



## INVESTITIONSPROJEKT - PROFIL

<b>Projekttitlel</b>	<b>CCPP - Bau eines Gas-Kombikraftwerks - 2x250 MWe - Slavonski Brod</b>
<b>Projektbeschreibung</b>	<p>Das CCPP Slavonski Brod ist ein Greenfield-Projekt für den schrittweisen Bau eines Gas-Kombikraftwerks mit einer Nennleistung von bis zu 2x250 MWe und 25 MWt in der Nähe der Stadt Slavonski Brod. Die Nettonennleistung der ersten Phase des CCPP Slavonski Brod beträgt bis zu 240 MWe.</p> <p><b>Der geschätzte Wert der Gesamtinvestition beträgt 450 Mio. €, während die Investitionsschätzung für die erste Phase 200 Mio. EUR beträgt.</b></p> <p>Die erste Phase des CCPP Slavonski Brod wurde als Mehrwellenlösung mit Gas- und Dampfturbinen konzipiert, um eine sehr flexible Stromerzeugung zu ermöglichen, die Spitzen-, variable und mittlere Lastanforderungen unterstützt. Es ist schnell und hocheffizient mit reduzierten Emissionen in die Umwelt über einen weiten Leistungsbereich von Teil- bis Volllast des</p> <p>Kraftwerks und in der Lage, häufige Starts und Stopps sowie schnelle Zyklen zu ermöglichen. Aufgrund seiner Flexibilität und seiner dynamischen Eigenschaften eignet sich das Kraftwerk für die Bereitstellung von Systemdienstleistungen für das Stromnetz, die aufgrund der erhöhten Stromproduktion aus Kraftwerken mit erneuerbaren Energiequellen noch wichtiger werden.</p> <p>Das Projekt basiert auf modernster Technologie der weltweit führenden Gerätehersteller, wodurch die Wettbewerbsfähigkeit des Kraftwerks sowie dessen minimale Umweltbelastung erreicht und sichergestellt werden. Der Standort wurde sorgfältig ausgewählt, mit Versorgungseinrichtungen und Infrastruktur ausgestattet und ist bezugsfertig. Die grundstücksrechtlichen Angelegenheiten bezüglich des Baugrundstücks sind geklärt (Konzessionsvertrag über 35 Jahre).</p> <p>Das CCPP Slavonski Brod wird mit Erdgas betrieben, der einzigen derzeit verfügbaren und zugänglichen einheimischen fossilen Energiequelle in der Republik Kroatien. Die Sicherheit der Gasversorgung wird auch durch die gute Anbindung des kroatischen Gastransportsystems durch Verbindungen mit den Gastransportsystemen der Nachbarländer und Verbindungen zu den wichtigsten Gasversorgungskorridoren gewährleistet.</p>
<b>Für weitere Informationen zu diesem Projekt wenden Sie sich bitte per E-Mail an: <a href="mailto:info@coral-consulting-service.com">info@coral-consulting-service.com</a></b>	