

Leistungsangebot

Fachgebiete	Leistungen
<p>Leit- und Sicherungstechnik</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Relais-Stellwerke ▪ Elektronische Stellwerke ▪ Bahnübergangstechnik ▪ Betriebsleittechnik ▪ Gefahrenmeldeanlagen ▪ Bediensysteme ▪ Gleisfreimeldeanlagen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Projektmanagement ▪ Studien und Konzepte ▪ Produktentwicklung ▪ F&E ▪ CE-Kennzeichnung ▪ Fachberatung ▪ Planung Lph 1 – 7 und 9 ▪ Projektierung ▪ Erstellung von Richtlinien und Lastenheften ▪ Bauabrechnung ▪ Systemintegration und -test ▪ Begleitung von Inbetriebnahmen ▪ Safety Engineering ▪ Schulung und Training ▪ Simulationen ▪ Gutachtenerstellung ▪ Kostenermittlung/-abschätzungen ▪ LCC-Analysen ▪ Betriebsführungs- und Instandhaltungskonzepte ▪ Risikoanalysen ▪ Erdungskonzepte ▪ Blitzschutzkonzepte ▪ Beleuchtungsberechnung ▪ Energieverbrauchsanalyse und -optimierung ▪ Netzberechnungen ▪ Schnittstellenmanagement ▪ Bestandsaufnahmen ▪ Toolgestützte Planungen
<p>Zugsicherungssysteme</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ PZB (punktuelle Zugbeeinflussung) ▪ LZB (Linienzugbeeinflussung) 	
<p>Telekommunikationssysteme</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Digitale Funktechniken / GSM-R ▪ Zutrittskontrolle ▪ Brandmeldeanlagen ▪ Überwachungsanlagen ▪ Netzwerklösungen / IP-Systeme ▪ Checkpointsysteme 	
<p>Elektrische Energieanlagen</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Weichenheizanlagen ▪ Beleuchtung ▪ Mittel- und Niederspannungsanlagen ▪ Oberleitung ▪ Stromschiene 	
<p>Bahnstromversorgung</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gleichstrom ▪ Wechselstrom ▪ Elektrobusse ▪ Schaltanlagen ▪ Unterwerke 	

<p>Kabelmanagement</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Begleitender Kabeltiefbau ▪ gewerkeübergreifende Kabelkoordinierung ▪ Systemverkabelung (indoor / outdoor) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ gewerkeübergreifende Planungstopologie ▪ Lieferantenmanagement ▪ Erstellung und Begleitung von Ausschreibungsverfahren ▪ Behördenkoordination ▪ Plandigitalisierung ▪ IT-Dienstleistungen ▪ ÖBA (örtliche Bauaufsicht)
<p>Sachverständigentätigkeiten im Sinne des österreichischen Eisenbahngesetzes (EisbG) von 1957 i.d.g.F.:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Durchführung von Überprüfungen gemäß §19a ▪ Ausarbeitung von Gutachten gemäß §31a EisbG ▪ Erstellung von Prüfbescheinigungen gemäß §34b EisbG ▪ Begleitung von Baumaßnahmen gemäß §36a EisbG ▪ Wahrnehmung von Funktionen, die gemäß §40 verzeichneten Personen zukommen 	

Stand 16.06.2019



<p>RAIL - RANDACHER ANDREAS INGENIEUR-LEISTUNGEN GMBH INGENIEURBÜRO FÜR EISENBAHN-INFRASTRUKTURTECHNIK</p>	
<p>Rettenbachwaldstraße 68, 4820 Bad Ischl, Österreich</p>	
<p>office@rail.co.at datenschutz@rail.co.at</p>	<p>T +43 6132 27277 www.rail.co.at</p>
<p>UID: ATU73966425 FN 504348 p Firmenbuchgericht: Landesgericht Wels</p>	

