

Název akce	REKONSTRUKCE ODDĚLENÍ ORTOPEDIE V PAVILONU "B" NEMOCNICE ŠUMPERK
Číslo protokolu	2016021
Vypracoval	ing. Dvořáček Josef, Promos s.r.o. Šumperk

Dislokace		Parametry prostředí				Prostředí dle ČSN 33 2000-3																								
1	2	3	4	5		6														7								8		
místnost číslo	název místnosti	tepota	nucené větrání /klimatizace	medic. plyny		vnější činitel prostředí														požadavky ČSN 33200-7-710								poznámka		
						tepota	vlhkost	ozi tělesa	korozivita	rázy, vibrace	fauna, flóra	elstatika, elomagnet		Schopnost osob	Potenciál země	Materialy		konstrukce	provedení		dopřijící pospojování	dopřijící pospojování	nouzové osvětlení	bezp. napájení osvětlení	bezp. napájení ostatní	zdravotnická IT síť			skupinová klasifikace	klasifikace bezpečnostních obvodů
		[°C]				AB	AD	AE	AF	AG AH	AK AL	AM		BA	BC	BE		CA	CB		0,7	0,2	N	DOo	DOz	IT			sk	třída
	2.NP																													
301	Hala před výtahy	18-20												1	1	1			1	1				O	O					
301	Schodiště	18-20												1	1	1			1	1				O	O					
	Lůžkový výtah	16-18												1	1	1			1	1										projekt neřeší
	Lůžkový výtah	16-18												1	1	1			1	1										projekt neřeší
	Lůžkový výtah	18-20												1	1	1			1	1										projekt neřeší
	Osobní výtah	18-20												1	1	1			1	1										projekt neřeší
302	Předsíň	18-20												1	1	1			1	1				O						
303	WC	18-20	O											1	1	1			1	1			O	O						
304	Poradna dietních sester	20-22												1	1	1			1	1			O		O	O		0	15	
305	Chodba	18-20												1	1	1			1	1				O	O					
306	Předsíň	18-20												1	1	1			1	1				O						
307	Sprcha	20-22	O											1	1	1			1	1			O		O					zóny dle ČSN332000-7-701
308	WC	18-20	O											1	1	1			1	1			O		O					
309	pokoj 2L	18-20		O2										1	1	1			1	1			O		O	O	O		1	15
310	pokoj 3L	20-22		O2										1	1	1			1	1			O		O	O	O		1	15
311	3 lůžkový pokoj	20-22		O2										1	1	1			1	1			O		O	O	O		1	15
312	Předsíň lůžkové jednotky	18-20												1	1	1			1	1			O			O				
313	Sprcha lůžkové jednotky	22-24	O											1	1	1			1	1			O		O					IP23 ČSN332000-7-701
314	WC lůžkové jednotky	18-20	O											1	1	1			1	1			O		O					
315	2 lůžkový pokoj	20-22		O2										1	1	1			1	1			O		O	O	O		1	15
316	Předsíň lůžkové jednotky	18-20												1	1	1			1	1			O			O				
317	Sprcha lůžkové jednotky	22-24	O											1	1	1			1	1			O		O					IP23 ČSN332000-7-701
318	WC lůžkové jednotky	18-20	O											1	1	1			1	1			O		O					
319	2 lůžkový pokoj	20-22		O2										1	1	1			1	1			O		O	O	O		1	15
320	3 lůžkový pokoj	20-22		O2										1	1	1			1	1			O		O	O	O		1	15
321	3 lůžkový pokoj	20-22		O2										1	1	1			1	1			O		O	O	O		1	15
322	Předsíň lůžkové jednotky	18-20												1	1	1			1	1			O			O				
323	WC lůžkové jednotky	18-20	O											1	1	1			1	1			O		O					
324	Sprcha lůžkové jednotky	22-24	O											1	1	1			1	1			O		O					IP23 ČSN332000-7-701
325	2 lůžkový pokoj	20-22		O2										1	1	1			1	1			O		O	O	O		1	15
326	Předsíň lůžkové jednotky	18-20												1	1	1			1	1			O			O				
327	WC lůžkové jednotky	18-20	O											1	1	1			1	1			O		O					

Dislokace		Parametry prostředí				Prostředí dle ČSN 33 2000-3																										
1	2	3	4	5		6															7										8	
místnost číslo	název místnosti	tepłota	nucené větrání /klimatizace	medic. plyny		vnější činitel prostředí															požadavky ČSN 33200-7-710										poznámka	
						tepłota	vlhkost	cizí tělesa	korozivita	rázy, vibrace	fauna, flóra	elstatika, elmagnet		Schopnost osob	Potenciál země	Materiály		konstrukce	provedení		doplňující pospojování	doplňující pospojování	nouzové osvětlení	bezp. napájení osvětlení	bezp. napájení osátní	zdravotnická IT síť		skupinová klasifikace	klasifikace bezpečnostnic n obvodů			
		[°C]				AB	AD	AE	AF	AG AH	AK AL	AM		BA	BC	BE		CA	CB		0,7	0,2	N	DOo	DOz	IT		sk	třída			
328	Sprcha lůžkové jednotky	22-24	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O							IP23 ČSN332000-7-701		
329	2 lůžkový pokoj	20-22		O2		5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O	O			1	15			
330	3 lůžkový pokoj	20-22		O2		5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O	O			1	15			
331	Desinfekční místnost	16-18	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O								
332	Předsíň lůžkové jednotky	18-20				5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O			O								
333	Sprcha lůžkové jednotky	22-24	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O							IP23 ČSN332000-7-701		
334	WC lůžkové jednotky	18-20	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O									
335	2 lůžkový pokoj	20-22		O2		5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O	O			1	15			
336	3 lůžkový pokoj	20-22		O2		5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O	O			1	15			
337	Sklad léčiv	18-20				5	1	1	1	1	1	31-2		1	1	4		1	1		O				O							
338	Denní místnost sester	18-20				5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O								
339	Vyšetřovna	20-22		O2		5	1	1	1	1	1	31-2		1	1	1		1	1		O		O	O	O			1	15			
340	Pracovna sester	20-22				5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O	O			0	15			
341	Předsíň	18-20				5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O									
342	Úklidová komora	16-18	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O											
343	WC + sprcha imobilní	22-24	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O			0	15		zóny dle ČSN332000-7-701		
344	Koupelna	22-24	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O			0	15		zóny dle ČSN332000-7-701		
345	Lékařský pokoj	20-22				5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O								
346	Jídelna	20-22	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O								
347	Kuchyňka	18-20	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O			O								
348	Sklad	16-18	O			5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O											
349	rozvodna elektro	16-18				5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1		O		O	O								
350	Schodiště	16-18				5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1													
351	Chodba	18-20				5	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1				O	O								
	Lůžkový výtah	16-18				4	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1											projekt neřeší		
	Osobní výtah	16-18				4	1	1	1	1	1			1	1	1		1	1											projekt neřeší		

Požadavky ČSN 33 2000-7-710:

07 - skupina 1 - doplňující pospojování 0,7ohmů
02 - skupina 2 - doplňující pospojování 0,2ohmu
N - nouzové osvětlení únikových cest
DOo - bezpečnostní napájení pro osvětlení (důležité obvody)
DOz - bezpečnostní napájení pro zásuvky (důležité obvody)
IT - zdravotnická izolovaná soustava

Nucené větrání a klimatizace:

O - odsávání
PV - požární ventilátor
K - klimatizace

sk.m. = skupina místností zdravotnického prostoru:

0 = nepředpokládá se použití žádných příložných částí, zkrat nemůže ohrozit život pacienta

1 = předpokládá se použití příložných částí přístrojů zevně nebo uvnitř těla, nikoliv však na srdci. Závada přístroje a napájení nemůže ohrozit pacienta, vyšetření lze přerušit či opakovat

2 = předpokládá se interkardiální použití příložných částí, přerušení napájení může ohrozit život pacienta, nebo vyšetření nelze opakovat.

třída = klasifikace důležitých obvodů - přerušení napájení je dovoleno do doby uvedené v sekundách