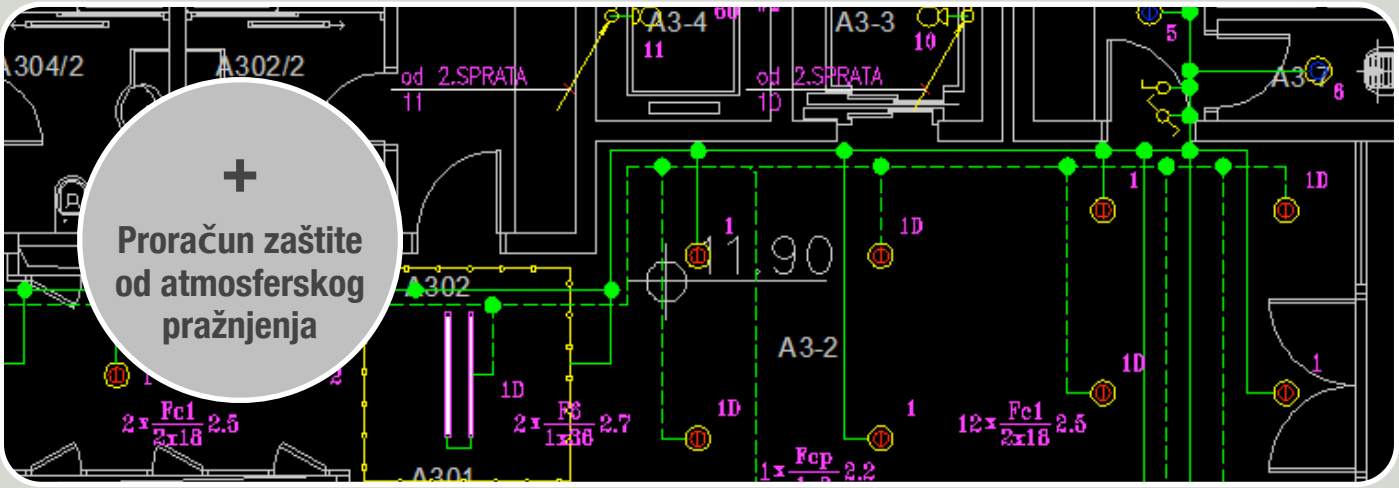
Projektovanje el. instalacija u AutoCAD-u

Verzija 9

Ispolirana verzija sa puno poboljšanja!

EPLUSMENUCAD

www.csanyigroup.com



PROJEKTOVANJE SA STILOM

Inregrisan u AutoCAD-ov menubar, ePlusMenuCAD predstavlja lako dostupan i profesionalan alat namenjen projektantima električnih instalacija koji umeju da cene svoje vreme.

ePusMenuCAD se prilikom instalacije integriše unutar AutoCAD-a u obliku padajućeg menija i 26 paleta sa alatima (toolbar) koji se mogu uključivati po potrebi. Padajući meni i svi prozori se mogu prevesti na dva jezika srpski-hrvatski i engleski.

Svi simboli kojih ima preko 1200 se nalaze raspoređeni u svojim kategorijama (priključnice, svetiljke, energetski razvod, transformatori...). Radi lakšeg manipulisanja svi simboli se nalaze u svojim lejerima koji nose prefikse _EnJS i EnTS (energetika i telekomunikacioni sistemi, respektivno). To omogućava lako sortiranje i manipulaciju lejerima u Layer Manager-u. Insertovanje simbola je potpuno automatizovano, i predstavlja operaciju koja ne umara posle dužeg vremena.

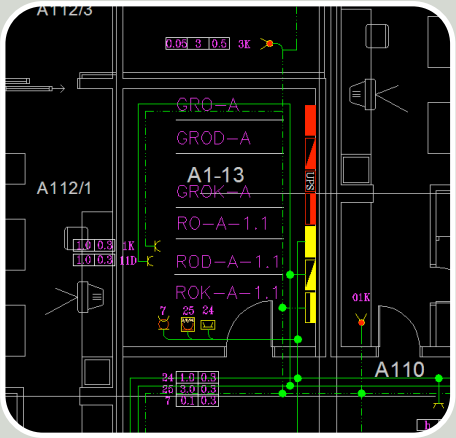
Naravno, sa crteža je moguće generisati tehničku specifikaciju sa naprednim opcijama kao što su 1p i 3p snage priključnica, količine svetiljki po oznakama, export izveštaja...

ePlusMenuCAD koristi kontrolisani SCALE FACTOR za sve svoje simbole, koji je vezan za razmeru crteža i koji se može podešavati sa naprednim opcijama (SF za tablice, simbole...)

Pored velikog broja električnih simbola, u modulu MOSAIC DESIGN je moguće kreirati jednopolne šeme i šeme delovanja. Na raspolaganju je velika baza simbola i celih distributivnih i motornih izvoda koji se insertuju i označavaju u šemi potpuno automatizovano. Navigacija kroz šemu je izuzetno jeddostavna.

ePlusMenuCAD - neke od mogućnosti

- Instalacije priključnica i osvetljanja
- Energetski razvod (kablovi, vertikale...)
- Transformatori (suvi, uljni sa i bez konz.)
- Instalacije uzemljenja
- Telekomunikacioni sistemi
- EIB KONNEX
- Jednopolne šeme i šeme delovanja
- Proračun pada napona
- Fotometrijski proračun
- Proraćun gromobranske zaštite



Podržane verzije AutoCAD-a

Verzije 2006-2010 su potpuno podržane i ePlusMenuCAD se može instalirati i koristiti na ovim platformama. Jednom kada se instalira u Windows-u , ePlusMenuCAD se može koristiti istovremeno na svim instaliranim verzijama AutoCAD-a.

Copyright © 2003-2009 Csanyigroup. All rights reserved. | Porucivanje | ePlusMenuCAD | Forum