Hygienizačná linka je vybavená podzemným zásobníkom na bezproblémový príjem materiálov, či už voľne ložených alebo v nádobách s jednoduchou manipuláciou, a zariadením Depacker na spracovávanie balených potravín po dátume spotreby resp. potravín nevhodných pre ľudskú spotrebu obsahujúcich obalové materiály. Z bioodpadu sa hygienizačným procesom odstraňujú, alebo výrazne redukujú patogénne mikroorganizmy a takto upravený sa použije na ďalšie zhodnotenie ako vstupná surovina v procese anaeróbnej digestie bioplynovej stanice na výrobu elektrickej energie. Otvorením tejto prevádzky sa rozšírila kapacita na spracovanie biologicky rozložiteľného odpadu (BRO) v regióne stredného a východného Slovenska s plánovanou kapacitou až 20 000 ton / ročne.

Postupnou revitalizáciou podnikovej stratégie s cieľom naštartovať vývoj smerujúci k obnoveniu rastu a posilneniu faktorov zdravého vývoja a prosperity došlo k stabilizácii spoločnosti, pričom výroba elektrickej energie a biometánu z obnoviteľných zdrojov, poskytovanie služieb pre poľnohospodársku rastlinnú a živočíšnu prvovýrobu spolu s ťažbou dreva a výrobou drevnej štiepky zostávajú aj naďalej hlavnými činnosťami spoločnosti, na rozvoj ktorých sa chce spoločnosť aj v budúcnosti zameriavať.

2. Zamestnanosť a rozvoj ľudských zdrojov

K 31.12.2024 mala spoločnosť 26 stálych zamestnancov v trvalom pracovnom pomere a to v nasledovnej štruktúre:

Zamestnanci podľa pracovného zaradenia	Počet zamestnancov k 31.12.2024
- šoféri a obsluha poľnohospodárskych strojov	7
- obsluha BPS, BMS	7
- opravári strojov	2
- THP pracovníci	5
- ostatní nevýrobní pracovníci (vrátnici, strážnici, upratovačka)	5

Veková štruktúra zamestnancov	Počet zamestnancov k 31.12.2024
- 18 – 24 rokov	2
- 25 – 34 rokov	7
- 35 – 49 rokov	7
- 50 – 59 rokov	9
- 60 a viac rokov	1

Spoločnosť vytvorila v roku 2024 sociálny fond z povinných prídeltov vo výške 2 432,86 EUR, a vyčerpala prostriedky v úhrnnej sume 4 744,08 EUR. Spoločnosť prioritne prispieva zo sociálneho fondu na stravovanie zamestnancov a vypláca odmeny pri životných jubileách a významných rodinných udalostiach.

3. Vybrané ekonomické ukazovatele a finančná situácia

3.1. Služby pre poľnohospodársku výrobu

V oblasti rastlinnej a živočíšnej výroby pokračuje spoločnosť v poskytovaní poľnohospodárskych služieb súvisiacich s pestovaním plodín a chovom hovädzieho dobytku pre iné subjekty podnikajúce v oblasti poľnohospodárstva. Pri tejto činnosti využíva existujúce personálne a materiálne technické vybavenie, prax a skúsenosti z minulých rokov, počas ktorých prevádzkovala aj vlastnú poľnohospodársku výrobu.

V roku 2024 dosiahla spoločnosť tržby z poskytovania poľnohospodárskych služieb so strojmi partnerským podnikom v objeme 1 268 652,30 EUR.

Vývoj tržieb z predaja poľnohospodárskych služieb

Druh služieb	Tržby v EUR		
	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Služby pre rastlinnú výrobu - pestovanie plodín	1 319 563	1 576 383	1 200 096
Služby pre živočíšnu výrobu - chov hovädzieho dobytku	136 490	42 417	68 556
Celkom	1 456 053	1 618 800	1 268 652

Spoločnosť v snahe modernizovať svoju činnosť hospodárnym spôsobom obracia pozornosť na moderné prístupy hospodárenia v rastlinnej a živočíšnej výrobe, ktoré rešpektujú prirodzenú variabilitu výrobného prostredia a snažia sa na ňu reagovať. Inovácie poľnohospodárskej techniky prinášajú vyššiu efektívnosť a produktivitu, pomáhajú šetriť prírodné zdroje a znižovať negatívne dopady na prírodu. Vedomie, že kvalita poskytovaných služieb vytvára predpoklady na dosiahnutie vysokých úrod, ovplyvňuje výber mechanizačných prostriedkov. Použitie technológií GPS, GIS, špeciálnych softvérových systémov, senzorov a dronov umožňuje spoločnosti detailné monitorovanie a riadenie poľnohospodárskych procesov. Cieľom tohto prístupu je optimalizovať poľnohospodárske procesy tak, aby boli dosiahnuté čo najvyššie výnosy pri znížených nákladoch, prispôbiť vykonávané pracovné operácie pri pestovaní poľných plodín priestorovej variabilite v snahe dosiahnuť čo najlepšie úrody poľnohospodárskych plodín a zlepšiť odolnosť rastlín voči chorobám a škodcom, pritom čo najmenej zaťažiť životné prostredie a zároveň vziať do úvahy premenlivé vlastnosti porastu a pôdy. Presné poľnohospodárstvo s priestorovo diferencovanými vstupmi vytvára dokonalejší systém informácií a riadenia s cieľom zvýšenia efektívnosti výroby.

Všetky technológie, ktoré prispievajú k tomuto prístupu, sú navrhované tak, aby poskytovali údaje, ktoré sa následne premieňajú na poznatky a vedú k lepšie informovanému rozhodovaniu v závislosti od charakteru úlohy. Dochádza k úspore prevádzkových nákladov, zároveň sa však zvyšujú nároky a personálne požiadavky na schopnú a kvalifikovanú obsluhu.

Precízne poľnohospodárstvo ako spôsob hospodárenia implementuje firma do procesov poľnohospodárskych služieb poskytovaných v súlade s agroekologickými podmienkami a infraštruktúrou lokality, s cieľom rešpektovania princípov udržateľného poľnohospodárstva.

3.2. Ťažba dreva a výroba drevnej štiepky

Spoločnosť v roku 2024 vyťažila v súlade s lesným hospodárskym plánom 2 732,9 m³ dreva z vlastného porastu a dreva, ktoré spoločnosť nakúpila ako porast na pni a následne vyťažila. Predalo sa 2 141,299 m³ drevnej hmoty z vlastnej ťažby. Jednalo sa o guľatinové a

vlákninové sortimenty listnatých a ihličnatých drevín. Tržby z tohto predaja a z predaja palivového dreva domácnostiam formou samovýroby dosiahli spolu 147 840,02 EUR.

Okrem toho sa predalo 1 066,105 m³ dreva nakúpeného prevažne od okolitých malých urbárskych a pozemkových spoločností. Tržby z tohto predaja boli v hodnote 58 157,32 EUR. Predaj surového dreva sa realizoval v rámci vnútroštátneho obchodu tuzemským odberateľom.

Spoločnosť využila voľné kapacity lesnej techniky na poskytovanie služieb iným subjektom. Tržby za zvoz dreva, manipuláciu na skladoch, prepravu, nakládku a vykládku dosiahli 16 023,90 EUR.

V roku 2024 bolo zároveň vyprodukovaných 2 800 m³ biomasy prevažne z odpadového dreva zo zostatkov po ťažbe ako sú konáre, vrcholy stromov a nekvalitné drevo, a z čistenia trvalých trávnych porastov od náletových drevín. Biomasa sa spolu s nakupovaným odpadovým bočným rezivom z drevárskych prevádzok využíva na výrobu drevnej štiepky. Drevná surovina sa nechá prirodzene preschnúť a štiepkovačom sa poštiepkuje na požadovanú frakciu. Pasívnou metódou sušenia za pomoci slnečnej energie a vetra sa vyrobí vzduchosuchá energetická štiepka s relatívnou vlhkosťou v rozmedzí 20 – 30%, ktorá je príznačná vysokým podielom prchavej horľaviny a nízkym podielom nespáliteľných tuhých častí. Využíva sa ako palivo s vynikajúcou výhrevnosťou a so zanedbateľným obsahom síry a ťažkých kovov.

Drevnou štiepkou sú zásobované vlastné vykurovacie zariadenia zabezpečujúce dodávku tepla v priestoroch spoločnosti, no prevažná časť je určená na predaj odberateľom prevádzkujúcim kotolne na drevnú štiepku, prípadne sa energetická drevná štiepka odberateľským podnikom predáva transformovaná na energiu v palive.

V roku 2024 sa vyrobilo 2 624,67 ton drevnej štiepky, pričom sa na jej výrobu použilo 3 030 prm odrezkov 797,496 m³ odpadovej vlákniny a 4 681,614 m³ biomasy v celkovej hodnote 129 424,79 EUR. Predalo sa 3830,34 ton štiepky, z čoho spoločnosť dosiahla tržby vo výške 482 802,02 EUR. Tržby z predaja drevnej štiepky medziročne vzrástli o 1,235%. Na vykurovanie vlastných prevádzok sa spotrebovalo 95,44 ton štiepky.

Kvalitná energetická drevná štiepka je ekologickým palivom vhodným pre automatické kotly, krby aj na priemyselné spaľovanie. Štiepka vyrábaná zo suchého a čistého dreva bez chemických úprav, s optimálnou vlhkosťou pre efektívne spaľovanie a vysokú výhrevnosť je ideálnou voľbou pre domácnosti, firmy aj obce, ktoré hľadajú udržateľný a ekonomický zdroj tepla.

3.3. Bioelektroenergetika – prevádzkovanie BPS a FVE

V dvoch bioplynových staniciach s inštalovaným výkonom 990 kW, ktoré spoločnosť prevádzkuje, sa vyrobilo 5 642,601 MWh elektrickej energie, z toho bolo do elektrizačnej distribučnej prenosovej sústavy dodaných 4 113,693 MWh elektriny. Tržby za predaj elektriny dosiahli 863 936,78 EUR. Z dôvodu rastúcich nákladov na zabezpečenie prevádzky bioplynovej stanice, hlavne nákladov na údržbu a opravy technologických zariadení, rastúcich nákladov na vstupné suroviny, ako aj vysokých nákladov za pripojenie do distribučnej sústavy výroba bioplynu neustále zdražuje. Výkupné ceny elektrickej energie z bioplynových staníc, v súčasnosti už nezodpovedajú realite a sú hlboko pod reálnymi nákladmi. Výrazné zvyšovanie cien vstupov v spojení s platnou legislatívou ohľadom finančnej podpory bioplynových staníc spôsobili, že výroba elektriny v bioplynovej stanici bola aj v tomto roku ekonomicky nerentabilná a stratová.

Fotovoltické solárne zariadenia inštalované na strechách budov strediska Hucín, strediska VVO Jelšava a na streche penziónu Poľovní dom vyrobili 1 638,11 MWh elektrickej energie. Do distribučnej siete sa predalo len 20,07 MWh za 3 184,71 EUR z energetických prebytkov.

Fotovoltaické zariadenia, boli primárne vybudované s úmyslom pokrytia vlastných zvyšujúcich sa energetických potrieb spoločnosti a zabezpečujú elektrinu nielen pre bežnú každodennú prevádzku v budovách, ale poskytujú dostatok energie aj pre pohon elektrických strojov a zariadení, aj ako zdroj paliva elektroautomobilov.

3.4. Výroba biometánu – prevádzkovanie BMS

Spoločnosť prevádzkuje dva bloky technologického zariadenia na úpravu bioplynu na biometán technológiou membránovej separácie s dosahovanými parametrami:

Parametre bioplynu na vstupe:		Parametre biometánu na výstupe:	
CH ₄	53%	CH ₄	97%
H ₂ S	215 ppm	H ₂ S	0,0 ppm
O ₂	0,16 %	O ₂	0,21%
CO ₂	45%	CO ₂	1,5%

V roku 2024 spoločnosť vyrobila a predala do distribučnej sústavy zemného plynu propanizovaný biometán v objeme 58 193,9 MWh a v hodnote 1 994 886,75 EUR. Objem výroby vzrástol oproti roku 2023 o 18,22% za súčasného nárastu tržieb iba o 7,99%. Takáto situácia nastala z dôvodu medziročného poklesu predajnej ceny o 8,66%. Priemerná predajná cena biometánu, ktorá sa v roku 2023 pohybovala na hodnote 37,529 EUR/MWh poklesla v roku 2024 na 34,280 EUR/MWh

Základnou vstupnou surovinou pre výrobu biometánu je kurací trus, biologicky rozložiteľný a hygienizovaný odpad. V roku 2024 sa v biometánovej stanici spracovalo 34 650,34 ton kuracieho trusu v celkovej hodnote 1 481 103,09 EUR.

Spoločnosť predáva vyrobený biometán spolu s certifikátom, ktorým deklaruje jeho biologický obnoviteľný pôvod. Certifikát je zárukou pôvodu obnoviteľného plynu a jeho vydanie podlieha auditu. Ide o nezameniteľný doklad preukazujúci, že plyn bol vyrobený z obnoviteľného zdroja energie so štandardizovanými kvalitatívnymi parametrami. V schéme obchodovania s emisnými povolenkami slúži na preukazovanie splnenia kritérií udržateľnosti a úspor emisií skleníkových plynov. Tržby z predaja certifikátu priniesli spoločnosti v roku 2024 príjmy v sume 3 839 328,39 EUR pri priemernej predajnej cene certifikátu 70,76 EUR za MWh vyrobeného biometánu vtlačeného do siete SPP-D. Priemerné predajné ceny certifikátu poklesli oproti cenám predchádzajúceho roku o 18,66 percentuálneho bodu.

3.5. Hygienizácia – spracovanie biologicky rozložiteľných odpadov

Hygienizačná linka zabezpečuje hygienizáciu biologicky rozložiteľného odpadu, najmä kuchynského a reštauračného odpadu, vedľajších živočíšnych produktov, ale aj iných odpadov s povinnosťou hygienizácie. Proces hygienizácie je regulovaný nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009 o vedľajších živočíšnych produktoch, ktoré stanovuje pravidlá pre nakladanie s vedľajšími živočíšnymi produktmi a ich spracovanie v zariadeniach na kompostovanie a výrobu bioplynu.

V procese hygienizácie sa z biologického odpadu pôsobením vysokej teploty odstránia patogénne mikroorganizmy a narušia sa štruktúry v molekulách proteínu čím dochádza k denaturácii bielkovín a odpad sa stáva bezpečným na ďalšie spracovanie a využitie v bioplynovej stanici.

Hygienizačná linka vybavená podzemným zásobníkom prijíma biologicky rozložiteľný komunálny odpad nepretržite 24 hodín denne. Na hygienizáciu spoločnosť využíva teplo získané z vlastného technologického procesu výroby.

V roku 2024 sa hygienizáciou spracovalo celkom 4 310,07 ton bioodpadu v nasledujúcom zložení:

Kuchynský odpad	2 583,09 ton
Krv zvierat (VŽP kategórie 3)	1 450,60 ton
Odpad z liahní (VŽP kategórie 3)	271,27 ton
Kaly	5,11 ton
CELKOM	4 310,07 ton

Spracované množstvo odpadov sa oproti prechádzajúcemu roku viac ako zdvojnásobilo. Tržby za spracovanie odpadov boli vo výške 70 519,41 EUR, čo predstavuje nárast o 125,68% v porovnaní s rokom 2023.

3.6. Vybrané ekonomické ukazovatele

Dlhodobý majetok

Druh majetku	Stav k 31.12.2023		Zmeny v priebehu roka			Stav k 31.12.2024		
	Obstarávacia cena	Oprávky	Prírastky	Úbytky	Odpisy	Obstarávacia cena	Oprávky	Zostatková cena
Dlhodobý nehmotný majetok spolu	12 063	8 006	0	0	1 455	12 063	9 461	2 602
v tom								
softvér	12 063	8 006	0	0	1 455	12 063	9 461	2 602
ostatný dlhodobý nehmotný majetok						0	0	0
Dlhodobý hmotný majetok spolu	12 195 173	5 245 150	490 479	548 812	363 158	12 136 040	5 600 300	6 520 532
v tom								
budovy a stavby	1 738 671	572 096	19 500	12 233	76 738	1 745 938	648 834	1 097 104
samostatné hnutelné veci a súbory vecí	10 167 200	4 577 679	470 979	536 579	275 289	10 101 600	4 852 968	5 248 632
z toho								
stroje, prístroje a zariadenia	9 815 610	4 284 429	470 979	533 260	264 039	9 753 329	4 548 468	5 204 861
dopravné prostriedky	351 590	293 250	0	3 319	11 250	348 271	304 500	43 771
základné stádo a ťažné zvieratá	0	0	0	0	0	0	0	0
pozemky	140 099	0	0	0	0	140 099	0	140 099
ostatný dlhodobý hmotný majetok	149 203	95 375	0	0	11 131	149 203	106 506	42 697

Obstaranie dlhodobého majetku

Druh majetku	Obstaranie majetku		Obstaranie spolu
	Nový majetok	Použitý majetok	
Dlhodobý nehmotný majetok spolu	0	0	0
v tom			
softvér	0		0
ostatný dlhodobý nehmotný majetok			0
Dlhodobý hmotný majetok spolu	561 770	0	561 770
v tom			
budovy a stavby	29 456		29 456
samostatné hnutelné veci a súbory vecí	532 314	0	532 314
z toho			
stroje, prístroje a zariadenia	532 314	0	532 314
dopravné prostriedky	0	0	0
základné stádo a ťažné zvieratá	0		0
pozemky	0		0
ostatný dlhodobý hmotný majetok	0		0

Štruktúra obežného majetku

Druh obežného majetku	Stav k 31.12.2023	Stav k 31.12.2024
Zásoby	4 001 890	2 792 011
Dlhodobé pohľadávky	34 674	8 081
Krátkodobé pohľadávky	928 444	1 589 017
z toho: pohľadávky z obchodného styku	426 266	1 437 718
Finančné účty	625 463	430 072

Štruktúra cudzích zdrojov

Cudzí zdroje	Stav k 31.12.2023	Stav k 31.12.2024
Rezervy	22 763	11 675
Dlhodobé záväzky	1 955 369	2 021 964
z toho: záväzky z obchodného styku		
Krátkodobé záväzky	2 299 930	1 698 836
z toho: záväzky z obchodného styku	1 585 564	756 091
Bankové výpomoci	1 905 031	1 525 175

Štruktúra tržieb

Tržby podľa druhu	Stav k 31.12.2023	Stav k 31.12.2024
Tržby z predaja tovaru	2 155 253	1 553 074
Tržby z predaja vlastných výrobkov	2 972 107	3 492 650
Tržby z predaja služieb	6 647 170	6 272 980
Tržby z predaja investičného majetku a materiálu	235 891	628 056
Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti	583 476	192 200

Štruktúra prevádzkových nákladov

Náklady podľa druhu	Stav k 31.12.2023	Stav k 31.12.2024
Náklady na obstaranie predaného tovaru	2 209 687	1 495 647
Výrobná spotreba	4 933 184	5 292 273
Osobné náklady	609 600	677 358
Dane a poplatky	117 153	64 564
Odpisy a opravné položky k DHIM	618 781	855 595
Zostatková cena predaného investičného majetku	140 112	500 344
Opravné položky k pohľadávkam	2 169	5 708
Ostatné náklady na hospodársku činnosť	452 656	54 107

Spoločnosť v roku 2024 nevykonávala žiadne aktivity a nemala žiadne náklady v oblasti výskumu a vývoja.

Vývoj a štruktúra hospodárskeho výsledku

	Rok 2020	Rok 2021	Rok 2022	Rok 2023	Rok 2024
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	-153 525	24 693	5 440 522	391 758	-91 527
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	-64 216	-1 970	-4 429	-86 595	-101 983
Daň z príjmov	0	0	993 587	5 637	3 840
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	-217 741	22 723	4 442 506	299 526	-197 350

Spoločnosť naďalej pokračuje v realizácii rozbehnutého revitalizačného programu zameraného na stabilizáciu, zníženie nákladov a zvýšenie konkurencieschopnosti vo väzbe na požiadavky trhu. Realizáciou nevyhnutných zmien, reorganizáciou a postupnou štandardizáciou podnikových procesov a systémov, nastavením cieľavedomého riadenia vlastných aktivít a činností sa darí spoločnosť opätovne zastabilizovať. Významným krokom v tomto procese bolo v prechádzajúcich rokoch rozšírenie výrobného programu o technológiu úpravy bioplynu na biometán, ako aj využitie solárnej energie v podnikových procesoch. Kolísavý vývoj cien na trhu so zemným plynom odráža súčasnú geopolitickú situáciu, vývoj počasia, priemyselný dopyt aj vývoj v oblasti obnoviteľných zdrojov energie. Výrazná volatilita cien plynu bola pri emisiách miernejšia, avšak pokles hladiny cien spôsobil, že tržby spoločnosti nedosiahli v roku 2024 očakávanú úroveň. Spoločnosť predpokladá, že plánované investície do rozšírenia výroby o technológiu zachytávania a skvapaľňovania biogénneho CO₂ z procesu výroby biometánu pomôžu znížiť riziká vyplývajúce z pretrvávajúcej cenovej volatility na energetických trhoch a udržať stabilitu spoločnosti.

4. Predpokladaný budúci vývoj činnosti a smerovanie spoločnosti

V budúcnosti chce spoločnosť rozvíjať stratégiu zameranú na kľúčové faktory dlhodobej prosperity a úspešnosti na trhu a schopnosť pružne reagovať na zmeny prostredia. Naďalej bude pokračovať vo svojej podnikateľskej koncepcii efektívneho využívania zdrojov a komplexnej optimalizácie nákladov.

Spoločnosť plánuje zabezpečiť udržateľný rozvoj prostredníctvom ďalších investícií do výroby. V súčasnosti prebieha výstavba zariadenia na skvapaľňovanie odpadového oxidu uhličitého pre výrobu kvapalného CO₂ potravinárskej kvality s možnosťou rozsiahleho využitia v mnohých odvetviach. Realizácia týchto investícií povedie k zvýšeniu energetickej efektívnosti výroby, rozšíreniu aplikačných možností a využitiu väčšej časti primárnej energie obsiahnutej v bioplyne.

Aj napriek pretrvávajúcej zložitej situácii v sektore poľnohospodárstva sa spoločnosť chce naďalej venovať poskytovaniu poľnohospodárskych služieb iným hospodárskym subjektom. Rovnako zostáva zachovaná aj ťažba dreva a výroba drevnej štiepky. Do popredia sa však dostáva výroba energií z obnoviteľných zdrojov. Výroba elektrickej energie z biomasy a zo slnečnej energie a predovšetkým výroba biometánu z bioplynu zostávajú prioritou v pôsobení spoločnosti.

Základnou ambíciou spoločnosti je byť dlhodobo úspešnou, rozvíjajúcou sa a dynamickou firmou s adekvátnou spoločenskou zodpovednosťou, ktorá poskytuje odberateľom kvalitné výrobky a služby v nadväznosti na požiadavky trhu.

5. Udalosti osobitného významu

Vzhľadom na súčasnú geopolitickú situáciu sa vývoj cien na energetických trhoch spája s vysokým rizikom pokračujúcej cenovej volatility. Agresia Ruska voči Ukrajine, iránsko-izraelský konflikt vyvolávajúci obavy z možného uzavretia Hormuzského prielivu, ako aj útoky rebelov na obchodné lode smerujúce do Suezského prielivu sú zodpovedné za kolísavú cenovú trajektóriu energetických komodít.

Ceny elektriny a zemného plynu kulminovali v priebehu jesene 2022 kedy existovala vysoká neistota ohľadom dostatku energií. V roku 2023 cenové hladiny medziročne poklesli, čo súvisí okrem iného najmä s iniciatívou Európskej únie implementovať nový prvok, ktorým je povinná skladovacia povinnosť - povinné skladovacie kvóty pre zemný plyn. Pokles cien v prvom kvartáli 2024 bol reakciou na teplotne nadpriemerný vývoj počasia a s tým spojené vyprchávajúce obavy o bezpečnosť dodávok zemného plynu v priebehu zimy. Spoločná stratégia krajín EÚ vo veci dostatočných zásob plynu v zásobníkoch pred zimnou sezónou sa ukázala ako veľmi efektívna. Hlavnú protiváhu klesajúcemu trendu cien komodít predstavovali obavy z ďalšej eskalácie napätia na Blízkom východe, útoky na energetickú infraštruktúru Ukrajiny, či útoky rebelov na obchodné lode, ktoré spolu s krátkodobými odstávkami prepravných kapacít zemného plynu z Nórska prispeli k výrazným cenovým skokom.

Geopolitické napätie bude mať pravdepodobne dlhotrvajúci efekt na globálny energetický systém, najmä s ohľadom na potrebu zvýšenia energetickej bezpečnosti. Európska komisia navrhla postupné ukončenie dovozu ruského plynu do Európskej únie. Návrh počítá s ukončením dovozu plynu podľa všetkých nových a existujúcich spotových kontraktov najneskôr do konca roka 2025 a s ukončením dovozu podľa dlhodobých kontraktov najneskôr do konca roka 2027. Dá sa predpokladať aj pokračujúci trend zmeny európskeho, ale i globálneho energetického mixu. Vzhľadom na to sa zvyšuje dopyt po využívaní lokálnych a regionálnych obnoviteľných zdrojoch energie, ktoré napomáhajú urýchleniu celkovej energetickej transformácie.

Zvážili sme všetky potenciálne dopady geopolitického a fundamentálneho vývoja na naše podnikateľské aktivity a dospeli sme k záveru, že nemajú významný vplyv na schopnosť našej spoločnosti nepretržite pokračovať v činnosti.

Po období ku ktorému sa zostavila účtovná závierka (31.12.2024) v spoločnosti nenastali žiadne iné udalosti osobitného významu. Účtovná jednotka nemá organizačnú zložku v zahraničí.

6. Nadobudnutie vlastných akcií a obchodných podielov

Spoločnosť v roku 2024 nenadobudla vlastné akcie a ani obchodné podiely.

7. Návrh na rozdelenie zisku / vyrovnanie straty

Konatelia spoločnosti predložia valnému zhromaždeniu návrh na úhradu straty za rok 2024 vo výške 197 349,61 EUR z nerozdeleného zisku minulých rokov.

V Hucíne 10.03.2025



Martin Pribola, MBA
konateľ spoločnosti

