|  |  |
| --- | --- |
| **U skladu sa** */ According to***:** | |
|  | **Pravilnik o opremi pod pritiskom („Sl. glasnik RS“ br. 114/2021)**  *Rulebook on the pressure equipment Official gazette RS nr. 114/2021* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Proizvođač  Zastupnik  Uvoznik  Distributer  Drugo**  *Manufacturer Authorized representative Importer Distributor Other* | | | |
| Podnosilac prijave:  *Applicant* |  | | |
| Adresa:  *Address* |  | | |
| Osoba za kontakt:  *Contact person* |  | Telefon:  *Tel. no.* |  |
| E-mail:  *e-mail* |  | PIB:  *VAT* |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vrsta proizvoda / *Product type*** | | | | | |
|  | Posuda pod pritiskom  *Pressure vessel* |  | Oprema pod pritiskom grejana plamenom ili na drugi način  *Fired or otherwise heated pressure equipment* |  | Sigurnosni uređaji  *Safety Accessory* |
|  | Cevovod  *Piping* |  | Pomoćni uređaji pod pritiskom  *Pressure Accessory* |  | Sklop  *Assembly* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Standard za projektovanje */ Design standard or code*** | | | | | | | | | | |
|  | SRPS EN 13445 | |  | SRPS EN 12952 |  | SRPS EN 12953 |  | SRPS EN 13480 |  | AD 2000 |
|  | Drugo:  *Other* |  | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Podaci o opremi pod pritiskom */ Information about pressure equipment*** | | | | |
| Naziv opreme pod pritiskom:  *Name of pressure equipment* |  | | | |
| Oznaka tipa:  *Type* | |  | Fabrički broj:  *Serial number* |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zahtevani modul za ocenjivanje usaglašenosti */ Requested Conformity assessment module(s):*** | | | | | | | | | | | |
|  | A2 |  | B (TP) |  | B (PT) |  | C2 |  | F |  | G |
|  | D |  | D1 |  | E |  | E1 |  | H |  | H1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Izjava o jedinstvenoj prijavi / *Statement on uniqe application*** | | | |
| Podnosilac prijave izjavljuje da istu prijavu nije podneo ni jednom drugom Imenovanom telu. Ovaj paragraf je primenjiv ukoliko se obrazac koristi kao Prijava.  The applicant states that the same application has not been lodged with any other Conformity assessment body. This paragraph is applicable if this form is used as Application form. | | | |
| Ime i prezime:  *Name and surname* |  | | |
| Datum:  *Date* |  | Potpis:  Signature |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tehnički podaci / *Technical data*:** | | | | | |
| Prostor / *Chamber* |  | 1 | 2 | 3 | Note |
| Naziv prostora */ Chamber name* |  | Vessel | Eg. Coil\*\*\* |  |  |
| Najveći dozvoljeni pritisak */ MAWP* | PS, *bar* |  |  |  |  |
| Projektni pritisak */ Design pressure* | Pd, *bar* |  |  |  |  |
| Najmanja dozvoljena temperatura  *Minimal allowable temperature* | TSmin, *°C* |  |  |  |  |
| Najveća dozvoljena temperatura  *Maximum allowable temperature* | TSmax, *°C* |  |  |  |  |
| Zapremina */ Volume* | V, *l* |  |  |  |  |
| Karakterisitična dimenzija  *Equipment dimension* | Ø x H(L) (mm) |  |  |  |  |
| Nazivna veličina za cevi  *Nominal diameter for pipelines* | DN (mm / '')\* |  |  |  |  |
| Fluid |  |  |  |  |  |
| Grupa fluida */ Fluid group* | 1 ili 2\*\* |  |  |  |  |
| Agregatno stanje (na TS)  *Physical state (on TS)* |  |  |  |  |  |
| Toplotna snaga grejane opreme  *Power (heated equipment)* | kW |  |  |  |  |
| Produkcija grejane opreme  *Capacity for heated equipment* | t/h |  |  |  |  |
| Kategorija  *Category* |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dodatni podaci za module D, D1, E, E1, H, H1 */ Additional information for modules D, D1, E, E1, H, H1:*** | | |
| Broj lokacija koje su predmet sertifikacije:  *Number of locations in scope:* |  | |
| Broj osoblja obuhvaćenih sertifikacijom:  *Number of personnel covered by the certification:* |  | *\*dostaviti spisak osoblja /* *submit a list of personnel* |

|  |
| --- |
| **Napomene** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokumenta potrebna za pregled projekta ili tipa (projektna dokumentacija)** | | | | |
| Modul | A2 | B (TP) | B (PT) | G |
| Tehnički opis | X | X | X | X |
| Analiza rizika | X | X | X | X |
| Sklopni crtež sa svim potrebnim detaljima za proveru konstrukcije | X | X | X | X |
| Uputstvo za rad i montažu opreme | X | X | X | X |
| Lista korišćenih harmonizovanih standarda | X | X | X | X |
| Proračun čvrstoće delova pod pritiskom i nosivosti opreme | X | X | X | X |
| Proračun kapaciteta sigurnosnih uređaja | X | X | X | X |
| Sertifikati osnovnih materijala |  | X |  |  |
| Specifikacije tehnologije zavarivanja (WPS) | X | X | X | X |
| Kvalifikacije tehnologija zavarivanja (WPQR) (odobravanje) | X | X | X | X |
| Spisak zavarivača sa uverenjima o osposobljenosti | X | X |  | X |
| Kvalifikacije IBR osoblja (odobravanje) | X | X |  | X |
| Plan proizvodnje | X |  |  | X |
| Plan kontrolisanja i ispitivanja u proizvodnji | X | X |  | X |
| Procedura za sledljivost materijala | X | X |  | X |
| Nacrt deklaracije u usaglašenosti | X |  |  | X |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokumenta potrebna za sprovođenje završnog ocenjivanja** | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
| Modul | |  | | A2 | | B (TP) | | C2 | | F | | G |
| Kopija izveštaja/sertifikata o pregledu tipa sa pratećom dokumentacijom | |  | |  | |  | | X | | X | |  |
| Kopija izveštaja/sertifikata o pregledu projekta sa pratećom dokumentacijom | |  | |  | |  | | X | | X | |  |
| Lista ugrađenih materijala sa šemom prenetih oznaka | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Sertifikati osnovnih i dodatnih materijala | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Mapa zavarenih spojeva sa oznakama zavarivača koji su izveli spojeve | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Uverenja o osposobljenosti zavarivača i osoblja za IBR | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Izveštaj o sprovedenim ispitivanjima i merenjima u proizvodnji (npr. dimenziona kontrola ostvarenih mera, merenje debljine AKZ, itd.) | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Izveštaj o IBR | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Izveštaji o mehaničkim i drugim ispitivanjima | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Izveštaj o termičkoj obradi | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Uverenje o etaloniranju merne i sigurnosne opreme (ako se ugrađuje na posudu) | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Uverenje o etaloniranju kontrolne merne opreme Proizvođača | |  | | X | |  | | X | |  | |  |
| Lista ugrađene opreme | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Izveštaj o ispitivanju pritiskom | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| Fotografija natpisne pločice | |  | | X | |  | | X | | X | | X |
| Sklopni crtež izvedenog stanja | |  | | X | | X | | X | | X | | X |
| **Dokumenta potrebna za odobrenje sistema kvaliteta** | | | | | | | | | | | | |
| Modul | D | | D1 | | E | | E1 | | H | | H1 | |
| Sertifikat ISO 9001 | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Poslovnik QMS | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Politika i ciljevi kvaliteta | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Organizaciona šema | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Odgovornosti i ovlašćenja rukovodstva u vezi sa kvalitetom opreme pod pritiskom | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Procedure i uputstva koje se odnose na projektovanje opreme pod pritiskom |  | |  | |  | |  | | X | | X | |
| Procedure i uputstva koje se odnose na proizvodnju i proizvodne postupke (sledljivost materijala, savijanje, zavarivanje, termička obrada…) | X | | X | |  | |  | | X | | X | |
| Procedure i uputstva koje se odnose na ispitivanje i kontrolisanje | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Procedure i uputstva koje se odnose na obezbeđenje kvaliteta proizvoda | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Zapisi o kvalitetu (izveštaji o kontrolisanju, izveštaji o ispitivanju, podaci o etaloniranju) | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Kvalifikacije i odobrenja osoblja (osoblje za izvođenje nerastavljivih spojeva, osoblje za ispitivanje) | X | | X | | X | | X | | X | | X | |
| Procedure i uputstva koje se odnose na upravljanje neusaglašenostima | X | | X | | X | | X | | X | | X | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokumenta koja se odnose na opremu pod pritiskom** | | | | | | |
| Sertifikat o pregledu tipa – tip proizvodnje / projekat tipa | X |  | X |  |  |  |
| Dokumentacija za Sertifikat o pregledu projekta - isto kao za modul B (PT) |  |  |  |  |  | X |
| Tehnički opis |  | X |  | X | X | X |
| Analiza rizika |  | X |  | X | X | X |
| Sklopni crtež sa svim potrebnim detaljima za proveru konstrukcije |  | X |  | X | X | X |
| Uputstvo za rad i montažu opreme |  | X |  | X | X | X |
| Lista korišćenih harmonizovanih standarda |  | X |  | X | X | X |
| Proračun čvrstoće delova pod pritiskom i nosivosti opreme |  | X |  | X | X | X |
| Proračun kapaciteta sigurnosnih uređaja |  | X |  | X | X | X |
| Specifikacije tehnologije zavarivanja (WPS) |  | X |  | X | X | X |
| Kvalifikacije tehnologija zavarivanja (WPQR) (odobravanje) | X | X | X | X | X | X |
| Plan kontrolisanja i ispitivanja u proizvodnji | X | X | X | X | X | X |
| Lista ugrađenih materijala sa šemom prenetih oznaka | X | X | X | X | X | X |
| Sertifikati osnovnih i dodatnih materijala | X | X | X | X | X | X |
| Uverenja o osposobljenosti zavarivača i osoblja za IBR | X | X | X | X | X | X |
| Izveštaj o IBR i merenjima | X | X | X | X | X | X |
| Izveštaji o mehaničkim i drugim ispitivanjima | X | X | X | X | X | X |
| Izveštaj o termičkoj obradi | X | X | X | X | X | X |
| Uverenje o etaloniranju kontrolne merne opreme Proizvođača | X | X | X | X | X | X |
| Lista ugrađene opreme |  |  |  |  |  |  |
| Izveštaj o ispitivanju pritiskom | X | X | X | X | X | X |