



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:



[1] **TEHNIČKI NALAZ TVRTKE ZA IZVOĐENJE, MJERENJE I  
ISPITIVANJE ELEKTRIČNIH INSTALACIJA**

[2] Oznaka tehničkog nalaza: **TN-IN 15/11/009** Izdanje: **1**

[3] Zahtjevatelj: **ENERGOS d.o.o.**

[4] Adresa tvrtke za instaliranje: **Ulica borova 3, Osijek**

[5] Ex-Agencija, nadzorno tijelo u Republici Hrvatskoj prema Uredbi o osnivanju Agencije za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom, NN br. 60/02, 98/06, 91/11, 51/12 i 55/14, potvrđuje zahtjevatelju da je tvrtka 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*, za aktivnost instaliranja (izvođenje, mjerenje i ispitivanje) električnih instalacija.

[6] Vrsta poslova za koje je tvrtka osposobljena:  
**Izvođenje, mjerenje i ispitivanje elektroenergetskih i elektroinstrumentacijskih instalacija**

[7] Tehničko nadgledanje nad tvrtkom je provedeno temeljem hrvatskih normi:

**HRN EN 60079-14:2014; HRN HD 60364-6:2007**

[8] Ovaj tehnički nalaz je temeljen na izvješću o tehničkom nadgledanju broj **15/11/009** od **19.03.2015.** Tehnički nalaz može biti povučen ako tvrtka više ne udovoljava uvjetima navedenim u Prilogu IV Pravilnika NN 39/06 i 106/07.

[9] Tehnički nalaz vrijedi do **19.03.2018.** i može biti povučen ako tvrtka ne zadovolji pri periodičkom tehničkom nadgledanju.

[10] Sjednica Ex-Savjeta br. 103 (576) točka V 3.1.7

PB.14.TNA.17

Datum prvog izdanja: 19.03.2015.

Datum zadnjeg izdanja: 19.03.2015.

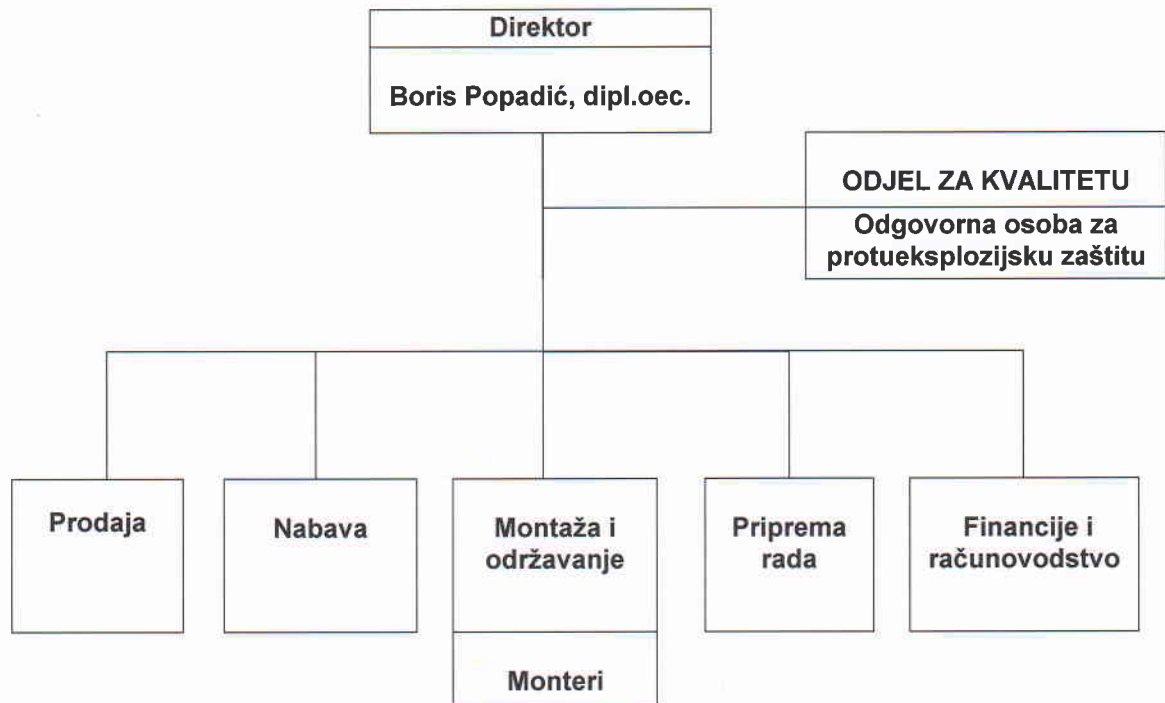
Stranica: 1/3



Ex-Agencija  
Direktor Tehničkog sektora:

**Dr. sc. I. Gavrančić, dipl. ing. el.**

[11] OPIS SUSTAVA KVALITETE TVRTKE (organogram)



Tvrtka ENERGOS d.o.o., Osijek, Ulica borova 3, osnovana je 28.12.2006. godine. Primarna djelatnost tvrtke ENERGOS d.o.o. je izvođenje svih vrsta elektroinstalacijskih radova jake i slabe struje te proizvodnja razvodnih ormara za distribuciju električne energije.

Upravljački ormari izvođe se po najnovijoj tehnologiji ožičenja ormara sa ugrađenim industrijskim PLC-ovima, a izdaju se i ispitni listovi te svi potrebni certifikati za ugrađenu opremu i instalacije.

Za tvrtku je bitan ciklus od ugovaranja, preko projektiranja, instaliranja uređaja i opreme do puštanja u pogon i održavanja.

Sustav kontrole kvalitete je u drugoj razini odgovornosti, a za svaku funkciju postoje definirane odgovornosti i ovlasti s kojima su djelatnici upoznati.

[12] Ex-OPREMA I INSTALACIJE ZA ČIJE JE IZVOĐENJE, MJERENJE I ISPITIVANJE TVRTKA OSPOSOBLJENA

- Elektroenergetska
- Elektroiinstrumentacijska
- Exd uvodnice
- Grijaći kabeli

[13] MJERENJA I ISPITIVANJA ELEKTRIČNIH INSTALACIJA ZA KOJA JE TVRTKA OSPOSOBLJENA

✓	Detaljni pregled
✓	Mjerenje otpora uzemljenja
✓	Mjerenje otpora izolacije
✓	Mjerenje impedancije petlje kvara
✓	Mjerenje vodljivost (otpora) podova i zidova
-	Ispitivanje dielektrične čvrstoće
✓	Provjera djelovanja zaštitnih uređaja diferencijalne struje (RCD)
✓	Provjera djelovanja zaštitnih uređaja za zaštitu elektromotora od preopterećenja
✓	Provjera neprekinutosti (kontinuiteta) zaštitnog vodiča
✓	Provjera mjera izjednačenja potencijala
✓	Mjerenje otpora uzemljenja Exi barijera
✓	Provjera prisutnosti eksplozivne atmosfere (ispitivanje koncentracije)

[14] ODGOVORNE OSOBE ZA IZVOĐENJE, MJERENJE I ISPITIVANJE ELEKTRIČNIH INSTALACIJA

14.1 Odgovorna osoba za izvođenje, mjerenje i ispitivanje električnih instalacija

Ime i prezime	Kvalifikacija	Radno mjesto
Krešimir Vidaković	SSS (elektrotehničar)	Elektroinstalater

14.2 Zamjenik odgovorne osobe za izvođenje, mjerenje i ispitivanje električnih instalacija

Ime i prezime	Kvalifikacija	Radno mjesto
Sanel Feher	SSS (elektroinstalater)	Elektroinstalater-elektromonter

[15] OSOBE ZA PROVEDBU IZVOĐENJA, MJERENJA I ISPITIVANJA ELEKTRIČNIH INSTALACIJA

Ime i prezime	Kvalifikacija	Radno mjesto
Danijel Stočko	SSS (elektroinstalater)	Elektroinstalater-ispitivač
Slaven Kožić	SSS (elektrotehničar)	Elektroinstalater

[16] OSOBE ZA INSTALIRANJE Exd KABELSKIH UVODNICA

Ime i prezime	Kvalifikacija	Radno mjesto
Slaven Kožić	SSS (elektrotehničar)	Elektroinstalater

Izradio:

  
mr. sc. D. Rac, dipl. ing. el.



Odjel aktivnosti instaliranja,  
održavanja i popravka

Provjerio:

  
dr. sc. I. Gavranic, dipl. ing. el.