
	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 1 iš 11

Keičia SA-01 I leidimą,
patvirtintą 2020-11-16
Keitinys K-1 tekste išskirtas I,
įsigalioja nuo 2021-08-02


SA-01
SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO
TVARKOS APRAŠAS

Pateikta informacija konfidenciali ir priklauso Inspekta, UAB. Be vadovybės leidimo dauginti ir platinti draudžiama.		
Parengė:	Patikrino ir patvirtino:	Įsigalioja nuo:
Irma Launikonytė 2021-07-29 <small>(vardas, pavardė, parašas, data)</small>	Aurimas Jurčius 2021-07-30 <small>(vardas, pavardė, parašas, data)</small>	2021-08-02

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 2 iš 11

Turinys

1. Taikymo sritis, tikslas.....	3
2. Nuorodos.....	3
3. Terminai ir apibrėžtys, santrumpos.....	3
4. Valdymo aprašymas.....	4
4.1 Reikalavimai asmenims, pageidaujantiems patvirtinti suvirinimo darbuotojo kvalifikaciją.....	4
4.2 Paraiškos pateikimas ir nagrinėjimas.....	4
4.3 Suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimo egzaminas.....	5
4.4 Egzamino rezultatų analizė, sprendimo priėmimas ir sertifikato išdavimas.....	7
4.5 Suvirinimo darbuotojų priežiūra.....	7
4.6 Kvalifikacijos sertifikatų pratęsimas.....	7
4.7 Kvalifikacijos srities apribojimas.....	8
4.8 Kvalifikacijos srities išplėtimas.....	9
4.9 Kvalifikacijos sertifikato sustabdymas ir atšaukimas.....	9
4.10 Kvalifikacijos tikrinimo sertifikato atnaujinimas.....	10
4.11 Kitos sąlygos.....	10
5. Kvalifikacijos patvirtinimo apmokėjimas.....	10
6. Suvirinimo darbuotojo teisės ir pareigos.....	10
7. Sertifikavimo įstaigos įsipareigojimai.....	10
8. Skundų ir apeliacijų pateikimas ir nagrinėjimas.....	10
9. Paskirstymas.....	11
10. Keitimas.....	11
11. Priedai.....	11

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 3 iš 11

1. TAIKYMO SRITIS, TIKSLAS

1.1. Tvarkos aprašas taikomas suvirintojų bei metalinių medžiagų mechanizuotojo ir automatinio suvirinimo operatorių bei derintojų (toliau – suvirinimo darbuotojų) kvalifikacijos tikrinimui. Tvarkos apraše nustatyta bendroji suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimo ir patvirtinimo tvarka. Tvarkos aprašas skirtas pareiškėjams, sertifikuojamiems asmenims, bei sertifikavimo įstaigos darbuotojams.

1.2. Suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimas atliekamas vadovaujantis standartų LST EN ISO 9606-1, LST EN ISO 9606-2, LST EN ISO 9606-4 ir LST EN ISO 14732 reikalavimais. Sertifikavimo įstaiga neatlieka suvirinimo darbuotojų sertifikavimo pagal standartų LST EN 9606-1 9.3.c arba LST EN ISO 14732 5.3.c punktus.

1.3. Suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimą atlieka Sertifikavimo įstaiga.

2. NUORODOS

2.1. LST EN ISO/IEC 17024 Atitikties įvertinimas. Bendrieji reikalavimai, keliami asmenų sertifikavimo įstaigoms (ISO/IEC 17024).

2.2. LST EN ISO 14732 Suvirinimo personalas. Metalinių medžiagų mechanizuotojo ir automatinio suvirinimo operatorių bei derintojų kvalifikacijos tikrinimas (ISO 14732).

2.3. LST EN ISO 9606-1 Suvirintojų kvalifikacijos tikrinimas. Lydomasis suvirinimas. 1 dalis. Plienai (ISO 9606-1, įskaitant Cor.1 ir Cor. 2).

2.4. LST EN ISO 9606-2 Suvirintojų kvalifikacijos tikrinimas. Lydomasis suvirinimas. 2 dalis. Aliuminis ir aliuminio lydiniai (ISO 9606-2).

2.5. LST EN ISO 9606-4 Suvirintojų klasifikacijos tikrinimas. Lydomasis suvirinimas. 4 dalis. Nikelis ir nikelio lydiniai (ISO 9606-4)

2.6. LST EN ISO 17637 Neardomieji suvirinimo siūlių bandymai. Lydomojo suvirinimo jungčių apžiūrinimasis tikrinimas (ISO 17637).

2.7. LST EN ISO 5817 Suvirinimas. Plieno, nikelio, titano ir jų lydinų lydomojo suvirinimo (išskyrus pluoštinį suvirinimą) jungtys. Kokybės lygiai defektų atžvilgiu (ISO 5817).

2.8. EA-2/17 EA dokumentas atitikties įvertinimo įstaigų akreditavimui dėl notifikavimo.

2.9. 2014/68/ES, Techninis reglamentas „Slėginės įrangos techninis reglamentas“ patvirtintas Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2016 m. sausio 25 d. įsakymu Nr. 4-51 „Dėl Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2000 m. spalio 6 d. įsakymo Nr. 349 „Dėl slėginių įrenginių techninio reglamento tvirtinimo“ pakeitimo“.

2.10. AD 5.1 Atitikties vertinimo įstaigų akreditavimas. Bendrieji reikalavimai.

2.11. AD 5.8 Asmenų sertifikavimo įstaigų akreditavimas. Bendrieji reikalavimai.

2.12. Atliekant suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos patvirtinimą, taip pat naudojami reikalavimus suvirinimo procesams, suvirintųjų jungčių bandymams ir kokybės įvertinimui nustatantys standartai.

3. TERMINAI IR APIBRĖŽTYS, SANTRUMPOS


3.1. **BP** – kvalifikacijos tikrinimo procese suvirinimo darbuotojo suvirinamas bandomasis pavyzdys, skirtas įvertinti darbuotojo kvalifikaciją.

3.2. **Suvirintojas** – asmuo, atliekantis metalų suvirinimo darbus rankiniu arba pusiau automatiniu būdu elektrodais, suvirinimo viela, suvirinimo degikliu arba dujiniu degikliu.

3.3. **Suvirinimo operatorius - derintojas** - asmuo, atliekantis metalų automatizuoto mechanizuoto lydomojo suvirinimo darbus.

3.4. **Suvirinimo darbuotojas** – suvirintojas arba suvirinimo operatorius – derintojas.

3.5. **Pareiškėjas** – fizinis arba juridinis asmuo, pateikęs paraišką Sertifikavimo įstaigai dėl suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos patvirtinimo.

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 4 iš 11

3.6. **Kandidatas** – asmuo, turintis suvirintojo kvalifikaciją, dėl kurio kvalifikacijos patvirtinimo pateikta paraiška Sertifikavimo įstaigai.

3.7. **Kvalifikacijos tikrinimas** - procedūra, kurios pagalba Sertifikavimo įstaiga tikrina suvirinimo darbuotojų žinias, įgūdžius ir įsitikina, kad jie atitinka nustatytus kvalifikacinius reikalavimus pagal standartų LST EN ISO 9606-1, LST EN ISO 9606-2, LST EN ISO 9606-4 arba LST EN ISO 14732 reikalavimus, kad būtų galima priimti sprendimą dėl suvirintojo kvalifikacijos patvirtinimo.

3.8. **Kvalifikacijos įvertinimas** – nustatymas, ar suvirinimo darbuotojo kvalifikacija atitinka reikalavimus, kad būtų priimtas sprendimas dėl suvirintojo kvalifikacijos patvirtinimo.

3.9. **Kvalifikacijos patvirtinimas** - kvalifikacijos tikrinimo proceso dalis, kurios rezultate, teigiamai įvertinama suvirinimo kvalifikacija tam tikrame patvirtinimo intervale ir išduodamas kvalifikacijos patvirtinimo sertifikatas.

3.10. **Suvirinimo darbuotojo kvalifikacijos patvirtinimo sertifikatas** – Sertifikavimo įstaigos išduotas dokumentas, patvirtinantis suvirinimo darbuotojo kvalifikaciją, vadovaujantis standartų LST EN ISO 9606-1, LST EN ISO 9606-2, LST EN ISO 9606-4 arba LST EN ISO 14732 reikalavimais.

3.11. **Egzaminas** – kvalifikacijos tikrinimo proceso dalis, kuria nustatoma kandidato kompetencija vienu ar keliais metodais: raštu, žodžiu, praktiniais darbais ir stebėjimu, kaip nustatyta sertifikavimo schemeje.

3.12. **Egzaminuotojas (suvirinimo darbuotojų sertifikavimo ekspertas – toliau sertifikavimo ekspertas)** – Sertifikavimo įstaigos paskirtas kompetentingas sertifikavimo specialistas, galintis atlikti ir įskaityti egzaminą, kai egzaminuojant reikia profesionalaus sprendimo.

3.13. **Sertifikavimo specialistas** - Sertifikavimo įstaigos darbuotojas, atsakingas už jam pavestas pareigas Sertifikavimo įstaigoje.

3.14. **Egzaminavimo centras** - įmonė, įstaiga ar organizacija, kurios patalpose vykdomas suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimo egzaminas.

3.15. Šiame dokumente taip pat vartojamos standartuose LST EN ISO 9606-1, LST EN ISO 9606-2, LST EN ISO 9606-4 ir LST EN ISO 14732 pateiktos sąvokos ir apibrėžtys.

4. VALDYMO APRAŠYMAS

4.1 Reikalavimai asmenims, pageidaujantiems patvirtinti suvirinimo darbuotojo kvalifikaciją


4.1.1. Asmuo, siekiantis patvirtinti suvirinimo darbuotojo kvalifikaciją privalo Sertifikavimo įstaigai pateikti:

- paraišką arba kitą dokumentą, kuriame būtų visa sertifikavimui reikalinga informacija;
- suvirinimo darbuotojo mokymą arba praktinį darbą patvirtinantį dokumentą (mokymo įstaigos baigimo pažymėjimą arba ankstesnės atestacijos sertifikatą arba ankstesnio sertifikavimo metu išduotą kvalifikacijos tikrinimo sertifikatą);
- dokumentuotą patvirtinimą, kad asmuo yra apmokytas dirbti su elektriniais įrankiais, žino darbų saugos ir priešgaisrinės saugos taisyklių reikalavimus.

4.1.2. Jeigu paraišką pateikia suvirinimo darbuotojo darbdavys, vietoj aukščiau išvardintų dokumentų, kartu su paraiška pateikiamas darbdavio raštas, kuriame patvirtinama, kad suvirinimo darbuotojas atitinka nurodytas sąlygas arba apie šių sąlygų įvykdymą nurodoma paraiškoje.

4.2 Paraiškos pateikimas ir nagrinėjimas

4.2.1. Pareiškėjas, norintis atlikti suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimą, turi kreipti į Sertifikavimo įstaigą pateikdamas užpildytą paraišką (formos pateikiamos www.inspekta.eu asmenų sertifikavimo skiltyje) arba atsiųsti kitą dokumentą (pvz. el. laišką), kuriame būtų nurodyta visa sertifikavimui reikalinga informacija.

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 5 iš 11

4.2.2. Jei pareiškėjas siekia įvertinti sertifikuojamo asmens kvalifikaciją direktyvos PED 2014/68/EU atitikčiai, tai privaloma pažymėti paraiškoje.

4.2.3. Jei pareiškėjas pageidauja sertifikuoti suvirinimo darbuotojus pagal standartų LST EN ISO 9606-1 9.3.c arba LST EN ISO 14732 5.3.c punktus, tuomet Sertifikavimo įstaiga informuoja pareiškėją, kad sertifikavimo neatliks.

4.2.4. Jei pareiškėjas nori asmenis sertifikuoti pagal pačių sudarytą suvirinimo procedūrų aprašą (SPA), SPA privalo pateikti kartu su paraiška. Jei SPA nepateikiami sertifikavimui naudojami tipiniai Sertifikavimo įstaigos SPA.

4.2.5. Pareiškėjas, patekęs visus reikalingus duomenis ir informaciją suvirinimo darbuotojų sertifikavimui, privalo patvirtinti, kad susipažino su šiuo sertifikavimo tvarkos aprašu (SA-01), sutinka laikytis jame numatytų reikalavimų bei teikti visą reikalingą informaciją (paraiškoje patvirtinama parašu, kitame dokumente įtraukiant tekstinį patvirtinimą).

4.2.6. Už paraiškoje pateiktos informacijos teisingumą atsako paraišką užpildęs ir pasirašęs asmuo.

4.2.7. Gautas paraiškas, Sertifikavimo įstaiga per tris darbo dienas įvertina ir nustato, ar pateikta visa reikalinga informacija ir galima pradėti sertifikavimo procesą.

4.2.8. Jeigu paraiška pateikta netinkamai, Sertifikavimo įstaiga susisiekiama su pareiškėju ir nurodo, kokią informaciją ar dokumentus reikia patikslinti ar pateikti papildomai.

4.2.9. Kai Sertifikavimo įstaiga patikrina dokumentus, patvirtinančius suvirinimo darbuotojo darbą ir įsitikina, kad pateikti visi būtini dokumentai, įsitikina, kad yra pajėgi atlikti sertifikavimą, tada su pareiškėju suderinama egzamino vieta ir data. Sertifikavimo įstaiga parengia sutarties projektą ir išsiunčia pareiškėjui susipažinti. Suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimo darbų kaina nustatoma pagal numatomas sertifikavimo išlaidas. Pareiškėjui pageidaujant, sudaroma išlaidų sąmata. Jei sutarties projektas tenkina abi puses, suderinama sutarties pasirašymo vieta ir data.

4.2.10. Jeigu Sertifikavimo įstaiga nustato, kad negali atlikti užsakyme numatyto sertifikavimo apie tai informuojamas pareiškėjas, paaiškinama, kodėl užsakymas negali būti įvykdytas.

4.3 Suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimo egzaminas

4.3.1. Suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimas vyksta egzaminavimo centruose, kuriuos Sertifikavimo įstaiga yra patikrinusi ir sudariusi bendradarbiavimo sutartis.

4.3.2. Suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos tikrinimas gali būti atliekamas ir jų darbo vietoje, pareiškėjo gamybinėje bazėje. Pareiškėjas supažindinamas su egzaminavimo centrui keliamais reikalavimais (SA-02 „Reikalavimai egzaminavimo centrams“), su pareiškėju aptariama kvalifikacijos tikrinimo egzamino vieta pareiškėjo gamybinėje bazėje ir data.

4.3.3. Sertifikuojami asmenys privalo atvykti į egzaminavimo centrą nustatytu laiku ir su savimi turėti visus reikiamus dokumentus (4.1.1. punktas), jei šie dokumentai dar nebuvo pateikti Sertifikavimo įstaigai, ir tapatybę patvirtinantį dokumentą.

4.3.4. Praktinio egzamino metu suvirinimo darbuotojas atlieka bandomųjų pavyzdžių (BP) suvirinimą pagal SPA stebint sertifikavimo ekspertui. Egzamino tikslas išsiaiškinti suvirinimo darbuotojo praktinius įgūdžius.


4.3.5. Egzamino eiga:

a) sertifikavimo ekspertas supažindina sertifikuojamus asmenis su pasižadėjimu (forma F SA-01-01-01), kurį suvirinimo darbuotojas privalo pasirašyti, bei egzamino eiga ir tvarka;

b) paskirtas egzamino centro kompetentingas darbuotojas instruktuoja suvirinimo darbuotojus darbo vietoje dėl darbų ir gaisrinės saugos egzamino metu;

c) sertifikavimo ekspertas supažindina egzaminuojamus asmenis su SPA, pagal kuriuos bus atliekamas BP suvirinimas;

d) egzaminavimo centro darbuotojas išduoda suvirinimo darbuotojams BP ir pridėtinės suvirinimo medžiagas;

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 6 iš 11

e) vadovaudamasis SPA reikalavimais, sertifikuojamas asmuo paskirtoje darbo vietoje virina jam išduotus BP. Sertifikuojamas asmuo privalo laikytis šių sąlygų:

- draudžiama be sertifikavimo eksperto leidimo nuimti BP, keisti jo padėtį ar atlikti kitus pagal SPA nenumatytus veiksmus;
- apie kiekvieną suvirintą BP sertifikuojamas asmuo turi pranešti sertifikavimo ekspertui ir gauti leidimą nuimti suvirintą BP ir pradėti virinti kitą BP;

f) sertifikavimo ekspertas suvirinimo proceso metu stebi suvirinimo darbuotojų darbą ir prižiūri, kad būtų laikomasi nustatytų reikalavimų. Apie kiekvieną suvirintą pavyzdį suvirinimo darbuotojas turi pranešti sertifikavimo ekspertui. Sertifikavimo ekspertas įvertina bandinio suvirinimo laiką. Jeigu bandinys buvo virinamas ganėtinai ilgai, sertifikavimo ekspertas apie tai įrašo kvalifikacijos tikrinimo protokole;

g) suvirinimo metu pastebėtus mažus defektus suvirinimo darbuotojas turi teisę pašalinti mechaniniu būdu (šlifavimu, drožimu), tačiau paskutinį suvirinimo siūlės sluoksnį mechaniškai taisyti griežtai draudžiama;

h) sertifikavimo ekspertas atlieka BP apžiūrinimąją kontrolę virinimo metu ir po suvirinimo, vadovaudamasis standartu LST EN ISO 17637 (ar 5817). Suvirintus BP sertifikavimo ekspertas apžiūri ir išmatuoja, įvertina, ar jie atitinka standarte LST EN ISO 5817 C lygmens nustatytus reikalavimus. Po apžiūrimosios kontrolės, esant reikalui, sertifikavimo ekspertas leidžia pataisyti suvirinimo darbuotojui nežymius defektus ir paruošti BP laboratoriniams bandymams atlikti.

4.3.6. Pareiškėjo pageidavimu arba esant norminių dokumentų reikalavimams atliekamas profesinių žinių tikrinimo egzaminas. Profesinio tikrinimo bilietai paruošti vadovaujantis LST EN ISO 9606-1 B priedu, LST EN ISO 9606-2 B priedu, LST EN ISO 9606-4 B priedu arba LST EN ISO 14732 B priedu. Profesinių žinių tikrinimas atliekamas tam procesui, kuriam tikrinama suvirinimo darbuotojo kvalifikacija. Jeigu suvirinimo darbuotojo kvalifikacija tikrinama keliems suvirinimo būdams, tai bilietas pateikiamas iš vieno kurio nors suvirinimo būdo pasirinktinai sertifikavimo eksperto nuožiūra.


4.3.7. Sertifikavimo ekspertui arba egzaminavimo centro darbuotojui įtarus egzaminuojamą asmenį nesąžiningumu, egzaminuojamas darbuotojas išpėjamas, o ignoruojantis sertifikavimo eksperto arba egzaminavimo centro darbuotojo reikalavimus dėl elgesio gali būti pašalintas iš egzamino.

4.3.8. Nesąžiningu elgesiu egzamino metu gali būti:

- turėjimas neleistinos tekstinės ar kitokios pagalbinės informacinės medžiagos;
- nusirašymas nuo kito egzaminuojamo darbuotojo;
- neleistinos pagalbos gavimas iš kito asmens (tekstinės, žodinės, gestų, naudojant technines priemones);
- neleistinos pagalbos suteikimas kitam asmeniui (tekstinės, žodinės, gestų, naudojant technines priemones);
- bet koks veiksmas egzamino metu, prieš jį ar po jo, kuris leistų sau ar kitam asmeniui gauti nesąžiningą pranašumą (naudą) egzamine.

4.3.9. Sertifikavimo ekspertas arba egzaminavimo centro darbuotojas, pastebėjęs nesąžiningą egzaminuojamojo elgesį egzamino metu, padaro atitinkamą įrašą egzamino protokole ir pašalina egzaminuojamąjį darbuotoją iš egzamino. Laikoma, kad egzaminuojamas darbuotojas egzamino neišlaikė.

4.3.10. Žinių patikrinimo rezultatas teigiamas, kai egzaminuojamas darbuotojas atsako teigiamai ne mažiau kaip 70% klausimų. Esant neigiamam žinių įvertinimui, pakartotinai egzaminą laikyti leidžiama ne anksčiau kaip po dviejų savaičių. Profesinių žinių tikrinimo rezultatai įrašomi į asmens kvalifikacijos tikrinimo protokolą.

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 7 iš 11

4.4 Egzamino rezultatų analizė, sprendimo priėmimas ir sertifikato išdavimas

4.4.1. Įvertinus sertifikuojamų asmenų kvalifikacijos tikrinimo praktinių įgūdžių ir profesinių žinių tikrinimo (jei buvo atliekamas) egzaminų rezultatus, Sertifikavimo įstaiga priima sprendimą dėl sertifikuojamo asmens kvalifikacijos. Esant teigiamam sprendimui, parengiamas sertifikatas, kurį įgaliotas Sertifikavimo įstaigos darbuotojas.

4.4.2. Jei buvo vertinama suvirinimo darbuotojo kvalifikacijos atitiktis direktyvai PED 2014/68/EU, ši direktyva nurodoma ir sertifikate prie norminių dokumentų. Šiuo atveju ant sertifikato dedamas spaudas su notifikuotos įstaigos numeriu.

4.4.3. Priklausomai nuo suvirinimo darbuotojo kvalifikacijos apimtys, gali būti išduodami keli sertifikatai.

4.4.4. Sertifikatas yra išduodamas, kai yra įvykdyti visi sertifikavimo etapai, numatyti standarte LST EN ISO/IEC 17024.

4.4.5. Pareiškėjui apmokėjus už Sertifikavimo įstaigos suteiktas paslaugas, sertifikatas atiduodamas pareiškėjui arba išsiunčiamas paštu.

4.4.6. Sertifikuoto asmens sertifikatą Sertifikavimo įstaiga išduoda pareiškėjui ar jo įgaliotam asmeniui ne vėliau kaip per 20 darbo dienų po egzamino (pareiškėjas turi būti apmokėjęs sertifikavimo išlaidas).

4.4.7. Tais atvejais, kai sprendimas yra neigiamas, Sertifikavimo įstaiga informuoja pareiškėją raštu arba kitomis ryšių priemonėmis.

4.5 Suvirinimo darbuotojų priežiūra

4.5.1. Visi sertifikuojami asmenys pasirašo pasižadėjimą (F SA-01-01-01), kuriuo įsipareigoja naudoti išduotą sertifikatą pagal paskirtį ir laikytis suvirinimo darbuotojui keliamų reikalavimų ir atlikti suvirinimo darbus kvalifikacijos patvirtinimo intervalo ribose.

4.5.2. Jei suvirinimo darbuotojas nesilaiko pasižadėjime nustatytų reikalavimų, Sertifikavimo įstaiga gali sustabdyti arba atšaukti kvalifikacijos patvirtinimo sertifikato galiojimą.

4.5.3. Suvirinimo darbuotojų sertifikavimo sąlygų priežiūrą atlieka ir suvirinimo darbuotojo darbdavys. Tuo tikslu jis privalo kaupti dokumentus apie kiekvieno konkretaus suvirinimo darbuotojo atliktus suvirinimo darbus ir jų kokybę (suvirinimo žurnalų išrašus, SPA kopijas, suvirintų siūlių bandymų protokolus ir kitus). Remdamasis šiais dokumentais, kas 6 mėnesiai darbdavio paskirtas kompetentingas suvirinimo specialistas (suvirinimo koordinatorius) padaro įrašus sertifikate pagal standartų LST EN ISO 9606-1, LST EN ISO 9606-2, LST EN ISO 9606-4 arba LST EN ISO 14732 reikalavimus.


4.6 Kvalifikacijos sertifikatų pratęsimas

4.6.1. Suvirintojai privalo būti peratestuoti pagal standartų LST EN ISO 9606-1, LST EN ISO 9606-2, LST EN ISO 9606-4 reikalavimus – kas trejus metus, o pagal LST EN ISO 14732 reikalavimus – kas šešerius metus, su sąlyga, kad darbdavio įgaliotas kompetentingas darbuotojas (suvirinimo koordinatorius arba kitas darbdavio įgaliotas specialistas) kas šeši mėnesiai patvirtina, kad darbuotojas dirbo jo kvalifikacijos patvirtinimo srityje nurodytus suvirinimo darbus.

4.6.2. Suvirintojo kvalifikaciją patvirtinantis sertifikatas pagal standartų LST EN ISO 9606-1, LST EN ISO 9606-2, LST EN ISO 9606-4 reikalavimus gali būti pratęstas sekantiems dvejiems metams, o suvirinimo operatoriaus arba derintojo sertifikatas pagal LST EN ISO 14732 reikalavimus – trejiems metams pagal ankstesnio patvirtinimo intervalą.

4.6.3. Šiuo atveju kartu su paraiška asmens sertifikavimui, pareiškėjas Sertifikavimo įstaigai pateikia:

- pageidaujama pratęsti sertifikatą;

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 8 iš 11

- suvirinimo procedūrų aprašus (SPA), pagal kuriuos suvirinimo darbuotojas atliko suvirinimo darbus;
- ir kitą dokumentaciją, liudijančią apie konkretaus suvirinimo darbuotojo atliktus suvirinimo darbus.

4.6.4. Sertifikavimo įstaiga analizuoja pateiktą dokumentaciją: tikrina, ar sertifikuotas asmuo laikėsi pasižadėjimo sąlygų, ar darbas atitinka kokybės reikalavimus, ar pateikti visi reikalingi dokumentai.

4.6.5. Sertifikavimo įstaiga gali pratęsti tik tų suvirinimo darbuotojų, kurie buvo sertifikuojami Sertifikavimo įstaigoje, sertifikatų galiojimą. Jei pareiškėjai prašo pratęsti kitų sertifikavimo įstaigų išduotų sertifikatų galiojimą, pareiškėjai yra informuojami, kad Sertifikavimo įstaiga negali atlikti tokių sertifikatų galiojimo pratęsimo.

4.6.6. Kvalifikacijos patvirtinimo sertifikatas gali būti pratęstas, jei tenkinamos šios sąlygos:

a) suvirinimo darbuotojas nuolat dirbo suvirinimo darbus srityje, kuriai buvo patvirtinta jo kvalifikacija. Pertrauka, ilgesnė nei 6 mėnesiai, neleistina;

b) visi įrašai apie darbą ir įrodymai, naudojami kvalifikacijos tikrinimo sertifikato pratęsimui, yra atsekami pagal suvirinimo darbuotoją (jo vardą, pavardę arba pagal identifikacinį žymenį, kuris suteikiamas konkrečiai šiam suvirinimo darbuotojui);

c) įrodymai, naudojami kvalifikacijos sertifikato pratęsimui, yra neardomųjų bandymų (radiografijos ar ultragarsinių) arba ardomųjų bandymų (laužimo ar lenkimo), atliktų ne mažiau kaip dvejoms virintinėms jungtims gamybos objekte per paskutinius šešis mėnesius protokolai. Bandymų protokolai turėtų būti akredituotų laboratorijų. Jeigu bandymai atlikti neakredituotose laboratorijose, pareiškėjas privalo gauti ir pateikti Sertifikavimo įstaigai dokumentus, įrodančius laboratorijos kompetenciją ir nešališkumą;

d) bandymų rezultatai įrodo, kad sertifikuotas asmuo atkūrė pradinio bandymo sąlygas, išskyrus storį ir išorinį vamzdžio skersmenį. Pateikto objekto (detalės) storis gali kisti ne daugiau kaip pradinio kvalifikacijos patvirtinimo intervale, o vamzdžio išorinis skersmuo neturi viršyti $\pm 50\%$ nuo pradinio kvalifikacijos tikrinime naudoto vamzdžio (bandomojo pavyzdžio) išorinio skersmens;

e) suvirinimo darbuotojo kvalifikacijos tikrinimo sertifikate yra darbdavio įgalioto kompetentingo suvirinimo specialisto įrašai, spaudai, patvirtinantys suvirinimo darbuotojo kvalifikaciją kas 6 mėnesius;

f) suvirinimo darbuotojas vykdė ir nepažeidė pasižadėjime nurodytų sertifikavimo sąlygų.

4.6.7. Už pateiktų dokumentų teisingumą atsako pareiškėjas.

4.6.8. Pagal pateiktą informaciją priimtas sprendimas įrašomas suvirinimo darbuotojo kvalifikacijos tikrinimo sertifikate. Prie įrašo pasirašo sprendimą priėmęs įgaliotas Sertifikavimo įstaigos darbuotojas.

4.6.9. Pratęstas kvalifikacijos tikrinimo sertifikatas įsigalioja nuo sprendimo priėmimo dienos.

4.6.10. Pratęstas kvalifikacijos tikrinimo sertifikatas išduodamas per 10 darbo dienų, nuo dokumentų kvalifikacijai pratęsti pateikimo datos. Pareiškėjui apmokėjus už paslaugas, sertifikatas atiduodamas įgaliotam asmeniui arba išsiunčiamas paštu.


4.6.11. Jeigu pateikta informacija neatitinka reikalavimų sertifikato pratęsimui, pratęsimas nepatvirtinamas. Įvertinant nustatytas neatitiktis, gali būti priimamas sprendimas pratęsti kvalifikacijos patvirtinimą apribojant kvalifikacijos sritį.

4.6.12. Priėmus sprendimą nepratęsti kvalifikacijos patvirtinimo, kvalifikacijos patvirtinimas nutrūksta. Jį atnaujinti galima tik atlikus pakartotinį kvalifikacijos tikrinimą

4.7 Kvalifikacijos srities apribojimas

4.7.1. Priimant sprendimą dėl suvirinimo darbuotojo kvalifikacijos pratęsimo, gali būti priimtas sprendimas – kvalifikacijos patvirtinimo sertifikatą pratęsti su kvalifikacijos srities apribojimais.

4.7.2. Sertifikuoto asmens kvalifikacijos sritis apribojama, kai:

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 9 iš 11

a) pareiškėjas pateikia Sertifikavimo įstaigai medžiagą, įrodančią apie gerą suvirinimo darbuotojo suvirinimo darbų kokybę ne visame kvalifikacijos patvirtinimo intervale, tai yra atliekant suvirinimo darbus sertifikate nurodytuose tam tikruose patvirtinimo intervaluose ar naudojantis tam tikro patvirtinimo intervalo kintamaisiais - vieno ar keleto patvirtinto intervalo kintamųjų naudojimas suvirinimo darbuose, netenkina standartų LST EN ISO 9606-1, LST EN ISO 9606-2, LST EN ISO 9606-4 arba LST EN ISO 14732 keliamų reikalavimų;

b) suvirinimo darbuotojas dirbo suvirinimo darbus nepakankamai ilgai arba visai nedirbo pagal vieną ar kelis kvalifikacijos tikrinimo sertifikate nurodytus patvirtinto intervalo kintamuosius;

c) nepateikiami bandymų dokumentai, įrodantys, kad suvirinimo darbuotojas atliko suvirinimo darbus pagal visus kvalifikacijos tikrinimo sertifikate nurodytus patvirtinto intervalo kintamuosius (jeigu suvirinimo darbuotojas atliko darbus naudodamas kintamąjį, kuris patvirtinimo intervale yra dominuojantis, likusiųjų to patvirtinimo intervalo kintamųjų bandymų dokumentai nebūtinai);

d) pasikeitus sertifikavimo schemos reikalavimams, sertifikuotas asmuo nebeatitinka schemos reikalavimų ir nesutinka būti vertinamas pasikeitusiems reikalavimams.

4.7.3 Sprendimą dėl asmens kvalifikacijos patvirtinimo sertifikato pratęsimo apribojant kvalifikacijos sritį priima Sertifikavimo įstaigos įgaliotas darbuotojas pagal pareiškėjo pateiktos dokumentacijos analizės rezultatus. Sprendimas įrašomas darbuotojo kvalifikacijos tikrinimo sertifikate. Prie įrašo pasirašo sprendimą priėmęs įgaliotas Sertifikavimo įstaigos darbuotojas.

4.7.4. Suvirinimo darbuotojui išduodamas naujas kvalifikacijos patvirtinimo sertifikatas su nurodyta nauja sertifikavimo sritimi. Suvirinimo darbuotojo turėtas kvalifikacijos sertifikatas su įrašais saugomas Sertifikavimo įstaigoje, apie kvalifikacijos pratęsimą su apribojimais įrašoma išduodamų kvalifikacijos sertifikatų registracijos žurnale.

4.7.5. Apribojus darbuotojo kvalifikacijos patvirtinimo sritį, pranešama pareiškėjui, išsiunčiant jam oficialų raštą trumpai išaiškinant kvalifikacijos apribojimo priežastis.

4.8 Kvalifikacijos srities išplėtimas

4.8.1. Kvalifikacijos patvirtinimo sertifikato galiojimo srities išplėtimas pageidaujama intervale galimas tik atlikus papildomą suvirinimo darbuotojo kvalifikacijos tikrinimą.

4.8.2. Sertifikato galiojimo srities išplėtimas atliekamas pagal pateiktą paraišką šio dokumento 4.2 – 4.4 punktuose aprašyta tvarka.

4.8.3. Išplėtus sertifikato galiojimo sritį, suvirinimo darbuotojui išduodamas naujas sertifikatas išplėstai sričiai.

4.9 Kvalifikacijos sertifikato sustabdymas ir atšaukimas

4.9.1. Sertifikuoto asmens kvalifikacijos patvirtinimo sertifikatas gali būti sustabdytas dėl šių priežasčių:


a) darbdavys (pareiškėjas), jo klientas arba bet kuri įmonė ar asmuo pateikia Sertifikavimo įstaigai medžiagą, įrodančią blogą suvirinimo darbų kokybę arba netinkamai, ne pagal galiojančius standartus parengtus ir patvirtintus SPA;

b) suvirinimo darbuotojo kvalifikacijos sertifikate nėra darbdavio atžymų kas 6 mėnesiai apie jo darbą;

c) Sertifikavimo įstaiga nustato, kad sertifikuotas asmuo sertifikato galiojimo metu atliko suvirinimo darbus, neįeinančius į jo kvalifikacijos patvirtinimo intervalą, ir deklaravo kaip savo kvalifikaciją;

d) pasibaigė kvalifikacijos patvirtinimo sertifikato galiojimo terminas ir nebuvo kreiptasi dėl jo pratęsimo.

4.9.2. Sprendimą dėl sertifikato sustabdymo priima Sertifikavimo įstaigos įgaliotas darbuotojas. Pareiškėjui išsiunčiamas raštiškas pranešimas, apie sertifikavimo (ir kvalifikacijos sertifikato)

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 10 iš 11

galiojimo sustabdymą ir reikalavimas grąžinti kvalifikacijos sertifikatą. Šis pranešimas su trumpa informacija apie sustabdymo priežastis, per dvi dienas po sprendimo priėmimo išsiunčiamas faksu arba paštu pareiškėjui ar sertifikuotam asmeniui.

4.10 Kvalifikacijos tikrinimo sertifikato atnaujinimas

4.10.1. Sustabdyto sertifikato galiojimas gali būti atnaujinamas pašalinus neatitiktis, jeigu pareiškėjas per suderintą, bet ne ilgesnį kaip trys mėnesiai, laikotarpį pašalina visas nustatytas neatitiktis ir raštu apie tai praneša Sertifikavimo įstaigai, nurodydamas, kokius koregavimo, korekcinius ir prevencinius veiksmus jis atliko. Sprendimą atnaujinti sertifikatą priima Sertifikavimo įstaigos įgaliotas darbuotojas, įsitikinęs pareiškėjo taikytų priemonių rezultatyvumu.

4.10.2. Atšaukto arba nepratęsto kvalifikacijos patvirtinimo sertifikato atnaujinimas galimas tik atlikus suvirinimo darbuotojo pakartotinį kvalifikacijos tikrinimą.

4.11 Kitos sąlygos

4.11.1. Kai dėl sertifikavimo schemos pasikeitimų, suinteresuotų šalių reikalavimų, norminių dokumentų pasikeitimo, reikia atlikti sertifikuotų asmenų papildomą įvertinimą, Sertifikavimo įstaiga apie tai juos informuoja raštu. Sertifikuotiems asmenims pateikiama informacija apie pasikeitimus sertifikavimo schemoje bei pareiškėjų įvertinimo sąlygas.

4.11.2. Sertifikuotam asmeniui nesutikus su sąlygomis, gali būti siaurinama sertifikato galiojimo sritis (taikomas srities apribojimas) arba stabdomas sertifikato galiojimas kaip numatyta poskyriuose 4.7 ir 4.9.

5. KVALIFIKACIJOS PATVIRTINIMO APMOKĖJIMAS

5.1. Asmenų sertifikavimo išlaidas pareiškėjas apmoka pagal su Sertifikavimo įstaiga sudarytą sutartį ir pateiktą PVM sąskaitą - faktūrą.

6. SUVIRINIMO DARBUOTOJO TEISĖS IR PAREIGOS

6.1. Sertifikuotas asmens darbdavys gali kreiptis į Sertifikavimo įstaigą visais su suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos patvirtinimu susijusiais klausimais ir gauti išsamią informaciją apie susijusius patvirtinimo rezultatus bei priimtų sprendimų priežastis.

6.2. Sertifikuotas asmens darbdavys turi teisę kreiptis į Sertifikavimo įstaigą su prašymu apriboti, sustabdyti arba atšaukti bet kurio suvirinimo darbuotojo, už kurio kvalifikacijos patvirtinimą ie priežiūrą jis buvo ar yra atsakingas, sertifikato galiojimą.

6.3. Kiekvienas sertifikuotas asmuo įsipareigoja laikytis pasižadėjime (forma F SA-01-01-01) nustatytų reikalavimų.


7. SERTIFIKAVIMO ĮSTAIGOS ĮSIPAREIGOJIMAI

7.1. Sertifikavimo įstaiga įsipareigoja:

- a) atlikti suvirinimo darbuotojų kvalifikacijos patvirtinimą pagal šiame dokumente aprašytą tvarką, vadovaujantis standartais ir patvirtintomis sertifikavimo procedūromis, laikantis nešališkumo ir objektyvumo principų;
- b) laikytis asmenų sertifikavimo įstaigoms keliamų reikalavimų;
- c) besąlygiškai laikytis visų konfidencialumo įsipareigojimų.

8. SKUNDŲ IR APELIACIJŲ PATEIKIMAS IR NAGRINĖJIMAS

8.1. Suvirinimo darbuotojas arba jo darbdavys, nesutinkantis su Sertifikavimo įstaigos sprendimu ar Sertifikavimo įstaigos darbuotojų veiksmais, gali pateikti Sertifikavimo įstaigai arba Inspekta, UAB, vadovybei apeliaciją (dėl sertifikavimo rezultatų) arba skundą (dėl sertifikavimo proceso arba

	Asmenų sertifikavimas	Žymuo: SA-01
	SUVIRINIMO DARBUOTOJŲ KVALIFIKACIJOS TIKRINIMO TVARKOS APRAŠAS	Leidimo Nr.: II, 2021-06-07 Keitinys K-1
Sertifikavimo įstaiga	Sertifikavimo schema	Puslapis 11 iš 11

darbuotojų). Inspekta, UAB, internetiniame puslapyje pateikiama „Skundų ir apeliacijų nagrinėjimo tvarka“. Priimami tik raštu pateikti skundai bei apeliacijos.

8.2. Skundas arba apeliacija turi būti išnagrinėti ir „Skundų ir apeliacijų nagrinėjimo tvarkoje“, numatytais terminais turi būti pateiktas atsakymas pareiškėjui.

8.3. Jei atsakymas netenkina apeliacijos ar skundo pateikėjo arba jis nori pateikti skundą arba apeliaciją dėl Sertifikavimo įstaigos veiklos, taikomų sertifikavimo procedūrų, vertinimo kriterijų ir pan., jis gali pateikti skundą arba apeliaciją Sertifikavimo tarybai. Jeigu nereikalingas specialus tyrimas, Sertifikavimo tarybos apeliacinė komisija išnagrinėja gautą skundą arba apeliaciją ir pateikia atsakymą ne vėliau kaip per 20 darbo dienų.

8.4. Apie visus gautus skundus, apeliacijas, dėl jų priimtus sprendimus, atliktus koregavimo veiksmus ir numatytus korekcinius bei prevencinius veiksmus Sertifikavimo įstaiga raštu ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo informuoja Sertifikavimo tarybos pirmininką.

8.5. Jeigu priimti sprendimai netenkina skundo ar apeliacijos pateikėjo, jis gali kreiptis į Nacionalinį akreditacijos biurą arba teismą.

9. PASKIRSTYMAS

9.1. Šis sertifikavimo dokumentas įteikiamas arba saugomas:

- popierinė dokumento versija - vadovybės atstovui kokybei;
- popierinė/ar elektroninė dokumento versija - NAB;
- dokumento elektroninė versija tik skaitymui – Office 365 platforma.

10. KEITIMAS

10.1. Šis sertifikavimo dokumentas saugomas, keičiamas ir sunaikinamas pagal procedūros KP-01 „Dokumentų valdymas“ reikalavimus.

11. PRIEDAI (pateikiami www.inspekta.eu asmenų sertifikavimo skiltyje)

11.1. Forma F SA-01-01-01 Suvirinimo darbuotojo pasižadėjimas

11.2. Forma F SA-01-01-01/1 Suvirinimo darbuotojo pasižadėjimas rusų kalba

11.3. Forma F SA-01-01-01/2 Suvirinimo darbuotojo pasižadėjimas anglų kalba

11.4. Forma F SA-01-02-02 Paraiška sertifikavimui pagal LST EN ISO 9606-1 reikalavimus.

11.5. Forma F SA-01-03-02 Paraiška sertifikavimui pagal LST EN ISO 9606-2 reikalavimus.

11.6. Forma F SA-01-04-02 Paraiška sertifikavimui pagal LST EN ISO 9606-4 reikalavimus.

11.7. Forma F SA-01-05-02 Paraiška sertifikavimui pagal LST EN ISO 14732 reikalavimus.