



## PROFIL INVESTICIJSKOG PROJEKTA



<b>Naziv projekta</b>	<b>Testiranje, izrada prototipa i proizvodnja zrakoplova s električnim pogonom visoke sigurnosti i energetske učinkovitosti</b>	
<b>Sektor</b>	Inovacije - zrakoplovna industrija i elektronika	
<b>Status projekta</b>	Poslovna ideja, međunarodna prijava patenta	
<b>Opis projekta</b>	<p>Ovaj projekt predlaže novi inovativni pristup propelerima na električni pogon. U usporedbi s postojećim rješenjima helikoptera, ova inovacija nudi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Maksimalnu moguću sigurnost leta jer je broj rotacijskih dijelova sveden na minimum</li><li>• Lakoću upravljanja</li><li>• Autonomiju leta od 2 ili više sati s jednim punjenjem baterije</li><li>• Vrlo malo dodatno opterećenje jer zrakoplovi nemaju teške prijenosnike poput klasičnog pogona helikoptera, osovine na repnom rotoru i masu uređaja koji su običnim helikopterima potrebni za let</li><li>• Tihi rad i blage vibracije tijekom cijelog načina rada zrakoplova</li><li>• Sposobnost brzog integriranja komponenti u postojeće helikoptere. U ovom slučaju platforma na kojoj je uređaj predstavljen dio je tijela modela Bell Helicopter UH-1 Iroquois.</li></ul>	
<b>Procijenjeni ukupni trošak ulaganja</b>	<b>1 600 000 EUR</b>	
<b>Investicija od lokalnih partnera</b>	<b>200 000 EUR</b> Priprema patentne dokumentacije i troškovi registracije	
<b>Investicija od inozemnih partnera</b>	<b>1 400 000 EUR</b> Dizajn prototipa, testiranje i komercijalna proizvodnja	
<b>Oblik suradnje s inozemnim partnerima</b>	<b>financijski</b>	<b>tehnički</b>
	Joint venture – licenca Prodaja patenta	Tehnička podrška za faze razvoja i testiranja

Za dodatne informacije o ovom projektu obratite se e-poštom na: [info@coral-consulting-service.com](mailto:info@coral-consulting-service.com)