

## SUVIRINTOJO KVALIFIKACIJOS PATVIRTINIMO PAŽYMĖJIMAS WELDER'S QUALIFICATION TEST CERTIFICATE

Aprašymas/Designations: **EN ISO 9606-1**

SPA numeris/WPS - Reference: [redacted]

Pažymėjimo Nr./Certificate No.: [redacted]

Suvirintojo vardas, pavardė/Welder's name: [redacted]

Žmogaus identifikavimo metodas/Method of identification: [redacted]

Gimimo data ir vieta/Date and place of birth: [redacted]

Darbdavys/Employer: **UAB Vytrita**

Kodas/Tikrinimo norma/Code/Testing standard: **EN ISO 9606-1:2017; 2014/68/ES**

Profesinės žinios/Job knowledge: **Netikrintos/ Not tested**

Suvirintojo numeris/Welders No.: **DN**

Nuotrauka  
(jei reikalinga)

Photograph  
(if required)

Bandinio duomenys/Weld test details		Patvirtinimo diapozonas/Range of qualification
Suvirinimo procesas(-ai)/Welding process(es)	111	111
Metalo pemešimo būdas/Transfer mode	-----	-----
Srovės tipas ir poliškumas/Type of current and polarity	DC (+)	-----
Plokštelė ar vamzdis/Plate or pipe	T	P, T
Siūlės tipas/Type of weld	BW	BW visų tipų jungčių, išskyrus atvamzdžius, kurių prisijungimo kampas $\leq 60^\circ$ any type of joint except branch connections with an angle $\leq 60^\circ$
Suvirinamo metalo grupė(s)/Parent material group(s)	1.1	-----
Pridėtinės suvirinimo medžiagos grupė(s)/Filler material group(s)	FM1	FM1; FM2
Pridėtinės suvirinimo medžiagos/Filler material (Designation)	B	A; RA; RB; RC; RR; R; B (ss nb - šaknis/Root - B)
Apsauginės dujos/Shielding gas	-----	-----
Pagalb. priemonės** /Auxiliaries **	-----	-----
Pavyzdžio storis/Material thickness (mm)	-----	-----
Siūlės storis/Deposited thickness (mm)	6,1	$s = 3 \div 12,2$
Išorinis vamzdžio skersmuo/Outside pipe diameter (mm)	76,3	$D \geq 38,2$
Suvirinimo padėtys/Welding positions	H-L045	PA; PC; PE; PF
Siūlės konstrukcijos ypatumai/Weld details	ss nb	ss nb; ss mb; bs; ss gb
Daugiasluoksnis/vieniasluoksnis/Multi-layer/single layer	-----	-----

Papildomas patikra - kampinis siūlės suvirinimas\*: -----

Supplementary fillet weld test (completed in conjunction with a butt weld qualification)\*:

Bandymo metodai Type of test	Atliktas ir priimtas Performed and accepted	Nereikalaujamas Not tested
Vizualinė kontrolė Visual testing	X	---
Radiografinis/Ultragarsinis bandymas Radiographic/Ultrasonic test	---	X
Laužimo bandymas Fracture test	X	---
Lenkimo bandymas Bend test	---	X
Bandinio su įpjova tempimo bandymas Notch tensile test	---	X
Metalografiniai tyrimai (makrošlifas) Microscopic examination	---	X

Egzaminuotojas **Irina Makarova**  
Examiner:

Vieta/Place: **Vilnius**

Suvirinimo data **2020.03.25**

Date of welding:

Patvirtinimo įstaiga **VsĮ Energetikų mokymo centras**

**2020.03.27**

**Vaidas Mugauskas**

**2023.03.25**

Nustatant galimybę terminas/Revalidation: **9.3a)**

Galioja

Sertifikato pratęsimas patvirtinus darbdaviui arba suvirinimo priežiūrą vykdančiam asmeniui praėjus  
Confirmation of the validity by employer/welding coordinator for the following 6 months (refer to 9.2)

Data/Date	Parašas/Signature	Pavardė/Position or Title
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----

Suvirintojų sertifikavimo įstaigos patvirtinimo pratęsimas kitiems 2 metams (pagal p. 9.3b)  
Revalidation for qualification by examiner or examining body for the following 2 years (refer to 9.3 b)

Data/Date	Parašas/Signature	Pareigos ir pavardė/Position or Title
-----	-----	-----

\*Jeigu reikalaujami, informacija papildoma lape / If it is necessary, the additional information is on an additional leaf

\*\* pvz. šak. apsauginės dujos/ e.g. backing gas

## SUVIRINTOJO KVALIFIKACIJOS PATVIRTINIMO PAŽYMĖJIMAS

### WELDER'S QUALIFICATION TEST CERTIFICATE

Aprašymas/Designations: EN ISO 9606-1 11

SPA numeris/WPS - Reference:

Pažymėjimo Nr./Certificate No.:

Suvirintojo vardas, pavardė/Welder's name:

Žmogaus identifikavimo metodas/Method of identification:

Gimimo data ir vieta/Date and place of birth:

Darbdavys/Employer:

Kodas/Tikrinimo norma/Code/Testing standard:

Profesinės žinios/Job knowledge:

Suvirintojo numeris/Welders No.:

UAB Vytrita

EN ISO 9606-1:2017; 2014/68/ES

Netikrintos/ Not tested

DN

 Trauka  
(jei reikalinga)

 Photograph  
(if required)

Bandinio duomenys/Weld test details		Patvirtinimo diapozonas/Range of qualification
Suvirinimo procesas(-ai)/Welding process(es)	111	111
Metalo pemešimo būdas/Transfer mode	-----	-----
Srovės tipas ir poliškumas/Type of current and polarity	DC (+)	-----
Plokštelė ar vamzdis/Plate or pipe	T	P, T
Siūlės tipas/Type of weld	FW	FW
Suvirinamo metalo grupė(s)/Parent material group(s)	1.1	-----
Pridėtinės suvirinimo medžiagos grupė(s)/Filer material group(s)	FM1	FM1; FM2
Pridėtinės suvirinimo medžiagos/Filler material (Designation)	B	A; RA; RB; RC; RR; R; B
Apsauginės dujos/Shielding gas	-----	-----
Pagalb. priemonės** /Auxiliaries **	-----	-----
Pavyzdžio storis/Material thickness (mm)	6,1	t ≥ 3
Siūlės storis/Deposited thickness (mm)	-----	-----
Išorinis vamzdžio skersmuo/Outside pipe diameter (mm)	76,3	D ≥ 38,2
Suvirinimo padėtys/Welding positions	PH	PA; PB; PC; PD; PE; PF
Siūlės konstrukcijos ypatumai/Weld details	-----	-----
Daugiasluoksnis/vienasluoksnis/Multi-layer/single layer	ml	sl; ml

Papildomas patikra - kampinis siūlės suvirinimas\*: -----

Supplementary fillet weld test (completed in conjunction with a butt weld qualification)\*:

Bandymo metodai Type of test	Atliktas ir priimtas Performed and accepted	Nereikalaujamas Not tested
Vizualinė kontrolė Visual testing	X	---
Radiografinis/Ultragarinis bandymas Radiographic/Ultrasonic test	---	X
Laužimo bandymas Fracture test	X	---
Lenkimo bandymas Bend test	---	X
Bandinio su įpjova tempimo bandymas Notch tensile test	---	X
Metalografiniai tyrimai (makrošlifas) Microscopic examination	---	X

Nustatant galimybę terminas/Revalidation: 9.3a)

Ga

 Sertifikato pratęsimas patvirtinus darbdaviui arba suvirinimo priežiūrą vykdančiam asmeniui praėjus  
Confirmation of the validity by employer/welding coordinator for the following 6 months (refer to 9.2)

 Egzaminuotojas **Irina Makarova**

Examiner:

Vieta/Place: Vilnius

Suvirinimo data 2020.03.25

Date of welding:

Tvirtinimo įstaiga VšĮ Energetikų m

2020.03.27

**Vaidas Mugaus**

2023.03.25

Data/Date	Parašas/Signature	Pavardė/Position or Title

Suvirintojų sertifikavimo įstaigos patvirtinimo pratęsimas kitiems 2 metams (pagal p. 9.3b)

Revalidation for qualification by examiner or examining body for the following 2 years (refer to 9.3 b)

Data/Date	Parašas/Signature	Pareigos ir pavardė/Position or Title

\*Jeigu reikalaujami, informacija papildoma lape / If it is necessary, the additional information is on an additional leaf

\*\* pvz. šak.apsauginės dujos/ e.g. backing gas