

Certifikat

TN Adriatic/ISO3834/0025/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/01 & 02 / Datum isteka: Rujan 2028.

Zahtjevi kvalitete za zavarivanje metalnih materijala taljenjem

Ovime potvrđujemo da je proizvođač

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.

Lovinčićeva ulica 4

10000 Zagreb

Hrvatska

procenjen i priznat na temelju

HRN EN ISO 3834 dio 2

Sveobuhvatni zahtjevi kvalitete

Tvrtka primjenjuje sustav osiguranja kvalitete te posjeduje odgovarajuću operativnu opremu, kvalificirano osoblje i kvalificirane postupke spajanja.

Opseg certifikacije i detalji ocjenjivanja mogu se pronaći u opsegu certifikata i u izvještaju.

Ocjenitelj: Goran Burazer

Zagreb, 23.09.2025.

TÜVNORD

Digitally signed
by Bocek Mladen



Akreditirano certifikacijsko tijelo

TÜV NORD Adriatic d.o.o.

Bani 110, 10010 Zagreb, Hrvatska

tuvnord-adriatic.com | tuv-adriatic@tuv-nord.com

Opseg certifikata

TN Adriatic/ISO3834/0025/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/01 & 02 / Datum isteka: Rujan 2028.

Proizvodni pogon(i):

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.,
Lovinčičeva ulica 4, 10000 Zagreb, Hrvatska⁽¹⁾
Zagrebačka 17, 10310 Graberje Ivaničko, Hrvatska⁽²⁾

Proizvod(i) proizvođača:

Izrada i montaža opreme pod tlakom, cjevovoda i čeličnih konstrukcija

Proizvodne norme i drugi standardi (vidi HRN EN ISO 3834-5):

EN 13445,
EN 13480,
EN ISO 9606-1,
EN ISO 5817,
EN ISO 15614-1

Procesi zavarivanja (prema ISO 4063) sa stupnjem mehanizacije i grupama materijala (prema CEN ISO/TR 15608):

135 MAG zavarivanje sa punom žicom, djelomično mehanizirano za 11.1, sa $R_{eH} \leq 265$ MPa,
111 E ručno za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa, 3.1 $R_{eH} \leq 470$ MPa, 5.1, 5.3, 8.1, 11.1,
141 TIG ručno za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa, 5.1, 5.3, 5.4, 8.1, 10.1, 11.1,
121 SAW potpuno mehanizirano za 1.1, $R_{eH} \leq 265$ MPa,
136 MAG zavarivanje sa praškom punjeniom žicom, djelomično mehanizirano za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa

Odgovorni koordinator(i) za zavarivanje

Prezime, Ime / Kvalifikacija / Područje odgovornosti / Stupanj znanja *

Kajić Zoran / IWE / odgovorni koordinator zavarivanja / C
Bošnjak Goran / IWE / zamjenik koordinatorsu zavarivanja / C
Čorak Dragan / IWT / podrška koordinatorsu zavarivanja / S
Kostelac Tomislav⁽¹⁾ / IWE / odgovorni koordinator zavarivanja / C
Pokas Josip⁽²⁾ / IWE / odgovorni koordinator zavarivanja / C

* stupanj znanja mora biti u skladu s ISO 14731 B, S or C. Obratite pažnju na referencu EN ISO 14731:2019, među ostalim, pogl. 5.1 stavak 4; u nedostatku dokaza o kvalifikaciji (tj. bez upućivanja na IWE, IWT ili IWS), proizvođač je odgovorno odredio razinu znanja.

Certifikat

TN Adriatic/PED-3-1/0026/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/01 & 02 / Datum isteka: Rujan 2028.

Proizvođač Opreme pod tlakom i cjevovoda Pravilnik o tlačnoj opremi, Dodatak I, Točka 3.1

Ovime potvrđujemo da je proizvođač

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.
Lovinčićeva ulica 4
10000 Zagreb
Hrvatska

procenjen i odobren u skladu sa zahtjevima
Pravilnika o tlačnoj opremi, Dodatak I, Točka 3.1.

Proizvodni pogon proizvođača: **Lovinčićeva ul 4, Zagreb / Zagrebačka 17, Graberje I.**

Proizvođač primjenjuje sustav osiguranja kvalitete za pripremu, trajno spajanje i ispitivanje komponenata tlačne opreme na takav način da sigurnost tlačne opreme nije narušena i da je zajamčena njezina sljedivost. Specifikacije zavarivanja provjerene su temeljem ispitivanja HRN EN ISO 3834 dio 2 koji se odnosi na proizvodnju tlačne opreme. Detalje procjene možete pronaći u izvješću.

Opseg odobrenja: Proizvodnja tlačne opreme (EN 13445)
Proizvodnja cjevovoda (EN 13480)

Ocjenitelj: Goran Burazer
Zagreb, 23.09.2025.

TÜVNORD

Digitally signed
by Bocek Mladen



Certifikacijsko tijelo

TÜV NORD Adriatic d.o.o.
Bani 110, 10010 Zagreb, Hrvatska
tuvnord-adriatic.com | tuv-adriatic@tuv-nord.com

Certifikat

TN Adriatic/ISO3834/0029/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/04 & 05 / Datum isteka: Rujan 2028.

Zahtjevi kvalitete za zavarivanje metalnih materijala taljenjem

Ovime potvrđujemo da je proizvođač

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.

Lovinčićeva ulica 4

10000 Zagreb

Hrvatska

procenjen i priznat na temelju

HRN EN ISO 3834 dio 2

Sveobuhvatni zahtjevi kvalitete

Tvrtka primjenjuje sustav osiguranja kvalitete te posjeduje odgovarajuću operativnu opremu, kvalificirano osoblje i kvalificirane postupke spajanja.

Opseg certifikacije i detalji ocjenjivanja mogu se pronaći u opsegu certifikata i u izvještaju.

Ocjenitelj: Goran Burazer

Zagreb, 23.09.2025.

TÜVNORD

Digitally signed
by Bocek Mladen



Akreditirano certifikacijsko tijelo

TÜV NORD Adriatic d.o.o.

Bani 110, 10010 Zagreb, Hrvatska

tuvnord-adriatic.com | tuv-adriatic@tuv-nord.com

Opseg certifikata

TN Adriatic/ISO3834/0029/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/04 & 05 / Datum isteka: Rujan 2028.

Proizvodni pogon(i):

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.,
Urinj 53, 51221 Kostrena, Hrvatska⁽¹⁾
Ante Kovačića 1, 44000 Sisak, Hrvatska⁽²⁾

Proizvod(i) proizvođača:

Izrada i montaža opreme pod tlakom, cjevovoda i čeličnih konstrukcija

Proizvodne norme i drugi standardi (vidi HRN EN ISO 3834-5):

EN 13445,
EN 13480,
EN ISO 9606-1,
EN ISO 5817,
EN ISO 15614-1

Procesi zavarivanja (prema ISO 4063) sa stupnjem mehanizacije i grupama materijala (prema CEN ISO/TR 15608):

135 MAG zavarivanje sa punom žicom, djelomično mehanizirano za 11.1, sa $R_{eH} \leq 265$ MPa,
111 E ručno za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa, 3.1 $R_{eH} \leq 470$ MPa, 5.1, 5.3, 8.1, 11.1,
141 TIG ručno za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa, 5.1, 5.3, 5.4, 8.1, 10.1, 11.1,
121 SAW potpuno mehanizirano za 1.1, $R_{eH} \leq 265$ MPa,
136 MAG zavarivanje sa praškom punjeniom žicom, djelomično mehanizirano za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa

Odgovorni koordinator(i) za zavarivanje

Prezime, Ime / Kvalifikacija / Područje odgovornosti / Stupanj znanja *

Kajić Zoran / IWE / odgovorni koordinator zavarivanja / C
Bošnjak Goran / IWE / zamjenik koordinatorsu zavarivanja / C
Čorak Dragan / IWT / podrška koordinatorsu zavarivanja / S
Vukelić Nikola⁽¹⁾ / IWE / odgovorni koordinator zavarivanja / C
Turajlić Milan⁽²⁾ / IWE / odgovorni koordinator zavarivanja / C

* stupanj znanja mora biti u skladu s ISO 14731 B, S or C. Obratite pažnju na referencu EN ISO 14731:2019, među ostalim, pogl. 5.1 stavak 4; u nedostatku dokaza o kvalifikaciji (tj. bez upućivanja na IWE, IWT ili IWS), proizvođač je odgovorno odredio razinu znanja.

Certifikat

TN Adriatic/PED-3-1/0028/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/03 / Datum isteka: Rujan 2028.

Proizvođač Opreme pod tlakom i cjevovoda Pravilnik o tlačnoj opremi, Dodatak I, Točka 3.1

Ovime potvrđujemo da je proizvođač

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.
Lovinčićeva ulica 4
10000 Zagreb
Hrvatska

procenjen i odobren u skladu sa zahtjevima
Pravilnika o tlačnoj opremi, Dodatak I, Točka 3.1.

Proizvodni pogon proizvođača: **Industrijska cesta 1, 10310 Ivanić Grad / Hrvatska**

Proizvođač primjenjuje sustav osiguranja kvalitete za pripremu, trajno spajanje i ispitivanje komponenata tlačne opreme na takav način da sigurnost tlačne opreme nije narušena i da je zajamčena njezina sljedivost. Specifikacije zavarivanja provjerene su temeljem ispitivanja HRN EN ISO 3834 dio 2 koji se odnosi na proizvodnju tlačne opreme. Detalje procjene možete pronaći u izvješću.

Opseg odobrenja: Proizvodnja tlačne opreme (EN 13445)
Proizvodnja cjevovoda (EN 13480)

Ocjenitelj: Goran Burazer
Zagreb, 23.09.2025.

TÜVNORD

Digitally signed
by Bocek Mladen



Certifikacijsko tijelo

TÜV NORD Adriatic d.o.o.
Bani 110, 10010 Zagreb, Hrvatska
tuvnord-adriatic.com | tuv-adriatic@tuv-nord.com

Certifikat

TN Adriatic/ISO3834/0027/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/03 / Datum isteka: Rujan 2028.

Zahtjevi kvalitete za zavarivanje metalnih materijala taljenjem

Ovime potvrđujemo da je proizvođač

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.

Lovinčićeva ulica 4

10000 Zagreb

Hrvatska

procenjen i priznat na temelju

HRN EN ISO 3834 dio 2

Sveobuhvatni zahtjevi kvalitete

Tvrtka primjenjuje sustav osiguranja kvalitete te posjeduje odgovarajuću operativnu opremu, kvalificirano osoblje i kvalificirane postupke spajanja.

Opseg certifikacije i detalji ocjenjivanja mogu se pronaći u opsegu certifikata i u izvještaju.

Ocjenitelj: Goran Burazer

Zagreb, 23.09.2025.

TÜVNORD

Digitally signed
by Bocek Mladen



Akreditirano certifikacijsko tijelo

TÜV NORD Adriatic d.o.o.

Bani 110, 10010 Zagreb, Hrvatska

tuvnord-adriatic.com | tuv-adriatic@tuv-nord.com

Opseg certifikata

TN Adriatic/ISO3834/0027/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/03 / Datum isteka: Rujan 2028.

Proizvodni pogon(i):

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.,
Industrijska cesta 1, 10310 Ivanić Grad, Hrvatska⁽¹⁾

Proizvod(i) proizvođača:

Remont i održavanje bušačih i remontnih postrojenja

Proizvodne norme i drugi standardi (vidi HRN EN ISO 3834-5):

EN 13445,
EN 13480,
EN ISO 9606-1,
EN ISO 5817,
EN ISO 15614-1

Procesi zavarivanja (prema ISO 4063) sa stupnjem mehanizacije i grupama materijala (prema CEN ISO/TR 15608):

135 MAG zavarivanje sa punom žicom, djelomično mehanizirano za 11.1, sa $R_{eH} \leq 265$ MPa,
111 E ručno za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa, 3.1 $R_{eH} \leq 470$ MPa, 5.1, 5.3, 8.1, 11.1,
141 TIG ručno za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa, 5.1, 5.3, 5.4, 8.1, 10.1, 11.1,
121 SAW potpuno mehanizirano za 1.1, $R_{eH} \leq 265$ MPa,
136 MAG zavarivanje sa praškom punjeniom žicom, djelomično mehanizirano za 1.1, 1.2 sa $R_{eH} \leq 355$ MPa

Odgovorni koordinator(i) za zavarivanje

Prezime, Ime / Kvalifikacija / Područje odgovornosti / Stupanj znanja *

Kajić Zoran / IWE / odgovorni koordinator zavarivanja / C
Bošnjak Goran / IWE / zamjenik koordinatorsu zavarivanja / C
Čorak Dragan / IWT / podrška koordinatorsu zavarivanja / S
Bartošak Predrag⁽¹⁾ / IWE / odgovorni koordinator zavarivanja / C

* stupanj znanja mora biti u skladu s ISO 14731 B, S or C. Obratite pažnju na referencu EN ISO 14731:2019, među ostalim, pogl. 5.1 stavak 4; u nedostatku dokaza o kvalifikaciji (tj. bez upućivanja na IWE, IWT ili IWS), proizvođač je odgovorno odredio razinu znanja.

Certifikat

TN Adriatic/PED-3-1/0028/25

Izveštaj Br. / Napomena o valjanosti: R - 250424-03-54-03-75/03 / Datum isteka: Rujan 2028.

Proizvođač Opreme pod tlakom i cjevovoda Pravilnik o tlačnoj opremi, Dodatak I, Točka 3.1

Ovime potvrđujemo da je proizvođač

STSI-INTEGRIRANI TEHNIČKI SERVISI d.o.o.
Lovinčićeva ulica 4
10000 Zagreb
Hrvatska

procenjen i odobren u skladu sa zahtjevima
Pravilnika o tlačnoj opremi, Dodatak I, Točka 3.1.

Proizvodni pogon proizvođača: **Industrijska cesta 1, 10310 Ivanić Grad / Hrvatska**

Proizvođač primjenjuje sustav osiguranja kvalitete za pripremu, trajno spajanje i ispitivanje komponenata tlačne opreme na takav način da sigurnost tlačne opreme nije narušena i da je zajamčena njezina sljedivost. Specifikacije zavarivanja provjerene su temeljem ispitivanja HRN EN ISO 3834 dio 2 koji se odnosi na proizvodnju tlačne opreme. Detalje procjene možete pronaći u izvješću.

Opseg odobrenja: Proizvodnja tlačne opreme (EN 13445)
Proizvodnja cjevovoda (EN 13480)

Ocjenitelj: Goran Burazer
Zagreb, 23.09.2025.

TÜVNORD

Digitally signed
by Bocek Mladen



Certifikacijsko tijelo

TÜV NORD Adriatic d.o.o.
Bani 110, 10010 Zagreb, Hrvatska
tuvnord-adriatic.com | tuv-adriatic@tuv-nord.com