

GANZHEITLICH ERFOLGREICH

Mit gründlichem Fachwissen und langjähriger Erfahrung sind wir hervorragend gerüstet, um eine Vielzahl von Projekten zu realisieren und dadurch dem ursprünglichen Konzept unserer Kunden in den Bereichen Energieerzeugung, Umweltschutz, Logistiksysteme und Bauwesen treu zu bleiben.

ZUR NACHHALTIGKEIT VERPFLICHTET

Durch Förderung von Kunst, Kultur, Sport und anderer Werte wollen wir das Leben in allen Geschäftsbereichen von Riko besser und reichhaltiger machen.

INTERNATIONAL POSITIONIERT

Wir haben Vertretungen in vielen Ländern, wodurch die Türen zu unserem globalen Netzwerk aus Experten, Geschäftspartnern, international renommierten Banken und Exportagenturen geöffnet werden.







RIKO

Lösungen und Fachleute - Bereit, die extra Meile zu gehen Dankbar für unser Erbe und zukunftsgierig Außergewöhnliche Unternehmer, gewählt von der Öffentlichkeit Globale Spieler, lokale Akteure

IHR PARTNER FÜR GRÜNE UND DIGITALE TRANSFORMATION

11

MIT WERTEN FÜR NEUE HALTUNGEN

131

136

139

	Modernisierte Verkehrsinfrastruktur	15	Das Skrabec-Gehöft
4	Moderne Energieanlagen	26	Die Riko-Kunstsammlung
	Umwelttechnik	49	Die Pater-Stanislav-Škrabec-Stiftung
7	Engineering Logistischer Systeme	74	
9	Nachhaltigkeitskonzepte im Bauweser	1 92	
	Technologisches Engineering	107	





Fortgeschrittene digitale Technologien 124





Mitarbeiter mit Lösungen und Profis, die sich dem Streben nach Spitzenleistungen verpflichtet sehen

Mit einem hochqualifizierten Expertenteam, einem umfassenden Dienstleistungsangebot, einem soliden Managementansatz und einer umfangreichen Referenzliste haben wir uns als gefragter Anbieter von grünen Technologielösungen in der weiteren Region etabliert. Bei Riko verbinden wir internationale Erfahrung in der Planung und Ausführung von Projekten für verschiedene Industriezweige, Kommunal-, Umwelt-, Energieinfrastruktur- und Bauprojekte mit den höchsten professionellen Standards, indem wir die Erwartungen unserer Kunden sorgfältig und bewusst berücksichtigen. Als eines der größten Maschinenbauunternehmen in Südosteuropa sorgen wir für die technologische und nachhaltige Entwicklung unserer Kunden und Partner in anspruchsvollen internationalen Märkten.

D&B RATING 2024

- D&B Rating 2024: 4A1
- D-Status: hervorragend
- D&B Zahlungsindex: 84
- (durchschnittliche) Außenstandsdauer: Zahlung innerhalb der vereinbarten Zahlungsfristen

QUALITÄTSPOLITIK























Dankbar für das Erbe, der Zukunft verpflichtet

UNSERE WURZELN

Unsere Wurzeln reichen bis ins 19. Jahrhundert zurück, als in der kleinen slowenischen Stadt Ribnica, der Wiege des slowenischen Unternehmertums, eine Werkstatt für Sport-, Medizin und andere Metallgeräte unter dem Namen JOR gegründet wurde.

ERFOLGREICHE TRADITION

RIKO - das slowenische Akronym für "Ribniška kovinska industrija" - wurde auf diesen ursprünglichen Fundamenten errichtet. Bis 1990 entwickelte das Unternehmen Fertigungstechnologie für landwirtschaftliche Landmaschinen, darunter auswechselbare gezogene oder aufgesattelte Landmaschinen, Flugzeuge, kommunale und abfallwirtschaftliche Einrichtungen sowie äußerst anspruchsvolle, flexible Hightech-Systeme.

ORIENTIERUNG HEUTE

Umgewandelt in ein
Ingenieurunternehmen ist Riko heute
in allen Bereichen und Märkten tätig,
in denen ein Bedarf an integrierten
Lösungen zur Einführung moderner,
effizienter und umweltfreundlicher
Technologien besteht. Unser Angebot
an Dienstleistungen und Kompetenzen
gewährleistet eine erfolgreiche grüne
und digitale Transformation.









Geschäftliche Exzellenz ist durch unsere herausragende Tätigkeit und Engagement bereits Teil unserer DNA geworden. Herausragende geschäftliche Exzellenz ist das ultimative Ziel von allem, was wir tun, und ist bereits zu Beginn jedes einzelnen Projekts geplant. Dieses Engagement für hervorragende Geschäftsergebnisse hält uns bei jedem Schritt fokussiert und wird zu einer nachhaltigen Beziehung zu unseren Mitarbeitern, Kunden und Auftraggebern sowie zu unserem natürlichen und sozialen Umfeld.

- Renommierter Arbeitgeber, 2019 Riko wurde mit dem Titel des angesehensten Arbeitgebers im Baugewerbe ausgezeichnet.
- Jubiläumsmedaille der Republik Belarus, 2019 Anlässlich des 100-jährigen Bestehens des belarussischen diplomatischen Dienstes wurde Janez Škrabec mit der Jubiläumsmedaille ausgezeichnet.
- Manager des jahres, 2017 Der Vorstand des slowenischen Managerverbandes wählte Herrn Janez Škrabec zum Manager des Jahres 2017.

• Golden Thread, 2012

Im Jahr 2013 erhielt RIKO den Goldenen Faden für den besten slowenischen Arbeitgeber.

• Schirmherr des jahres

Im Jahr 2010 verlieh die Zeitung Finance Herrn Janez Škrabec den prestigeträchtigen Titel "Schirmherr des Jahres".

• Medaille der freundschaft . 2009

Der Präsident der Russischen Föderation verleiht an Herrn Janez Škrabec die Medaille der Freundschaft, eine der höchsten Auszeichnungen des Staates.

 Award of The Slovene Chamber of Commerce for outstanding achievement in business, 2008

Janez Škrabec honoured for his outstanding economic and entrepreneurial achievements. • Auszeichnung der slowenischen handelskammer

Die slowenische Handelskammer zeichnete RIKO-Geschäftsführer Janez Škrabec in 2008 für herausragende wirtschaftliche und unternehmerische Leistungen aus.

• Unter den 23 neuen globalen philanthropen

In seinem Buch The New Philanthropists (London, 2006) widmet Charles Handy Herrn Janez Škrabec und seiner Arbeit als großzügiger Förderer der Kunst- und Sozialprogramme ein ganzes Kapitel und bringt ihn in somit in die Gesellschaft von 23 neuen Philanthropen.





Erfolgreiche Projekte und fruchtvolle Zusammenarbeit haben Riko einen guten Ruf verschafft und uns in den Märkten der ehemaligen Sowietunion, des westlichen Balkans, Großbritanniens und der EU Länder fest verankert.



Ihr Partner für die grüne und digitale Transformation

Rikos umfassendes Wissen über Engineering und internationale Erfahrung in der Planung und Umsetzung von Projekten in verschiedenen Branchen, Logistiksystemen, Energietechnik, Verkehrsinfrastruktur, Umweltschutztechnik, Informationstechnologie und Bauwesen werden in alle Prozesse integriert, die digitale und grüne Transformation beschleunigen und sicherstellen. Wir beziehen modernste Technologien und Geräte in unsere Lösungen ein und sorgen so für minimale Wartungskosten, betriebliche Zuverlässigkeit und einen bestmöglichen grünen Fußabdruck.



DIGITAL TRANSPORTINFRASTRUKTUR



ENERGIESEKTOR



NACHHALTIGE KONZEPTE **IM BAUWESEN**



LOGISTIKSYSTEME



UMWELTSCHUTZ



TECHNOLOGISCHE PROZESSE



DIGITALE TECHNOLOGIEN



Wir bauen neue, rekonstruieren, renovieren und modernisieren bestehende Verkehrsinfrastrukturen. Mit unserem Wissen, unserer Erfahrung und unseren Dienstleistungen fördern und ermöglichen wir die Entwicklung von Verkehrsinfrastrukturen, die viele soziale Multiplikatoreffekte und ein hohes Maß an Sicherheit für ihre Nutzer beinhalten.

TÄTIGKEITSBEREICHE

STRASSENINFRASTRUKTUR:

- Straßenbau.
- Bau von Brückenbauwerken.
- Straßenausstattung (Ampeln, Beleuchtung, Sicherheitszäune, reflektierende Zäune. Straßenmarkierungen),
- Straßen-Wetterstationen,
- aktive Lärmschutzwände entlang von Autobahnen und Schnellstraßen.

ELEKTRISCHE UND MECHANISCHE AUSRÜSTUNG IN TUNNELN:

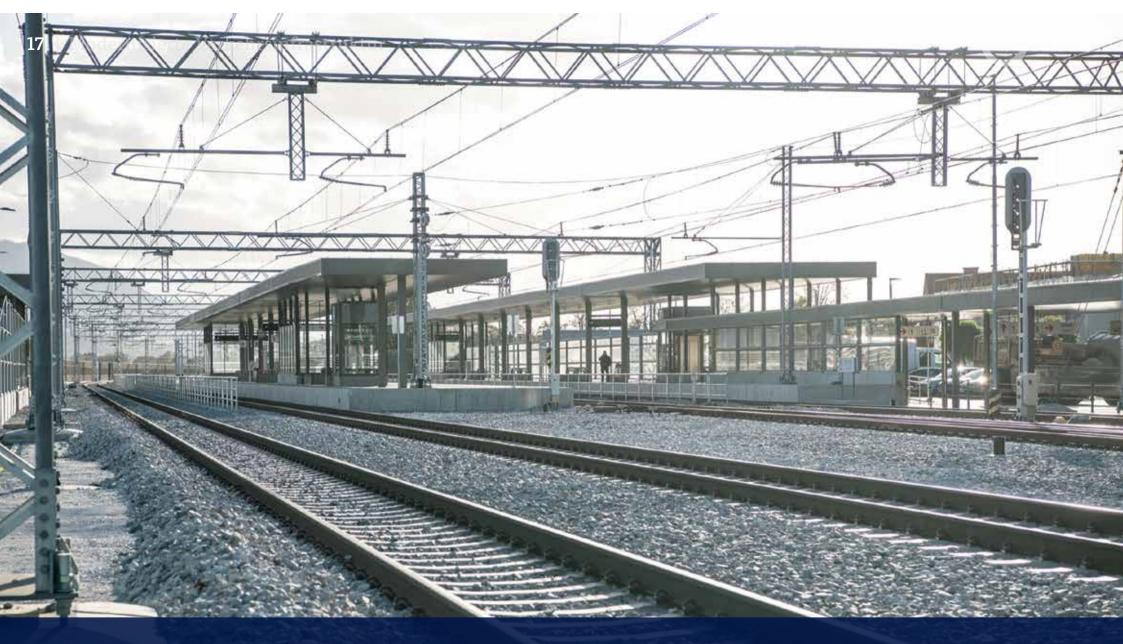
- Belüftung,
- Beleuchtung,
- Kontrolle der CO-Konzentration und Sichtbarkeit.
- Ampeln,
- Radio- und Soundsystem,
- Videoüberwachung und automatische Verkehrserkennung.
- Notrufsystem
- System zur Erkennung von Gefahrguttransporten,
- Hydrantennetz,
- Systeme zur Linien- und Punktbranderkennung,
- aktive Feuerlöschsysteme,
- schallabsorbierende Beschichtungen.

EISENBAHNINFRASTRUKTUR:

- Bau von Eisenbahnen und Bahnhöfen.
- Bau von Brückenbauwerken (Unterführungen, Überführungen) und Gräben,
- Bau von Stützmauern.
- Bau von niveaugleichen und mehrstufigen Übergängen,
- Ausführung des Unterund Oberbausystems der Eisenbahn.
- Gleise und Gleisbefestigungen,
- Signalund Sicherheitseinrichtungen,
- Telekommunikationsgeräte,
- Aufrüstung von PTS-, SDHund PDH-Systemen,
- Verlegung von Schienenkabeln,
- Datennetz.
- Bahnstromnetz.
- aktive Lärmschutzwände.
- Systeme zur Sicherung von Bahnübergängen,
- Bahnhofsbeleuchtung,
- Hinweisschilder und Bahnhofsausrüstung,
- elektrische und maschinelle Ausrüstung von Eisenbahntunneln.

UNSERE LEISTUNGEN:

- konzeptioneller Entwurf,
- Neubau, Umbau, Sanierung, Modernisierung und Optimierung bestehender Systeme,
- Konstruktion von Systemen und Ausrüstung,
- Projektmanagement,
- Einbindung der Projektpartner für die Projektdurchführung,
- Gewährleistung einer angemessenen Finanzierung,
- Umsetzung und/oder Lieferung,
- Kontrolle der Umsetzung und Montage der Ausrüstung, Inbetriebnahme.
- Schulung des Personals des Kunden.
- Wartung nach Inbetriebnahme.



AUSBAU DES EISENBAHNKNOTENPUNKTES UND DES BAHNHOFS PRAGERSKO

• Kunde: DRSI Slowenische Infrastrukturagentur

- Standort: Pragersko, Slowenien
- Baujahr: 2023

• Leistungsumfang: Ausbau des Knotenpunktes mit der zugehörigen Infrastruktur











BAU DES ZWISCHENBAHNHOFABSCHNITTS DER EISENBAHNLINIE PODNART – LESCE BLED

• Kunde: DRSI Slowenische Infrastrukturagentur

• Standort: Slowenien

• Baujahr: 2022

 Leistungsumfang: Ausbau der Bahnstrecke nacheuropäischen Standards auf einer Länge von 10,69 km











SESSELBAHN VELIKA PLANINA

- Auftraggeber: Velika Planina, d.o.o.
- Standort: Kamnik, Slowenien
- Baujahr: 2023
- Leistungsumfang: Im Rahmen der

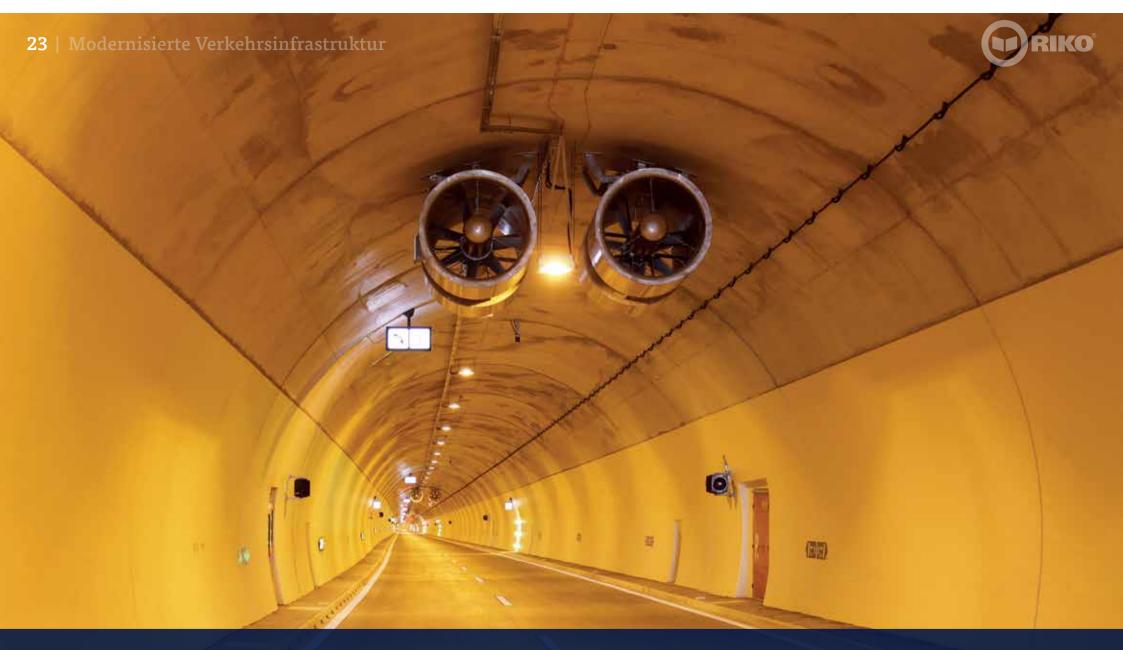
Arbeiten haben wir die alte Sesselbahn mit den dazugehörigen Anlagen abgebaut, Projekt-Dokumentation für die neue Sesselbahn erstellt, die Ausrüstung geliefert, eine moderne Sechser-Sesselbahn mit den dazugehörigen Anlagen "schlüsselfertig" installiert und gebaut











ELEKTRO-MASCHINENAUSRÜSTUNG IN TUNNELS, SLOWENIEN

• Kunde: DARS

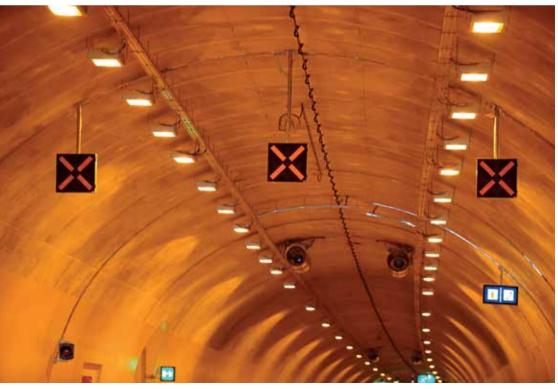
• Standort: Slowenien

• Jahr: 2005-2015

• Leistungsumfang: Montage und Inbetriebnahme









Referenzen auf dem Gebiet der Verkehrsinfrastruktur

STRASSENINFRASTRUKTUR

- Lieferung und Installation von elektromechanischer Ausrüstung in Tunneln, Slowenien, 2005 2015
- Beleuchtung im Tunnel in offener Bauweise in Maribor, Slowenien, 2007
- Straßenwetterstationen an verschiedenen Standorten. Slowenien, 20072009
- Austausch von Kohlenmonoxiddetektoren und Sichtweitenmessgeräten im Golovec-Tunnel, Slowenien, 2009
- Wiederaufbau und Nachrüstung von Verkehrssteuerungsanlagen in den Tunneln Trojane und Podmilj, Slowenien, 2014

EISENBAHNINFRASTRUKTUR

- Bau des Eisenbahnknotens und des Bahnhofs in Pragersko. Slowenien, 2023
- Bau eines Zwischenbahnhofs auf der Eisenbahnstrecke Podnart Lesce Bled, Slowenien, 2022
- Ausrüstung für automatische Zugangskontrollstellen für 15 U-Bahn-Stationen, Kiew, Ukraine, 2020

SONSTIGES

• Sesselbahn Velika Planina, Slowenien, 2023



Zuverlässige, nachhaltige und effiziente Energieversorgung ist die grundlegende Leitlinie unserer Energieprojekte. Wir errichten neue und modernisieren die vorhandenen energetischen Anlagen nach den neuesten, ständig auf dem Prüfstand befindlichen Standards und strengsten Umweltanforderungen.

TÄTIGKEITSBEREICHE

KOMMUNALE INFRASTRUKTUR:

- Fernwärmeanlagen und -systeme,
- Fernkühlanlagen und -systeme,
- Wasserversorgungssysteme,
- Wasserpumpstationen,
- Wasserspeicher.

WÄRMEENERGIEERZEUGUNG:

- Fernwärmeanlagen und -systeme,
- Heißwasserkesselräume,
- Dampfkesselräume,
- Gasheizräume.
- Fernheizwerke.
- Wärmekraftwerke.

WASSERKRAFTERZEUGUNG:

- Wasserkraftwerke.
- Kleinwasserkraftwerke.
- hydromechanische Ausrüstung,
- Wasserturbinen und Turbinenausrüstung.

KRAFTWERKSINFRASTRUKTUR:

- Stauseen.
- Hochwasserrückhaltebecken.
- Hochwasserüberflussanlagen,
- unterirdische Dichtungswände.

STROMÜBERTRAGUNG- UND -VERTEILUNG:

- Umspannwerke,
- Verteilerstationen,
- Freiluft-Schaltanlagen,
- Hochspannungsleitungen,
- Kabelleitungen,
- Stromspeicher.

WASSERINFRASTRUKTUR:

- Sperren und Dämme,
- Objekte zum Schutz vor schädlichen Wassereinwirkungen in gefährdeten Gebieten,
- Zuführungs- und Ableitungskanäle, Bewässerungs- und Entwässerungssysteme.

ERNEUERBARE ENERGIEQUELLEN:

Photovoltaik-Kraftwerke.

UNSERE LEISTUNGEN:

- Machbarkeitsstudien.
- Konzeption und Planung,
- Entwurf von Systemen und Ausrüstungen,
- Projektmanagement.
- Bereitstellung einer angemessenen Finanzierung.
- · Lieferung,
- · Ausführung,
- Montageüberwachung,
- Inbetriebnahme.
- Schulung des Kundenpersonals,
- Wartung während der Garantiezeit.



WKW BREŽICE

- Kunde: HESS, d.o.o., Infra, d.o.o., Slowenien
- Baujahr: 2017
- Leistungsumfang: Lieferung

und Montage der Elektro- und hydromechanischen Ausrüstung, Hebevorrichtungen und der Ausrüstung für den Treibgutumschlag sowie Errichtung eines Stausees und einer Hochwasserüberflussanlage für das WKW Brežice











PHOTOVOLTAIKANLAGE FÜR LUKA KOPER

- Auftraggeber: Luka Koper
- Standort: Koper, Slowenien
- Baujahr: 2024

• Leistungsumfang: Bau, Lieferung und Installation einer Photovoltaikanlage











PHOTOVOLTAIKKRAFTWERK FÜR WK BREŽICE

- Kunde: HESS, d.o.o.
- Standort: Brežice, Slowenien
- Baujahr: 2022

• Leistungsumfang: Herstellung, Lieferung und Montage des Photovoltaikkraftwerks für WK Brežice







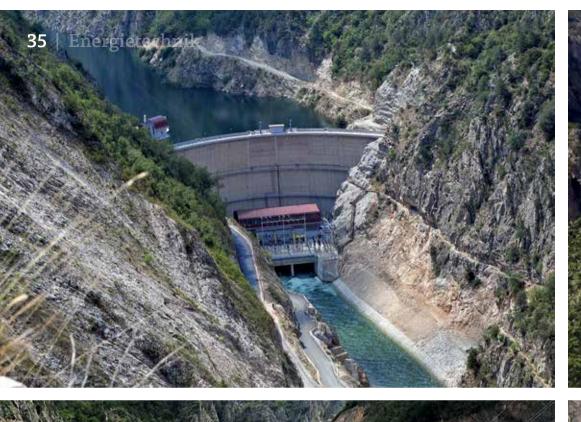


• Kunde: AD ELEM

• Baujahr: 2013

• Leistungsumfang: Finanzierung und

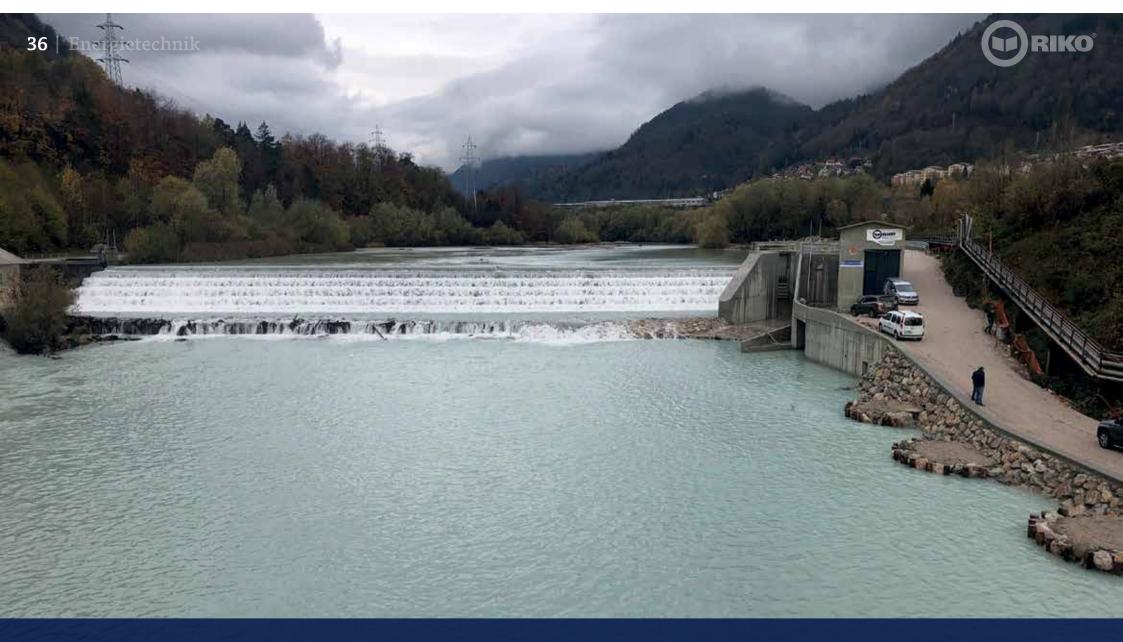
"schlüsselfertige" Ausführung von Arbeiten einschließlich Planung, Bauarbeiten, Fertigung, Lieferung, Montage, Probeläufe und Schulung des Kundenpersonals









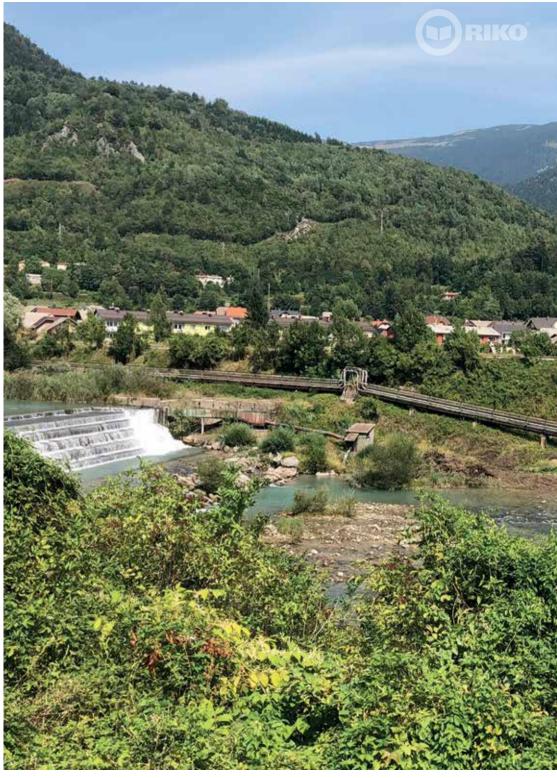


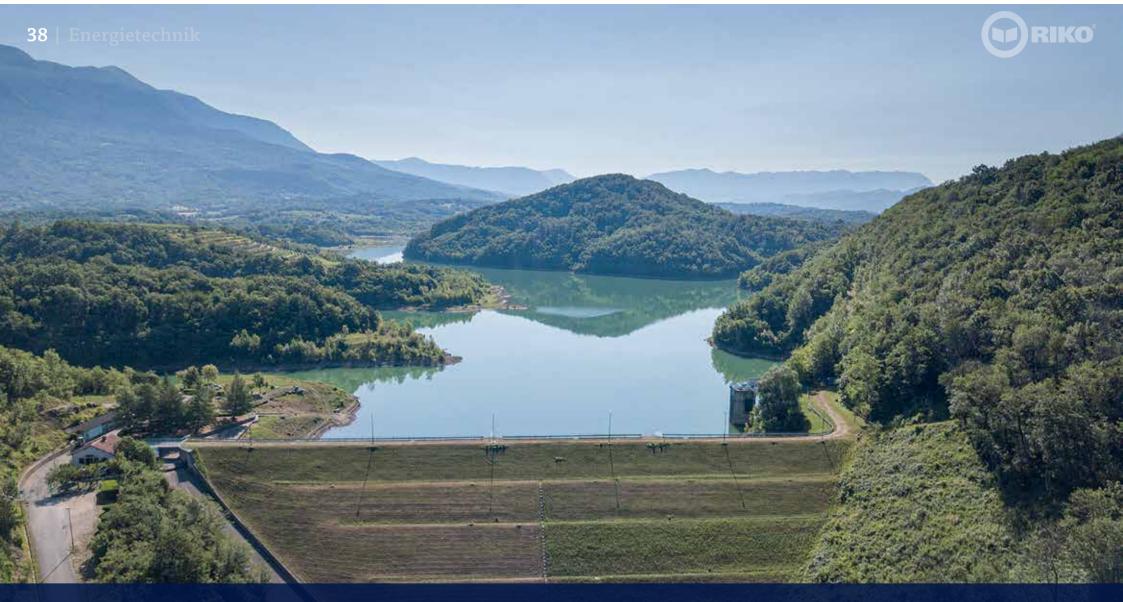
KWKW BOROVLJE

- Kunde: Savske elektrarne Ljubljana
- Baujahr: 2020
- Leistungsumfang: Anpassung des

bestehenden Staudamms Javornik, Errichtung der Ansauganlage mit Absetzbecken, des Maschinenraums mit Turbinenabfluss und der gesamten hierfür benötigten Infrastruktur







SANIERUNG DES DAMMS VOGRŠČEK MIT DEN ZUGEHÖRIGEN EINRICHTNGEN

- Kunde: DRSV Slovenische Wasseragentur
- Standort: Vogrsko, Slowenien
- Baujahr: 2022

 Leistungsumfang: Herstellung, Lieferung und Montage der Hydromechanischen- und elektronischen Ausstattung



INSTALLATION ÖFFENTLICHER ELEKTROLADESTATIONEN FÜR BUSSE IN DER GEMEINDE KRANJ

- Auftraggeber: Gemeinde Kranj
- Standort: Kranj, Slowenien
- Baujahr: 2023
- Leistungsumfang: Installation von

DC-Elektroladestationen mit einer maximalen Ladeleistung von 180 kW und einem Batteriespeicher mit einer Kapazität von 412 kWh. Im Rahmen des Vertrags haben wir auch den Anschluss an das Stromnetz vorgenommen und die Bushaltestellen neu angeordnet



DIGITAL TRANSFORMER UMSPANNWERK MOGILEV 330KV/110KV

- Auftraggeber: Mogilevenergo
- Ort: Minsk, Belarus
- Jahr: 2021

 Leistungsumfang: Finanzierung, Planung, Bau, Lieferung der Ausstattung, Probeinbetriebnahme











UMSPANNWERKE MINSK

- Kunde: Minskenergo
- Baujahr: 2012-
- Leistungsumfang: Finanzierung,

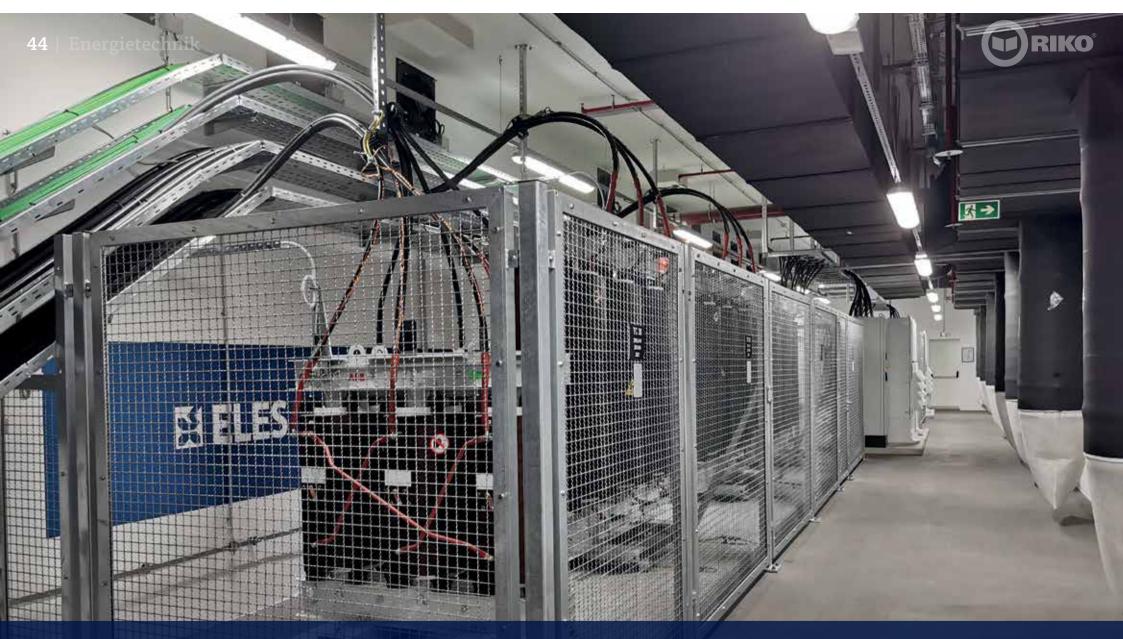
Projektierung, Rekonstruktion und Ausbau, Lieferung der Ausrüstung, Probebetrieb











MODULARES BATTERIESPEICHERSYSTEM FÜR DAS PROJEKT "NEDO"

- Kunde: ELES (slowenischer Übertragungsnetzbetreiber)
- Standort: Ljubljana, Slowenien
- Baujahr: 2020
- Leistungsumfang: Lieferung von Ausrüstung











AUSTAUSCH DER HEISSWASSERKESSEL GVL1 UND GVL2, AUSTAUSCH DES DAMPFKESSELS MIT EINER LEISTUNG VON 16 TONNEN DAMPF PRO STUNDE UND AUSTAUSCH DES GESAMTEN BRENNER- UND WASSERSYSTEMS AM 116 MW-HEISSWASSERKESSEL

- Kunde: JP Energetika Ljubljana, Slowenien
- Baujahr: 2015
- Leistungsumfang: schlüsselfertige Realisierung und Inbetriebnahme: Vorbereitungsarbeiten, Demontage der Altgeräte im Kesselraum, Rekonstruktion des alten

Kesselraums, Errichtung der Räume und Lieferung der Steuerungs- und Überwachungsausrüstung für den Betrieb der Heißwasserkessel und des Dampfkessels, Errichtung von Außenanlagen, Aufstellung der neuen Heißwasserkessel (VK1, VK2) und des neuen Dampfkessels PK1,

Anschluss des Dampfkessels an Heizöl extraleicht, Austausch der Brenner am Heißwasserkessel, neue Kommandokabine – Aufrüstung des Heißwasserkessels VKLM 5, Schulung des Kundenpersonals und abschließende Arbeiten









Referenzen auf dem Gebiet der Energiewirtschaft

WASSERKRAFTWERKE

- Wasserkraftwerk Sv. Petka, AD ELEM, Nordmazedonien, 2013
- Elektrische, hydromechanische und hebetechnische Ausrüstung und Ausrüstung für die Handhabung von Treibgut für das Kraftwerk Brežice, HESS, d.o.o., Slowenien, 2017
- Stausee und Überlaufrinne für das Kraftwerk Brežice. Infra, d. o. o., Slowenien, 2017
- Kleinwasserkraftwerk, Savske elektrarne Ljubljana, Slowenien, 2020

BAU VON UMSPANNWERKEN, KABELTRASSEN UND FREILEITUNGEN

- Umspannwerke (Dolginovskaja Vesnjanka, Grushevskaja -Petrovschina, Brestskaja, Kamennaya gorka, Staroborisovskaja 1, Staroborisovskaja 2, Dražnja, Podlesnaya, Beloruskaya), Minskenergo, Republik Belarus, 2012-2020
- Umspannwerke (Himzavod, Tjagovaja, Kamvolny Kombinat, Brest Zapadnaya, Chizovka, Belorusskaya, Aerodromnaya, Dubrova, Cherkassy, Atlant, Severo-Zapadnaya), Minskegergo, Republik Belarus, 2020-
- Digitales Umspannwerk Mogilev, Mogilevenergo, Republik Belarus, 2021

• Modulares Batteriespeichersystem für das Projekt "NEDO", Eles, Slowenien. 2021

WÄRMEKRAFTWERKE

• Austausch der Heißwasserkessel GVL1 und GVL2, des Dampfkessels BKG 1 und des kompletten Brenner- und Wassersystems in der 116-MW-Heißwasserkesselanlage des TPP Šoštanj, Energetika Ljubljana, Slowenien, 2015

WASSERINFRASTRUKTUR

• Hochwasserregulierung im Einzugsgebiet der Selška Sora, DRSI - Direktion der Republik Slowenien für Infrastruktur. Slowenien, 2023

PHOTOVOLTAIK KRAFTWERK

- Photovoltaik-kraftwerk wkw Brežice, HESS, Slowenien, 2022
- Photovoltaikanlage für Luka Koper, Slovenija 2024

SONSTIGES

 Installation öffentlicher elektroladestationen für busse in der gemeinde Kranj, Slowenien, 2023



Im Umweltschutz setzt Riko die Tradition in der Herstellung von kommunaltechnischen Anlagen fort und bietet "moderne" Dienstleistungen in den Bereichen Engineering und schlüsselfertiges Projektmanagement, sowohl beim Bau der kommunalen Infrastruktur als auch in der Industrie.

TÄTIGKEITSBEREICHE

ENTSORGUNG:

- mechanische und biologische Behandlung fester Siedlungsabfälle.
- Sortieren getrennt gesammelter Abfallfraktionen oder Reste gemischter Siedlungsabfälle,
- thermische Abfallbehandlung.
- Industrieabfallbehandlung,
- Errichtung moderner Mülldeponien.

ABWASSERBEHANDLUNG:

- Reinigung von kommunalen Abwässern (mechanische, chemische, biologische, SBR, MBR, MBBR, anaerobe Müllstabilisierung in Faulungsanlagen) und Errichtung von Kanalisationssystemen und der gesamten hierfür benötigten Infrastruktur.
- Aufbereitung und Behandlung industrieller Abwässer.
- Deponiesickerwasserbehandlung,
- Trinkwasseraufbereitung und Errichtung der Wasserversorgungssysteme und der gesamten hierfür benötigten Infrastruktur.

ERNEUERBARE ENERGIEOUELLEN:

- Energie aus Biogas,
- Energierückgewinnung aus Abfall (WTE),
- Biomassen-Heizkraftwerke.

UNSERE LEISTUNGEN:

- · Consulting,
- ganzheitliche Konzipierung,
- Machbarkeitsstudien.
- Konzeption und Planung,
- Bereitstellung einer angemessenen Finanzierung,
- Projektierung von Anlagen,
- · Ausführung,
- Projektmanagement,
- Montageüberwachung,
- Inbetriebnahme.
- Schulung des Kundenpersonals,
- Support nach der Inbetriebnahme.
- Prozessoptimierung.

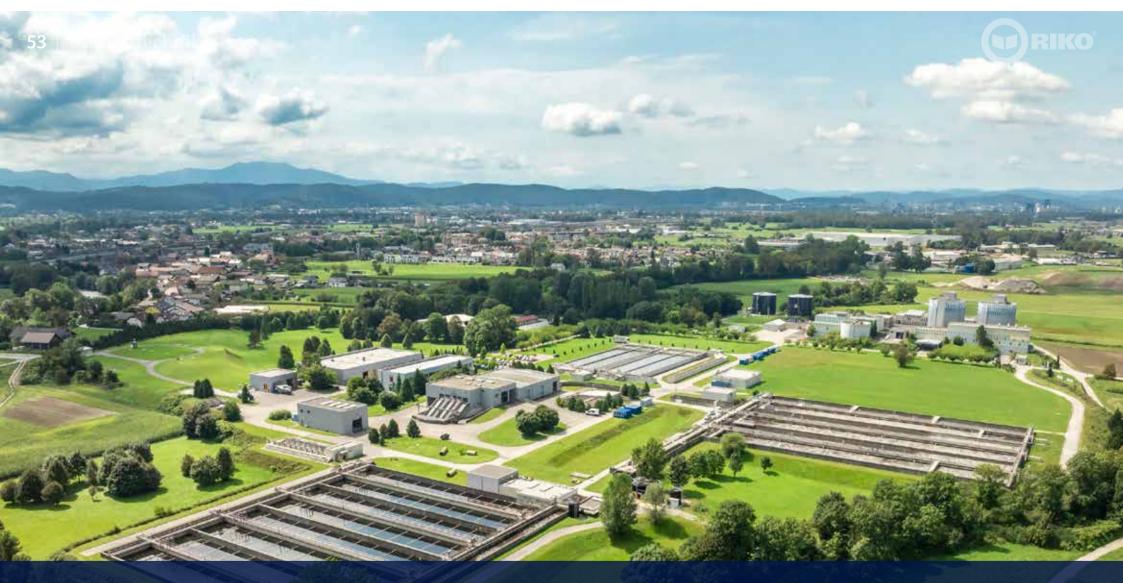












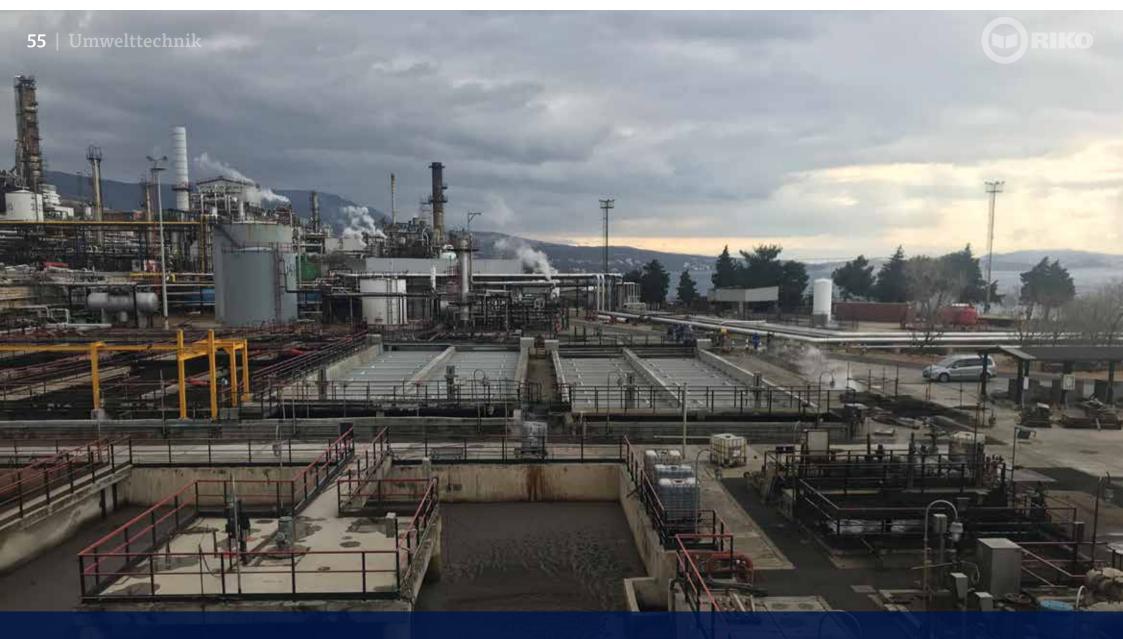
SANIERUNG UND AUFRÜSTUNG DER ZENTRALEN ABWASSERAUFBEREITUNGSANLAGE IN LJUBLJANA

- Kunde: Die Stadtverwaltung von Ljubljana und der EU-Kohäsionsfonds
- Standort: Ljubljana, Slowenien
- Baujahr: 2019 -

 Leistungsumfang: Planung, Konstruktion, Lieferung und Montage, Probebetrieb



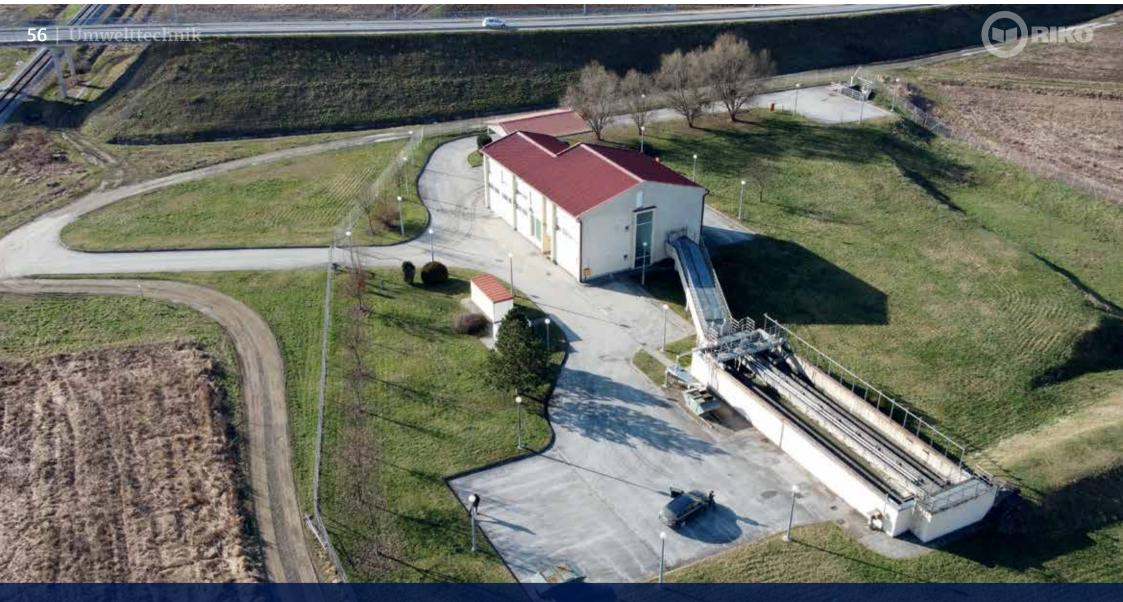




API-ABSCHEIDER

- Kunde: INA Industrija Nafte, d.d.
- Standort: Rijeka, Kroatien
- Baujahr: 2018

 Leistungsumfang: Planung, Herstellung und Lieferung von API-Abscheidern und eines Systems von Schwimmdeckeln für API-Becken, Überwachung der Inbetriebnahme und Schulung des Kundenpersonals



WIEDERAUFBAU UND MODERNISIERUNG DER KLÄRANLAGE VON POŽEGA

- Kunde: Tekija, d. o. o.
- Standort: Požega, Kroatien
- Baujahr: 2020 -

Leistungsumfang: Planung,
 Bau, Lieferung von Maschinen,
 maschineller Ausrüstung und

 Probebetrieb für eine Kapazität

von 33.500 EW, einschließlich Schlammentwässerung und Mineralisierung



BAU EINER KLÄRANLAGE IN DER AGGLOMERATION JASTREBARSKO

- Kunde: Vode Jastrebarsko
- Standort: Jastrebarsko, Kroatien
- Baujahr: 2019 -

Leistungsumfang: Planung,
 Konstruktion, Lieferung und
 Montage von Maschinen, Elektro und
 Messeinrichtungen, Probebetrieb



ABFALLWIRTSCHAFTSZENTRUM "BILJANE DONJE"

- Kunde: Eko d.o.o.
- Standort: Zadar, Kroatien
- Baujahr: laufend

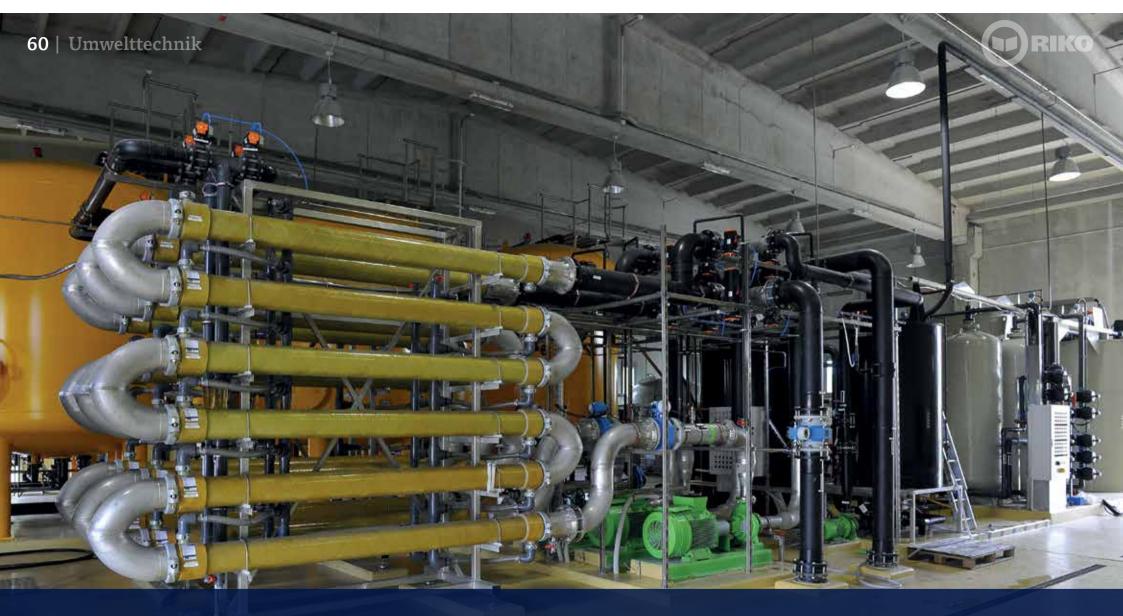
• Leistungsumfang: Projektplanung und Ausführung der Arbeiten











ANLAGE ZUR DEPONIESICKERWASSERBEHANDLUNG IM REGIONALEN ABFALLENTSORGUNGSZENTRUM LJUBLJANA (RCERO BARJE)

• Kunde: Stadtgemeinde Ljubljana

• Baujahr: 2013

• Leistungsumfang: Planung,

Bauarbeiten, Lieferung und Montage der Elektro-Maschinenausrüstung, Probebetrieb







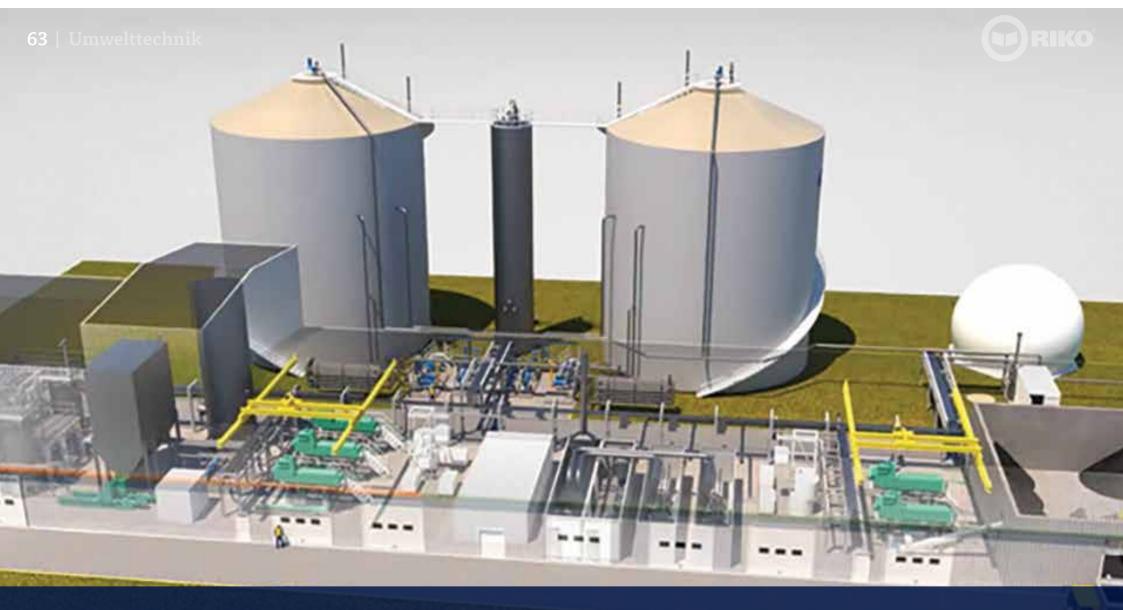




REGIONALES ABFALLWIRTSCHAFTSZENTRUM

- Kunde: Gemeinden Litija, Zagorje, Trbovlje, Hrastnik und Radeče
- Standort: Hrastnik, Slowenien
- Baujahr: 2015

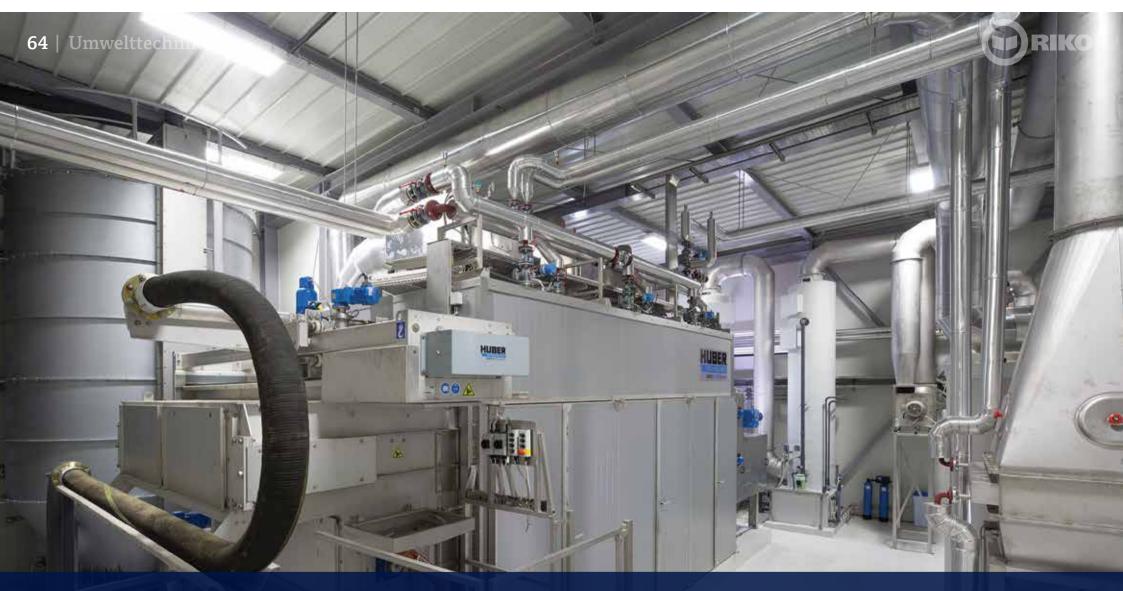
• Leistungsumfang: Projektplanung, Konstruktion, Lieferung, Montage, Inbetriebnahme, Probebetrieb von elektrischen und maschinellen Anlagen und Schulung des Kundenpersonals



BAU EINER KLÄRSCHLAMM-BIOGASANLAGE

- Kunde: Lvivvodokanal
- Standort: Lviv, Ukraine
- Baujahr: 2023
- Leistungsumfang: Planung, Bau,

Inbetriebnahme und Probebetrieb einer Biogasanlage, Bau von anaeroben Faultürmen und Anwendung des thermischen Hydrolyseverfahrens (THP) für eine Tageskapazität von 120 Tonnen Klärschlamm (SS)



WÄRMEBEHANDLUNG VON SCHLAMM IN DER ZENTRALEN ABWASSERREINIGUNGSANLAGE

• Kunde: Stadtgemeinde Novo mesto

• Baujahr: 2015

Leistungsumfang: Bauarbeiten,
 Lieferung und Montage der Elektro-

Maschinenausrüstung, Inbetriebnahme, Schulung des Kundenpersonals, Probebetrieb











REGIONALES ABFALLENTSORGUNGSZENTRUM PRAGERSKO

- Kunde: Stadtgemeinde Slovenska Bistrica
- Baujahr: 2015
- Leistungsumfang: schlüsselfertige

Realisierung des Projekts (Planung, Bauarbeiten, Lieferung und Montage der Elektro-Maschinenausrüstung, Probebetrieb)





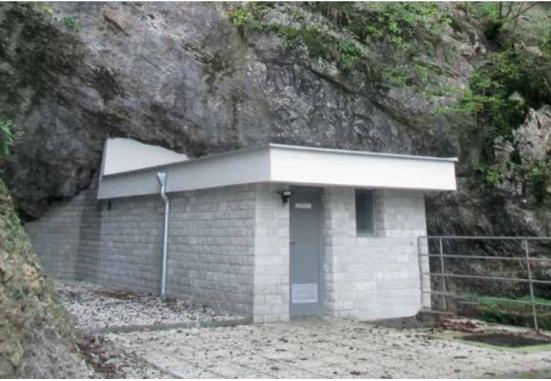


WASSERVERSORGUNGSANLAGE IN DER REGION RIBNICA-KOČEVJE

- Kunde: Stadtgemeinden Kočevje, Ribnica und Sodražica
- Baujahr: 2016-2019

 Leistungsumfang: Bauarbeiten, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme der Elektro-Maschinenausrüstung









ERRICHTUNG DES KANALISATION- UND WASSERVERSORGUNGSSYSTEMS

- Kunde: Finanzministerium der Republik Serbien
- Baujahr: 2018

• Leistungsumfang: Durchführung der Bauarbeiten an der Wasserleitung, Kanalisation und Pumpstationen, Lieferung und Montage der Elektro-Maschinenausrüstung









Referenzen auf dem Gebiet des Umweltschutzes

ABWASSERKLÄRUNG

- API-Abscheider, INA Industrija Nafte, d.d., Kroatien, 2018
- Kläranlage in der Agglomeration Jastrebarsko, Kroatien, 2021
- Kläranlage Zaprešić, Kroatien, 2022
- Kläranlage Požega, Kroatien 2022
- Zwei modulare Kläranlagen, Bezirk Straseni, Republik Moldau, 2015
- Aufbereitung und Behandlung von Prozesswasser, TCG Unitech, Nordmazedonien, 2008
- Städtische Kläranlage, MOEPP, Nordmazedonien, 2016
- Zentrale Kläranlage und Kanalisationsinfrastruktur, Gemeinde Trbovlje, Slowenien, 2010
- Sickerwasseraufbereitungsanlage der Deponie im regionalen Abfallwirtschaftszentrum (RCERO Ljubljana), Stadt Ljubljana, Slowenien, 2013
- Zentrale Kläranlage, Gemeinde Cerknica, Slowenien, 2015
- Bau von Kanalisation und Kläranlage, Gemeinden Litija und Šmartno pri Litiji, Slowenien, 2015
- Zentrale Kläranlage in Radeče, Gemeinde Radeče, Slowenien, 2015
- Zentrale Kläranlage und Abwassersystem, Gemeinde Grosuplje, Slowenien, 2015
- Zentrale Kläranlage, Gemeinde Ivančna Gorica, Slowenien, 2015
- Zentrale Kläranlage, Gemeinde Idrija, Slowenien, 2015

- Kläranlage und Abwassersystem, Gemeinden Muta und Vuzenica, Slowenien, 2015
- Kläranlage und Kanalisationssystem Rakek, Slowenien, 2015
- Bau einer Kläranlage für Abwässer und Abwasser, Gemeinde Radlje ob Dravi, Slowenien, 2015
- Kanalisationssystem und Kläranlage, Gemeinde Selnica ob Dravi, Slowenien, 2015
- Kläranlage, Gemeinde Sežana, Slowenien, 2015
- Kläranlage Ljubljana, Slowenien, 2019
- Elektrische und maschinelle Ausrüstung für Druckerhöhungspumpenstationen, Kiew Vodokanal, Ukraine, 2017
- Projektdokumentation für die industrielle Abwasserreinigungsanlage der Globinsky Zuckerraffinerie, des Globinsky Bioenergiekomplexes (BEK) und der Globinsky Kläranlage, TOV APO "Tsukrovyk Poltavshchyny", Ukraine, 2017
- Kläranlage und Pumpstation in der Stadt Zhytomyr, Ukraine, 2022
- Wasserpumpstationen, Ukraine, 2022

Referenzen auf dem Gebiet des Umweltschutzes

ABFALLWIRTSCHAFT

- Abfallwirtschaftszentrum "Biljane Donje", **Eko d.o.o.**, Kroatien, 2019-
- Nationale Abfallwirtschaftsstrategie für den Zeitraum 2008-2014, MOEPP, Republik Nordmazedonien, 2008
- Nationale Abfallwirtschaftsstrategie für den Zeitraum 2008-2020, MOEPP, Republik Nordmazedonien, 2008
- Umweltsanierungsprogramm, Okta Ölraffinerie, Republik Nordmazedonien, 2010
- Sammel- und Verpackungssystem für Mineralwolleabfälle, Trimo Trebnje, Slowenien, 2007
- Zentrum für Abfallwirtschaft Slovenska Bistrica, Stadtverwaltung Slovenska Bistrica, Slowenien, 2015
- Regionales Abfallwirtschaftszentrum, Gemeinden Litija, Zagorje. Trbovlje, Hrastnik und Radeče, Slowenien, 2015
- Wärmebehandlung von Klärschlamm in der zentralen Kläranlage der Gemeinde Novo mesto, Slowenien, 2015
- Klärschlamm-Biogasanlage, Lvivvodokanal, Ukraine, 2023

KOMMUNALE INFRASTRUKTUR

- Kanalisationsnetz des Ballungsraums Rovinj, Odvodnja Rovinj -Rovigno d.o.o., Kroatien, 2019
- Kanalisationssystem von Pleternica, Kroatien, 2019
- Kanalisationsnetz Ballungsraum Zabok, Zagorski Vodovod d.o.o., Kroatien, 2020
- Kanalisationsnetz Ballungsraum Zlatar, Zagorski Vodovod d.o.o., Kroatien, 2020
- Ausbau des Kanalisationsnetzes in Tržič, Slowenien, 2021
- Abwassersystem, Gemeinde Dravograd, Slowenien, 2015
- Wasserversorgungs- und Abwassersystem, Gemeinden Metlika, **Črnomelj und Semič**. Slowenien, 2015
- Integriertes Wasserversorgungssystem für das Nordische Zentrum Planica, Sportinstitut Planica der Republik Slowenien, Slowenien, 2015
- Wasserverteilungssystem in der Region Ribnica-Kočevje, Gemeinden Kočevje, Ribnica und Sodražica, Slowenien, 2019
- Wasserversorgungssystem im Drau-Becken, Gemeinden Dravograd, Muta, Vuzenica, Radlje ob Dravi und Podvelka, Komunalna infrastruktura Britof - Predoslje, Slovenija, 2021
- Bau des Kanalisations- und Wasserversorgungssystems, Finanzministerium der Republik Serbien, Serbien, 2018



In Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwickeln und implementieren wir effiziente Lager-, Transport- und Distributionssysteme, die in enger Synergie mit verschiedenen anderen Aktivitäten und Geschäftsbereichen des Unternehmens zusammenarbeiten.

TÄTIGKEITSBEREICHE

LOGISTIKSYSTEME IN DER PHARMA-ZEUTISCHEN INDUSTRIE:

- traditionelle und automatisierte Lagerung von Zwischenprodukten, Rohstoffen und Fertigprodukten,
- Planung, Organisation und Optimierung des innerbetrieblichen Transports,
- Kommissionierung und Transportvorbereitung,
- Verpackung und Palettisierung,
- IT-Systeme.

LOGISTIKSYSTEME FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE:

- Verpackung und Palettisierung,
- Fermentierungskammern,
- Kalttunnels,
- traditionelle und automatisierte Lagerung von Zwischenprodukten, Rohstoffen und Fertigprodukten,
- Kommissionierung und Transportvorbereitung,
- IT-Systeme.

LOGISTIKSYSTEME FÜR DIE AUTOMOBILINDUSTRIE:

- Montagelinien,
- automatische Zwischenlager,
- automatisierte Lagerung von Zwischenprodukten und Komponenten,
- automatische interne Transportverbindungen,
- Arbeitsplatzausstattung mit Manipulationssystemen,
- IT-Systeme.

LOGISTIKSYSTEME FÜR DIE METALVERARBEITENDE INDUSTRIE:

- Verpackung und Palettisierung,
- Arbeitsplatzausstattung mit Manipulationssystemen,
- Planung und Organisation des innerbetrieblichen Transports,
- automatische interne Transportverbindungen,
- Stauförderbahnen,

- traditionelle und automatisierte Lagerung von Zwischenprodukten, Rohstoffen und Fertigprodukten,
- Kommissionierung und Transportvorbereitung,
- IT-Systeme.

LOGISTIKSYSTEME IM HANDEL UND IN DER SPEDITION

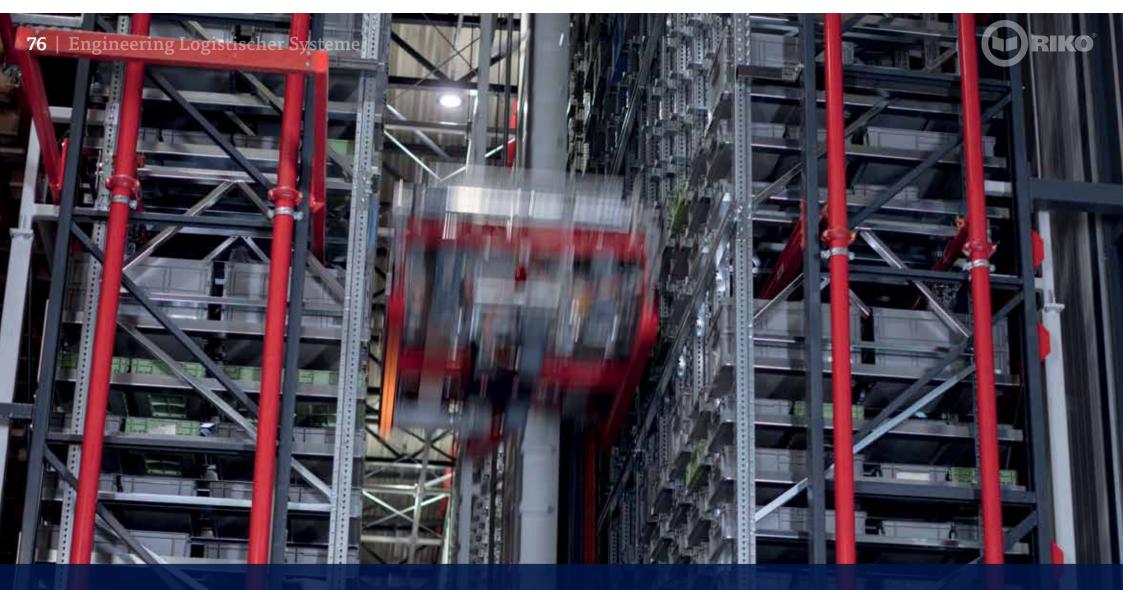
- konventionelle und automatisierte Lager,
- Kommissionierung und Transportvorbereitung,
- IT-Systeme.

LOGISTIKSYSTEME IN ANDEREN INDUSTRIEBRANCHEN:

 Fertigproduktlager in der Textilindustrie.

UNSERE DIENSTLEISTUNGEN IM BEREICH LAGER UND LOGISTIK:

- Konzipieren technischer Lösungen, Entwickeln und Konstruieren technischer Ausrüstung, System- und Strömungssimulation, Optimierung bestehender Systeme,
- Erstellung technischer Unterlagen und neuartiger Konzepte für logistische Lagersysteme,
- Anlagenbau, Rekonstruktion und Modernisierung,
- Fertigung bzw. Lieferung und Montage technologischer Ausrüstungen,
- Projektmanagement, Überwachung, Inbetriebnahme und Schulung,
- Entwicklung und Implementierung von Kontroll-, Support- und nagementinformationssystemen,
- Service, Support und Ersatzteilversorgung.



AUTOMATISIERTES MINILOAD-LAGER FÜR KISTEN

- Kunde: Danfoss d.o.o., weltweit führender Anbieter von Fernwärme- und Fernkältelösungen
- Jahr: 2019

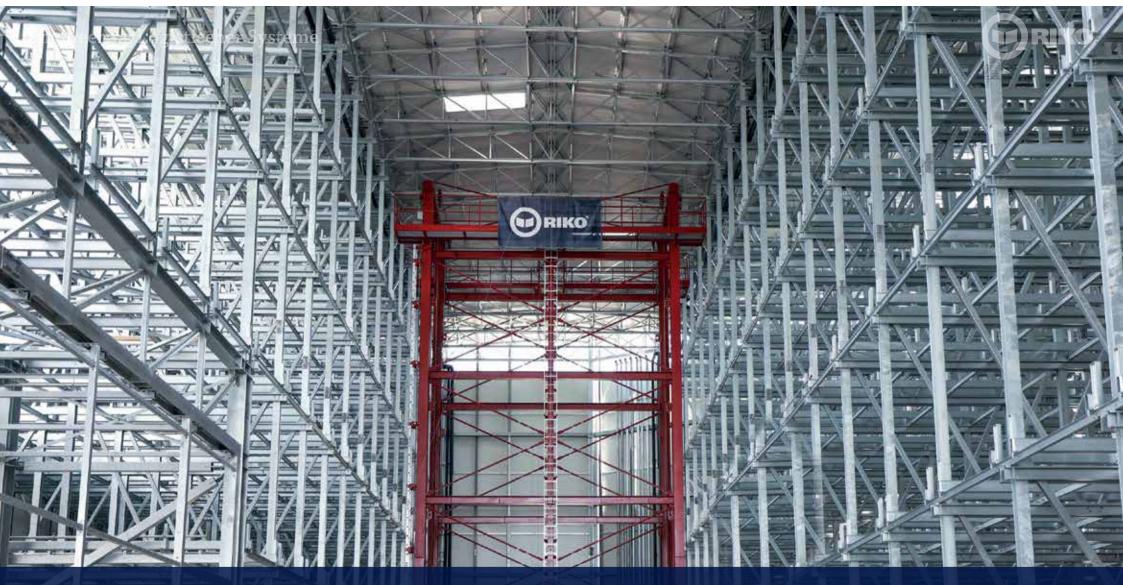
 Leistungsumfang: Projektierung, Betriebssimulation, Lieferung der Stahlkonstruktion, des automatisierten Hebe- und Fördersystems, Montage und Inbetriebnahme des automatisierten MINI LOAD-Lagersystems für Kisten und des Kistenfördersystems vom Lager über die Brücke in die Produktion











DEKORATIONS - HOCHREGALLAGER MIT RBG

- Auftraggeber: Freistaat Bayern vertreten durch Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst vertreten durch Staatliches Bauamt Rosenheim
- Jahr: 2020 2023 (Planungsphase:

2020-2021, Ausführungsphase: 2022 –2023)

- Ort: Poing, Deutschland
- Leistungsumfang: Planung, Lieferung und Montage der

Stahlkonstruktion, Spezialcontainer und Regalbediengerät im Rahmen der Erweiterung der Dekorationslagershalle der Bayerischen Staatsoper



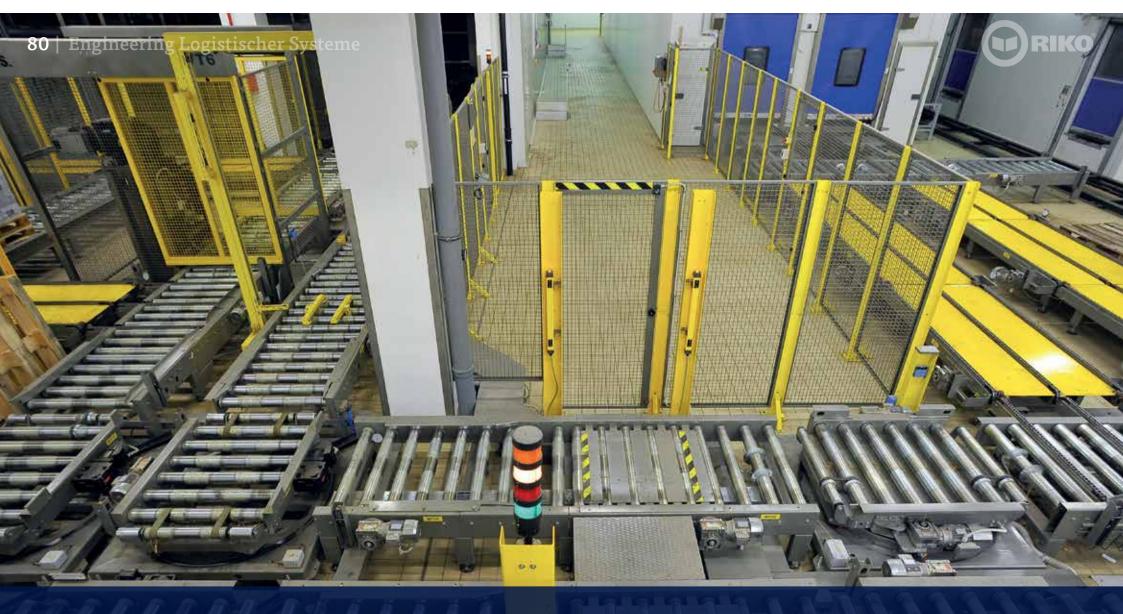








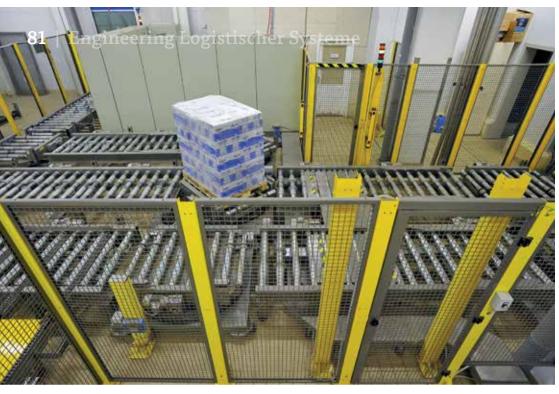




LAGER- UND DISTRIBUTIONSZENTRUM

- Kunde: Ljubljanske mlekarne, d. o. o.
- Baujahr: 2006
- Leistungsumfang: Technologieplanung, Fertigung,

Lieferung, Montage und Inbetriebnahme der technologischen Ausrüstung des Logistiksystems











AUTOMATISCHES HOCHREGALLAGER

- Auftraggeber: KRKA, tovarna zdravil, d. d.
- Ort: Novo mesto, Slowenien
- Jahr: 2018-2020

 Leistungsumfang: Erstellung der Genehmigungspläne und Ausfuhrungspläne (Logistiktechnologielayout), Lieferung, Montage: Regalkonstruktion, RBG (Regalbediengerät), automatisiertes Fördersystem, MFR -Materialflussrechner, Inbetriebnahme



AUTOMATISIERTES HOCHREGALLAGER

- Kunde: Krka Rus
- Ort: Russische Föderation
- Jahr: 2016

 Leistungsumfang: Projektierung, Lieferung und Montage der automatischen Regalförderzeuge, des Palettentransportsystems, des Fächerregalsystems und die Implementierung des IT-Supports





AUTOMATISCHES HOCHREGALLAGER MIT DISTRIBUTIONSZENTRUM

- Kunde: Savushkin Product
- Baujahr: 2015
- Leistungsumfang: Lieferung und Montage der Stahl-Regalkonstruktion, der automatischen Regalförderzeuge, des automatischen

Palettentransportsystems, der Kommissionierungsanlage, Implementierung des IT-Supports zur Systemverwaltung Das von Savushkin aus der Republik Belarus bestellte Logistiksystem ermöglicht eine automatische Verbindung zwischen den Fertigungslinien und dem automatischen Hochregallager, die Kommissionierung und den Versand der Endprodukte











BAU EINES SCHRÄGAUFZUGS IM NORDISCHEN ZENTRUM PLANICA

- Kunde: Das Planica Sportinstitut der Republik Slowenien
- Standort: Planica, Slowenien
- Baujahr: 2014

 Leistungsumfang: Projektentwurf, Baugenehmigungsverfahren, Bau und Inbetriebnahme



• Kunde: Ikea

• Baujahr: 2005-2006

• Leistungsumfang: Montage

der Stahlkonstruktion und der technologischen Ausrüstung des Logistiksystems





Referenzen im Bereich Logistiksysteme

PHARMAINDUSTRIE

- Hochregallager, Bosnalijek, Bosnien und Herzegowina, 2005, Montage der Stahlkonstruktion
- Bewegliches Lagerregalsystem für das Labor, Krka-farma d.o.o., Kroatien, 2016, Projekplanung, Lieferung und Montage
- Automatisches Hochregallager, Lek, Polen, 2003, Projekplanung
- Vertriebszentrum für pharmazeutische Produkte, Kemofarmacija, Slowenien, 2003, Projektentwurf
- Lager- und Vertriebszentrum, Salus Slowenien, 2003, Projektplanung des Logistikkomplexes
- Hochregallager, Lek, Slowenien, 2004, Projektplanung und Montage
- Automatisches Hochregallager für Fertigprodukte, Krka, Slowenien, 2006, Projektplanung
- **Regalsysteme**, **Krka**, Slowenien, 2007, Lieferung und Montage von Palettenregalen
- Zwischenlager bewegliches Regalsystem, Lek, Slowenien, 2007. Projektplanung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme
- Vertikales Fördersystem in der neuen Tablettenfabrik, Krka, Slowenien, 2007, Projektplanung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme

- Regale, Krka, Slowenien, 2015, Lieferung und Montage von Palettenregalen
- Lagerregale für das Projekt OTO Rekonstruktion des Pelletwerks 2, Krka, Slowenien, 2016, Lieferung und Montage
- Lagerregale für das Projekt OPTI Erweiterung der Produktionskapazitäten für Sprays, Krka, Slowenien, 2017. Projektplanung und Montage
- Entwurf der Logistiksystemtechnik mit Regal- und Dachkonstruktion mit Fassadenunterkonstruktion, Krka. Slowenien, 2018, Planung und Vorbereitung der Projektdokumentation;
- Technologieplan für das Logistiksystem, Regal- und Dachkonstruktion mit der Fassadenunterkonstruktion. Krka, Slowenien, 2018, Projektplanung und Vorbereitung der Projektdokumentation
- Mehrzwecklager, Krka, Slowenien, 2019, Bau- und Handwerksarbeiten
- Automatisches Hochregallager, Krka, Slowenien, 2020, Projektdokumentation, Lieferung und Montage, Umsetzung und Inbetriebnahme
- Lager- und Vertriebszentrum Darnica, Darnica, Ukraine, 2007, Montage der Stahlkonstruktion
- Automatisches Hochregallager, Krka Rus, Russische Föderation, 2016, Lieferung, Montage und Umsetzung von IT-Unterstützung

Referenzen im Bereich Logistiksysteme

LEBENSMITTELVERARBEITENDE INDUSTRIE AUTOMOBILBRANCHE

- Automatisches Hochregallager und Distributionszentrum, Savushkin produkt, Republik Belarus, 2015, Lieferung und Montage, Umsetzung der IT-Unterstützung
- Automatisches Hochregallager mit Distributionszentrum, Santa Bremor, Republik Belarus, 2020, Planung, Lieferung, Montage, Inbetriebnahme
- Lagerung von Fertigprodukten, Dana, Slowenien, 2005, Projektentwurf für das Logistiksystem
- Lager- und Vertriebszentrum, Ljubljanske mlekarne (Molkereien von Ljubljana), Slowenien, 2006, Technologieentwicklung, Herstellung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme der Ausrüstung sowie monatliche IT-Fernunterstützung
- Zentrallager und Kühllagerung von Lebensmitteln, Mercator Emba, Slowenien, 2009, Projektplanung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme
- Automatisiertes Fördersystem für die Handhabung von dynamischen Regallagern in der Produktion von Jata Emona und **Artex**, Slowenien, 2018, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme
- Lager- und Vertriebszentrum für Fertigprodukte, Lebedjansky, Russische Föderation, 2008, Projektplanung, Abschluss von Bauarbeiten und Installationen

- Betrieb von Bearbeitungslinien, MAZ, Republik Belarus, 2007, Projektplanung und Herstellung von Hebevorrichtungen
- Hebevorrichtungen in der Produktion, MAZ, Republik Belarus, 2008, Montage der Ausrüstung
- Karosserie-Zwischenlager, Avtovaz, Russische Föderation, 2001, Projektplanung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme
- Autofließband, General Motors Blue Ocean, Russische Föderation, 2008. Montage der Ausrüstung

METALLVERARBEITENDE INDUSTRIE

- Lagerung von Fertigprodukten, Gorenje, Slowenien, 2003, Montage der Stahlkonstruktion
- Lagerung von Fertigprodukten, Liv, Slowenien, 2003, Projektentwurf
- Lagerung von Fertigprodukten, Kovinoplastika, Slowenien, 2004, Projektplanung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme
- Lagerung von Fertigprodukten, Filc, Slowenien, 2007. Projektplanung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme
- Kistenlager mit automatischer Förderanlage, Danfoss Trata, Slowenien, 2019, Projektplanung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme
- Blech-Lager, Etra, Slowenien, 2021; Lieferung, Montage und Prüfung

Referenzen im Bereich Logistiksysteme

HANDEL UND SPEDITION

- Entwicklung eines einzigartigen Sortiersystems für Obst und Gemüse bei Lidl, Heilbronn, Deutschland, 2020-
- Automatisiertes Lager- und Vertriebszentrum, Ikea, Russische Föderation, 2006, Montage der Stahlkonstruktion
- Speicherterminal, Intereuropa, Russische Föderation, 2008, Projektplanung und schlüsselfertige Errichtung
- Lager- und Vertriebszentrum, Drogerie Markt, Slowenien, 2003, Projektentwurf
- Lager- und Vertriebszentrum, Mladinska knjiga, Slowenien, 2003, Projektplanung, Überwachung des Wiederaufbaus des Lagers

SONSTIGES

- Automatisches Hochregallager für Spezialcontainer für die Bayerische Oper, Staatliches Bauamt Rosenheim, Deutschland, 2020, Planung, Lieferung, Montage
- Bau eines Schrägaufzugs im Nordischen Zentrum Planica, Sportinstitut Planica der Republik Slowenien, Slowenien, 2014



Wir verfügen über fachliche Kompetenzen, auch die komplexesten Bauvorhaben, sowohl Neubauten als auch Renovierungen zur vollen Zufriedenheit unserer Kunden auf in- und ausländischen Märkten abzuwickeln.

TÄTIGKEITSBEREICHE:

- Wohngebäuden,
- gewerblich genutzte Gebäude und Einrichtungen,
- öffentliche Gebäude und Einrichtungen,
- Hotels und touristische Einrichtungen,
- Sonstiges.

UNSERE LEISTUNGEN:

- Projektierungsleitung von der Idee und vom Projekt zur Besorgung der Baugenehmigung bis zur Detailplanung des Bauvorhabens,
- Anwendung der Konzepte der BIM-Modellierung, der Projektierungsleitung und Errichtung von Anlagen,
- Investitionsberatung in allen Phasen der Investitionsprozesse,
- Bauleitung für alle Anlagentypen mit allen Teilnehmern am Bauvorhaben,
- Planung der Tätigkeiten,
- Überwachung und aktive Leitung der Arbeiten unter Einhaltung der vertraglich vereinbarten Ausführungsfristen,
- Qualitätsüberwachung,
- Überwachung der Einhaltung der Anforderungen des Baugesetzes.



THE LAKES

• Kunde: The Ravengroup, Großbritannien

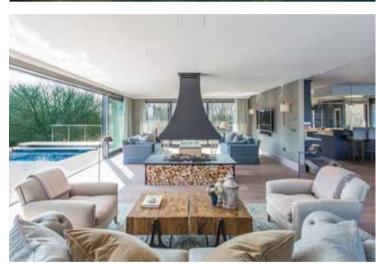
- Baujahr: 2006-
- Leistungsumfang: Errichtung









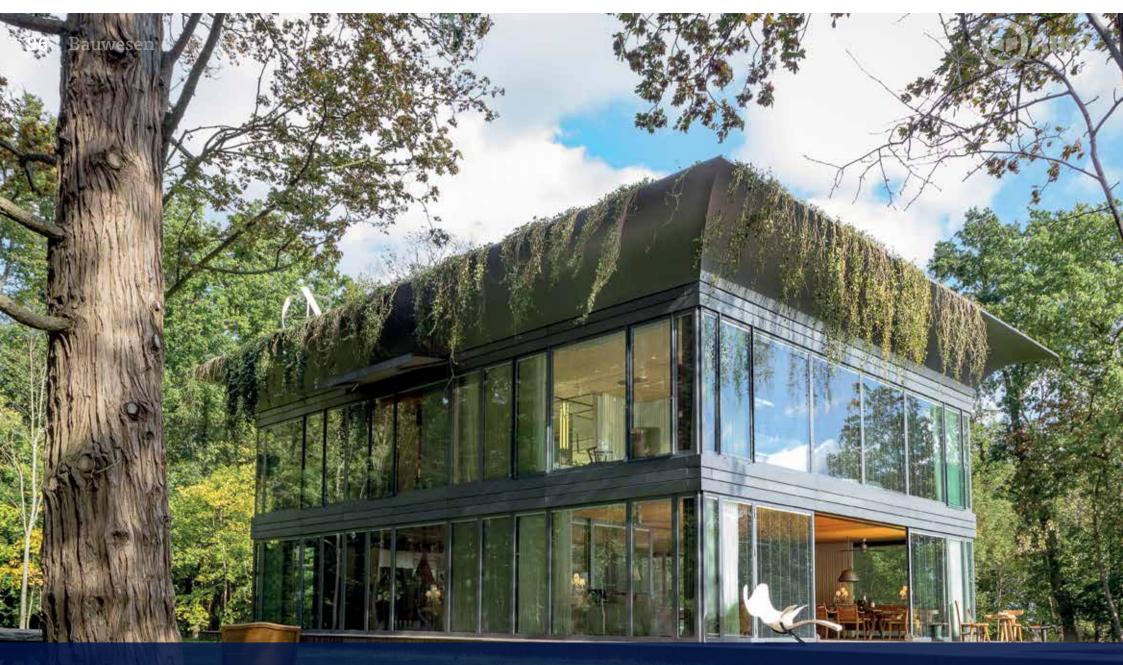












P.A.T.H. VON STARCK MIT RIKO

 Eine Häuserreihe, konzipiert von Philippe Starck und RIKO









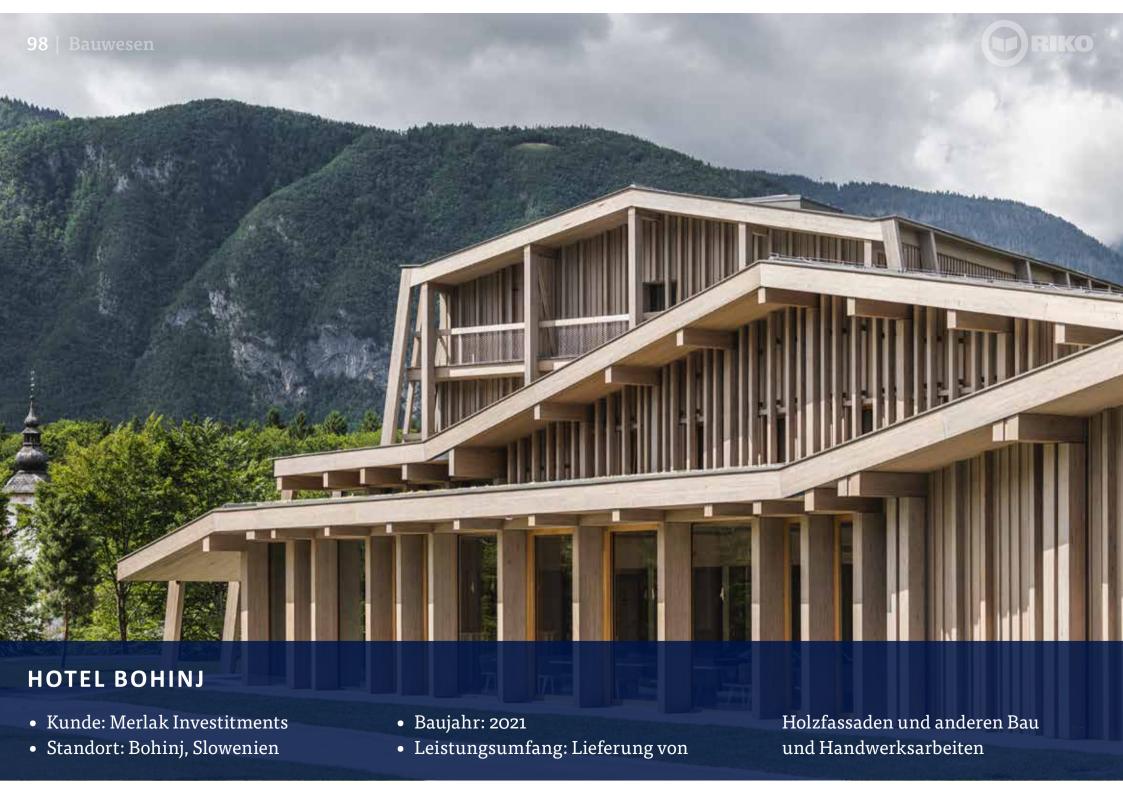








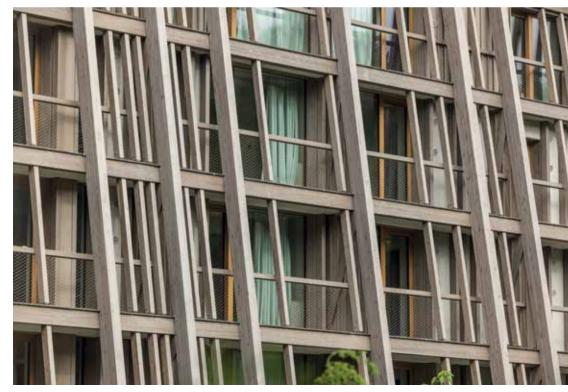














SLOWENIEN-PAVILLON AUF DER EXPO DUBAI 2020

- Kunde: Ministerium für wirtschaftliche Entwicklung und Technologie der Republik Slowenien
- Standort: Dubai, die Vereinigten Arabischen Emirate
- Baujahr: 2020

• Leistungsumfang: schlüsselfertige Errichtung











KINDERGARTEN RIBNICA

- Auftraggeber: Gemeinde Ribnica
- Standort: Ribnica, Slowenien
- Baujahr: 2014

• Leistungsumfang: Schlüsselfertige Errichtung











• Kunde: Hotel Peter I

• Baujahr: 2006

• Leistungsumfang: schlüsselfertige Errichtung



RENOVIERUNG DES HOTELS HISTRION

- Kunde: Bernardin Hotels
- Standort: Portorož, Slowenien
- Baujahr: 2020
- Leistungsumfang: energiesparende Nachrüstung des Hotels, bauliche

und Abbrucharbeiten, Keramik und Tischlerarbeiten, Malerarbeiten, elektrische und mechanische Installationen, Lieferung und Montage von Möbeln, Lieferung von

Zimmerausstattung, Lieferung und Montage von Wellness-Center-Ausstattung und Schwimmbeckentechnik

Referenzen im Bereich des Bauwesens

ÖFFENTLICHE GEBÄUDE

- Kindergarten Vesninka, Minsk, Republik Belarus, 2015
- Kindergarten Ribnica, Slowenien, 2014
- Kindergarten Gozdiček Murska Sobota, Slowenien, 2014
- Erweiterung einer angeschlossenen Schule in Ihan, Gemeinde Domžale, Slowenien, 2016
- Pavillon von Ljubljana Grüne Hauptstadt Europas 2016, Stadtverwaltung Ljubljana, Slowenien, 2016
- Sporthalle Rakek, Gemeinde Cerknica, Slowenien, 2017
- Das Dach des Cankarjev dom, Das Kulturund Kongresszentrum Cankarjev dom, Slowenien, 2018
- Generationenübergreifender Sportkomplex Ribnica, Slowenien, 2022 -
- Konferenzsaal auf dem Wellcome Trust Genome Campus, Großbritannien, 2007
- Slowenien-Pavillon auf der EXPO DUBAI 2020, VAE, 2021

INDUSTRIELLE UND GEWERBLICHE GEBÄUDE UND EINRICHTUNGEN

• NLB-Bürogebäude Šmartinska Finanzabteilung, Nova Ljubljanska Banka d.d., Slowenien, 2016

WOHNHÄUSER UND WOHNSIEDLUNGEN

- The Lakes, Cotswolds, Großbritannien, 2006-
- P. A. T. H. by Starck mit Riko, 2014-
- Alwyne Place, London, Großbritannien, 2017

HOTELS UND TOURISTISCHE **EINRICHTUNGEN**

- Kompleks Kempinski, Minsk, Republik Belarus, 2012
- Les Bordes, Frankreich, 2015
- Dorf Prekmurje, Slowenien, 2017
- Hotel Histrion, Slowenien, 2020
- Hotel Bohinj, Slowenien, 2020
- Renovierung von zwei Villen des Vule Park Hotels, Slowenien, 2023-
- Hotel Peter I., Moskau, Russische Föderation, 2006

SONSTIGES

• Einrichtungen für die Garage von Militärfahrzeugen in der Edvard-Peperka-Kaserne, Ljubljana, Slowenien, 2023 -



Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung im Engineering und in der Lieferung von technologischen Ausrüstungen an renommierte Automobil-, Traktoren-, Eisenbahn- und Flugzeughersteller wurden wir für unsere Kunden zu einem wichtigen strategischen Partner in allen Phasen der Investitionsprojekte.

TÄTIGKEITSBEREICHE

METALLURGISCHE VERFAHRENSTECHNIK:

- Sandgießen von Schwarzmetallen,
- Gravitations-Kokillenguss von Aluminium,
- Aluminiumdruckguss,
- Gießereiwerkzeuge,
- thermische Bearbeitung.

MECHANISCHE VERFAHRENSTECHNIK:

- Werkzeugmaschinen für alle mechanischen Barbeitungsprozesse,
- Bearbeitungszellen für unterschiedliche Bearbeitungszentren,
- Bearbeitungslinien.

VERFORMUNGSPROZESSTECHNIK:

- Schmieden.
- Biegen,
- Richten.
- Kaltziehen,
- Stanzen,
- Verformungswerkzeuge.

SCHWEISSPROZESSTECHNIK:

- Schweißen von Werkstücken mit Schweißautomaten,
- Roboterschweißen.

OBERFLÄCHENSCHUTZVERFAHREN:

- Sandstrahlen,
- Vorbereitung zum Lackieren,
- KTL-Anlagen,
- Lackierungslinien,
- Pulverlackierungsanlagen,
- Galvanisierungslinien.

MONTAGEPROZESSVERFAHREN:

- Montagezellen,
- Montagelinien.

MESSVERFAHRENSTEHNIK, PROZESS- UND PRODUKTKONTROLLE:

- Steuerung und Überwachung von technologischen Parametern,
- geometrische Vermessung mit statistischer Bewertung der Prozessfähigkeit (cpk-Wert) und Maschinenfähigkeit (cmk-Wert),
- Produktprüfung während des Herstellungsprozesses,
- Laborausrüstung und Messsysteme,
- sonstige erforderliche Ausrüstung.

UNSERE LEISTUNGEN:

- Entwicklung neuer Fertigungslinien,
- Projektierung von technologischen Ausrüstungen,
- Erarbeitung der Technologie,
- Fertigung und/oder Lieferung der technologischen Ausrüstungen,
- Montage der Ausrüstungen am Standort des Kunden,
- Inbetriebnahme und Schulung,
- Service & Support während der Gewährleistungszeit,
- Projektmanagement,
- Bereitstellung einer angemessenen Finanzierung



SONDERBEARBEITUNGSZENTRUM ZUR HOCHSERIENFERTIGUNG VON "ACHSZAPFEN"

- Kunde: Volkswagen Sarajevo
- Standort: Sarajevo, Bosnien
- Jahr: 2018

- Dienstleistungen: Technologie, Projektierung, Ausführung, Lieferung und Inbetriebnahme
- Kapazität: 14 Sek./Stk.







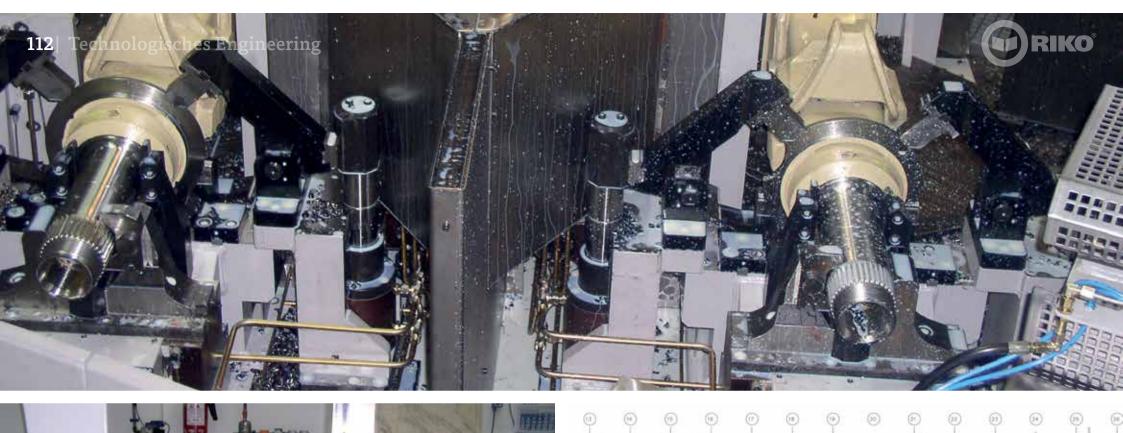


LINIE ZUR KOMPLETTFERTIGUNG VON 12 UNTERSCHIEDLICHEN HINTERACHSGEHÄUSEN

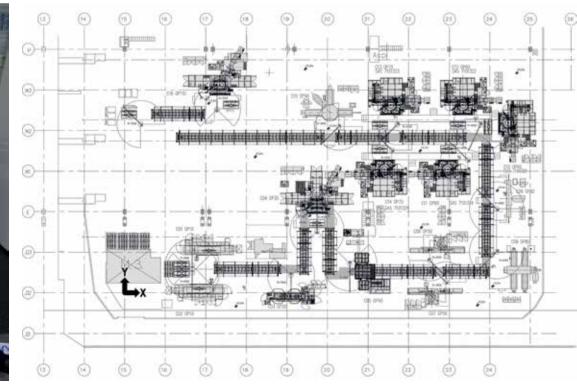
- Kunde: MAZ, Minsk, Republik Belarus
- Auslieferung: 2007
- Leistungsumfang: Technologie,

Projektierung, Ausführung, komplette Lieferung der technologischen Ausrüstung für die Bearbeitung von 12 Typen von Hinterachsgehäusen, Inbetriebnahme

• Kapazität: 8 Stk./Std.









MOTORBLOCK-FERTIGUNGSLINIE

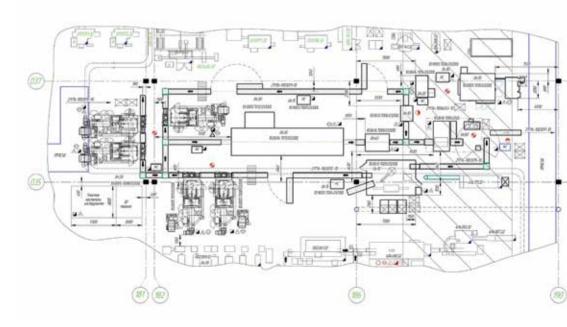
- Kunde: Avtovaz, Togliatti,
 Russische Föderation
- Auslieferung: 2016
- Leistungsumfang:

Technologie, Projektierung, Ausführung, Auslieferung von Bearbeitungszentren, Aufspannvorrichtungen und Technologie, Zwischenoperationstransport, Inbetriebnahme

• Kapazität: 12,5 Stk./Std.









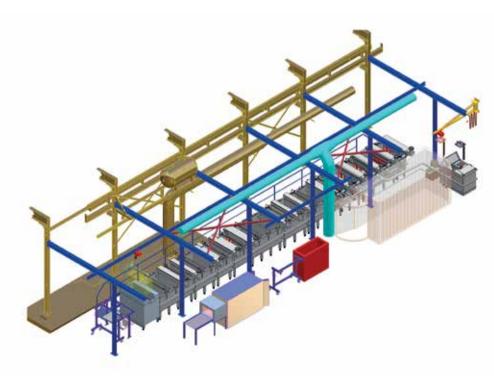
AUTOMATISIERTE UND MANUELL BEDIENTE STRECKE FÜR GALVANISCHES VERZINKEN IN TROMMELN UND AUF EINHÄNGEBÜGELN

- Kunde: MZTK, Minsk, Republik
 Belarus
- Auslieferung: 2016
- Leistungsumfang: Technologie, Lieferung der Ausrüstung zum

Verzinken in Trommeln und auf Einhängebügeln, komplett mit Ausrüstung zur Abwasserreinigung und Prozesswasseraufbereitung, Abnahme und Inbetriebnahme Kapazität: 8 Chargen/Std.
 (automatisierte Strecke); 5 Chargen/ Std. (Manuell bediente Strecke)









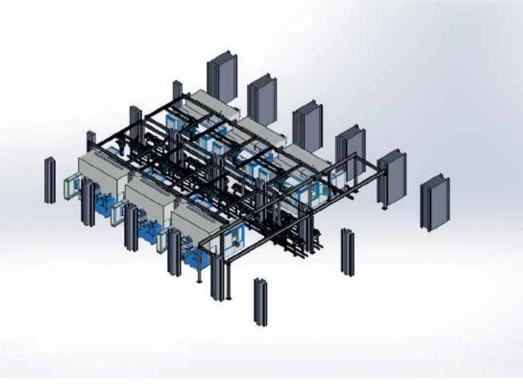
AUTOMATISIERTE LINIE ZUR FERTIGUNG VON DREHGESTELLWIEGEN

- Kunde: Tichwiner Waggonfabrik, Tichwin, Russische Föderation
- Jahr: 2018

- Leistungsumfang: Technologie, Projektierung, Ausführung, Lieferung von Maschinen und des
- Transportsystems, Inbetriebnahme
- Kapazität: ung. 12 Stk./Std.















Referenzliste im Bereich Technologisches Engineering

MECHANISCHE BEARBEITUNGSMASCHINEN

- Lieferung eines Mehrspindel-Bearbeitungszentrums für die Herstellung von Pendellagern, MAZ, Republik Belarus, 2004
- Spezielle Bearbeitungszentren für die Herstellung verschiedener Getriebegehäuse, MAZ, Republik Belarus, 2005
- Linie für die komplette Herstellung von 12 verschiedenen Hinterachsgehäusen (vom Schweißen bis zum fertigen Produkt), MAZ, Republik Belarus, 2005
- Bearbeitungszentren NBH6 und NBH 5 einschließlich der Technologie und eigener SAS-Spannvorrichtungen für die Herstellung von Getriebegehäusen, MAZ, Republik Belarus, 2005
- Horizontale Bearbeitungszentren TCF2.6 für die Komplettbearbeitung von Traktorgetrieben mit einer Leistung von mehr als 150 KW, MTZ, Republik Belarus, 2007
- Lieferung von speziellen Bearbeitungszentren für die Herstellung von Hinterachsgehäusen für Mähdrescher, Gomselmash, Republik Belarus, 2011
- Schleifmaschinen, Gomselmash, Republik Belarus, 2011
- Horizontale Drehmaschine mit automatischem Stangenlader, MAZ, Republik Belarus, 2013
- Vier CNC-Drehmaschinen, Gomselmash, Republik Belarus, 2014
- Spezialisiertes Bearbeitungszentrum für die Großserienfertigung von Achszapfen, VOLKSWAGEN Sarajevo, Bosnien und Herzegowina, 2018

- Drei spezielle Endenbearbeitungszentren mit automatischer Be- und Entladung, GKN, Mexiko, 2016
- Zwei Spezialmaschinen für die Bearbeitung der Endgabeln von Antriebswellen, GKN, Mexiko, 2019
- Lieferung einer Mehrspindelmaschine für die Endbearbeitung von Pendellagern, Avtovaz, Russische Föderation, 2002 und 2006
- Lieferung eines Universalbearbeitungszentrums mit Spannvorrichtungen für die Herstellung von Lenkungsgehäusen, Avtovaz, Russische Föderation, 2003
- Bearbeitungszellen für die Komplettbearbeitung von Aluminium-Getriebe- und Kupplungsgehäusen, Avtovaz, Russische Föderation, 2006
- Linie für die Bearbeitung von Getriebegehäusen, Avtodizel, Russische Föderation, 2007
- Flexible Linie für die Bearbeitung der Motorwelle YAMZ 530, Avtodizel, Russische Föderation, 2008-2011
- Bearbeitungslinie für die Herstellung von 40 verschiedenen Teilen des Dieselmotors YAMZ 530, Avtodizel, Russische Föderation, 2011
- YAMZ 530, Fertigungslinie für die Herstellung von Motorshwungrädern, Avtodizel, Russische Föderation, 2011
- Horizontales Zentrum mit automatischer Be- und Entladung für die Bearbeitung von Vierzylinder-Motorblöcken, Avtovaz, Russische Föderation, 2015
- Horizontale Linie für die Bearbeitung von Vier-Zylinder-Motorblöcken, Avtovaz, Russische Föderation, 2015

Referenzliste im Bereich Technologisches Engineering

- System für die Bearbeitung von Drehgestellstützen und Rahmen für Güterwagen, Waggonwerk Tikhvin, Russische Föderation, 2017
- Modernisierung der Fertigungslinie für die Bearbeitung von Drehgestellstützen für Güterwagen, Waggonwerk Tikhvin, Russische Föderation, 2017
- Modernisierung des Werkes für die Bearbeitung von Drehgestellstützen (Herstellung von anderen Teilen für Güterwagenuntergestelle), Waggonwerk Tikhvin, Russische Föderation, 2018
- Vertikales Zweispindel-Bearbeitungszentrum für die Herstellung von Aluminiumgehäusen für Steuerventile, Volchansk Aggregate Plant, Ukraine, 2012
- Tachella Schleifmaschine, Hydrosila, Ukraine, 2012
- Liebherr-Zahnradbearbeitungszentrum für die Herstellung von hydraulischen Zahnradpumpen, Hydrosila, Ukraine, 2016
- Horizontales Zentrum NBH6 mit SAS-Technologie und Spannvorrichtungen für die mechanische Bearbeitung von Hydraulikpumpenkomponenten, Hydrosila APM, Ukraine, 2017
- Drei horizontale Bearbeitungszentren NBH6, Hydrosila APM, Ukraine, 2018
- Schleifmaschine für Saacke Wälzfräser, Hydrosila, Ukraine, 2018
- Maschine zum Schleifen der beweglichen Teile von Junkers Hydraulikpumpen, Hydrosila MZTG, Ukraine, 2018

 Konstruktion und Fertigung eines speziellen Zweispindel-Zentrums für die Bearbeitung von Kardanwellen-Verbindungsbügeln, Meritor USA,
 Vereinigte Staaten von Amerika, 2019

METALLUMFORMVERFAHREN

- Doppeltwirkende Tiefziehpresse für LKW-Kabinendächer, MAZ, Republik Belarus, 2014
- CNC-Maschine zum Richten von Wellen, Rohren und Profilen, MAZ, Republik Belarus, 2008
- Mechanische Umformpressen für Automobilteile, MAZ, Republik Belarus, 2014
- Mehrachsige Rohrbiegemaschine, AvtoVaz, Russische Föderation, 2014
- Gardabani Getriebewellen-Richtmaschine, Hydrosila, Ukraine 2010

AUSRÜSTUNG FÜR DIE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG - SANDSTRAHLEN

• Rollenbahn-Strahlanlage für Bleche und Profile, MZTK Republik Belarus, 2008

Referenzliste im Bereich Technologisches Engineering

• Sandstrahlkammer für Turbinenschaufel-Gussteile, Turboatom, Ukraine, 2012

GERÄTE ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG - BESCHICHTUNG

- Anlage zur Beschichtung von Dieselmotoren und verschiedenen Automobilkomponenten, Avtodizel, Russische Föderation, 2011
- Linie für die Beschichtung verschiedener Hydraulikkomponenten, Hydrosila TETIS, Ukraine, 2016

AUSRÜSTUNG FÜR DIE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG - VERZINKUNG

- Automatische Verzinkungsanlage für die Verzinkung von Gehängen und Trommeln, MZKT, Republik Belarus, 2016
- Automatisierte und manuell gesteuerte Trommel- und Gestellverzinkungsanlagen, MZKT, Republik Belarus, 2016
- Mechanisierte Hartverchromungsanlage für Hydraulikkomponenten, Niva-Holding, Republik Belarus, 2017
- Roto-Trommelanlage für die Verzinkung von Befestigungsmaterial, Belzan, Russische Föderation, 1998
- Phosphatbeschichtungsanlage, Avtovaz, Russische Föderation, 2000

WÄRMEBEHANDLUNGSANLAGEN

 Maschine zum vertikalen Induktionshärten und Anlassen von Wellen (bis zu drei Meter lang), Rostselmash, Russische Föderation, 2018

SPEZIELLE LÖSUNGEN

- Linie für die Herstellung von verschiedenen Wellen, Achsen und Zahnrädern, MTZ, Republik Belarus, 2012
- Fertigungslinie für Metallspülkästen (Schweißen und Biegen von Zylindern), GMZ, Republik Belarus, 2014
- Vorrichtung zum Drehen von Blechpaketen, Avtovaz, Russische Föderation, 2015
- Roboterschweißen von verschiedenen Werkstücken für die Automobilindustrie, Avtovaz, Russische Föderation, 2014
- Manipulatoren für die Innenlackierung von Waggons,
 Waggonwerk Tikhvin, Russische Föderation, 2019

GIESSEREITECHNIK

 Niederdruck-Spritzgießzelle LPM Modell BPS 650 SX mit LPM-Sets und Werkzeugen, Hydrosila, Ukraine, 2018



Fortgeschrittene digitale Technologien ermöglichen es, bestehende Geschäftsmodelle zu ändern und neue zu entwerfen, Produkte und Dienstleistungen zu entwickeln, die Effizienz und Wettbewerbsfähigkeit der Wirtschaft zu steigern und zu einer breiteren sozioökonomischen Entwicklung beizutragen.

TÄTIGKEITSBEREICHE:

- Lagerverwaltung,
- Logistik und Transport,
- Umweltschutz,
- intelligente Städte.

UNSERE LEISTUNGEN:

- Beratung und Unterstützung,
- Entwicklung eines umfassenden Konzepts,
- Durchführbarkeitsstudie,
- Optimierung der Geschäftsprozesse,
- Projektmanagement,
- Bereitstellung geeigneter Lösungen und Geräte,
- Schulung der Mitarbeiter des Kunden,
- Kundenbetreuung.





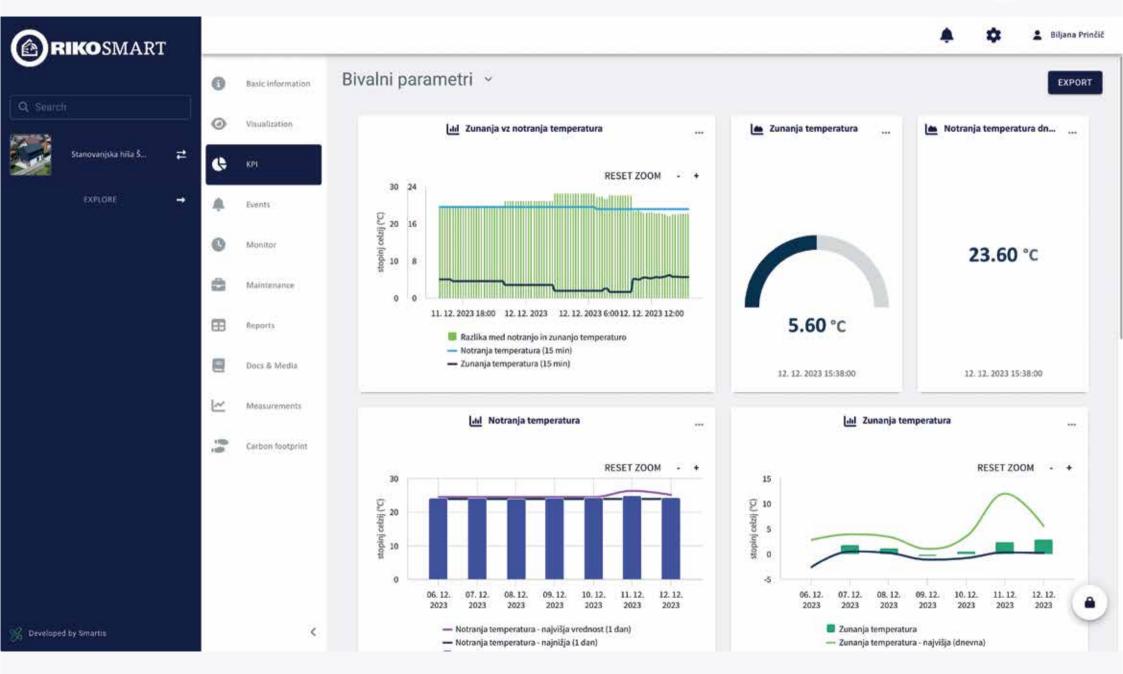
PILOTPROJEKT AM BEISPIEL DER GEMEINDE KRANJ

- Standort: Gemeinde Kranj, Slowenien
- Baujahr: 2020
- Leistungsumfang: Analyse der bestehenden Informations und Kommunikationsinfrastruktur, Entwicklung technischer und funktionaler Spezifikationen für die Einrichtung einer digitalen Plattform, Definition der Methode und der Standards für die Datenerfassung

und den Datenaustausch, Definition und Implementierung der Daten-Cloud-Lösung, Installation der fortschrittlichen primären Infrastruktur (Umweltsensoren, intelligente Wasser-, Gas-, Stromzähler und Verkehrszähler, Telekommunikationsinfrastruktur), Definition der Datenverwaltungsmethode und ihrer Attribute (Zugänglichkeit, Sicherheit, Aufbewahrungszeit,

Aktualisierungsrate usw.), Installation der Software des Pilotprojekts, Definition des Zugangs zu den Daten der Anwendungslösung des Pilotprojekts, Definition und Entwicklung von Benutzeranwendungen und Entwicklung des digitalen Zwillings des intelligenten Viertels in Mlaka





Referenzliste im Bereich digitale Technologien

- Pilotprojekt Smart Mlaka (Siedlung), Kranj, Slowenien, 2020
- RikoRent, Entwicklung eines Tools zur Verwaltung von Anlagevermögen, 2023
- Riko WMS, Lagerverwaltungslösung mit AR-Lagerübersicht, 2023
- RikoSmart, ein digitaler Zwilling mit integrierter BIM-Gebäudeinspektion und Energieeffizienzanalyse, 2023
- RikoMes, ein künstliches Intelligenzsystem zur Optimierung der Produktion basierend auf prädiktiven Bedarfsanalysen, 2023



Mit Werten zu neuen Haltungen

Alle Operationen und Aktivitäten von Riko basieren auf einem gut definierten Bündel von Grundwerten, was sich in einem System niederschlägt, das Nachhaltigkeit in jeder Hinsicht und in jeder Phase des Projekts entwickelt und unterstützt.

VERANTWORTUNG

Wir bieten unseren Mitarbeitern auch die Möglichkeit der persönlichen Weiterentwicklung und Kreativität bei der Arbeit, indem wir ihre Ambitionen unterstützen und sie beruflich weiterentwickeln. Die meisten Projekte müssen viele Parteien und Beteiligte zusammenbringen und verbinden, daher bemühen wir uns gewissenhaft um die Zufriedenheit und den Erfolg aller Beteiligten. Wir wollen in jeder Hinsicht nachhaltig handeln, deshalb stellen wir die Verantwortung für die Umwelt immer in den Mittelpunkt unseres Handelns. Unsere Philosophie schwört auch auf gelebtes Engagement für die Umwelt bei Geschäftskontakten sowie bei der Unterstützung sozialer, kultureller und anderer Bereiche, die für die Gesamtentwicklung und ein reiches Leben in jeder Hinsicht wichtig sind.

ZUSAMMENARBEIT

Eine tatige geschaftliche und partnerische Zusammenarbeit zum grostmoglichen Nutzen fur alle Beteiligten und zur koordinierten Durchfuhrung der Projekte unter Anwendung der geeignetsten Methoden und innovativen Vorgehensweisen sind die entscheidendsten Elemente unserer Unternehmensstrategie.

WUR7FLN UND FLÜGFL

Trotz der standigen grenzuberschreitenden Erweiterung unserer Tatigkeit bleiben wir fest verankert in unserer lokalen Umwelt. Wir folgen dieser alten Weisheit, dass man Flugel braucht, um zu fliegen, aber Wurzeln, um nicht den Boden zu verlieren. Dementsprechend verstehen und formen wir unser Unternehmen als den Hohepunkt einer Tradition, die unsere Geistesund Arbeitskultur mit den dazugehorigen Werten mitgestaltet hat.





Das Škrabec-Gehöft in Hrovača ist der Geburtsort von Pater Stanislav Škrabec (1844–1918), einem der bedeutendsten Sprachwissenschaftlern und Slowenisten des 19. Jahrhunderts sowie Begründer der Theorie des "Performativs" bzw. der "Performativität". Über zwei Jahrhunderte lang lebten und arbeiteten hier Generationen der Familie Škrabec. Heute ist der erweiterte Gehöftkomplex eine soziale Begegnungsstelle und ein Ort, an dem Tagungen, Seminare, Ausstellungen und Debatten auf höchster Ebene organisiert werden, eine – voller spannender Aufforderung – sorgfältig und aufrichtig zustande gekommene Verschmelzung der Tradition und Vision.

















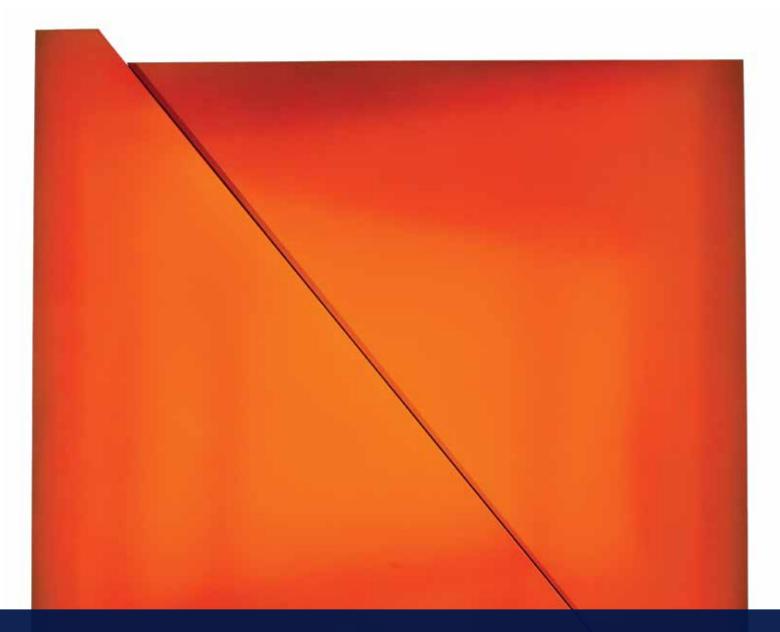












Die Riko-Kunstsammlung besteht aus mehr als 300 Gemälden und Statuen von vielen der wichtigsten slowenischen Künstler des 20. und 21. Jahrhunderts. Die Sammlung wird ständig aktualisiert und um neue Namen und Kunstwerke erweitert. Wir sind bestrebt, eine umfassende Sammlung sorgfältig aufzubauen und als Eigentümer und Förderer eine klare Sammlungs- und Kuratorenpolitik zu verfolgen, die auch Stipendienprogramme umfasst, um um ein positives und förderliches künstlerisches Umfeld zu schaffen.

























Riko ist stolzer Mitbegründer und einer der Hauptsponsoren der Stiftung des Paters Stanislav Škrabec, die junge Studenten der slowenischen und slawischen Studien und der klassischen Philologie unterstützt und wissenschaftliche Forschung im Zusammenhang mit der Slowenischen Sprache fördert. Zusammen mit dem Preis für besondere Leistungen auf dem Gebiet der slowenischen Sprachwissenschaft, der alle zwei Jahre verliehen wird, sind wir zu einem Bezugspunkt nicht nur für die slowenische, sondern auch für die europäische Slawistik geworden.



































