



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA  
RAVNATELJSTVO CIVILNE ZAŠTITE

Prema Pravilniku o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom, NN br. 39/06 i 106/07; izdaje se:

KLASA: 214-12/20-03/39

URBROJ: 511-01-352-20-2

Zagreb, 03.02.2021.



[1] **TEHNIČKI NALAZ ZA AKTIVNOST INSTALIRANJA**

[2] Pravna osoba: **ELEKTROMONT AUTOMATIZACIJA d.o.o.**

[3] Adresa: **Nikole Pavića 7, 10000 Zagreb**

[4] Ministarstvo unutarnjih poslova potvrđuje da je pravna ili fizička osoba osposobljena, sukladno zahtjevima Priloga IV *Pravilnika o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom NN 39/06 i 106/07*, za aktivnost instaliranja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom.

[5] Područje osposobljenosti:

**INSTALIRANJE, MJERENJE I ISPITIVANJE ELEKTROENERGETSKE  
I ELEKTROINSTRUMENTACIJSKE OPREME I INSTALACIJA**

[6] Osnovno tehničko nadgledanje provedeno je prema:

**Pravilnik o tehničkom nadgledanju (NN 39/06 i 106/07);  
HRN EN 60079-14:2014; HRN HD 60364-6:2016**

[7] Tehnički nalaz vrijedi do: **03.02.2024.**



## [8] REGISTRACIJA TVRTKE

Pravna osoba ELEKTROMONT AUTOMATIZACIJA d.o.o. registrirana je u registru djelatnosti pri Trgovačkom sudu, MBS: 080643060; OIB: 64970163312 za:

- projektiranje i građenje građevina te stručni nadzor građenja,
- tehničko ispitivanje i analiza,
- proizvodnja, popravak i montiranje strojnih dijelova, elemenata i sklopova,

## [9] SUSTAV KVALITETE

Pravna osoba ima certificiran sustav kvalitete



Norma: HRN EN ISO 9001:2015  
 Certifikacijsko tijelo: SGS  
 Certifikat vrijedi do: 30.09.2020.  
 Broj certifikata: HR11/0540

Dijelovi sustava kvalitete

Upravljanje i označavanje dokumenata kvalitete	✓
Unutarnja prosudba i upravina ocjena sustava kvalitete	✓
Tehnička dokumentacija za radove održavanja	✓
Nabava	✓
Prijem robe - postupak kontrole	✓
Skladištenje i očuvanje proizvoda	✓
Nesukladni proizvodi i usluge	✓
Korektivne i preventivne mjere	✓
Napomene: Nema.	

## [10] OSOBE OVLAŠTENE ZA PROVEDBU AKTIVNOSTI

## 10.1 Odgovorna osoba

Ime i prezime	Kvalifikacija	Edukacija iz Ex područja
Tomislav Vincek	VSS	RGN 11.2018.

## 10.2 Zamjenik odgovorne osobe

Ime i prezime	Kvalifikacija	Edukacija iz Ex područja
/	/	/

## 10.3 Samostalni izvršitelji

Ime i prezime	Kvalifikacija	Edukacija iz Ex područja
Marko Kušter	SSS	Ex-Agencija 11.2018.

Napomene: Nema.

[11] POSTUPCI ZA KOJA JE PRAVNA OSOBA OSPOSOBLJENA

Instaliranje električne opreme i instalacija u skladu s HRN EN 60079-14	✓
Početni detaljni pregled za Ex „d“; Ex „e“; Ex „i“; Ex „n“; Ex „m“, Ex „t“	✓
Mjerenje otpora uzemljenja	✓
Mjerenje otpora izolacije električnih instalacija	✓
Mjerenje impedancije petlje kvara	✓
Mjerenje elektrostatske vodljivosti/otpora (npr. podova)	✓
Mjerenje/ispitivanje zašitnog uređaja diferencijalne struje – RCD	✓
Mjerenje otpora izolacije grijaćih kabela	✓
Mjerenje otpora uzemljenja sigurnosnih barijera	✓
Provjera djelovanja uređaja za zaštitu elektromotora od preopterećenja	✓
Provjera neprekinutosti (kontinuiteta) zašitnog i dodatnog (PE) vodiča	✓
Provjera izjednačenja potencijala metalnih masa	✓
Provjera parametara samosigurnih Exi strujnih krugova	✓
Instaliranje Ex „d“ kabelskih uvodnica	✓
Provjera prisutnosti eksplozivne atmosfere i „BUMP“ test	✓

[12] ZAVRŠNE NAPOMENE

Tehnički nalaz aktivnosti instaliranja za ELEKTROMONT AUTOMATIZACIJA d.o.o., izdaje se na osnovu dostavljene dokumentacije (Ex priručnik instaliranja, uvjerenja o edukaciji i dr.) i zapisnika o pregledu kod zahtjevatelja od 22.07.2020.

ELEKTROMONT AUTOMATIZACIJA d.o.o., obavezuje se pismeno dostaviti sve promjene u odnosu na predmetni tehnički nalaz TN-IN, te promjene po potrebi mogu rezultirati izvanrednim tehničkim nadgledanjem.

Tehničko nadgledanje će se ponoviti:

- redovito, u periodici ne dužoj od tri godine,
- izvanredno, ako ELEKTROMONT AUTOMATIZACIJA d.o.o., odstupa od propisanih postupaka instaliranja, odnosno ako provede bitnu promjenu u odnosu na ovaj Tehnički nalaz.

Ovjeru završnih izvješća nakon obavljenih radova mora obaviti odgovorna osoba za protueksplozijsku zaštitu ili njen zamjenik. Ista osoba ne može provoditi postupak instaliranja, te ovjeru završnih izvješća.

Sve osobe koje sudjeluju u aktivnostima instaliranja moraju biti educirane iz područja protueksplozijske zaštite. Osobe koje imaju samo internu edukaciju spomenute aktivnosti mogu provoditi samo pod nadzorom osoba koje imaju vanjsku edukaciju iz područja protueksplozijske zaštite više ili niže razine.

Zahtjevatelj raspolaže stručnom literaturom (HRN EN 60079-14 i dr).

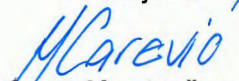
Zahtjevatelj posjeduje potrebne alate i opremu, a umjeravanje ispitne i mjerne opreme se provodi redovito.

Svi nedostaci navedeni u zapisniku od 22.07.2020. su otklonjeni.

Izradio:

  
**Dario Dragojević, dipl. ing. el.**

Provjerio:

  
**Milar Carević, struč.spe c.ing.el.**