

KLASA: UP/I-960-03/03-07/67
URBROJ: 558-03/5-05-2
Zagreb, 04. ožujak 2005.

Na temelju članka 202. stavka 1. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine" broj 53/91), članka 20. stavka 1. Zakona o mjeriteljstvu ("Narodne novine" broj 163/03) i članka 8 stavka 1. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila ("Narodne novine" broj 82/02), u povodu zahtjeva za rješenje o dopuni rješenja o odobrenju tipa mjerila tvrtke "ULTRA" d.o.o., Zagorje ob Savi, Slovenija, radi odobravanja dopune tipnog odobrenja, ravnatelj Državnog zavoda za mjeriteljstvo izdaje

RJEŠENJE O DOPUNI TIPNOG ODOBRENJA

1. Odobrava se dopuna tipnog odobrenja:
 - vrsta mjerila: automatsko mjerilo razine tekućine
 - tvornička oznaka mjerila: ULTRA STAR 1
 - proizvođač mjerila: "ULTRA" d.o.o.
 - mjesto i država proizvodnje mjerila: Zagorje ob Savi, Slovenija
 - službena oznaka tipa mjerila: HR D-8-1009
2. Mjerila iz točke 1. ovog rješenja o dopuni tipnog odobrenja mogu se podnositi na ovjeravanje.
3. Ovo rješenje o dopuni tipnog odobrenja vrijedi do isteka tipnog odobrenja.
4. U prilogu ovog rješenja o dopuni tipnog odobrenja su podaci propisani u članku 9. stavku 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila.

Obrazloženje

Tvrtka "ULTRA" d.o.o. podnijela je ovom Zavodu 30. svibnja 2003. godine, zahtjev za dopunu tipnog ispitivanja mjerila iz točke 1. ovog rješenja o dopuni tipnog odobrenja mjerila. Uz zahtjev je priložena tehnička dokumentacija o mjerilu i potreban uzorak mjerila.

Tipnim ispitivanjem mjerila iz točke 1. ovog rješenja o dopuni tipnog odobrenja provedenim sukladno Pravilniku o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila i izvješćem o ispitivanju utvrđeno je da mjerila udovoljavaju mjeriteljskim zahtjevima propisanim Pravilnikom o mjeriteljskim zahtjevima za automatska mjerila razine u nepokretnim spremnicima ("Narodne novine" broj 26/05) i da su prikladna za uporabu.

Slijedom navedenog odlučeno je kao u izreci ovog rješenja o dopuni tipnog odobrenja.

Upravna pristojba po tarifnom broju 1. i 2. Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine broj 8/96) u iznosu od 20,00 kn i 50,00 kn naplaćena je od podnositelja zahtjeva i poništena na zahtjevu.

Prilog: kao u tekstu (7 str.)

RAVNATELJ

dr.sc. Marijan Andrašec, dipl.ing.

Dostaviti:

1. "ULTRA" d.o.o., Zagorje ob Savi, Slovenija
2. OMP PJ – Zagreb, Osijek, Rijeka, Split
3. Pismohrana, ovdje
4. Glasilo Zavoda

PRILOG: RJEŠENJU O DOPUNI TIPNOG ODOBRENJA
KLASA: UP/I-960-03/03-07/67
URBROJ: 558-03/5-05-2
PROIZVOĐAČ: "ULTRA" d.o.o., Zagorje ob Savi, Slovenija
MJERILO: Automatsko mjerilo razine tekućine ULTRA STAR 1

Str. 1/7

1. TEHNIČKI OPIS AUTOMATSKOG MJERILA RAZINE TEKUĆINE ULTRA STAR 1

Prema tipnom odobrenju: KLASA: UP/I-960-03/99-07/63
URBROJ: 558-03/8-99-2
službene oznake HR D-8-1009.

2. TEHNIČKI PODACI

Dopunjuje se točka 3. CRTEŽI I SLIKE ZA IDENTIFIKACIJU MJERILA s:

Crtež/Slika	Sadržaj crteža/slike
Sl. 1	Fotografija AMR
Sl. 2	Fotografija priključne doze
Sl. 3	Fotografije mjernih postaja
Sl. 4	Mjesto za plombiranje ploče CPUSTAR u mjerni postaji STAR-1
Sl. 5	Oznake na mjerilu

Dopunjuje se točka 4. NATPISI I OZNAKE s:

Natpisne pločice smještene su na sondama i na mjernim postajama. Njihov vanjski izgled prikazan je na slici 5 u slikovnom prilogu ove dopune.

Naljepnice za ovjeravanje naljepne se kod svakog ovjeravanja na mjernu postaju STAR-1.

Mjesta za smještanje zaštitnih naljepnica, žigova i plomba prikazana su na slikama 3, 4 i 5.

Dopunjuje se točka 5. OVJERAVANJE I ŽIGOSANJE te sada glasi:

Automatska mjerila razine tekućina koja udovoljavaju odredbama Pravilnika o mjeriteljskim zahtjevima za automatska mjerila razine tekućine u nepokretnim spremnicima, kao i zahtjevima ovog rješenja, ovjerit će se postavljanjem službenih plombi na vijke kojima se učvršćuje poklopac sonde bez uništenja kojih se ne može utjecati na točnost pokazivanja mjerila (slika 2). Podaci unešeni preko nadzorne naprave zaštićeni su od neovlaštenog manipuliranja lozinkom (password) te ih prigodom svakog ovjeravanja iščitati i pohraniti.

Nakon što je u postupku provjera ispitivanja mjerila u obje faze ustanovljena skladnost mjerila s zahtjevima, mjerilo se ovjerava žigom i pečatom na ovaj način:

- pomoću propisanih naljepnica (godišnjih žigova) koje stavimo za svaku mjernu sondu na predviđeno mjesto na mjerni postaji kao i naljepnicu s podatci na čelnu površinu mjerne postaje. Pri prvoj ovjeri ispuniti tablicu na mjernoj postaji na koju se upisuju:

- serijski broj sonde, referentna visina AMR, tip goriva, oznaka ili broj spremnika te datum ovjere,
- pomoću olovne plombe na priključnom ormariću sonde. Plomba je postavljena po povezivanju dva vijka na razvodnoj kutiji putem cerber žice i vijka prirubnice (vidi sliku 2),
 - kod mjerne postaje STAR-1 se plombira samo poklopac, koji se stavlja preko tiskane pločice CPUSTAR. Poklopac napravljen od metala i fiksira se sa 4 vijka od kojih se dva diagonalna vijka plombirata cerber žicom i olovnom plombom (vidi sliku 5). Na poklopcu su otvori, koji omogućuju zamjenu čipa koji nemaju utjecaja na mjeriteljske značajke (čip za RS232 komunikaciju) i omogućuju vizualnu kontrolu LED indikatora.



Slika 1: Fotografija AMR



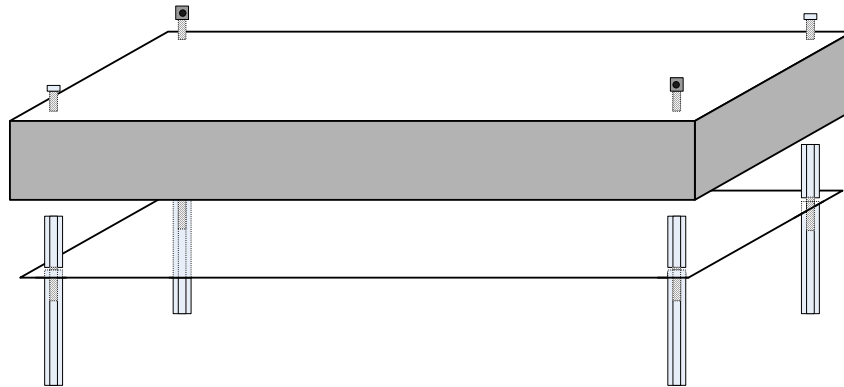
Slika 2. Fotografija priključne doze

PRILOG: RJEŠENJU O DOPUNI TIPNOG ODOBRENJA
KLASA: UP/I-960-03/03-07/67
URBROJ: 558-03/5-05-2
PROIZVOĐAČ: "ULTRA" d.o.o., Zagorje ob Savi, Slovenija
MJERILO: Automatsko mjerilo razine tekućine ULTRA STAR 1

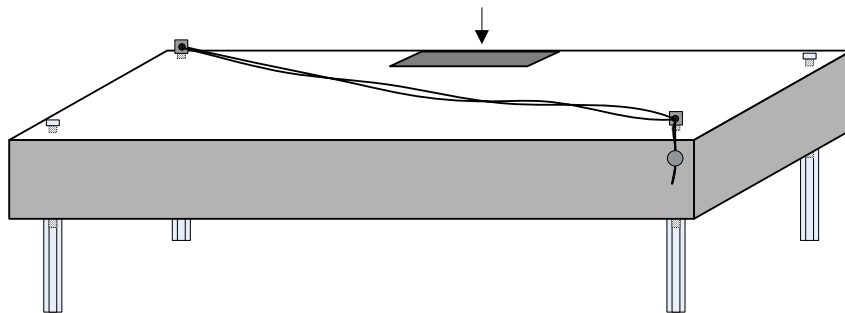
Str. 4/7



Slika 3: Fotografije mjernih postaja



Stavljanje poklopca preko ploče CPUSTAR



Detaljni izgled plombiranja

Plombirni vijci su na vrhu poklopca. Plombira se po dva vijca zajedno i to diagonalna. Poklopac mora biti stavljen preko ploče CPUSTAR na takav način, da je otvor obavezno na gornjem djelu poklopca (otvor bliže stranici postaje).

Slika 4: Mjesto plombiranja ploče CPUSTAR u mjerni postaji STAR-1

PRILOG: RJEŠENJU O DOPUNI TIPNOG ODOBRENJA
KLASA: UP/I-960-03/03-07/67
URBROJ: 558-03/5-05-2
PROIZVOĐAČ: "ULTRA" d.o.o., Zagorje ob Savi, Slovenija
MJERILO: Automatsko mjerilo razine tekućine ULTRA STAR 1

Str. 6/7

Oznake na sondi PS-1



Oznake na mjernoj postaji STAR-1



PRILOG: RJEŠENJU O DOPUNI TIPNOG ODOBRENJA
KLASA: UP/I-960-03/03-07/67
URBROJ: 558-03/5-05-2
PROIZVOĐAČ: "ULTRA" d.o.o., Zagorje ob Savi, Slovenija
MJERILO: Automatsko mjerilo razine tekućine ULTRA STAR 1

Str. 7/7

Oznake na mjernoj postaji STAR-1 i mjesta za naljepnice za ovjeravanje

Tvornička oznaka mjerila: ULTRA STAR 1 Službena oznaka tipa mjerila: HR D-8-1009 Serijski broj mjerne postaje: Godina proizvodnje: Mjerna postaja Tip: STAR-1 Mjerne sonde za mjerenje razine Tip: PS-1	 C. Otona Župančiča 23a, 1410 Zagorje, Slovenia
--	--

Na svaku mjernu postaju STAR-1 se dodatnu stavlja naljepnica (*naljepnica za STAR-1*) sa opisom tvorničke oznake mjerila i službene oznake mjerila te drugim bitnim podacima.

Priključno mjesto:
Ser. broj sonde PS-1:
Referentna visina AMR:
Najveća i najmanja visina merenja:
Tip goriva:
Oznaka ili broj spremnika:
Datum ovjere:

Zajedno sa naljepnicom za STAR-1 se stavljaju naljepnice sa bitnim podacima sonde (*naljepnica za sonde PS-1*). Svaka sonda PS-1, koja je priključena na mjernu postaju STAR-1 ima svoju naljepnicu.

Slika 5: Oznake na mjerilu

3. OSTALO

Prema izvornom odobrenju.