

Certifikace systému managementu podle IRIS - ISO/TS 22163 (International Railway Industry Standard)

S ohledem na specifické požadavky železničního průmyslu na systém managementu kvality dodavatelů a jejich harmonizaci, byly požadavky normy ISO 9001 doplněny mezinárodní pracovní skupinou expertů pro sektor železničního průmyslu (UNIFE) a vydány souhrnně jako norma ISO/TS 22163. Pracovní skupina, inicializovaná **UNIFE** (Association of the European Rail Industry) je podporována operátory, systémovými integrátory a výrobci zařízení pro železnici.

ISO/TS 22163 specifikuje požadavky na systém managementu kvality výrobců komponent pro železniční průmysl. Zahrnuje v plném rozsahu požadavky ISO 9001 a další zvláštní požadavky na systém managementu kvality, které jsou požadovány integrátory a provozovateli na železnici.

Využívá se při certifikaci pro nezávislé posouzení schopnosti organizace plnit požadavky ISO/TS 22163, zákazníků, požadavky předpisů a vlastních požadavků stanovených pro efektivní fungování všech procesů a neustálého zlepšování systému managementu kvality.

Norma obsahuje i pokyny pro její praktickou aplikaci

- Dodavatelé nemusí zveřejňovat citlivé informace o svém podnikání. Výsledky auditů jsou důvěrné a ochráněné;
- Schvalování certifikačních orgánů pro provádění certifikací je transparentní a jasné a UNIFE uznalo jako způsobilé pro tyto účely jen omezené množství velmi kvalifikovaných certifikačních autorit;
- Rozsah auditu je přesně daný podle velikosti organizace a množství poboček;
- ISO/TS 22163 je založená na struktuře ISO 9001 a je doplněn o požadavky specifické pro potřeby železničního průmyslu, jako např. projektový management v rámci návrhu a vývoje, management rizik, RAMS, LCC;
- Norma ISO/TS 22163 obsahuje:
 - * Povinné požadavky vyjádřené slovem „musí“
 - * Doporučené požadavky pro zvýšení úrovně vyspělosti systému vyjádřené výrazem “měl by“

Metodologie posuzování

- Výsledky auditu jsou vyhodnocovány podle úrovně plnění, nejedná se o hodnocení na principu dobrý/špatný;
- **Některé požadavky mají status „knock out“, tzn. jejich neplnění má za následek nemožnost podstoupit samotný audit**
- Využívá se stupnice hodnocení 0-4 pro měření úrovně vyspělosti

Certifikace systému managementu podle IRIS (International Railway Industry Standard)



Přínosy certifikace systému managementu kvality podle IRIS - ISO/TS 22163

- Úspěšná implementace ISO/TS 22163 vytváří situaci win-win pro všechny zúčastněné strany, výrobce zařízení, systémové integrátory, provozovatele a obchodní partnery. Výstupy integrovaného systému pracují pro všechny;
- Uznání certifikace podle ISO/TS 22163 zahraničními zákazníky;
- Preferování prevence vad a snižování variability a ztrát v dodavatelském řetězci;
- Identifikace, řízení a neustálé zlepšování procesů realizovaných v organizaci (procesy zaměřené na vývoj produktu, procesy nakupování, procesy údržby a servisu a procesy managementu);
- Uplatňování moderních metod a nástrojů pro řízení organizace a kvality poskytovaných produktů;
- Garance stability výrobního procesu a tím i stabilní a vysokou kvalitu poskytovaných produktů zákazníkům;
- Prokázání vhodnosti, účinnosti a efektivnosti vybudovaného systému managementu kvality třetí nezávislou stranou;
- Objektivita a průhlednost jsou garantovány využitím schváleného a nezávislého certifikačního orgánu uznávaného železničním průmyslem;
- Certifikát ISO/TS 22163 nahrazuje individuální audity druhou stranou nejméně od 4 nejvýznamnějších výrobců (Alstom Transport, AnsaldoBreda, Siemens Transportation systems a Bombardier Transportation)

Certifikaci systému managementu pro železniční průmysl dle normy ISO/TS 22163 provádí IQNET partner DQS Deutsche Gesellschaft zur Zertifizierung von Managementsystemen GmbH. Certifikaci provádějí schválení auditoři CQS podle DQS postupů a DQS vydává pro naše zákazníky certifikát DQS.

Adresa

CQS

Prosecká 412/74
190 00 Praha 9 - Prosek

Kontaktní osoby

Vedoucí certifikačního orgánu CQS

Ing. Jana Olšanská jolsanska@cqs.cz

Vás může informovat o certifikačních postupech CQS, podmínkách certifikace a technických záležitostech v průběhu certifikace

Tajemník certifikačního orgánu CQS

Ing. Lenka Šardziková sardzikova@cqs.cz

Vás může informovat o certifikačních postupech CQS, administrativních a organizačních záležitostech v průběhu certifikace