


	Služba za certificiranje i inspekciju SCERT Certifikacijska shema za ocjenjivanje buke izvora na otvorenom prostoru		17065 · HAA  3169
	Broj izdanja: 6	Datum izdanja: 30. 1. 2023.	

Sadržaj:

1. **Općenito**
2. **Područje primjene**
3. **Prijava za certificiranje**
 - 3.1 Popunjavanje prijave za certificiranje
 - 3.2 Opseg tehničke dokumentacije
 - 3.3 Uzorak tipa
 - 3.4 Ocjena kompletnosti prijave
4. **Postupci certificiranja**
 - 4.1 Unutarnja kontrola proizvodnje uz ocjenu tehničke dokumentacije i povremene provjere
 - 4.2 Provjera jediničnog proizvoda

	Služba za certificiranje i inspekciju SCERT Certifikacijska shema za ocjenjivanje buke izvora na otvorenom prostoru		
	Broj izdanja: 6	Datum izdanja: 30. 1. 2023.	

1. OPĆENITO

KONČAR - Institut za elektrotehniku d.o.o., Služba za certificiranje i inspekciju - SCERT (u daljem tekstu SCERT) je certifikacijsko tijelo akreditirano prema normi HRN EN ISO/IEC 17065:2013 za certificiranje opreme za uporabu na otvorenom prostoru, koja emitira buku, a u cilju zaštite ljudskog zdravlja i dobiti i osiguravanja nesmetanog funkcioniranja unutarnjeg tržišta.

KONČAR - Institut je ovlašteno tijelo Ministarstva zdravlja Republike Hrvatske prema *Pravilniku o mjerama zaštite od buke izvora na otvorenom prostoru* (NN 156/2008).

KONČAR - Institut je notificirano tijelo Europske komisije pod brojem NB 2494 za **Direktivu 2000/14/EC**.

2. PODRUČJE PRIMJENE

Primjenjuje se na opremu za uporabu na otvorenom prostoru, navedenu u članku 12. i 13. *Pravilnika o mjerama zaštite od buke izvora na otvorenom prostoru* (NN 156/2008) (skraćeno Pravilnik za buku) i Prilogu I. istog pravilnika.

Pravilnik za buku je usklađen s **Direktivom 2000/14/EC o emisiji buke u okoliš od opreme za uporabu na otvorenom prostoru**.

Postupak se primjenjuje jedino na opremu koja je stavljena u promet ili stavljena u uporabu kao cjelovita jedinica prikladna za namijenjenu uporabu. SCERT provodi postupke ocjenjivanja sukladnosti:

- **Unutarnja kontrola proizvodnje uz ocjenu tehničke dokumentacije i povremene provjere** u skladu s Prilogom VI Pravilnika za buku (točka 4.1) i
- **Provjera jediničnog proizvoda** u skladu s Prilogom VII Pravilnika za buku (točka 4.2).

Ovim postupkom klijent osigurava i izjavljuje da je oprema u skladu sa zahtjevima iz Pravilnika za buku.

3. PRIJAVA ZA CERTIFICIRANJE

3.1 Popunjavanje prijave za certificiranje



Klijent (proizvođač proizvoda, ovlaštenu predstavnik proizvođača u Europskoj uniji ili uvoznik proizvoda u Europsku uniju) prije stavljanja proizvoda na tržište Europske unije dostavlja SCERT-u ispunjenu Prijavu za certificiranje na formularu FC-3 i tehničku dokumentaciju (točka 3.2) prema zahtjevima Pravilnika za buku. Postupak popunjavanja Prijave naveden je na web stranici SCERT-a (www.koncar-institut.hr).

Prije početka postupka certificiranja SCERT sklapa s klijentom ugovor u kojem se precizira dogovoreni postupak ocjenjivanja sukladnosti i prava i obveze klijenta i SCERT-a.

3.2 Opseg tehničke dokumentacije

Tehnička dokumentacija mora omogućiti procjenu sukladnosti opreme sa zahtjevima Pravilnika za buku. Tehnička dokumentacija mora obuhvaćati najmanje:

- opis opreme,
- trgovački naziv,
- vrstu, seriju i brojeve,
- tehničke podatke potrebne za identifikaciju opreme i procjenu emisije buke uključujući po potrebi shematske nacрте, sve opise i objašnjenja potrebna za njihovo razumijevanje,
- uputu za korisnika u skladu s Pravilnikom za buku, uz naznaku broja «Narodnih novina» u kojima je objavljen,
- tehničko izvješće o mjerenjima buke provedenima u skladu s odredbama Pravilnika za buku,

	Služba za certificiranje i inspekciju SCERT Certifikacijska shema za ocjenjivanje buke izvora na otvorenom prostoru		 17065-HAA 3169
	Broj izdanja: 6	Datum izdanja: 30. 1. 2023.	

- primijenjene tehničke instrumente i rezultate ocjene nesigurnosti zbog odstupanja u proizvodnji, te njihov utjecaj na jamčenu razinu zvučne snage.

Tehnička dokumentacija koja se dostavlja SCERT-u treba biti na engleskom ili hrvatskom jeziku.

Tehničku dokumentaciju prema kojoj je provedeno ocjenjivanje sukladnosti SCERT čuva najmanje 10 godina od dana kada je izdan dokument o sukladnosti.

3.3 Uzorak tipa

Kada to postupak certificiranja zahtijeva, klijent će SCERT-u staviti na raspolaganje proizvod koji predstavlja uzorak proizvodnje (u nastavku **tip**). SCERT može zahtijevati daljnje uzorke tipa ukoliko je to neophodno za program ispitivanja. Tip može obuhvatiti i više inačica (varijanti ili modela) istog proizvoda pod uvjetom da te inačice ne posjeduju drugačije značajke u pogledu vrste rizika.

Nakon provedenog postupka certificiranja, SCERT vraća uzorak tipa klijentu, osim ako klijent ne ugovori čuvanje uzorka tipa u SCERT-u.

3.4 Ocjena kompletnosti prijave

SCERT provodi ocjenu kompletnosti Prijave. Ukoliko prijava nije kompletna, SCERT pisanim putem obavještava klijenta o nedostacima. Klijent je dužan kompletirati prijavu u roku od 10 dana od dobivanja obavijesti o nedostacima. U protivnom, SCERT će vratiti prijavu i klijentu obračunati troškove ocjenjivanja prijave.

Izvješća o ispitivanju iz tehničke dokumentacije smatrat će se ispravnima samo ako su ispitivanja provedena u **neovisnom** laboratoriju akreditiranom prema ISO/IEC 17025 ili je u CB shemi ili ENEC-u. Pri tome se zahtijeva da su akreditirane i metode ispitivanja na koje se poziva ispitni izvještaj. Klijent treba uz ispitni izvještaj, dostaviti i potvrdu o akreditaciji iz koje je vidljivo da je laboratorij bio akreditiran u trenutku izdavanja izvještaja.

SCERT može omogućiti provedbu ispitivanja i u osposobljenom laboratoriju proizvođača uz nazočnost ovlaštenog ocjenitelja SCERT-a.

4. POSTUPCI CERTIFICIRANJA

4.1 Unutarnja kontrola proizvodnje uz ocjenu tehničke dokumentacije i povremene provjere

4.1.1 Ocjena prije stavljanja u promet

Klijent dostavlja presliku tehničke dokumentacije SCERT-u prije nego što se prvi primjerak opreme stavi u promet ili stavi u uporabu.



Ako postoje dvojbe oko vjerodostojnosti tehničke dokumentacije, SCERT o tome obavještava klijenta i po potrebi provodi ili odobrava izmjene tehničke dokumentacije ili eventualna testiranja ako to smatra potrebnim.

Nakon što SCERT donese izvješće u kojem potvrđuje usklađenost tehničke dokumentacije s odredbama Pravilnika za buku, klijent stavlja oznaku sukladnosti na opremu i donosi izjavu o sukladnosti prema člancima 11. i 8. Pravilnika za buku, za koju snosi punu odgovornost.

4.1.2 Ocjena tijekom proizvodnje

Klijent uključuje SCERT u fazu proizvodnje sukladno jednom od sljedećih postupaka:

- SCERT provodi povremene provjere kako bi ispitaio stalnu usklađenost proizvedene opreme s tehničkom dokumentacijom i zahtjevima Pravilnika za buku, pri čemu provjerava:
 - ispravnost i potpuno označavanje opreme u skladu s člankom 11. Pravilnika za buku,

	Služba za certificiranje i inspekciju SCERT Certifikacijska shema za ocjenjivanje buke izvora na otvorenom prostoru		 17065 · HAA 3169
	Broj izdanja: 6	Datum izdanja: 30. 1. 2023.	

- da li je Izjava o sukladnosti izdana u skladu s člankom 8. Pravilnika za buku,
- da li su primijenjeni tehnički instrumenti i da li postoje rezultati ocjene nesigurnosti zbog odstupanja u proizvodnji te njihov utjecaj na jamčenu razinu zvučne snage.

Klijent SCERT-u osigurava slobodan pristup svoj unutarnjoj dokumentaciji o ovim postupcima, stvarnim rezultatima unutarnjih nadzora i korektivnih djelovanja ukoliko su bila poduzeta.

U slučaju da navedene provjere ne daju zadovoljavajuće rezultate, SCERT provodi ili daje provesti ispitivanja buke koja se na temelju vlastite prosude i iskustva mogu pojednostaviti ili u potpunosti provesti sukladno odredbama iz Dodatka III Pravilnika za buku za odgovarajuću vrstu opreme,

b) SCERT provodi ili odobrava provjeru proizvoda u nasumičnim vremenskim razmacima. Ispituje se odgovarajući primjerak konačne opreme prema odabiru imenovanog tijela i provode se prikladna ispitivanja buke kako je utvrđeno u Prilogu III Pravilnika za buku, ili istovjetna ispitivanja radi provjere sukladnosti proizvoda s relevantnim zahtjevima Pravilnika za buku. Provjera proizvoda mora uključivati sljedeće aspekte:

- ispravno i potpuno označivanje opreme sukladno članku 11. Pravilnika za buku,
- izdavanje izjave o sukladnosti u skladu s člankom 8. Pravilnika za buku

Za oba postupka SCERT određuje učestalost provjera sukladno rezultatima prethodnih ocjena, potrebi za nadzorom korektivnih djelovanja i daljnjim smjernicama za učestalost provjera koje se mogu odrediti s obzirom na godišnju proizvodnju i opću pouzdanost proizvođača da održi jamčene vrijednosti. Provjera se mora provesti najmanje jednom u tri godine.

Ukoliko postoje dvojbe oko vjerodostojnosti tehničke dokumentacije ili njenog pridržavanja tijekom proizvodnje, SCERT o tome obavještava klijenta.

U slučajevima kada provjerena oprema nije usklađena s odredbama Pravilnika za buku, SCERT će o tome obavijestiti nadležno ministarstvo.

4.2 Provjera jediničnog proizvoda

4.2.1 Postupak vrednovanja



Postupak vrednovanja provodi ovlašteni ocjenitelj SCERT-a:

- Ocjenitelj provjerava da li je oprema proizvedena u sukladnosti s tehničkom dokumentacijom,
- Ocjenitelj s klijentom dogovara lokaciju gdje će se u skladu s Pravilnikom za buku provesti potrebna ispitivanja buke,
- Ocjenitelj u skladu s Pravilnikom za buku provodi ili odobrava potrebna ispitivanja buke.

Potrebna ispitivanja nisu uključena u cijenu certificiranja i ugovaraju se posebno.

Ocjenitelj upisuje rezultate ocjenjivanja u Izvještaj o vrednovanju koji se čuva u SCERT-u. Ako postoji potreba, ocjenitelj vodi posebne zapise o sukladnosti rezultata u ispitnim izvještajima sa zahtjevima normi ili bitnim elementima sigurnosnih zahtjeva.

Po potrebi, ocjenitelj izrađuje Izvještaje o nesukladnosti koje dostavlja klijentu. Prije pozitivnog izvještaja o vrednovanju, klijent mora riješiti sve nesukladnosti.

	Služba za certificiranje i inspekciju SCERT Certifikacijska shema za ocjenjivanje buke izvora na otvorenom prostoru		 17065-HAA 3169
	Broj izdanja: 6	Datum izdanja: 30. 1. 2023.	

4.2.2 Izdavanje certifikata

Ako je provjerom utvrđena sukladnost sa zahtjevima Pravilnika za buku, SCERT klijentu izdaje Certifikat o sukladnosti. Certifikat sadržava zaključke provjere, moguće uvjete njegove valjanosti i potrebne podatke za prepoznavanje odobrenog tipa i opise njegovog rada, ukoliko su potrebni.

Certifikat se ponovno pregledava prema potrebi, a posebno u slučaju promjene proizvodnog postupka, sirovina ili sastavnih dijelova proizvoda, no u svakom slučaju svakih pet godina.

Certifikat se povlači ako proizvod više ne ispunjava zahtjeve Pravilnika za buku.

Certifikat se izdaje dvojezično na hrvatskom i engleskom jeziku.

4.2.3 Proširenje ili suženje certifikata

Klijent je dužan obavijesti SCERT o promjenama koje je proizvođač proveo na proizvodu, a koje bi mogle utjecati na zadovoljavanje zahtjeva iz izdanog certifikata. U slučaju vlastitih saznanja ili na temelju obavijesti klijenta o promjenama bitnih zahtjeva u regulativi ili normama koje zahtijevaju preinaku proizvoda, proizvodnog procesa ili čak njezina sustava kvalitete, a koja utječu na sukladnost proizvoda, SCERT će od klijenta zatražiti da se privremeno obustavi raspačavanje certificiranih proizvoda koji su proizvedeni u uvjetima utvrđenih promjena sve dok se ne provede ponovno potvrđivanje sukladnosti proizvoda.

SCERT će o navedenim slučajevima klijentu predložiti proširenje ili suženje certifikata.

Klijent dostavlja zahtjev za izmjenom ili dopunom područja ili opsega već dodijeljenog certifikata na Prijavi za certificiranje, FC-3. Uz prijavu, klijent dostavlja Identifikacijsku izjavu na formularu FC-11, na kojoj navodi podatke o izvornom certifikatu i razloge zbog kojih traži proširenje ili suženje. Formular FC-11 dostupan je klijentima preko web stranice SCERT-a: www.koncar-institut.hr ili se klijentu dostavlja na zahtjev. Prošireni ili suženi certifikat dobiva novi evidencijski broj, uz napomenu da se radi o proširenju ili suženju izvornog certifikata. Prošireni ili suženi certifikat važi samo do datuma isteka izvornog certifikata.

4.2.4 Produženje certifikata

Certifikat vrijedi zaključno s datumom roka valjanosti koji je naveden na Certifikatu. Klijent mora na vrijeme, a najmanje 30 dana prije isteka certifikata podnijeti SCERT-u Prijavu za certificiranje na formularu FC-3. Na Prijavi treba navesti broj Certifikata.



Ako su se za proizvod za vrijeme trajanja certifikata pojavila nova izdanja primijenjenih normi ili dodatka normi ili su neke od primijenjenih normi prestale važiti, SCERT će klijentu predložiti produženje certifikata uz proširenje.

U slučaju da klijent dostavi prijavu 30 dana nakon isteka certifikata, na proizvod će se primijeniti postupak izdavanja novog certifikata.

4.2.5 Odbijanje certifikata

Ukoliko SCERT ocijeni da se nesukladnosti utvrđene tijekom vrednovanja proizvoda ne mogu riješiti ili ih klijent nije riješio u zadanom roku, SCERT će odbiti izdavanje Certifikata. SCERT će navesti detaljne razloge za takvo odbijanje. Klijent ima pravo žalbe na takvu odluku.

Ako klijent ponovno podnese prijavu za opremu za koju je certifikat bio odbijen, njegova prijava mora uključivati svu relevantnu dokumentaciju, uključujući prvobitne rezultate ispitivanja, detaljne razloge prethodnog odbijanja i pojedinosti o svim izmjenama napravljenima na opremi.

	Služba za certificiranje i inspekciju SCERT Certifikacijska shema za ocjenjivanje buke izvora na otvorenom prostoru		 17065 · HAA 3169
	Broj izdanja: 6	Datum izdanja: 30. 1. 2023.	

4.2.6 Suspenzija i povlačenje certifikata

U slučaju da SCERT vlastitim saznanjima, prijavom potrošača i drugih fizičkih i pravnih osoba ustanovi da se klijent netočno poziva na sustav certificiranja ili pogrešno upotrebljava certifikat ili oznaku sukladnosti u promidžbenim materijalima i drugim svojim dokumentima, SCERT će ga pisanim putem upozoriti na nepravilnosti. Ako klijent ne ispravi uočene pogreške u roku od 30 dana od dana pisanog upozorenja, SCERT će pokrenuti postupak suspenzije certifikata.

SCERT će provesti postupak suspenzije certifikata i u slučaju da se klijent kome je određen privremeni prekid raspačavanja nesukladnih proizvoda, prema točki 4.2.2, ne pridržava zadanih preporuka.

SCERT će odluku o suspenziji certifikata uz obrazloženje dostaviti klijentu, koji ma odluku ima pravo žalbe.

Ako je certifikat suspendiran, SCERT će imenovati jednu ili više osoba sa zadatkom da formuliraju i priopće klijentu:

- potrebne mjere za okončanje suspenzije i obnovu certifikata u skladu s certifikacijskom shemom;
- sve druge mjere koje se zahtijevaju certifikacijskom shemom.

Ako je moguće ponovno uspostaviti certifikat nakon suspenzije, SCERT će provesti sve potrebne izmjene certifikata, javnih informacija, ovlaštenja za korištenje znakova itd. kako bi osigurao sve odgovarajuće naznake da je proizvod ponovno certificiran.

Ako je donesena odluka o suženju predmeta i područja certifikacije kao uvjeta za ponovno uspostavljanje certifikata, tada SCERT provodi sve potrebne izmjene objavljenih certifikata, javnih informacija, ovlaštenja za upotrebu znaka itd. kako bi se osiguralo da je suženje predmeta i područja certifikacije jasno priopćeno klijentu i jasno specifikirano u certifikatu i javnim informacijama.

U slučaju da se suspenzija ne može otkloniti, SCERT će trajno povući certifikat. SCERT će odluku o povlačenju certifikata uz obrazloženje dostaviti klijentu, nadležnom ministarstvu, nadležnim inspeksijskim tijelima i ostalim NB tijelima. Odluku o povlačenju certifikata SCERT objavljuje javno na web stranicama SCERT-a: www.koncar-institut.hr.