

62.,63. Електричне инсталације у карактеристичним објектима

Електричне инсталације, зависе од врсте објеката, тако да постоје:

1. Стамбени и стамбено-пословни објекти (објекти опште намене)
2. Просторије са специфичним условима рада
3. Објекти у којима постоје експлозивне смеше
4. Инсталације на градилиштима
5. Трговински центри и хипермаркети
6. Биоскопи и позоришта
7. Болнице

У свим горе наведеним објектима мора да се обезбеди безбедност и здравље људи који у тим просторима бораве.

Карактеристични објекти су објекти са специфичним условима рада– влажне и прљаве просторије. У таквим просторијама инсталације се изводе према посебним Техничким прописима. Инсталације су исте као и у просторијама опште намене, с тим што се поклања већа пажња самом извођењу и избору материјала.

Изводе се инсталације заштите од превисоког напона додиром.

У овим просторима обавезно постоје сигналне инсталације (телекомуникационе инсталације):

Сигнализација пожара

Нужно осветљење из акумулаторских батерија

Противпровална инсталација

Сигнализација концентрације угљен монооксида (рудници, подземне гараже)

ТВ, радио, кабловска, антенска и Интернет инсталација

Инсталације телефона и интерфона

Инсталације за дизел електрични агрегат

Инсталације громобрана и уземљење

Моторни погони (лифтова, котларница-водоводних гасних толотних...)

Инсталације осветљења

Инсталације прикључница

У објектима у којима постоји ризик од експлозије експлозивних смеша, инсталације се изводе према Техничким прописима . Посебна пажња се посвећује материјалу и опреми за такве просторе, као и начину извођења.

Инсталације на градилиштима су инсталације привремене намене. За ту врсту инсталација добија се електроенергетска сагласност локалне ЕД и изводе се према ТП

(техничке препоруке)ЕПС-а и Техничким прописима. **Изводе се инсталације заштите од превисоког напона додира.**

Домаћи:

1. Који су објекти са карактеристичним инсталацијама ?
2. Да ли се изводе инсталације заштите од превисоког напона додира?
3. Зашто електричне инсталације на бензинској пумпи и у позоришту нису исте?

Домаћи послати до 18.05.2020.г.