

## 1.PP

Evidenční značka	Název dokumentu
ČSN 33 2000-7-710	Elektrické instalace nízkého napětí - Část 7-710: Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech - Zdravotnické prostory
ČSN EN 60601 (36 4800)	Elektrické zdravotnické přístroje
/	Další elektrotechnické a příbuzné obory ve zdravotnictví

Č.m.	Název místnosti	Zdravotnický provoz	Skupina			Třída	
			0	1	2	≤ 0,5 s	> 0,5 s ≤ 15 s
291010	chodba	obslužné zdravotnické prostory	x				
291020	sklad prádla ortopedie	obslužné zdravotnické prostory	x				
291030	filtr	obslužné zdravotnické prostory	x				
291031	chodba	obslužné zdravotnické prostory	x				
291032	předsíň	obslužné zdravotnické prostory	x				
291040	denní místnost zaměstnanců	obslužné zdravotnické prostory	x				
291050	WC zaměstnanců	obslužné zdravotnické prostory	x				
291060	špinavá část	obslužné zdravotnické prostory	x				
291061	úklid	obslužné zdravotnické prostory	x				
291070	chodba	obslužné zdravotnické prostory	x				
291080	čistá část	obslužné zdravotnické prostory	x				
291090	filtr	obslužné zdravotnické prostory	x				
291100	sterilizátor	obslužné zdravotnické prostory	x				
291102	výdej sterilizovaného materiálu	obslužné zdravotnické prostory	x				
291110	chodba	obslužné zdravotnické prostory	x				
291111	předsíň	obslužné zdravotnické prostory	x				
291120	strojivna VZT	obslužné zdravotnické prostory	x				
291150	hygiena zaměstnanců	obslužné zdravotnické prostory	x				

Skupina 0 :

Ke skupině 0 patří místnosti, ve kterých se buď nepoužívají elektrické lékařské přístroje závislé na síti, nebo se používají jen takové přístroje, jichž se pacient nedotýká.

Skupina 1 :

Ke skupině 1 patří místnosti, v nichž se pacient dotýká elektrických lékařských přístrojů závislých na síti. Provádějí se ale jen taková vyšetření nebo léčení, která je možno bez ohrožení zdraví pacienta přerušit a opakovat. Proto je v místnostech této skupiny odpojení přístrojů při výskytu první poruchy izolace nebo při výpadku proudu možné.

Skupina 2 :

Ke skupině 2 patří místnosti, v nichž se používají elektrické lékařské přístroje při operacích nebo k udržení životně důležitých funkcí. Tyto přístroje musí zůstat v provozu i po výskytu první závady izolace, protože by výpadek ohrozil zdraví pacienta.

Klasifikace důležitých obvodů pro zdravotnické prostory dle ČSN 33 2000-7-710, tab. A1 :

Třída	Zajištění napájení el. energií
Třída 0 (bez přerušení)	Napájení zajištěno automaticky bez přerušení
Třída 0,15 (velmi krátké přerušení)	Napájení zajištěno automaticky do 0,15s
Třída 0,5 (krátké přerušení)	Napájení zajištěno automaticky do 0,5s
Třída 5 (normální přerušení)	Napájení zajištěno automaticky do 5s
Třída 15 (střední přerušení)	Napájení zajištěno automaticky do 15s
Třída > 15 (dlouhé přerušení)	Napájení zajištěno automaticky za více než 15s