

DODATAK XVIII

UPUTE ZA IZRADU POSEBNOG PROGRAMA PERIODIČKIH PREGLEDA OPREME POD TLAKOM VISOKE RAZINE OPASNOSTI

Pod posebnim programom za periodičke preglede opreme pod tlakom podrazumijeva se način i/ili rok periodičkog pregleda koji se razlikuje od onih propisanih Pravilnikom o pregledima i ispitivanju opreme pod tlakom.

Posebnom programu periodičkih pregleda podvrgava se oprema pod tlakom koja se, radi posebnosti uvjeta rada i tehničke složenosti, ne može pregledavati prema redovnom programu periodičkih pregleda. Poseban program periodičkih pregleda definira proizvođač opreme pod tlakom i u njemu propisuje opseg i rokove periodičkih pregleda. Također, u posebnim uvjetima uporabe opreme pod tlakom vlasnik/korisnik može predložiti poseban programa periodičkih pregleda. Ovlašteno inspekcijsko tijelo mora takve programe potvrditi ili odbaciti uz obvezno pisano obrazloženje.

Poseban program periodičkih pregleda se može odnositi na izmjene u procedurama periodičkih pregleda ili na rokove njihove provedbe. Za jedno i drugo vlasnik/korisnik mora dostaviti dovoljno dokaza iz kojih je vidljivo da se takav program može usvojiti od strane ovlaštenog inspekcijskog tijela i prihvatiti od strane nadležnog ministarstva.

Postupak usvajanja posebnog programa periodičkih pregleda

Ovlašteno inspekcijsko tijelo mora proučiti predloženi program, vodeći računa da isti ne utječe na dosadašnji nivo sigurnosti, te o njemu dati mišljenje u kojem prihvaća ili odbija poseban program.

Postupak, do stavljanja na snagu posebnog programa, ima sljedeći tijek:

- Vlasnik/korisnik podnosi zahtjev za poseban program ovlaštenom inspekcijskom tijelu i prilaže prijedlog posebnog programa s obrazloženjem.
- Tijelo, nakon pregleda zahtjeva, usvaja ili odbija program uz obvezno pisano obrazloženje.
- Tijelo, ukoliko prihvaća program, izrađuje proceduru za poseban program periodičkog pregleda.
- Tijelo dostavlja odobreni program i proceduru u nadležno ministarstvo na uvid i prihvaćanje. Ministarstvo konzultira eksperte iz područja opreme pod tlakom o predloženom programu i proceduri.
- U slučaju odobravanja zahtjeva, ministarstvo izdaje suglasnost za primjenu posebnog programa.
- Ovlašteno inspekcijsko tijelo obavještava Hrvatsku akreditacijsku agenciju o proceduri za poseban program periodičkog pregleda.
- U evidencijski list se unosi podatak o posebnom programu periodičkog pregleda.

Nakon prihvaćanja, periodički se pregledi rade po posebnoj proceduri.

Kriteriji za izradu posebnog programa periodičkih pregleda

Prilikom prihvaćanja predloženog programa potrebno je voditi se sljedećim:

- a) Ukoliko je poseban program predložen samo od vlasnika/korisnika, prijedlog mora definirati:
 - na koji se dio procesa odnosi zahtjev za posebnim programom;
 - na koje se elemente procesnog sustava odnosi zahtjev;
 - dati pisani razlog zahtjeva za posebnim programom (tehnički, ekonomski);
 - način na koji je osigurana sigurnost opreme pod tlakom u procesnom postrojenju;
 - koji dodatni sustavi sigurnosti štite opremu;
 - kako se provode interni pregledi opreme izvan propisanih rokova i što obuhvaćaju;
 - dati shematski prikaz procesnog postrojenja sa svim komponentama i sigurnosnim priborom za koje se traži poseban program;
 - dati popis opreme koja se nalazi u procesnom postrojenju s tehničkim karakteristikama i vijekom eksploatacije svakog dijela opreme;
 - dati popis sigurnosnih ventila i ostale sigurnosne opreme u procesnom postrojenju;
 - dati shemu odgovornosti osoblja koji vode procesno postrojenje;
 - metodu i način provedbe analize rizika (posebno obraditi situaciju staro-novo u sklopu).

- b) Ukoliko je poseban program definiran od strane proizvođača, potrebno je provjeriti i osigurati:
 - da je propisani program provediv, potpun i jasan;
 - da vlasnik/korisnik raspolaže kompetentnim osobljem za osiguravanje sigurnosti;
 - definirati koji dodatni sustavi sigurnosti štite opremu;
 - definirati kako se provode interni pregledi opreme izvan propisanih rokova i što obuhvaćaju;
 - dati shematski prikaz procesnog postrojenja sa svim komponentama i sigurnosnim priborom za koje se traži poseban program;
 - dati popis opreme koja se nalazi u procesnom postrojenju;
 - dati popis sigurnosnih ventila i ostale sigurnosne opreme u procesnom postrojenju;
 - dati shemu odgovornosti osoblja koji vode procesno postrojenje.

- c) Ukoliko se posebnim programom predlaže primjena druge ispitne metode prijedlog mora definirati:
 - na koju opremu ili elemente procesnog sustava se odnosi zahtjev;
 - razlog i svrhu primjene metode ispitivanja drugačije od propisane;
 - norme koje propisuju ili dijelom obuhvaćaju predloženu novu metodu;
 - prijedlog ispitnih metoda i dodatnih radnji;
 - opseg i sadržaj ispitivanja;
 - planirani način provođenja ispitivanja i dodatnih radnji;
 - kriterije evaluacije rezultata;

- dokaze o primjeni akreditiranih ispitnih metoda;
- dokaze da ispitivanja provode pravni subjekti registrirani za tu djelatnost;
- dokaze da ispitivanje obavlja kvalificirano osoblje.

Potrebne kompetencije ovlaštenog inspekcijskog tijela za odobrenje posebnog programa

Za odobravanje posebnog programa periodičkih pregleda opreme pod tlakom, ovlašteno inspekcijske tijelo treba:

- imati dovoljno iskustva za provedbu pregleda i ispitivanja i davanja sigurnosno-tehničke ocjene za provedbu predloženog posebnog programa;
- imati dovoljno stručnog osoblja za efikasno izvođenje pregleda i ispitivanja u slučaju izvanrednih situacija;
- biti dobro organizirano, kako pregledi i ispitivanja ne bi trajali nepotrebno dugo;
- priložiti popis referenci koje ukazuju na njegovu kompetentnost.

Nadležno ministarstvo u zajednici s ekspertnom grupom iz područja opreme pod tlakom provjerava kvalificiranost ovlaštenog inspekcijskog tijela za provedbu svakog pojedinog posebnog programa periodičkih pregleda određene vrste tlačne opreme.