**Certifikacijska shema Modul F: Skladnost s tipom na podlagi overitve proizvodov**

*Certification scheme Module F: Conformity to type based on product verification*

1. **ZAHTEVE IN VODILA**

***CRITERIA AND GUIDELINES***

**Zahteve za certificiranje**

***Certification criteria***

**Pravilnik o merilnih instrumentih (Uradni list RS, št. 19/16), ki povzema Direktivo o merilnih instrumentih 2014/32/EU (MID)**

***Measurement Instrument Directive 2014/32/EU (MID)***

Zahteve za postopek ugotavljanja skladnosti

*Requirements for a conformity assessment procedure*

* Priloga 2, Modul F: Skladnost s tipom na podlagi overitve proizvodov

*Annex II, Module F: Conformity to type based on product verification*

Zahteve za proizvedena merila

*Requirements for measuring instruments produced*

* Vodomeri, Priloga 1 in Priloga 3 (MI-001)

*Watermeters, Annex I and Annex III (MI-001)*

**Harmonizirani standardi oziroma normativni dokumenti za merilne instrumente**

***Harmonised standard and normative documents for measuring instruments***

* SIST EN 4064 (2014) Vodomeri za merjenje hladne pitne vode in vroče vode
* OIML R 49 (2013) Water meters for cold potable water and hot water

**Vodila za tolmačenje zahtev za merilne instrumente**

***Guide for interpretation of critera for measuring instruments***

* WELMEC 4.2 Elements for deciding the appropriate level of confidence in regulated measurements
1. **NALOGE PROIZVAJALCA IN PRIGLAŠENEGA ORGANA**

***Responsibilities of the manufacturer and the notified body***

**Naloge proizvajalca**

* sprejme vse potrebne ukrepe, da proizvodni proces in njegovo spremljanje zagotovita skladnost proizvedenih meril z odobrenim tipom, kot je opisan v certifikatu o EU-pregledu tipa, in z zahtevami, ki veljajo zanje.

**Naloge proizvajalca ali njegovega pooblaščenega predstavnika**

* vloži zahtevek za certifikat o skladnosti,
* zagotovi in izjavi, da so merila v skladu z odobrenim tipom, kot je opisan v certifikatu o EU-pregledu tipa, in z zahtevami, ki veljajo zanje,
* na merilo namesti namesti oznako CE, dodatno meroslovno oznako in identifikacijsko številko priglašenega organa,
* sestavi izjavo EU o skladnosti,
* na razpolago organom nadzora hrani kopijo izjave EU o skladnosti in tehnične dokumentacije.

**Naloge priglašenega organa MIRS:**

* izvede ustrezne preglede in preskuse, ali jih da izvesti, da preveri skladnost merila z ustreznimi zahtevami,
* nadzora namestitev številke priglašenega organa,
* hrani spisek pomembnih tehničnih dokumentov,
* izda certifikat o skladnosti o izvedenih pregledih,
* obvesti druge priglašene organe o potrebnih informacijah.

***The manufacturer shall:***

* *take all measures necessary so that the manufacturing process and its monitoring ensure conformity of the manufactured measuring instruments with the approved type described in the EU-type examination certificate and with the applicable requirements.*

***The manufacturer or its authorised representative shall***

* *submit application for a conformity certificate,*
* *guarantee and declare, that the instruments are in compliance with the approved type described in the EU-type examination certificate and satisfy the applicable requirements*
* *affix the CE marking the supplementary metrology marking and the identification number of the notified body to the individual measuring instrument,*
* *submit a declaration of conformity,*
* *keep a copy of the conformity declaration and the technical documents at the disposal of the surveillance authorities.*

***Notified body MIRS shall:***

* *examine the instrument and carry out the appropriate tests, or has them carried out, to check the conformity of the product to the relevant specified requirements,*
* *supervise the affixing of its identification number,*
* *store a register of important technical documentation,*
* *issue a conformity certificate for the examinations performed,*
* *provide other notified bodies, upon their request, with the required information.*
* *perform the relevant examinations and necessary tests, or has them carried out, to examine whether the specimen(s) fulfil the essential requirements and have been manufactured in compliance with the technical documents*
1. **VRSTE POSTOPKOV**

***Types of procedures***

V okviru postopka **ugotavljanja skladnosti s tipom na podlagi overitve proizvodov (modul F)** urad izvede potrebne preglede, pogodbeniku pa da izvesti ustrezne preskuse, da se preveri skladnost meril s tipom, opisanim v certifikatu o EU-pregledu tipa, in z ustreznimi zahtevami iz MID.

1. **OPIS PROCESA**

***PROCESS DESCRIPTION***

| **Ugotavljanje skladnosti s tipom na podlagi overitve proizvodov** | Opombe |
| --- | --- |
| Sprejem vloge, odprtje zadeve |  |
| Formalni pregled zahteve | V primeru neustreznosti poziv za dopolnitev vloge.Sklep o zavržbi, če vloga ni dopolnjena ali sklep o ustavitvi postopka na zahtevo proizvajalca. |
| Vsebinski pregled dokumentacije | V primeru neustreznosti poziv za dopolnitev vloge. |
| Plan preskušanja | Potrditev pogodbenika, če pregleda ne izvede Urad. |
| Pregled merila | V primeru neustreznosti poziv za izvedbo korektivnih ukrepov. |
| Poročilo o vrednotenju |  |
| Priporočilo za odločitev |  |
| Izdaja certifikata o skladnosti | Odločba o zavrnitvi, če merilo ne izpolnjuje zahtev. |