

RenoEnergie, a.s.

Hlavní oblast podnikání

RenoEnergie, a.s. je mladá akciová společnost, která byla založena za účelem dlouhodobě investovat do obnovitelných zdrojů energie na území České republiky. Hlavním předmětem podnikání společnosti je výroba elektřiny.

Motivy k realizaci projektů

Jedná se o nízkospádovou MVE konstruovanou na obrovský průtok vody. Tím jsou dány i velké objemy stavebních prací. I přes několikanásobnou optimalizaci se jedná o relativně drahý investiční projekt, který by bez dotace z OPPI nebylo možno realizovat. Výstavba MVE v této lokalitě je však určité pro ČR přínosem, neboť svou roční výrobou cca 15.000MWh dokáže zásobovat průměrně 5.000 domácností.

Průběh realizace

Realizace projektu bude probíhat cca 2 roky a je rozdělena do čtyř logicky uzavřených celků.

Financování projektu

Protože projekty ještě nebyly ukončeny, jsou údaje převzaty ze žádosti o dotaci. V průběhu realizace byly projekty financovány z vlastních zdrojů společnosti. Po ukončení realizace projektu je pak prostřednictvím žádosti o platbu proplacena schválená dotace.

Název projektu	Program	Celkové náklady na projekt	Způsobilé výdaje projektu	Celk. výše dotace	Délka trvání projektu
MVE Lovosice - Píšťany	Eko-energie	352,2 mil Kč.	296,0 mil. Kč	100,0 mil. Kč	29 měsíců

Přínosy projektu

Hlavní přínos MVE je ve výrobě „čisté energie“, čímž projekt nepochybně přispěje k rekultivaci prostředí v dané oblasti. Budou zhotoveny dva rybí přechody, bude podpořen český průmysl – většina dodávané technologie bude z České republiky. Výstavbou MVE budou vytvořena nová pracovní místa a dojde ke snížení ztrát při distribuci elektřiny.

Citace zástupce firmy

„Jedná se po prvorepublikovém Střekově o druhou vodní elektrárnu na dolním toku Labe v ČR. Elektrárna vzniká na stávajícím jezu a zdymadle Lovosice, které nebylo energeticky využito. Koncepte elektrárny je dána nejmodernějšími trendy v hydroenergetice, tedy na rozdíl od Střekova zde budou kaplanovy turbíny

jako přímoproudé a to v uspořádání PIT, celkem budou instalovány 4 stroje.

Díky maximálnímu nasazení teamu RenoEnergie tento projekt předstihl ostatní a výrazně delší dobu připravované dolnolabské elektrárny na zdymadlech od Dolních Beřkovic po České Kopisty.“