

Új üzletág

RFV Nyrt. eddig alkalmazott technológiák hasznosításával ért el energia és energia-költség megtakarítást. Mostantól saját fejlesztések indulnak RFV alaptervékenységéhez igazodóan, energetikában. Több új, energetikához kapcsolódó találmány, szabadalom hasznosítása kezdődhet el a közeljövőben.

2008 augusztusától RFV Nyrt. új üzletágot indít el: hulladék műanyagból tervezünk pb minőségű gázt és fűtőolajat előállítani.

A technológia

A technológia lényege, hogy a hulladék műanyag hevítésével először pb gáz minőségű gáz keletkezik melyet az olvasztó kemence tovább hevítésére használunk fel, a fennmaradó gázt pedig cseppfolyósítjuk.

További hevítéssel fűtőolaj keletkezik.

A hulladékok megsemmisítésével előállított energia megújuló energiának minősül, ezzel hozzájárulunk a fenntartható növekedéshez, saját környezetünk fokozott védelméhez és nem utolsósorban kiemelkedően profitálunk az emelkedő olaj és gázárakból.

Jelenleg egy berendezéssel rendelkezünk, mellyel évi 2 600 t műanyag hulladékot semmisítünk meg, végtermékként mintegy 1 700 t fűtőolaj keletkezik.

A rendszer káros anyag kibocsátása 0.

A termelés az engedélyek várható július 15-i megszerzését és a kéthetes próbaüzemet követően augusztus 1-től indul.

Projekt társaság

A fűtőolaj előállítását RFV Nyrt. az erre a célra korábban létrehozott RFV Galga Power System Kft.-ben végzi.

RFV az RFV Galga Power System Kft.-ben a mai napon 50%-os tulajdont szerzett névértéken. 39 millió forint készpénzben történő és 39 millió forint apporttal megvalósuló jegyzett tőke emelést követően kezdi meg az üzem a működést. A termeléshez szükséges 2000 m²-es üzemterületet a társtulajdonos Hídfő-Plusz Kft.-től béreljük.

Eredményvárakozások

Egy berendezéssel kezdjük meg a működést.

Egy berendezés 90 forinttal növeli meg a 2009-es EPS-t.

A 2008-as előre jelzett profit szám nem tartalmazza az fűtőolaj termelés profitját.

Az első berendezéstől elvárt 2008 évi teljes EPS-re vetített 35% eredmény növekedés kisebb részben profit növekedés, nagyobb részben költség megtakarítás eredménye.

Pozitív tapasztalatok esetén 2009. I. negyedévben további két új berendezést tervezünk üzembe helyezni. A két új berendezés segítségével előállított többlet fűtőolajat részben blokk fűtőművekben tervezzük felhasználni.

Részben az RFV Galga Power System Kft.-ben, részben az erre a célra létrehozandó új cégben K+F tevékenységet, valamint meglévő energetikai szabadalmak hasznosítását tervezzük a feltalálók bevonásával.



ENERGETIKUS MEGOLDÁSOK

A következő néhány üzleti évben az RFV több tízmilliárd forint értékű energetikai beruházást tervez megvalósítani.

A beruházások finanszírozását nagyobb részben bankhitelből és saját forrásból, kisebb részben alaptőke emelésből képzeljük el, mely kedvező árfolyam esetén Budapesti Értéktőzsdén keresztül történő kibocsátással még idén ősszel megvalósulhat.