

Član 42.

Kompletan primjerak tehničke dokumentacije za KDS mora se nalaziti u glavnoj stanici, a kompletan primjerak tehničke dokumentacije za ZAS – u kućištu zajedničkoga antenskog uređaja.

Član 43.

O održavanju sistema mora se voditi knjiga održavanja. Knjiga održavanja mora biti smještena u glavnoj stanici odnosno u kućištu zajedničkoga antenskog uređaja.

U knjigu održavanja unose se ovi podaci:

- 1) opis popravljenih kvarova i/ili opis pregleda,
- 2) broj narudžbe, tip i naziv proizvođača ugrađenog uređaja i/ili dijela,
- 3) tvrtka odnosno ime i sjedište organizacije udruženog rada ili ovlaštene obrtničke radnje koja redovno održava sistem, datum popravka i/ili pregleda,
- 4) potpis osobe koja je izvršila popravak i/ili pregled,
- 5) ovjera odgovorne osobe korisnika KDS odnosno ZAS da je popravak ispravno urađen i/ili da je pregled ispravno izvršen.

Uz knjigu održavanja mora biti priložen izvještaj o ispitivanju sastavljen za vrijeme redovnog pregleda. Izvještaj o ispitivanju mora potvrditi da su utvrđeni zahtjevi za KDS odnosno ZAS ispunjeni i mora ga potpisati stručnjak koji je obavio ispitivanje.

V. ZAVRŠNE ODREDBE

Član 44.

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom listu SFRJ“.

Broj 07-93/73

Beograd, 13. ožujka 1987.

Direktor
Saveznog zavoda
za standardizaciju
Vukašin Dragojević, v. r.

882.

Na temelju člana 30. st. 1. i 4. Zakona o standardizaciji („Službeni list SFRJ“, br. 38/77 i 11/80), u suglasnosti s predsjednikom Saveznog komiteta za energetiku i industriju i predsjednikom Saveznog komiteta za rad, zdravstvo i socijalnu zaštitu, direktor Saveznog zavoda za standardizaciju propisuje

PRAVILNIK

O TEHNIČKIM NORMATIVIMA ZA ELEKTRIČNA POSTROJENJA I UREĐAJE U RUDNICIMA S POVRŠINSKOM EKSPLOATACIJOM MINERALNIH SIROVINA

I. OPĆE ODREDBE

Član 1.

Ovim se pravilnikom propisuju tehnički normativi za električne instalacije, postrojenja i uređaje koji čine galvansku cjelinu s električnom mrežom (osim zračnih vodova) u rudnicima s površinskom eksploatacijom odnosno površinskim kopovima.

Odredbe ovog pravilnika ne odnose se na električne instalacije, postrojenja i uređaje u podzemnim dijelovima rudnika.

Član 2.

Izrazi u ovom pravilniku znače:

1) površinski kop rudnika jest svaki prostor koji se izrađuje ili održava radi istraživanja, otvaranja, pripreme ili otko-

pavanja ležišta mineralnih sirovina na površini, uključujući i pripremu mineralne sirovine ako se postrojenje nalazi u tom prostoru;

2) električne pogonske prostorije jesu prostorije koje su određene za pogon električnih strojeva i aparata i u koje je pristup, u pravilu, dopušten samo stručnim osobama koje tim strojevima i aparatima rukuju;

3) električne zatvorene (zaključane) pogonske prostorije jesu prostorije koje su zatvorene i u koje mogu ulaziti samo stručne osobe;

4) elektroenergetsko postrojenje jest skup električnih uređaja i instalacija koji služe zajedničkom cilju;

5) električni uređaji jesu pogonska sredstva koja služe za proizvodnju, prijenos, razdiobu, mjerenje i korištenje električne energije;

6) dojavni uređaji jesu uređaji koji posredno ili neposredno služe za predaju obavijesti bilo koje vrste;

7) signalni uređaji jesu uređaji koji se posredno ili neposredno upotrebljavaju za prijenos nekog unaprijed dogovorenog optičkog ili akustičkog signala s jednog mjesta na drugo, a mogu obuhvatiti i lokalnu vezu za prijenos obavijesti iz jednog izvora;

8) električne instalacije jesu skup vodova i instalacijskog pribora koji služe za razdiobu električne energije do pojedinih potrošača;

9) prijenosna pogonska sredstva jesu uređaji, strojevi, transformatori i dr. na etažama kopa ili radilištima, s aparatima za uključivanje, upravljanje i pokretanje tih uređaja, te uređaji za rasvjetu koji se povremeno premještaju odnosno čije se mjesto upotrebe mijenja;

10) trajno postavljeni električni uređaji ili dijelovi električnih uređaja i kabela jesu uređaji odnosno dijelovi koji nisu privremeno postavljeni i ne sadrže prijenosna pogonska sredstva niti su na njih vezani;

11) trajni pogon jest pogon u kojem pogonski uređaji (strojevi, aparati i dr.) postižu postojanu temperaturu;

12) isprekidani pogon jest pogon u kojem se sukcesivno smjenjuju periodi pogona i mirovanja, ali su periodi mirovanja znatno kraći od vremenske konstante zagrijavanja;

13) kratkotrajni pogon jest pogon u kojem je vrijeme pogona tako kratko da pogonski uređaji ne postižu postojanu temperaturu;

14) nazivni napon, nazivna jakost struje, nazivna snaga i nazivna frekvencija jesu vrijednosti za koje su električni uređaji građeni i označeni;

15) napon prema zemlji jest najveći napon koji može nastati na dijelovima pod naponom ili ostalim vodljivim masama;

a) u slučaju zemljospoja kod izoliranih IT sistema mreže bez pogonskog uzemljenja;

b) u slučaju zemljospoja ili jedнопolnoga kratkog spoja kod uzemljenih TT i TN sistema mreže s pogonskim uzemljenjem;

16) dodirni napon jest pad napona u čovječjem tijelu pri dodiru u slučaju struje pogreške;

17) daljinski upravljani uređaji jesu uređaji kod kojih se strujni krugovi uključuju ili isključuju stranim utjecajem (npr. mehaničkim, električnim, elektrooptičkim, pneumatskim, akustičkim, magnetskim i dr.);

18) sklopni uređaji jesu električni uređaji koji služe za posredno ili neposredno uključivanje i isključivanje strujnih krugova;

19) razdjelni uređaji jesu električni uređaji koji služe za razdiobu električne energije na više ogranaka ili potrošača;

20) sklopni aparati jesu električni aparati koji služe za uključivanje i isključivanje strujnih krugova i za prekidanje kratkih spojeva i neopterećenih strujnih krugova;

21) prekidač jest sklopni aparat kojim se može prekinuti nastali kratki spoj. Prekidna snaga označava se kod aparata do 1 000 V u kA za određeni napon, a kod aparata od 1 000 V i vi-