



Osebna izkaznica

Področja delovanja | Akreditacije | Priznanja in mednarodno
sodelovanje | Pooblastila | Kontaktne osebe



SIQ Ljubljana je strokovna, neodvisna, nepristranska in neprofitna institucija, ki nudi celovite storitve certificiranja, kontrole, preskušanja, kalibriranja, validiranja, preverjanja in izobraževanja.

Delovanje SIQ Ljubljana upravlja in nadzira Svet SIQ. Nadzor nad certifikacijskimi sistemi, ki jih vodi SIQ Ljubljana, je v pristojnosti Upravnega odbora certificiranja. V upravnih organih instituta so predstavniki zainteresiranih javnih, gospodarskih, industrijskih in drugih združenj, ki predstavljajo interese odjemalcev storitev instituta.





Naziv:	Slovenski institut za kakovost in meroslovje, Ljubljana
Kratek naziv:	SIQ Ljubljana
Naziv v angleškem jeziku:	Slovenian Institute of Quality and Metrology, Ljubljana
Naslov:	Mašera-Spasičeva ul. 10, 1000 Ljubljana
Telefon:	Tajništvo: (01) 4778 100, Recepcija: (01) 4778 000
E-pošta:	info@siq.si
Spletna stran:	www.siq.si
Ustanovitev:	1964
Registracija zavoda:	Prva registracija: 199210779 / 1993-01-29 Prenos registracije v centralni register: 199308050 / 1996-11-15 Registracijski organ: Okrožno sodišče v Ljubljani
Registracija raziskovalne organizacije:	Številka in datum registracije: 26 / 1993-07-07 Registracijski organ: Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije
Matična številka:	5700108000
ID za DDV:	SI23509678
Banka:	NOVA LJUBLJANSKA BANKA, Trg republike 2, 1000 Ljubljana
S.W.I.F.T.:	LJBASI2X
IBAN:	SI56 0292 0001 2897 988

Poslanstvo

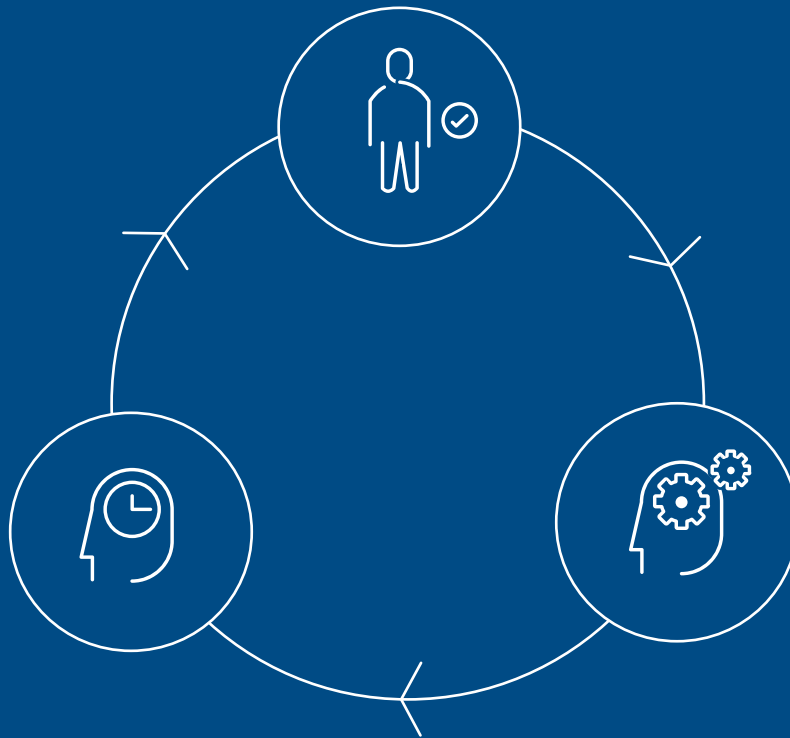
Potrjujemo skladnost.
Posredujemo znanje.
Gradimo zaupanje.

Vizija

Biti vodilni v regiji na ključnih področjih delovanja, ponuditi najširši nabor storitev na enem mestu in postati prva izbira za partnerje in vrhunske kadre.

Konkurenčna prednost

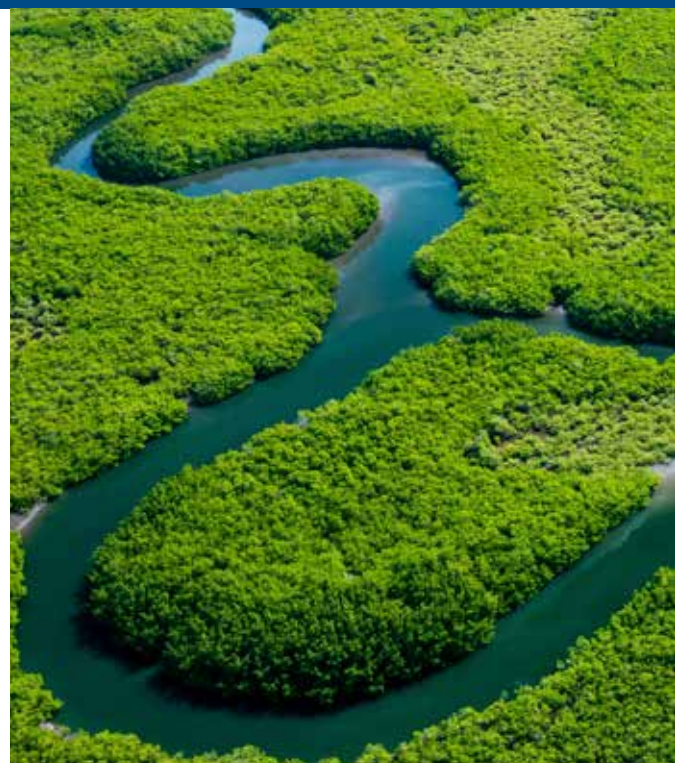
S predano ekipo vrhunskih strokovnjakov že več kot šestdeset let zagotavljamo storitve najvišje vrednosti.



Vrednote

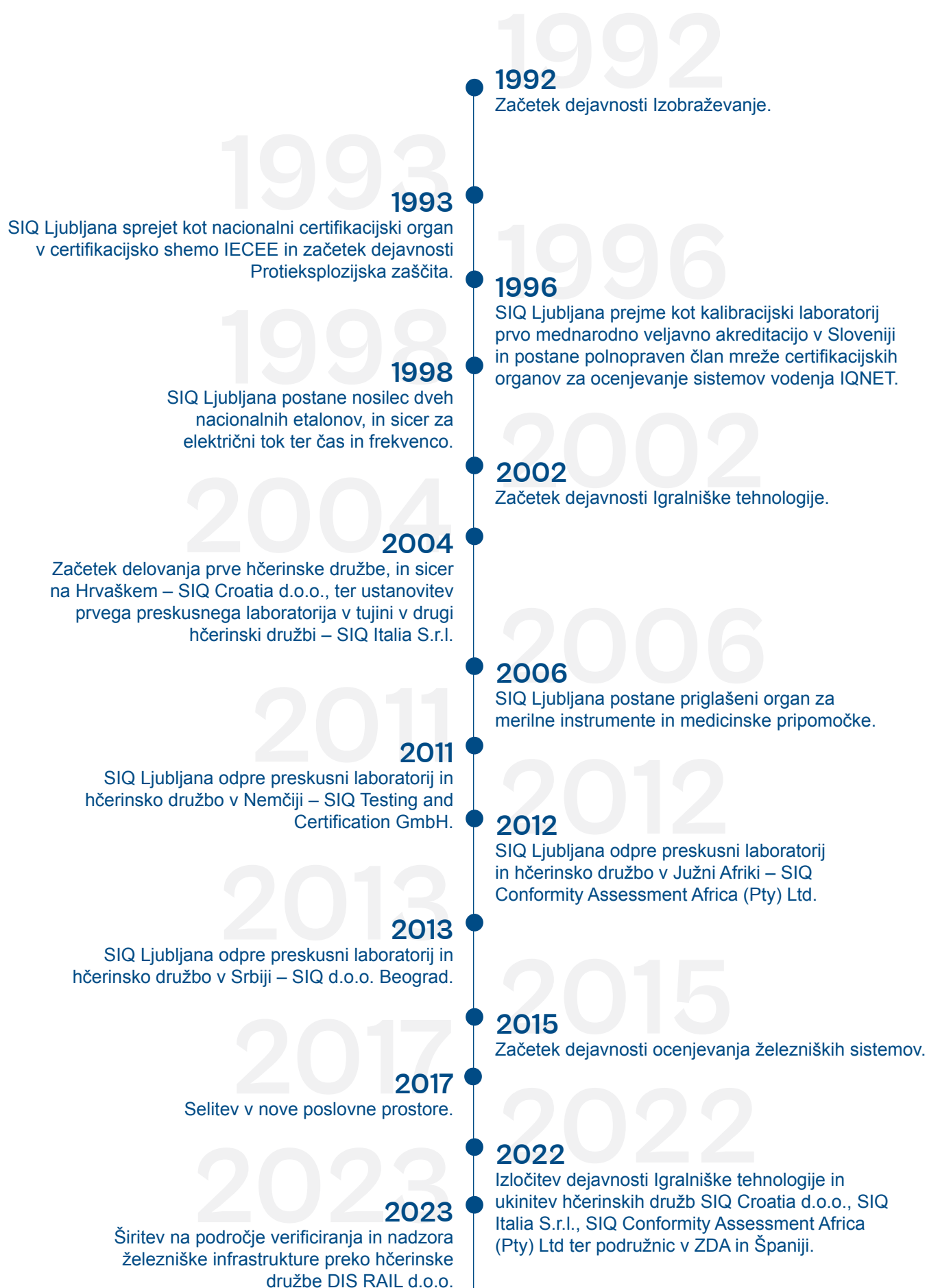
Pri izpolnjevanju poslanstva in doseganju zastavljenih ciljev nas vodijo naslednje ključne vrednote:

- **Strokovnost** | Znanje, natančnost in zanesljivost.
- **Neodvisnost in nepristranskost** | Popolna strokovna neodvisnost in enakovreden pristop do partnerjev in projektov.
- **Integriteta** | Celovitost, skladnost, pristnost, poštenost in verodostojnost.
- **Pripadnost** | Zavzetost, odzivnost in timsko delo.
- **Inovativnost** | Nenehno izboljševanje. Videti rešitve tam, kjer jih drugi ne. Razvoja naravnost.



Mejniki v razvoju





Področja delovanja

Varnost in elektromagnetika

Preskušamo in certificiramo elektrotehnične proizvode, pri čemer ugotavljamo in potrjujemo skladnost z varnostnimi zahtevami, zahtevami za vplive okolja, elektromagnetno združljivost, radijski spekter, protieksplzijsko zaščito in energijsko učinkovitost ter zahtevami za druge fizikalne lastnosti. Nadzorujemo proizvodne lokacije in pošiljke ter pridobivamo mednarodne certifikate.

Ocenjevanje sistemov vodenja

Podjetjem in drugim organizacijam nudimo storitve ocenjevanja in certificiranja sistemov vodenja ter izdajamo certifikate in druge listine o ustreznosti. Ocenjevanje in certificiranje sistemov vodenja organizacij izvajamo glede na izbrane referenčne dokumente, kot so priznani mednarodni standardi.

Meroslovje

Izvajamo kalibracije, overjanje oz. kontrolo in vzdrževanje merilnih instrumentov. Smo nosilec nacionalnih etalonov za električne veličine ter čas in frekvenco. Delujemo kot priglašeni organ po direktivi o merilnih instrumentih. Z ostalimi evropskimi nacionalnimi meroslovnimi instituti v okviru raziskovalnih projektov EU sodelujemo pri razvoju novih metod merjenja, izdelavi standardov in nudimo pomoč ostalim laboratorijem pri razvoju njihovih zmogljivosti. Izdelujemo tudi merilne instrumente in izobražujemo na področju meroslovne znanosti.

Izobraževanje

V odprtih in zaključenih skupinah organiziramo seminarje, delavnice, tečaje, usposabljanja, konference, posvete in coachinge. Ponujamo več kot 300 različnih izobraževalnih programov. Z njimi pokrivamo vsa tista praktična in uporabna znanja, ki jih zaposleni potrebujejo za ustrezno in učinkovito opravljanje svojega dela in so vezana na sisteme vodenja, upravljanja s človeškimi viri, veljavno domačo in evropsko tehnično zakonodajo, tehnična vprašanja in normativne vidike, povezane s preskušanjem proizvodov, kalibracijo, ocenjevanjem, certificiranjem in kontrolo.

Preverjanje informacijskih tehnologij

Nudimo celovite izvedbe različnih varnostnih pregledov proizvodov, aplikacij in infrastrukture. Storitve pregledov nadgradimo tudi z možnostjo izvedb različnih tipov presoj in revizij informacijskih sistemov ter na tak način zaokrožimo ponudbo za različna podjetja in organizacije.

Naš nabor storitev obsega penetracijske teste zunanje infrastrukture, notranje infrastrukture, spletnih aplikacij in mobilnih aplikacij, preverjanja brezžičnega omrežja, varnostne preglede povezljivih naprav (IoT) ter zagotavljanje skladnosti po standardih za povezljive naprave (IoT).

Obseg dejavnosti

Status priglašenega organa SIQ Ljubljana

Priglašeni organ št. 1304 za:

- Direktivo o elektromagnetni združljivosti (2014/30/EU – EMC),
- Direktivo o varnosti strojev (2006/42/ES – MD),
- Direktivo o medicinskih pripomočkih (93/42/EGS – MDD)*,
- Uredbo o medicinskih pripomočkih ((EU) 2017/745 – MDR),
- Direktivo o opremi in zaščitnih sistemih, namenjenih za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah (2014/34/ EU – ATEX),
- Direktivo o radijski opremi (2014/53/EU – RED),
- Direktivo o emisiji hrupa v okolje (2000/14/ES – Noise),
- Uredbo o gradbenih proizvodih (Uredba EU št. 305/2011 – CPR),
- Direktivo o merilnih instrumentih (2014/32/EU – MID),
- Direktivo o interoperabilnosti železniškega sistema v Evropski uniji (2016/797).

**Od 26. maja 2021 priglašeni organi, imenovani v skladu z Direktivo 93/42/EGS, ne morejo več izdajati novih certifikatov v skladu z navedeno direktivo, ampak jim je dovoljeno samo izvajanje dejavnosti nadzora za certifikate, veljavno izdane v skladu z navedeno direktivo v prehodnem obdobju, kot je določeno v členu 120 Uredbe (EU) 2017/745.*

Status priglašenega organa DIS RAIL

Priglašeni organ št. 2508 za:

- Direktivo o interoperabilnosti železniškega sistema v Evropski uniji (2016/797).

Obseg delovanja po posamezni direktivi je objavljen v bazi NANDO Evropske unije na spletnem naslovu:

<https://webgate.ec.europa.eu/single-market-compliance-space/#/notified-bodies>.



Preskušanje proizvodov

Varnost

- Preskušanje električnih, mehanskih, termičnih, ergonomskih, sevalnih in kemičnih nevarnosti
- Preskušanje funkcionalne varnosti
- Preskušanje kibernetske varnosti
- Merjenje emisij hrupa v okolje in vibracij strojev

Elektromagnetna združljivost

- Preskušanje elektromagnetne združljivosti (emisija, odpornost)
- Merjenje izpostavljenosti elektromagnetnim poljem

Radijski spekter

- Merjenje uporabe frekvenčnih pasov in lastnosti radijskih signalov

Vplivi okolja

- Preskušanje mehanskih izpostavitvev: preskusi vibracij, udarcev in prostega pada
- Preskušanje klimatskih izpostavitvev: temperaturne izpostavitve, izpostavitve na vlago, preskušanje odpornosti na prah, preskušanje v slani atmosferi
- Preskušanje stopnje zaščite ohišja pred vdorom trdnih snovi, pred vdorom vode in proti mehanskim udarcem

Protieksplzijska zaščita

- Preskušanje opreme, namenjene za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah

Energijska učinkovitost

- Merjenje porabe energije in moči v stanju pripravljenosti

Fizikalne lastnosti

- Merjenje fotometričnih lastnosti
- Merjenje laserskega sevanja

Certificiranje proizvodov, procesov in storitev

Certificiranje proizvodov

- Certifikacija proizvodov na podlagi tipskega preskusa (shema tipa 1b), kjer izdajamo:
 - certifikat IECEE (CB Test Certificate, E3 Statement of Test Results, Component Certificate of Conformity, Aspect Certificate of Conformity), kot član mednarodne sheme IECEE;
 - certifikat SIQ o ustreznosti.
- Certifikacija proizvodov v okviru sheme IECEx (shema tipa 5), kjer izdajamo:
 - certifikat IECEx (IECEx Certificate of Conformity), kot član mednarodne sheme IECEx.
- Certifikacija proizvodov z rednim nadzorom proizvoda in proizvodnega procesa (shema tipa 5), kjer izdajamo:
 - licence za skupne evropske certifikacijske znake »ENEC«, »ENEC+«, »CCA EMC«, kot član evropskega združenja ETICS;
 - listino NTR, kot član sporazuma CCA (CENELEC Certification Agreement) evropskega združenja ETICS;
 - licence za certifikacijske znake »SIQ«, »SIQ Type Approved« in »SIQ Medical Approved«.

Certificiranje storitev

- Certifikacija kvalificiranih storitev zaupanja (shema tipa 6), kjer izdajamo:
 - certifikat eIDAS (potrdilo o ustreznosti) po Uredbi (EU) št. 910/2014 o elektronski identifikaciji in storitvah zaupanja za elektronske transakcije na notranjem trgu.

Kontrolne storitve

Kontrola protieksplzijske zaščite

- Kontrole na področju opreme, ki se uporablja v potencialno eksplozivnih atmosferah

Kontrola merilnih instrumentov

- Kontrola merilnikov tlaka v pnevmatikah
- Kontrola merilnikov krvnega tlaka
- Kontrola meril za merjenje izpušnih plinov vozil

Kontrola na področju železnic

- Kontrola postopka upravljanja s tveganji in rezultat njegove uporabe

Certificiranje sistemov vodenja

Izvajamo certifikacijo različnih sistemov vodenja. Naši presojevalci in izvedenci obvladujejo širok nabor znanj za številne proizvodne in storitvene dejavnosti. Za organizacije z več sistemi vodenja izvajamo integrirane presoje.

Nudimo storitve ocenjevanja in certificiranja sistemov vodenja po:

- standardu ISO 9001 (sistem vodenja kakovosti),
- standardu ISO 14001 (sistem ravnanja z okoljem),
- shemi EMAS (shema okoljskega vodenja in presojanja – Uredba (EU) 1221/2009 in spremembe uredbe),
- standardu ISO 50001 (sistem upravljanja z energijo),
- standardu ISO 45001 (sistem vodenja varnosti in zdravja pri delu),
- standardu SA 8000 in specifikaciji SR 10 (družbena odgovornost),
- standardu ISO 9001 vključujoč HACCP, sistemu HACCP in standardu ISO 22000 (sistem vodenja varnosti živil) ter družini standardov IFS (International Food Standard), IFS Logistic, BRC Global Standard for Food Safety,
- GMP/DPP za proizvajalce prehranskih dopolnil – Food Supplements Europe Guide to Good Manufacturing Practice for Manufacturers of Food Supplements,
- standardu ISO 55001 (sistem upravljanja premoženja),
- standardu ISO/IEC 27001 (sistem vodenja varovanja informacij),
- standardu ISO/IEC 20000-1 (sistem vodenja informacijskih storitev),
- standardu ISO 22301 (sistem vodenja neprekinjenosti poslovanja),
- standardu ISO/IEC 27018 (pravila za varovanje osebnih podatkov v javnih oblakih),
- standardu ISO/IEC 27017:2015 (pravila obnašanja pri nadzoru varnosti informacij za storitve v oblaku),
- standardu ISO/IEC 27701:2019 (sistem upravljanja informacij o zasebnosti),
- standardu ISO 13485 (sistem vodenja kakovosti na področju medicinskih pripomočkov),
- standardu ISO 15378 – Primarni embalažni materiali za zdravila – Posebne zahteve za uporabo ISO 9001:2015 v povezavi z dobro proizvodno prakso (DPP),
- modelu KzP (kakovost za prihodnost vzgoje in izobraževanja),
- standardu ISO 22716 (kozmetika – smernice za dobro proizvodno prakso),
- uredbah Sveta EU št. 333/2011, 715/2013 in 1179/2012 o merilih za določitev, kdaj določene vrste odpadnih kovin prenehajo biti odpadki na podlagi Direktive 2008/98/ES Evropskega parlamenta in Sveta EU,
- standardu EN 15224 (sistem vodenja kakovosti – zdravstvene storitve),
- standardu ISO 28000 (specifikacija za sisteme vodenja varnosti za dobavno verigo),
- standardu NATO AQAP-2110 – NATO zahteve za zagotavljanje kakovosti za razvoj in proizvodnjo, izdaja D, verzija 1, junij 2016,
- standardu ISO 37001 (sistem vodenja za preprečevanje korupcije),
- standardu ISO/IEC 33061 (procesni ocenjevalni model procesov življenjskega cikla programske opreme).

Validiranje in preverjanje

Izvajamo aktivnosti validacijskega in verifikacijskega organa za:

- **preverjanje poročil o emisijah toplogrednih plinov** po Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2018/2067 z dopolnitvami, in Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2018/2066 z dopolnitvami ter Delegirani uredbi (EU) 2019/331 z dopolnitvami;
- **preverjanje točnosti dokumentacije** in izjave o skladnosti za fluorirane toplogredne pline skladno z Uredbo (EU) 2024/573;
- **preverjanje trajnostnih poročil** po standardih GRI (Global Reporting Initiative);
- **preverjanje ogljičnega odtisa** (ISO 14064-3) oz. izračun ogljičnega odtisa (standardi ISO 14064-1, ISO 14064-2 in ISO 14067 ter protokol GHG).

Kalibriranje

Nudimo storitve kalibriranja tako v laboratoriju kot na lokaciji naročnika po sledečih področjih:

- Elektriške veličine
- Čas in frekvenca
- Dimenzionalne veličine
- Mehanske veličine
- Akustične veličine
- Optične veličine
- Temperatura, vlaga in termo-fizikalne lastnosti

Izobraževanje

S specifičnimi strokovnimi izkušnjami prispevamo k razvoju izdelkov in storitev, urejenemu, varnemu ter učinkovitemu poslovanju.

Programski sklopi izobraževanj

Trajnostni razvoj | Kakovost | Proizvodnja | Tehnična zakonodaja | Avtomobilska industrija | Medicinski pripomočki in promet z zdravili | Laboratoriji in kontrolni organi | Okolje | Energija | Varnost in zdravje pri delu | Varovanje informacij in neprekinjeno poslovanje | Varna živila | Kakovost v zdravstvu | Kakovost v vzgoji in izobraževanju | Prodaja in nabava | Evropska sredstva | Digitalne kompetence | Umetna inteligenca | Vodenje in kadri |

Usposabljanja za presojevalce sistemov vodenja

Ponujamo programe usposabljanj, ki vključujejo poglobljeno znanje in praktične veščine s področja različnih sistemov vodenja (ISO 9001, ISO 19011, ISO 14001, ISO 50001, ISO 45001, EN ISO 13485, (EU) GMP, (EU) GDP, ISO 15378, ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27002, ISO 22301, ISO 22000, IFS FOOD, ISO/IEC 17025, ISO/IEC 15189, ISO/IEC 42001, ISO 22716, ISO 7101).

Nudimo priložnost za pridobivanje celovitejših znanj ter mednarodno priznanih potrdil in nazivov. Programi, oblikovani s skrbno izbranimi vsebinami in pod vodstvom strokovnjakov z bogatimi praktičnimi izkušnjami, zagotavljajo učinkovito pripravo na izzive sodobnega poslovnega okolja.

- Strokovnjak za trajnostno upravljanje
- Skrbnik sistema vodenja kakovosti
- Vodja projekta
- Vodja delovne skupine v proizvodnji
- Vodja projektov vitkosti
- Strokovnjak za regulativo za proizvajalce medicinskih pripomočkov
- Strokovnjak za regulativo za uvoznike in distributerje medicinskih pripomočkov
- Skrbnik sistema vodenja varnih živil
- Usposabljanje pooblaščenih oseb za varstvo podatkov
- Skrbnik za upravljanje tveganj informacijske varnosti
- Usposabljanje za managerje sistema upravljanja informacijske varnosti ISO/IEC 27001:2022
- Skrbnik za upravljanje umetne inteligence
- Specialistični integrirani program upravljanja incidentov informacijske varnosti, kontinuitete poslovanja in okrevanja

po katastrofi

- Strokovnjak za pridobivanje sredstev EU
- Šola sodobnega voditeljstva z individualnim coachingom
- Šola kakovosti za analitske laboratorije

Smo partner certifikacijskega organa CIS – Certification & Information Security GmbH, specializiranega za informacijsko varnost, varstvo podatkov, računalništvo v oblaku, IT-storitve, podatkovne centre, upravljanje neprekinjenega poslovanja.

Smo član mreže PECB, ki je globalna mreža partnerjev, trenerjev, certificiranih posameznikov in imetnikov certifikatov, prisotna v več kot 150 državah.

Raziskave in razvoj

Meroslovna dejavnost in dejavnosti preverjanja ustreznosti pokrivajo, poleg svojih prvenstvenih nalog, še raziskave in razvoj na področju kakovosti, meroslovja in standardizacije, kar je osnova za registracijo SIQ Ljubljana kot raziskovalne organizacije.

Mednarodno sodelovanje

Nacionalni certifikacijski organ v sporazumih o medsebojnem priznavanju:



- Shema **IECEE**, ki je vzpostavljena v okviru sistema preskušanja in certificiranja varnosti in elektromagnetne združljivosti električnih naprav (IECEE) pod okriljem mednarodne elektrotehnične komisije.



- Shema **IECEx** za preskušanje in certificiranje opreme, ki je namenjena za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah, ter za ugotavljanje usposobljenosti delavnic za popravila opreme za potencialno eksplozivne atmosfere.



- Sporazum ETICS (European Testing Inspection Certification System)



- **ENEC** – varnost za svetila in pribor, električne stikalne in krmilne naprave, transformatorje, električne gospodinjske aparate, električna ročna in prenosna orodja, opremo informacijske tehnologije, alarmne sisteme, merilno in laboratorijsko opremo, baterije



- **ENEC+** – tehnične lastnosti izdelkov v okviru ENEC za LED module in svetila



- **CCA EMC**, s katerim se označuje ustreznost evropskim standardom za elektromagnetno združljivost.

Član mreže IQNET – The International Certification Network



- Mednarodno združenje organizacij, ki se ukvarjajo z ocenjevanjem in certificiranjem sistemov vodenja.

Član IQNET Academy



- Akademija, ustvarjena v okviru združenja IQNET, ki se osredotoča na mednarodno priznavanje tečajev in usposabljanj, ki jih zagotavljajo njeni člani.

Imenovani organ s strani Urada za meroslovje Republike Slovenije (MIRS)

- član EURAMET (European Association of National Metrology Institutes)
- član BIPM (Bureau International des Poids et Mesures).

Priznanja za usposobljenost ter obseg akreditacij, pooblastil in priznanj

Priglašeni organ (št. 1304)

Direktiva 2006/42/ES o varnosti strojev	Priglašeni organ za kategorije strojev iz Priloge IV Direktive 2006/42/ES Priloga IX – Modul B: ES-pregled tipa Priloga X – Modul H: Popolno zagotavljanje kakovosti za kategorije strojev iz Priloge IV, razen za: • stroje, namenjene za delo pod zemljo (točka A12) • stroje za izdelavo pirotehničnih proizvodov (točka A17) • varnostne naprave proti prevrnitvi – ROPS (točka B4) • varnostne naprave proti padajočim predmetom – FOPS (točka B5)
Direktiva 2014/34/EU o opremi in zaščitnih sistemih, namenjenih za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah	Priglašeni organ za opremo, ki jo zajema Direktiva 2014/34/EU Priloga III – Modul B: EU-pregled tipa Priloga IV – Modul D: Skladnost s tipom na podlagi zagotavljanja kakovosti proizvodnje Priloga V – Modul F: Skladnost s tipom na podlagi preverjanja proizvoda Priloga VI – Modul C1: Skladnost s tipom na podlagi notranjega nadzora proizvodnje in nadzorovani preskusi proizvodov Priloga VII – Modul E: Skladnost s tipom na podlagi zagotavljanja kakovosti proizvoda Priloga VIII – Modul A: Notranja kontrola proizvodnje in posredovanje tehnične dokumentacije po členu 13.1(b)(ii) Priloga IX – Modul G: Skladnost na podlagi preverjanja enote Skupina opreme I, električni Skupina opreme I, neelektrični Skupina opreme II, prah, električni Skupina opreme II, prah, neelektrični Skupina opreme II, plin, električni Skupina opreme II, plin, neelektrični
Direktiva 2014/30/EU o elektromagnetni združljivosti	Priglašeni organ po Direktivi 2014/30/EU za električne in elektronske naprave (Priloga III) Priloga III – Modul B: EU-pregled tipa
Direktiva 2014/53/EU o radijski opremi	Priglašeni organ za opremo, ki jo pokriva Direktiva 2014/53/EU Priloga III – Modul B: EU-pregled tipa
Direktiva 2000/14/ES o emisiji hrupa v okolje	Priglašeni organ za vso opremo iz točke 10 Direktive 2000/14/ES Priloga VI – Modul A1: Notranji nadzor proizvodnje s presojo tehnične dokumentacije in rednim preverjanjem Priloga VII: – Modul G: Preverjanje in potrditev izdelka Priloga VIII – Modul H: Celovito zagotavljanje kakovosti
Uredba (EU) št. 305/2011 o gradbenih proizvodih	Priglašeni organ za gradbene proizvode iz Uredbe (EU) št. 305/2011) Sistem 1 • prometni znaki spremenljive vsebine (EN 12966-1) • signalne glave (EN 12368)
Direktiva 2014/32/EU o merilnih instrumentih	Priglašeni organ za števec delovne električne energije Modul B: EU-pregled tipa Modul D: Skladnost s tipom na podlagi zagotavljanja kakovosti proizvodnje Modul H1: Skladnost na podlagi celovitega zagotavljanja kakovosti in pregleda zasnov

Direktiva 2016/797 o interoperabilnosti železniškega sistema v Evropski uniji	<i>Priglašeni organ po Direktivi 2016/797 o interoperabilnosti železniškega sistema v Skupnosti za naslednja strukturna področja:</i> • energija (člen 9 (2), Priloga IV), • ENE CR Dec 2011/274 • ENE Reg 1301/2014 • SRT Dec 2008/163 • SRT Reg 1303/2014 • vodenje-upravljanje in signalizacija (člen 9 (2), Priloga IV) • CCS Dec 2012/88 • SRT Dec 2008/163 • CCS CR Dec 2006/679 • tirma vozila (člen 9 (2), Priloga IV) • LOC&PAS CR Dec 2011/291 • NOI CR Dec 2006/66 • PRM Dec 2008/164 • WAG CR Dec 2006/861 • NOI Reg 2019/774 • SRT Dec 2008/163 • PRM Reg 1300/2014 • SRT Reg 1303/2014 • LOC&PAS Reg 1302/2014 • NOI CR Dec 2011/229 • WAG Reg 321/2013 • PRM Reg 2019/772
Uredba (EU) 2017/745 o medicinskih pripomočkih	<i>Priglašeni organ za naslednje kategorije medicinskih pripomočkov in naslednje postopke iz Uredbe (EU) 2017/745:</i>
	I. KODE, KI ODRAŽAJO ZASNOVO IN PREDVIDENO NAMEMBNOST PRIPOMOČKA <i>A. Aktivni pripomočki</i> Aktivni nevsadljivi pripomočki za slikanje, spremljanje in/ali diagnostiko • aktivni nevsadljivi pripomočki, pri katerih se uporablja neionizirajoče sevanje (Priloge IX (I), IX (II), X, XI (A), XI (B)) • aktivni nevsadljivi pripomočki za spremljanje vitalnih fizioloških parametrov (Priloge IX (I), IX (II), X, XI (A), XI (B)) • drugi aktivni nevsadljivi pripomočki za spremljanje in/ali diagnostiko (Priloge IX (I), IX (II), X, XI (A), XI (B)) Aktivni nevsadljivi terapevtski pripomočki in splošni aktivni nevsadljivi pripomočki • aktivni nevsadljivi pripomočki, pri katerih se uporablja neionizirajoče sevanje (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • aktivni nevsadljivi pripomočki za stimulacijo ali inhibicijo (Priloge IX (I), IX (II), X, XI (A), XI (B)) • aktivni nevsadljivi dihalni pripomočki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • aktivni nevsadljivi pripomočki za oskrbo rane ali kože (Priloge IX (I), IX (II), X, XI (A), XI (B)) • aktivni nevsadljivi oftamološki pripomočki – Priloge X in XI(B) samo za laserje. Ostale priloge brez omejitev (Priloge IX (I), IX (II), X, XI (A), XI (B)) • aktivni nevsadljivi pripomočki za uho, nos in grlo (Priloge IX (I), IX (II), X, XI (A), XI (B)) • aktivni nevsadljivi dentalni pripomočki – Priloge X in XI (B) samo za laserje. Ostale priloge brez omejitev (Priloge IX (I), IX (II), X, XI (A), XI (B)) • drugi aktivni nevsadljivi kirurški pripomočki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • aktivne nevsadljive proteze, pripomočki za rehabilitacijo ter pripomočki za pozicioniranje in transport pacientov (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • programska oprema (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • aktivni nevsadljivi pripomočki za čiščenje, razkuževanje in sterilizacijo (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • drugi aktivni nevsadljivi pripomočki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) <i>B. Neaktivni pripomočki</i> Neaktivni vsadki in dolgotrajni kirurškoinvazivni pripomočki • neaktivni kostni in ortopedski vsadki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni zobni vsadki in dentalni materiali (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni mehko tkivni in drugi vsadki – samo neabsorpcijski šivi (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) Neaktivni nevsadljivi pripomočki • neaktivni nevsadljivi pripomočki za aplikacijo, dovajanje in odstranjevanje snovi (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni vodilni katetri, balonski katetri, vodilne žice, uvajalniki, filtri in z njimi povezani pripomočki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni nevsadljivi pripomočki za oskrbo rane in kože (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni nevsadljivi ortopedski in rehabilitacijski pripomočki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni nevsadljivi oftamološki pripomočki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni nevsadljivi diagnostični pripomočki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni nevsadljivi instrumenti (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni nevsadljivi dentalni materiali (Priloge IX (I), IX (II), XI (A)) • neaktivni nevsadljivi pripomočki za razkuževanje, čiščenje in izpiranje (Priloge IX (I), IX (II), XI (A))

- neaktivni nevsadljivi pripomočki, sestavljeni iz snovi, ki se vstavijo v človeško telo prek telesne odprtine ali kože (Priloge IX (I), IX (II), XI (A))
- splošni neaktivni nevsadljivi pripomočki v zdravstveni oskrbi in drugi nevsadljivi pripomočki (Priloge IX (I), IX (II), XI (A))

II. VZPOREDNE KODE

Pripomočki s posebnimi značilnostmi

- pripomočki, ki vsebujejo zdravilne učinkovine
- pripomočki, ki so tudi stroji po členu 2(2)(a) Direktive 2006/42/ES Evropskega parlamenta in Sveta
- pripomočki v sterilnem stanju – vključeni: aseptični postopek, filtracija, parna sterilizacija, sterilizacija z etilen oksidom, sterilizacija z ionizirajočim sevanjem
- kirurški instrumenti za večkratno uporabo
- pripomočki, ki vsebujejo nanomateriale ali so iz njih sestavljeni
- pripomočki, pri katerih se uporabljajo biološko aktivne obloge in/ali materiali ali ki se v celoti ali delno absorbirajo ali lokalno razpršijo v človeškem telesu ali ki se v telesu kemijsko spremenijo – izključeni biološko aktivne obloge in/ali materiali
- pripomočki, ki vsebujejo programsko opremo/uporabljajo programsko opremo/jih nadzira programska oprema, vključno s pripomočki za nadzor, spremljanje ali neposredno vplivanje na delovanje aktivnih pripomočkov ali aktivnih vsadljivih pripomočkov
- pripomočki z merilno funkcijo
- pripomočki v sistemih ali paketih za obravnavo
- izdelki brez predvidenega medicinskega namena, navedeni v Prilogi XVI k Uredbi (EU) 2017/745
- vsadljivi pripomočki razreda III, izdelani za posameznega uporabnika – samo ortopedski vsadljivi pripomočki

Pripomočki, pri katerih se uporablja posebne tehnologije ali postopke

- pripomočki, proizvedeni s kovinsko obdelavo
- pripomočki, proizvedeni s plastično obdelavo
- pripomočki, proizvedeni z obdelavo nekovinskih mineralov (tj. steklo, keramika)
- pripomočki, proizvedeni z obdelavo nekovinskih nemineralov (tj. tekstil, guma, usnje, papir)
- pripomočki, proizvedeni s kemično obdelavo
- pripomočki, ki zahtevajo znanje o proizvodnji zdravil
- pripomočki, proizvedeni v čistem prostoru in s tem povezanih nadzorovanih okoljih
- pripomočki, proizvedeni z elektronskimi sestavnimi deli, vključno s pripomočki za komuniciranje
- pripomočki, ki zahtevajo pakiranje, vključno z označevanjem
- pripomočki, ki zahtevajo namestitvev/spremembo namembnosti
- pripomočki, ki so bili ponovno obdelani

*Od 26. maja 2021 priglašeni organi, imenovani v skladu z Direktivo 93/42/EGS, ne morejo več izdajati novih certifikatov v skladu z navedeno direktivo, ampak jim je dovoljeno samo izvajanje dejavnosti nadzora za certifikate, veljavno izdane v skladu z navedeno direktivo v prehodnem obdobju, kot je določeno v členu 120 Uredbe (EU) 2017/745.

Dejavnosti nadzora za certifikate, veljavno izdane v skladu z Direktivo 93/42/EGS, se izvajajo za naslednje kategorije medicinskih pripomočkov:

A: Medicinski pripomočki, neaktivni

- neaktivni pripomočki za anestezijo, urgentno in intenzivno oskrbo (Priloge II, V, VI)
- neaktivni pripomočki za injiciranje, infuzijo in transfuzijo (Priloge II, V, VI)
- neaktivni pripomočki za ortopedijo in rehabilitacijo (Priloge II, V, VI)
- neaktivni medicinski pripomočki z merilno funkcijo (Priloge II, V, VI)
- neaktivni oftalmološki pripomočki (Priloge II, V, VI)
- neaktivni instrumenti (Priloge II, V, VI)
- pripomočki proti zanositvi (Priloge II, V)
- neaktivni pripomočki za dezinfekcijo, čiščenje, izpiranje (Priloge II, V)
- neaktivni pripomočki za zaužitje (Priloge II, V)
- neaktivni ortopedski vsadki (Priloge II, V)
- povoji in obveze za rane (Priloge II, V, VI)
- material za šivanje in spone (Priloge II, V, VI)
- ostali medicinski pripomočki za oskrbo rane (Priloge II, V, VI)
- neaktivni zobni pripomočki in instrumenti (Priloge II, V, VI)

B: Medicinski pripomočki, aktivni

- pripomočki za zunajtelesno cirkulacijo, infuzijo in hemaferezo – vključeni le otroški inkubatorji (Priloge II, V, VI)
- respiratorni pripomočki (Priloge II, V, VI)
- pripomočki za stimulacijo in inhibicijo (Priloge II, III, IV, V, VI)
- aktivni kirurški pripomočki (Priloge II, V, VI)
- aktivni oftalmološki pripomočki (Priloge II, III, IV, V, VI)
- aktivni dentalni pripomočki (Priloge II, III, IV, V, VI)
- aktivni pripomočki za dezinfekcijo in sterilizacijo (Priloge II, V, VI)
- aktivni pripomočki za pozicioniranje in transport pacientov (Priloge II, V, VI)
- programska oprema (Priloge II, V, VI)
- pripomočki za slikovno diagnostiko in terapijo z ioniziranimi sevanji (Priloge II, V, VI)
- pripomočki za slikovno diagnostiko in terapijo z neioniziranimi sevanji (Priloge II, III, IV, V, VI)
- pripomočki za nadzorovanje ne vitalnih fizioloških parametrov (Priloge II, III, IV, V, VI)
- pripomočki za nadzorovanje vitalnih fizioloških parametrov (Priloge II, III, IV, V, VI)
- pripomočki, ki uporabljajo ne-ionizirajoče sevanje (Priloge II, V, VI)

C: Posebnosti medicinskih pripomočkov

- medicinski pripomočki, ki vsebujejo zdravila, predmet Direktive 2001/83/EC
- medicinski pripomočki, predmet Direktive 2006/42/EC
- medicinski pripomočki v sterilnem stanju – izključena sterilizacija s formaldehidom
- medicinski pripomočki, ki vsebujejo programsko opremo/uporabljajo programsko opremo/so nadzorovani s pomočjo programske opreme

Preskušanje proizvodov

SIQ Ljubljana je akreditiran pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije LP-009 na področju preskušanja (SIST EN ISO/IEC 17025).

listina: LP-009

standard: SIST EN ISO/IEC 17025

Preskušanje varnosti proizvodov

- gospodinjska in podobna oprema
- prenosna orodja
- razsvetljava
- varnostni transformatorji
- stikala in avtomatske električne krmilne naprave
- baterije
- sistemi za napajanje električnih vozil
- informacijske tehnologije avdio-video, močnostna elektronika
- elektronika za razvedrilo
- oprema za meritve, nadzor in laboratorijsko uporabo
- električna oprema za medicinsko uporabo
- stroji

Preskušanje elektromagnetne združljivosti proizvodov

Preskušanje radijskega spektra

Preskušanje izpostavljenost elektromagnetnim poljem

Preskušanje vplivov okolja

Preskušanje fizikalnih lastnosti

- fotometrične lastnosti
- lasersko sevanje

Preskušanje opreme, namenjene za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah

Preskušanje porabe energije

Delni obseg za preskušanje varnosti proizvodov v SIQ Testing and Certification GmbH:

- informacijske tehnologije, avdio-video, močnostna elektronika
- električna oprema za medicinsko uporabo
- oprema za meritve, nadzor in laboratorijsko uporabo

SIQ d.o.o. Beograd je akreditiran pri srbski akreditaciji ATS s številko akreditacije 01-439 na področju preskušanja (SRPS EN ISO/IEC 17025).

listina: 01-439

standard: SRPS EN ISO/IEC 17025

Preskušanje elektromagnetne združljivosti in varnosti proizvodov v SIQ d.o.o. Beograd

Kategorije proizvodov:

- gospodinjski in podobni električni aparati
- oprema za avdio-video, informacijsko in komunikacijsko tehnologijo
- električna oprema strojev

Certificiranje proizvodov, procesov in storitev

SIQ Ljubljana je akreditiran pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije CP-001 na področju certificiranja proizvodov, procesov in storitev (SIST EN ISO/IEC 17065). <i>listina: CP-001</i> <i>standard: SIST EN ISO/IEC 17065</i>	<i>Certificiranje proizvodov:</i> • na podlagi tipskega preskusa proizvoda, skladno s shemo tipa 1b • na podlagi tipskega preskusa proizvoda in ocene ter odobritve notranje kontrole proizvodnje z rednim nadzorom nad notranjo kontrolo proizvodnje in nad proizvodom, skladno s shemo tipa 5 <i>Varnost proizvodov</i> <i>Elektromagnetna združljivost</i> <i>Radijski spekter</i> <i>Certificiranje strojev</i> <i>Oprema za potencialno eksplozivne atmosfere</i> <i>Certificiranje storitev:</i> Certificiranje kvalificiranih storitev zaupanja iz Uredbe (EU) št. 910/2014 o elektronski identifikaciji in storitvah zaupanja za elektronske transakcije na notranjem trgu (EIDAS) Akreditacija za namen priglasitve: Gradbeni proizvodi – Uredba (EU) št. 305/2011, Sistem 1: • oprema za nadzor in vodenje cestnega prometa – signalne luči • pokončni cestni znaki – prometni znaki s spremenljivo vsebino Radijska oprema – direktiva 2014/53/EU, Modul B: EU-pregled tipa: Členi 3.1.a, 3.1.b, 3.2, 3.3.d, 3.3.e, 3.3.f, 3.3.g, 3.4 Merilni instrumenti – direktiva 2014/32/EU, Modul B: EU-pregled tipa, Modul D: Skladnost s tipom na podlagi zagotavljanja kakovosti proizvodnje, Modul H1: Skladnost na podlagi celovitega zagotavljanja kakovosti: • števcu delovne električne energije (MI-003)
---	---

Kontrolne storitve

SIQ Ljubljana je akreditiran pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije K-002 na področju kontrole (SIST EN ISO/IEC 17020, tip A). <i>listina: K-002</i> <i>standard: SIST EN ISO/IEC 17020</i> <i>tip kontrolnega organa: A</i>	<i>Ugotavljanje skladnosti ukrepov protieksplzijske zaščite:</i> • kontrola elaboratov eksplozijske ogroženosti • kontrola vgraditve in vzdrževanja opreme za potencialno eksplozivne atmosfere • kontrola usposobljenosti podjetij za vgraditev, vzdrževanje in popravila opreme za potencialno eksplozivne atmosfere • kontrola Ex-opreme v uporabi • ugotavljanje vzrokov eksplozije in preverjanje Ex-opreme po eksploziji <i>Kontrola in overjanje merilnih instrumentov:</i> • merilniki tlaka v pnevmatikah • merila za merjenje izpušnih plinov vozil • merila za merjenje izpušnih plinov motornih vozil na kompresijski vžig • merilniki krvnega tlaka <i>Kontrola na področju železnic:</i> • postopek upravljanja s tveganji in rezultat njegove uporabe.
SIQ d.o.o. Beograd je akreditiran pri srbski akreditaciji ATS s številko akreditacije 06-190 na področju kontrole (SRPS EN ISO/IEC 17020, tip A). <i>listina: 06-190</i> <i>standard: SRPS EN ISO/IEC 17020</i> <i>tip kontrolnega organa: A</i>	<i>Kontrola varnostnih parametrov</i> <i>SIQ d.o.o. Beograd</i>

Kalibriranje

SIQ Ljubljana je akreditiran pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije LK-001 na področju kalibriranja (SIST EN ISO/IEC 17025).

listina: LK-001

standard: SIST EN ISO/IEC 17025

Kalibracija merilnih instrumentov in etalonov za:

- elektriške veličine:
 - enosmerne in NF elektromagnetne veličine:
 - napetost: enosmerna napetost, izmenična napetost, kvaliteta omrežja, visoka napetost (DC, AC), amplituda pulzov
 - tok: enosmerni tok, izmenični tok, kvaliteta omrežja
 - napetostno razmerje
 - AC/DC napetostni prenos
 - AC/DC tokovni prenos
 - moč in energija: navidezna, delovna, jalova
 - upornost: za enosmerni tok, za izmenični tok, impedanca
 - kapacitivnost: nizke frekvence, visoke frekvence
 - induktivnost
 - faktor disipacije
 - visokofrekvenčne (VF) veličine:
 - VF napetost: ravnost nosilca, prilagojena izhodna napetost generatorja, voltmetri, ki kažejo vpadno napetost, voltmetri, ki kažejo napetost na vhodnih sponkah
 - impedanca: napetostni refleksijski koeficient (VRC; skalarno), usmerjenost (D; skalarno), S-parametri; refleksija in transmisija (Sii in Sij; realna in imaginarna komponenta)
 - VF moč: absolutna VF moč, relativna VF moč
 - slabljenje
 - EMC; umetna omrežja
 - longitudinal conversion loss (LCL)
 - EMC; sklopna-razklopna vezja
 - EMC; prehodni pojavi
 - EMC; elektrostatična razelektritev
 - EMC CISPR detektorji
- čas in frekvenca:
 - čas:
 - razlika časovne lestvice: lokalni čas v primerjavi z UTC, lokalni čas v primerjavi z UTC(SIQ)
 - časovni interval
 - čas vzpona
 - frekvenca:
 - frekvenca
 - modulacija: amplitudna, frekvenčna in fazna modulacija
 - popačenje
 - delež harmonskih komponent
- dimenzionalne veličine:
 - dolžina: premer
 - kot
 - hitrost (valjčna steza)
- mehanske veličine:
 - sila
 - tehtnice
 - tlak
 - pospešek
- akustične veličine:
 - akustični tlak
 - zvočna doza
 - vibracije: pospešek, hitrost, odmik
- pretvorniki (električne veličine): občutljivost nabojnega ojačevalnika, občutljivost akcelorometra, mikrofoni, merilniki zvočnega nivoja, elektroakustični filtri
- optične veličine:
 - optična moč: absolutna moč, slabljenje, linearnost slabljenja
 - optični reflektometer (OTDR): pogrešek merjenja slabljenja, pogrešek začetne točke, pogrešek dolžinske skale, mrtvi pas dogodkov in slabljenja, dinamični doseg OTDR
 - steklena vlakna: optična dolžina pri znanem lomnem količniku
 - motnost in prepustnost svetlobe: motnost, koeficient motnosti, prepustnost
- temperatura, vlaga in termo-fizikalne lastnosti:
 - temperatura:
 - referenčni interni spoj
 - uporovni temperaturni indikatorji in simulatorji – direktna meritev
 - uporovni temperaturni indikatorji in simulatorji
 - termočlenski temperaturni indikatorji in simulatorji – direktna meritev
 - temperaturni indikatorji in simulatorji preko enosmerne napetosti
 - ovrednotenje klimatsko reguliranih komor:
 - temperaturne komore
 - vlažnost:
 - vlažilne komore

MIRS

odločba: 6401-2/2023/59

Nosilec nacionalnega etalona:

- za področje električne veličine
- za področje čas in frekvenca

MIRS odločba: 6416-1/2021/7 ident. št. žiga: 349	<i>Imenovana oseba za izvajanje postopkov ugotavljanja skladnosti meril ter rednih in izrednih overitev meril:</i> • merilniki tlaka v pnevmatikah in merilniki tlaka v pnevmatikah, ki lahko nosijo oznake in znake EEC • merila za merjenje izpušnih plinov vozil in merila za merjenje izpušnih plinov motornih vozil na kompresijski vžig • merilniki krvnega tlaka
--	--

Certificiranje sistemov vodenja

SIQ Ljubljana je akreditiran pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije CS-001 na področju certificiranja sistemov vodenja (SIST EN ISO/IEC 17021-1). <i>listina: CS-001</i> <i>standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1</i>	<i>Ocenjevanje in certificiranje sistemov vodenja kakovosti v skladu s standardom ISO 9001:2015 upoštevajoč ISO/IEC 17021-3:2019:</i> • kmetijstvo, gozdarstvo in ribištvo • rudarstvo in kamnolomstvo • živilski izdelki, pijače in tobak • tekstil in tekstilni izdelki • usnje in usnjeni izdelki • les in izdelki iz lesa • celuloza, papir in izdelki iz papirja • založniške družbe • tiskarska podjetja • proizvodnja koksa in rafiniranih naftnih derivatov (samo 19.2) • kemikalije, kemični izdelki in vlakna • farmacevtski izdelki • izdelki iz gume in plastike • nekovinski mineralni izdelki • beton, cement, apno, ometi ipd. • osnovne kovine in gotovi kovinski izdelki • stroji in oprema • električna in optična oprema • druga transportna oprema • proizvodnja, ki ni uvrščena drugje • recikliranje • oskrba z električno energijo • oskrba s plinom • oskrba z vodo • gradbeništvo • trgovina na debelo in drobno, popravila motornih vozil, motornih koles ter osebnih in gospodinjstvih potrebščin • hoteli in restavracije • transport, skladiščenje in komunikacije • finančno posredništvo, nepremičnine, najem • informacijska tehnologija • inženirske storitve • druge storitve • javna uprava • izobraževanje • zdravstvo in socialno varstvo • druge socialne storitve
---	--

<i>listina: CS-001</i> <i>standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1</i>	<i>Certificiranje sistemov ravnanja z okoljem v skladu s standardom ISO 14001:2015 upoštevajoč ISO/IEC 17021-2:2019:</i> • kmetijstvo, gozdarstvo in ribištvo • rudarstvo in kamnolomstvo • živilski izdelki, pijače in tobak • tekstil in tekstilni izdelki • usnje in usnjeni izdelki • les in izdelki iz lesa • celuloza, papir in izdelki iz papirja • založniške družbe • tiskarska podjetja • kemikalije, kemični izdelki in vlakna • farmacevtski izdelki • izdelki iz gume in plastike • nekovinski mineralni izdelki • beton, cement, apno, ometi ipd. • osnovne kovine in gotovi kovinski izdelki • stroji in oprema • električna in optična oprema • ladjedelništvo • zračna in vesoljska plovila • druga transportna oprema • proizvodnja, ki ni uvrščena drugje • recikliranje • oskrba z električno energijo • oskrba s plinom • oskrba z vodo • gradbeništvo • trgovina na debelo in drobno, popravila motornih vozil, motornih koles ter osebnih in gospodinjstvih potrebščin • hoteli in restavracije • transport, skladiščenje in komunikacije • finančno posredništvo, nepremičnine, najem • informacijska tehnologija • inženirske storitve • druge storitve • javna uprava • izobraževanje • zdravstvo in socialno varstvo, • veterinarstvo • druge socialne storitve
<i>listina: CS-001</i> <i>standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1</i>	<i>Certificiranje vodenja varnosti in zdravja pri delu v skladu s standardom ISO 45001:2018 upoštevajoč ISO/IEC 17021-10:2018:</i> • rudarstvo in kamnolomstvo • živilski izdelki, pijače in tobak • tekstil in tekstilni izdelki • les in izdelki iz lesa • kemikalije, kemični izdelki in vlakna (razen radioaktivne snovi za ISO 45001) • farmacevtski izdelki • izdelki iz gume in plastike • nekovinski mineralni izdelki • beton, cement, apno, ometi ipd. • osnovne kovine in gotovi kovinski izdelki • stroji in oprema • električna in optična oprema • druga transportna oprema • recikliranje • oskrba z električno energijo • oskrba s plinom • oskrba z vodo • gradbeništvo • trgovina na debelo in drobno, popravila motornih vozil, motornih koles ter osebnih in gospodinjstvih potrebščin (razen 95.21) • hoteli in restavracije • transport, skladiščenje in komunikacije • finančno posredništvo, nepremičnine, najem • informacijska tehnologija • inženirske storitve • druge storitve • javna uprava • izobraževanje • zdravstvo in socialno varstvo, • druge socialne storitve

listina: CS-001 standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1	<i>Certificiranje sistemov vodenja varnosti živil v skladu s standardom ISO 22000:2018 upoštevajoč SIST 22003-1:2022:</i> • predelava pokvarljivih živalskih proizvodov • predelava pokvarljivih rastlinskih proizvodov • predelava pokvarljive živalske in rastlinske hrane (mešani proizvodi) • predelava proizvodov, stabilnih na sobni temperaturi • oskrba s hrano in pijačo/postrežba hrane • transport in skladiščenje • proizvodnja embalažnega materiala
listina: CS-001 standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1	<i>Certificiranje sistemov vodenja kakovosti v proizvodnji medicinskih pripomočkov, v skladu s standardom ISO 13485:2016:</i> • Neaktivni medicinski pripomočki • Neaktivni medicinski pripomočki, ki niso za vsaditev, splošno - neaktivni pripomočki za anestezijo, urgentno in intenzivno oskrbo - neaktivni pripomočki za injiciranje, infuzijo, transfuzijo in dializo - neaktivni pripomočki za ortopedijo in rehabilitacijo - neaktivni pripomočki za merilno funkcijo - neaktivni oftalmološki pripomočki - neaktivni inštrumenti - pripomočki proti zanositvi - neaktivni pripomočki za dezinfekcijo, čiščenje, izpiranje - neaktivni pripomočki za zaužitje • Neaktivni vsadki - neaktivni ortopedski vsadki - neaktivni vsadki mehkega tkiva • Pripomočki za oskrbo ran - povoji in obveze za rane - material za šivanje in spone - ostali medicinski pripomočki za oskrbo ran • Neaktivni zobozdravstveni pripomočki in dodatki - neaktivna zobozdravstvena oprema in inštrumenti - zobozdravstveni material • Drugi neaktivni medicinski pripomočki - drugi neaktivni medicinski pripomočki, ki niso za vsaditev, splošno in ne spadajo v zgoraj navedena tehnična področja • Aktivni medicinski pripomočki (niso za vsaditev) • Aktivni medicinski pripomočki, splošno - pripomočki za zunajtelesno cirkulacijo, infuzijo in hemaferozo – vključeni le otroški inkubatorji - respiratorni pripomočki, vključno s hiperbaričnimi komorami za zdravljenje s kisikom, pripomočki za inhalacijsko anestezijo – vključeni le respiratorni pripomočki - pripomočki za stimulacijo in inhibicijo - aktivni kirurški pripomočki - aktivni oftalmološki pripomočki - aktivni dentalni pripomočki - aktivni pripomočki za dezinfekcijo in sterilizacijo - aktivni pripomočki za pozicioniranje in transport pacientov - programska oprema, vključno z načrtovanjem programske opreme, za medicinske pripomočke - aktivni pripomočki za rehabilitacijo in aktivne proteze • Pripomočki za slikovno diagnostiko in terapijo - pripomočki, ki izkoriščajo ionizirajoče žarke - pripomočki, ki izkoriščajo neionizirajoče žarke • Pripomočki za nadzorovanje/monitoring - pripomočki za nadzorovanje nevitnih fizioloških parametrov - pripomočki za nadzorovanje vitalnih fizioloških parametrov • Pripomočki za terapijo s sevanjem in termo terapijo - pripomočki, ki izkoriščajo neionizirajoče žarke • Drugi aktivni medicinski pripomočki (niso za vsaditev), ki niso navedeni zgoraj - medicinski pripomočki za terapijo in splošni aktivni medicinski pripomočki (niso za vsaditev) • In vitro diagnostični medicinski pripomočki • In vitro diagnostični medicinski pripomočki – pripomočki za ovrednotenje delovanja – vsi medicinski pripomočki iz Direktive IVD 98/79/EC, razen za medicinske pripomočke iz seznama A in B ter medicinske pripomočke za samo testiranje • Metode sterilizacije medicinskih pripomočkov • Sterilizacija s pomočjo etilen oksida (vsi iz zgornjega seznama, za katere je relevantno) • Vlažna sterilizacija (vsi iz zgornjega seznama, za katere je relevantno) • Radiološka sterilizacija (npr. gama, rentgensko sevanje, elektronski žarek) (vsi iz zgornjega seznama, za katere je relevantno) • Aseptični postopek (vsi iz zgornjega seznama, za katere je relevantno) • Termična sterilizacija s suho toploto (vsi iz zgornjega seznama, za katere je relevantno) • Medicinski pripomočki, predmet direktive 2006/42/EC o strojih (vsi iz zgornjega seznama, za katere je relevantno)

	• Medicinski pripomočki, ki vsebujejo programsko opremo/ uporabljajo programsko opremo/ so nadzorovani s pomočjo programske opreme (vsi iz zgornjega seznama, za katere je relevantno) • Deli ali storitve • Osnovni material • Komponente • Podsklopi • Kalibracijske storitve • Distribucija • Vzdrževanje • Transport • Druge storitve
listina: CS-001 standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1	Certificiranje sistemov vodenja kakovosti v skladu s standardom ISO 9001:2015 vključujoč HACCP: • pridelava • predelava živil in krme • oskrba z živili in pijačo • trgovina, transport, skladiščenje • pomožne storitve • proizvodnja biokemičnih snovi
listina: CS-001 standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1	Certificiranje sistemov upravljanja z energijo v skladu s standardom ISO 50001:2018 upoštevajoč ISO 50003:2021 na naslednjih področjih: • industrija - lahka do srednja • težka industrija (brez EA 10 in EA 11) • zgradbe • gradbeni kompleksi • transport • rudarstvo • kmetijstvo • oskrba z energijo
listina: CS-001 standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1	Certificiranje sistemov vodenja kakovosti v skladu z uredbami o statusu odpadkov: • Uredba (EU) št. 333/2011, vrsta odpadka: odpadno železo, jeklo in odpadni aluminij • Uredba (EU) št. 715/2013, vrsta odpadka: odpadni baker

SIQ Ljubljana je akreditiran pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije SI-V-0001 na področju okoljskega preverjanja (SIST EN ISO/IEC 17021-1). <i>listina: SI-V-0001</i> <i>standard: SIST EN ISO/IEC 17021-1</i>	<i>Preverjanje in potrjevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1221/2009:</i> • mlekarstvo in sirarstvo • proizvodnja sladolea • proizvodnja žganih pijač • proizvodnja vina iz grozdja • drugo tiskanje • proizvodnja barvil in pigmentov • proizvodnja barv, lakov in podobnih premazov, tiskarskih barv in kitov • proizvodnja mil in pralnih sredstev, čistilnih in polimih sredstev • proizvodnja farmacevtskih surovin • proizvodnja farmacevtskih preparatov • proizvodnja embalaže iz plastičnih mas • proizvodnja elektronskih komponent • proizvodnja elektromotorjev, generatorjev in transformatorjev • proizvodnja naprav za distribucijo in krmiljenje elektrike • proizvodnja računalnikov in perifernih naprav • proizvodnja drugih električnih kablov in žic • proizvodnja vtičnic, stikal in drugih naprav za ožičenje, • proizvodnja naprav in opreme za razsvetljavo • proizvodnja električnih gospodinjstevskih naprav • popravila strojev in naprav • popravila električnih naprav • montaža industrijskih strojev in naprav • oskrba s paro in vročo vodo • zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode • zbiranje in odvoz nevarnih odpadkov • zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov • ravnanje z nevarnimi odpadki • ravnanje z nenevarnimi odpadki • demontaža odpadnih naprav • pridobivanje sekundarnih surovin iz ostankov in odpadkov • trgovina na debelo s farmacevtskimi izdelki ter medicinskimi potrebščinami in materiali • trgovina na debelo s pisarniškimi stroji in opremo • spremljajoče storitvene dejavnosti v vodnem prometu • pretovarjanje • dejavnost hotelov in podobnih nastanitvenih obratov • dejavnost počitniških domov in podobnih nastanitvenih obratov za kratkotrajno bivanje • slaščičarne in kavarne • telekomunikacijske dejavnosti po vodih • brezžične telekomunikacijske dejavnosti • druge z informacijsko tehnologijo in računalniškimi storitvami povezane dejavnosti. • upravljanje nepremičnin za plačilo ali po pogodbi • varovanje • vzdrževanje objektov in hišniška dela • splošno čiščenje stavb • čiščenje cest in drugo čiščenje • urejanje in vzdrževanje zelenih površin in okolice • nudenje celovitih pisarniških storitev • fotokopiranje, priprava dokumentov in druge posamične pisarniške dejavnost • splošna dejavnost javne uprave • predšolska vzgoja • osnovnošolsko izobraževanje • srednješolsko splošno izobraževanje • srednješolsko poklicno in strokovno izobraževanje • višješolsko in visokošolsko izobraževanje • drugje nerazvrščeno izobraževanje, izpopolnjevanje in usposabljanje • pogrebna dejavnost
SIQ Ljubljana je akreditiran pri srbski akreditaciji ATS s številko akreditacije 08-022 na področju certificiranja sistemov vodenja (SRPS EN ISO/IEC 17021-1). <i>listina: 08-022</i> <i>standard: SRPS EN ISO/IEC 17021-1</i>	<i>Certificiranje sistemov vodenja za sistem upravljanja informacijske varnosti v skladu s standardom ISO/IEC 27001</i>

Validiranje in preverjanje:

SIQ Ljubljana je akreditiran pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije P-002 na področju validiranja in/ali preverjanja (SIST EN ISO/IEC 17029).

listina: P-002

standard: SIST EN ISO/IEC 17029

Preverjanje poročil o emisijah toplogrednih plinov po Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2018/2067 z dopolnitvami in Izvedbeni uredbi Komisije (EU) 2018/2066 z dopolnitvami ter Delegirani uredbi Komisije (EU) 2019/331 z dopolnitvami.

- Št. skupine dejavnosti 1a:
 - izogrevanje goriv v napravah, v katerih se uporabljajo samo komercialna standardna goriva v skladu z Uredbo (EU) št. 601/2012 ali če se v napravah kategorije A ali B uporablja zemeljski plin
- Št. skupine dejavnosti 1b:
 - izogrevanje goriv v napravah, brez omejitev
- Št. skupine dejavnosti 3:
 - proizvodnja surovega železa ali jekla (primarno ali sekundarno taljenje), vključno s kontinuiranim litjem
- Št. skupine dejavnosti 4:
 - proizvodnja sekundarnega aluminija
- Št. skupine dejavnosti 5:
 - proizvodnja primarnega aluminija (emisije CO₂ in PFC)
- Št. skupine dejavnosti 6:
 - proizvodnja apna ali žganje dolomita ali magnezita
 - proizvodnja stekla vključno s steklenimi vlakni
 - proizvodnja keramičnih izdelkov z žganjem
 - proizvodnja izolacijskega materiala iz mineralne volne
- Št. skupine dejavnosti 7:
 - proizvodnja papirne kaše iz lesa ali drugih vlaknatih materialov
 - proizvodnja papirja ali kartona
- Št. skupine dejavnosti 98:
 - druge dejavnosti v skladu s členom 10a direktive 2003/87/ES

Multilateralni sporazumi: preskušanje in certificiranje proizvodov

Shema IECCE

Program medsebojnega priznavanja certifikatov o preskusu

Nacionalni certifikacijski organ (NCB)

Priznan preskusni laboratorij (CBTL)

za preskušanje električne varnosti in elektromagnetne združljivosti naprav po standardih IEC

SIQ Ljubljana lahko izdaja certifikate o preskusu za naslednje kategorije proizvodov:

- informacijska tehnologija in pisarniška oprema (OFF)
- informacijska tehnologija, audio in video oprema (ITAV)
- gospodinske in podobne električne naprave (HOUS)
- električna medicinska oprema (MED)
- transformatorji (SAFE)
- svetila in pribor (LITE)
- merilna, kontrolna in laboratorijska oprema (MEAS)
- prenosna orodja z elektromotorjem (TOOL)
- aparatna stikala in oprema za avtomatski nadzor (CONT)
- instalacijski in priključni pribor (INST)
- elektronske naprave zabavne tehnike (TRON)
- električni avtomobili (ELVH)
- industrijska avtomatizacija (INDA)
- energijska učinkovitost (E3)
- nizkonapetostna stikalna oprema visoke moči (POW)
- elektromagnetna združljivost (EMC)
- baterije (BATT)

Shema IECEx

Shema za certificiranje ustreznosti standardom za električne naprave za eksplozivne atmosfere

IECEx ocenjevalni in preskusni laboratorij (ExTL)

IECEx certifikacijski organ (ExCB)

SIQ Ljubljana lahko izdaja IECEx-certifikate za opremo v naslednjih vrstah protieksplozijske zaščite:

- neprodimi okrov Ex d
- povečana varnost Ex e
- lastna varnost Ex i
- zalivanje z zalivno maso Ex m
- n-naprave Ex n
- zaščita z ohišjem Ex t
- zaščita opreme pred optičnim sevanjem Ex op
- neelektrična Ex-oprema Ex h
- sestavi Ex-opreme
- ter certifikat za delavnice za popravila

CCA Sporazum o medsebojnem priznavanju v okviru CENELEC	<i>Nacionalni certifikacijski organ (NCB)</i> <i>Priznan preskusni laboratorij (TL)</i> <i>SIQ Ljubljana lahko izdaja listine NTR za naslednje kategorije proizvodov:</i> • informacijska tehnologija, avdio in video oprema (ITAV) • informacijska tehnologija in pisarniška oprema (OFF) • gospodinjske in podobne električne naprave (HOUS) • električna medicinska oprema (MED) • transformatorji (SAFE) • svetila in pribor (LITE) • merilna, kontrolna in laboratorijska oprema (MEAS) • prenosna orodja z elektromotorjem (TOOL) • aparatna stikala in oprema za avtomatski nadzor (CONT) • instalacijski in priključni pribor (INST) • elektronske naprave zabavne tehnike (TRON) • baterije (BATT) • električni avtomobili (ELVH)
CCA-EMC Sporazum o skupnem evropskem znaku ustreznosti standardom elektromagnetne združljivosti	<i>Nacionalni certifikacijski organ (NCB)</i> <i>Priznan preskusni laboratorij (TL)</i>
ENEC Sporazum o skupnem evropskem znaku ustreznosti standardom	<i>Nacionalni certifikacijski organ (NCB)</i> <i>Priznan preskusni laboratorij (TL)</i> <i>SIQ Ljubljana lahko podeljuje licence za ENEC znak za naslednje kategorije proizvodov:</i> • svetila in pribor (LITE) • informacijska tehnologija, avdio in video oprema (ITAV) • gospodinjske in podobne električne naprave (HOUS) • aparatna stikala in oprema za avtomatski nadzor (CONT) • transformatorji (SAFE) • prenosna orodja z elektromotorjem (TOOL) • merilna, kontrolna in laboratorijska oprema (MEAS) • baterije (BATT) • instalacijski in priključni pribor (INST)
ENEC+ Sporazum o skupnem evropskem znaku ustreznosti standardom	<i>Nacionalni certifikacijski organ (NCB)</i> <i>Priznan preskusni laboratorij (TL)</i> <i>SIQ Ljubljana lahko podeljuje licence za ENEC znak za naslednje kategorije proizvodov:</i> • tehnične lastnosti izdelkov v okviru ENEC za LED module in svetila
FCC (Federal Communication Commission), ZDA Imenovanje: SI0001	Priznan preskusni laboratorij za preskušanje elektromagnetnih emisij elektronske, električne, industrijske in medicinske opreme
ISED (Innovation, Science and Economic Development), Kanada Številka laboratorija: 21434 Imenovanje: SI0001	Priznan preskusni laboratorij za preskušanje brezžičnih naprav po kanadskih zahtevah za radijsko opremo
Republika Srbija, Ministrstvo za gospodarstvo SIQ d.o.o. Beograd Številka: 119-01-503/2017-07	Imenovanje za organ za ocenjevanje skladnosti po Pravilniku o električni opremi, ki je namenjena za uporabo znotraj določenih napetostnih mej (Uradni list Republike Srbije 25/16)
Republika Srbija, Ministrstvo za gospodarstvo SIQ d.o.o. Beograd Številka: 119-01-504/2017-07	Imenovanje za organ za ocenjevanje skladnosti po Pravilniku o elektromagnetni združljivosti (Uradni list Republike Srbije 25/16)
Republika Srbija, Ministrstvo za gospodarstvo SIQ d.o.o. Beograd Številka: 119-01-307/2019-07	Imenovanje za organ za ocenjevanje skladnosti po Pravilniku o varnosti strojev (Uradni list Republike Srbije 58/2016)

Multilateralni sporazumi: certificiranje sistemov vodenja

IQNET	Sodelovanje in medsebojno priznavanje ter promoviranje izdanih certifikatov za sisteme vodenja
--------------	--

Pooblastila: kontrola in druge strokovne naloge

Ministrstvo za gospodarstvo RS odločba št.: 3261-1/2004-7	Imenovanje za tehnično službo, ki v imenu Ministrstva za promet, DRSC, kot strokovni organ izvaja preskuse, kontrole ali preglede sistemov, sestavnih delov in samostojnih tehničnih enot vozil v skladu s Pravilnikom o ES-homologaciji motornih vozil (UL 84/02, 80/04 in 75/05), Pravilnikom o ES-homologaciji trikolesnih motornih vozil (UL 125/03, 80/04 in 75/05) in Pravilnikom o homologaciji kmetijskih in gozdarskih traktorjev (UL 125/03, 80/04, 103/04 in 75/05).
Javna agencija za železniški promet RS	Pristojni nacionalni organ (DeBo) za izvedbo postopka verifikacije po zahtevah 15(8). člena direktive 2016/797 v zvezi z nacionalnimi tehničnimi predpisi za naslednja strukturna področja: • energija • vodenje-upravljanje in signalizacija • tirna vozila

SIQ Ljubljana

SIQ Ljubljana

Mašera-Spasićeva ul. 10
1000 Ljubljana

Kontakt:
Recepcija: (01) 4778 000
Tajništvo: (01) 4778 100

info@siq.si
www.siq.si

SIQ Ljubljana, Protieksplzijska zaščita

Tržaška cesta 2
1000 Ljubljana

(01) 4778 221
ex@siq.si



01 +

Direktor	Gregor Schoss	gregor.schoss@siq.si	4778 101
Certificiranje: direktor področja	Matej Žontar	matej.zontar@siq.si	4778 251
Zagotavljanje kakovosti: vodja	Hana Furlan	hana.furlan@siq.si	4778 171
Varnost in elektromagnetika: prodaja			4778 105
Varnost in elektromagnetika: direktor področja	Andrej Škof	andrej.skof@siq.si	4778 154
Varnost in elektromagnetika: vodja prodaje	Alja Malovrh	alja.malovrh@siq.si	4778 105
Laboratorij za elektroniko: vodja	Boštjan Glavič	bostjan.glavic@siq.si	4778 265
Laboratorij za elektrotehniko in strojništvo: vodja	dr. Miha Otrin	miha.otrin@siq.si	4778 256
Laboratorij za elektromagnetiko: vodja	Marjan Mak	marjan.mak@siq.si	4778 178
Laboratorij za protieksplzijsko zaščito: vodja	Matej Debenc	matej.debenc@siq.si	4778 227
Kontrola pri proizvajalcih	Simon Malovrh	simon.malovrh@siq.si	4778 352
Preverjanje informacijskih tehnologij: vodja	Jože Novak	joze.novak@siq.si	4778 034
Meroslovje: tehnična podpora			4778 300
Meroslovje: direktor področja	mag. Matjaž Lindič	matjaz.lindic@siq.si	4778 310
Ocenjevanje sistemov vodenja: tajništvo			4778 162
Ocenjevanje sistemov vodenja: direktor področja	Miloš Seražin	milos.serazin@siq.si	4778 212
Ocenjevanje sistemov vodenja: vodja prodaje	Suzana Laznik	suzana.laznik@siq.si	4778 149
Izobraževanje: tajništvo			5609 720
Izobraževanje: direktorica področja	Tatjana Čoko	tatjana.coko@siq.si	5609 718
Izobraževanje: vodja prodaje	Tanja Benček	tanja.bencek@siq.si	5609 894
Priglašeni organ:			
odgovorna oseba za EMC, RED	Marjan Mak	marjan.mak@siq.si	4778 178
odgovorna oseba za MDD, MDR: vodja produkta	mag. Ana Pribaković Borštnik	ana.pribakovic@siq.si	4778 153
odgovorna oseba za MDD, MDR: poslovni vodja	Alja Pregl	alja.pregl@siq.si	4778 161
odgovorna oseba za MD, NOISE, ITECRSD	dr. Miha Otrin	miha.otrin@siq.si	4778 256
odgovorna oseba za ATEX	Matej Debenc	matej.debenc@siq.si	4778 227
odgovorna oseba za MID	mag. Matjaž Lindič	matjaz.lindic@siq.si	4778 310
odgovorna oseba za CPR	Matej Žontar	matej.zontar@siq.si	4778 251
Finančno-računovodska služba: vodja	Tatjana Milić	tatjana.milic@siq.si	4778 110
Pravna in kadrovska služba: vodja	Ana Habič	ana.habic@siq.si	4778 166
Služba za komuniciranje in marketing: vodja	Jože Novak	joze.novak@siq.si	4778 034
Služba za komuniciranje in marketing: strokovni sodelavec	Nina Erjavec	nina.erjavec@siq.si	4778 117

Družbe v lasti SIQ Ljubljana



SIQ Testing and Certification GmbH

Angerstraße 11
DE-86807 Buchloe
NEMČIJA

Kontakt:
Simon Malovrh
tel.: +49 8241 800 70 12
faks: +49 8241 800 70 29

info@siq-germany.de

SIQ d.o.o. Beograd

Cara Dušana 266
RS-11080 Beograd - Zemun
SRBIJA

Kontakt:
Zoran Vuković
tel.: +381 63 27 90 24
faks: +381 11 316 21 62

siq.serbia@siq.si

DIS RAIL, d.o.o.

Letališka cesta 33 c
SI-1000 Ljubljana
SLOVENIJA

Kontakt:
dr. Miha Otrin
tel.: +386 1 4778 256

info@dis-rail.si



Mašera-Spasićeva ulica 10
1000 Ljubljana
t: +386 1 4778 100
e: info@siq.si