Napěťová soustava:

3 PEN AC 50 Hz 230/400V, TN-C
3 N PE AC 50 Hz 230/400V, TN-C-S
1 N PE AC 50 Hz 230V, TN-S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2:

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí
- ochrana izolací živých částí
- ochrana kryty nebo přepážkami

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí
- základní ochrana: automatické odpojení od zdroje
- doplňková ochrana: proudové chrániče
- doplňující ochranné pospojování

VYPRACOVAL: Stanislav Gajdler	ZODP. ARCHITEKT: Ing.arch. Martin Matušek	KONTROLOVAL: Arnošt Göbel	AMG STUDIO AMG Studio s.r.o. architektonická kancelář Safaříkova 1221/3 74601 Opava +420 602 711 505, info@amgstudio.cz
INVESTOR: PSYCHIATRICKÁ NEMOCNICE V OPAVĚ		MÍSTO: OBJEKT "CH" V AREÁLU PNO, PARC. Č. 2266, K.Ú.: OPAVA-PŘEDMĚSTÍ	
NÁZEV STAVBY: STAVEBNÍ A DISPOZIČNÍ ÚPRAVY OBJEKTU PRÁDELNY PN V OPAVĚ - ZMĚNA UŽÍVÁNÍ STAVBY NA NÁSLEDNOU PÉČI		ZAK.Č.: AMG/-/2017 STUP.PD: DPS	Č.VÝKR.: 12
NÁZEV VÝKRESU: D.1.4.4 Elektro silnoproud PŮDORYS PŮDY - OSVĚTLENÍ		DATUM: 11/2017 MĚŘÍTKO: 1:100	