



TECHNICKÁ KONTROLA: <b>Ing. arch. P. DZURCO</b>	VYPRACOVAL : <b>Ing. Ľubomír OROSI</b>	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : <b>Ing. Anton ILLÉŠ</b>	 	
INVESTOR : <b>Nemocnica s poliklinikou sv. Barbory Rožňava, a.s.</b>			<b>B. Nemcovej 1, Vranov nad Topľou, 093 01</b> <b>Ing. Marek PAČUTA</b> <b>Ing. Anton ILLÉŠ</b> +421 905 709375      +421 905 186947 pacuta@etes.sk      illes@etes.sk	
MIESTO : <b>NsP sv. Barbory Rožňava, Špitálska 1, 048 01</b>				
<b>STAVBA :</b> <b>URGENTNÝ PRÍJEM, ZMENA DOKONČENEJ STAVBY V NsP ROŽŇAVA</b>			STUPEŇ : <b>DRS</b>	SADA :
			FORMÁT : <b>A4</b>	
			DÁTUM : <b>04 / 2018</b>	
ČASŤ : <b>E03 - ELEKTROINŠTALÁCIA</b>			ARCHÍVNE ČÍSLO : <b>18026RS-E102</b>	
OBSAH : <b>ZOZNAM KÁBLOV A VODIČOV</b>			ČÍSLO : <b>E102</b>	

Obvod				Max. odpor jadra pri 20°C [Ohm / m]	Odpor ochranného vodiča (Ω)	Napájací rozdávateľ	Koncové zariadenie, vývod		
Označenie	Počet káblov	Druh kábla	Max. dĺžka ochranného vodiča v obvode				Ozn.	Popis	Miestnosť
WL300	1	N2XH-J 5x10 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	HR-TP1	R+1.6Z	Rozvádzač R+1.6Z zálohovaný	019
WL100A	1	N2XH-J 5x6 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	MBP	Manuálny By-pass	019
WL100B	1	N2XH-J 5x6 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	MBP	R+1.6Z	Prepoj R+1.6Z-MBP	019
WL100A1	1	1-CHTH-R 5x6	-	-	-	MPB	UPS	Záložný zdroj el. energie	019
WL100B1	1	1-CHTH-R 5x6	-	-	-	UPS	MBP	Manuálny By-pass	019
WS100	1	J-H(S)H 1x2x0,8 Bd - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	UPS	R+1.6Z	Záložný zdroj el. energie - signalizácia	019
WS101	1	J-H(S)H 1x2x0,8 Bd - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	HL1	Signalizačné svetidlo - Chod UPS	102, 104, 105, 106, 107, 110, 111
WU0	1	H07Z-K 25 zž	-	-	-	HUP	UP1	Uzemňovacia prípojnica	019
-	1	H07Z-K 25 zž	-	-	-	UP1	R+1.6Z	Prepoj rozvádzač - uzemňovacia prípojnica	019
-	1	H07Z-K 25 zž	-	-	-	UP1	R+1.6N	Prepoj rozvádzač - uzemňovacia prípojnica	019
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	R+1.6Z	PPE101	Prípojnica ochranného uzemnenia	101
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	R+1.6Z	PPE104	Prípojnica ochranného uzemnenia	104
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	R+1.6Z	PPE105	Prípojnica ochranného uzemnenia	105
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	R+1.6Z	PPE106	Prípojnica ochranného uzemnenia	106
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	R+1.6Z	PPE107	Prípojnica ochranného uzemnenia	107
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	R+1.6Z	PPE110	Prípojnica ochranného uzemnenia	110
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	R+1.6Z	PPE111	Prípojnica ochranného uzemnenia	111
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	R+1.6Z	PPE125	Prípojnica ochranného uzemnenia	125
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	PPExx	PApp	Prepoje medzi prípojnícou ochranného uzemnenia PPE a prípojnícou ochranného pospájania PA	101, 104, 105, 106, 107, 110, 111, 124
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	UP1	MP	Ochranné uzemnenie pre medicálne plyny	109
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	UP1	VZT	Ochranné uzemnenie pre VZT jednotky	Exteriér, 018
-	1	H07Z-U 4 zž	-	-	-	Paxxx	-	Doplňkové ochranné pospájanie	101, 104, 105, 106, 107, 110, 111, 124

Obvod				Max. odpor jadra pri 20°C [Ohm / m]	Odpor ochranného vodiča (Ω)	Napájací rozdávacia	Koncové zariadenie, vývod		
Označenie	Počet káblův	Druh kábla	Max. dĺžka ochranného vodiča v obvode				Ozn.	Popis	Miestnosť
-	1	H07Z-U 2,5 zž	-	-	-	Paxxx	-	Doplňkové ochranné pospájanie	101, 104, 105, 106, 107, 110, 111, 124
WSZ101	1	J-H(St)H 4x2x0,8 Bd - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	HAL	Diaľková signalizácia sledovača izolačného stavu TRZ101	102
WSZ102	1	J-H(St)H 4x2x0,8 Bd - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	HAL	Diaľková signalizácia sledovača izolačného stavu TRZ102	102
WSZ103	1	J-H(St)H 4x2x0,8 Bd - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	HAL	Diaľková signalizácia sledovača izolačného stavu TRZ103	102
WLZ101	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	4	0,00741	0,030	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WLZ102	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	20	0,00741	0,148	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WLZ103	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	5	0,00741	0,037	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	110
WLZ104	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	6	0,00741	0,044	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	110
WLZ105	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	10	0,00741	0,074	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WLZ106	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	23,3	0,00741	0,173	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WLZ107	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	5	0,00741	0,037	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	110
WLZ108	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	124
+	1	H07Z-U 2,5 zž	18	0,00741	0,133	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	124
WLZ109	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	104

Obvod				Max. odpor jadra pri 20°C [Ohm / m]	Odpor ochranného vodiča (Ω)	Napájací rozdávacia	Koncové zariadenie, vývod		
Označenie	Počet káblov	Druh kábla	Max. dĺžka ochranného vodiča v obvode				Ozn.	Popis	Miestnosť
+	1	H07Z-U 2,5 zž	22	0,00741	0,163	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WLZ110	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	25,3	0,00741	0,187	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WLZ111	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, Z-IT	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	16	0,00741	0,119	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WLZ112	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	16	0,00741	0,119	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WLZ113	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	124
+	1	H07Z-U 2,5 zž	14	0,00741	0,104	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	124
WL101	1	N2XH-J 3x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z7	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	102
WL102	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z8	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	104, 105
+	1	H07Z-U 2,5 zž	14	0,00741	0,104	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104, 105
WL103	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z7	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	105
+	1	H07Z-U 2,5 zž	18	0,00741	0,133	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	105
WL104	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z8	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	106
+	1	H07Z-U 2,5 zž	18	0,00741	0,133	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	106
WL105	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z7	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	106
+	1	H07Z-U 2,5 zž	24	0,00741	0,178	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	106
WL106	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z7, Z8	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	107
+	1	H07Z-U 2,5 zž	11	0,00741	0,082	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	107
WL107	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z7, Z8	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	107
+	1	H07Z-U 2,5 zž	22	0,00741	0,163	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	107
WL108	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z7, Z8	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	110, 111
+	1	H07Z-U 2,5 zž	20	0,00741	0,148	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	110, 111
WL109	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, (farba oranžová)	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	4	0,00741	0,030	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	110
WL110	1	N2XH-J 3x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	Z7	Zásuvky 230V, (farba oranžová)	114
WL111	1	N2XH-J 3x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	ED	Voľný vývod pre elektrické dvere	124

URGENTNÝ PRÍJEM, ZMENA DOKONČENEJ STAVBY V NsP ROŽŇAVA

MIESTO : NsP sv. Barbory Rožňava, Špitálska 1, 048 01

Obvod				Max. odpor jadra pri 20°C [Ohm / m]	Odpor ochranného vodiča (Ω)	Napájací rozdávzač	Koncové zariadenie, vývod		
Označenie	Počet kábllov	Druh kábla	Max. dĺžka ochranného vodiča v obvode				Ozn.	Popis	Miestnosť
WL112	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	A, N	Osvetlenie	101, 125
+	1	H07Z-U 2,5 zž	6	0,00741	0,044	PPE	-	Osvetlenie, ochranné uzemnenie	101, 125
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	101, 125
WL113	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	A, N	Osvetlenie	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	20	0,00741	0,148	PPE	-	Osvetlenie, ochranné uzemnenie	104
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	104
WL114	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	A, N	Osvetlenie	105, 106, 107, 111
+	1	H07Z-U 2,5 zž	13	0,00741	0,096	PPE	-	Osvetlenie, ochranné uzemnenie	105, 106, 107, 111
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	105, 106, 107, 111
WL115	1	N2XH-O 2x2,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	A, N	Osvetlenie	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	24	0,00741	0,178	PPE	-	Osvetlenie, ochranné uzemnenie	110
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	110
WL116	1	N2XH-J 3x1,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	A, N, N1	Osvetlenie	004, 005, 102, 109, 124
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	004, 005, 102, 109, 124
WL117	1	N2XH-J 3x1,5 - FE 180/PS90 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	A, N, N1	Osvetlenie	012, 013, 016, 017, 108
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	012, 013, 016, 017, 108
WL118	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	RPS1	Rozvádzač prístupového systému	019
+	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	UP1	RPS1	Ochranné uzemnenie pre rozvádzač prístupového systému	019
WL301	1	N2XH-J 3x2,5	-	-	-	R+1.6Z	RSK1	Rozvádzač štruktúrovanej kabeláže	019
-	1	H07Z-K 16 zž	-	-	-	UP1	RSK1	Ochranné uzemnenie pre dátový rozvádzač	019
WL302	1	N2XH-J 3x1,5 - FE 180/PS30 B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	EPS	Elektrická požiarová signalizácia	102
WL303	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6Z	-	Voľný vývod pre napojenie klinického alarmu	102
+	2	J-H(SI)H 2x2x0,8 Bd - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	-	-	Prepoj hlásiča a čidiel klinického alarmu	109
WL400	1	N2XH-J 5x35	-	-	-	HR-ŠK	R+1.6N	Rozvádzač R+1.6N nezálohovaný	0
WL401	1	N2XH-J 5x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	VKJ1	Vonkajšia kondenzačná jednotka 1	Exteriér
WL402	1	N2XH-J 5x4	-	-	-	R+1.6N	RJ	Rekuperčná jednotka	018
WL403	1	N2XH-J 5x4	-	-	-	R+1.6N	ORJ	Ohrev rekuperčná jednotka	018
+	1	J-H(SI)H 2x2x0,8 Bd - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	-	-	Prepoj rekuperčnej jednotky a ohrevu pre rekuperčnú jednotku	018
WL404	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	VKJ2	Vonkajšia kondenzačná jednotka 2	Exteriér
WL405	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z0	Zásuvky 230V (farba biela)	119
WL406	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z3	Zásuvky 230V (farba biela) RTG	107

URGENTNÝ PRÍJEM, ZMENA DOKONČENEJ STAVBY V NsP ROŽŇAVA

MIESTO : NsP sv. Barbory Rožňava, Špitálska 1, 048 01

Obvod				Max. odpor jadra pri 20°C [Ohm / m]	Odpor ochranného vodiča (Ω)	Napájací rozdávacia	Koncové zariadenie, vývod		
Označenie	Počet káblov	Druh kábla	Max. dĺžka ochranného vodiča v obvode				Ozn.	Popis	Miestnosť
+	1	H07Z-U 2,5 zž	4	0,00741	0,030	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	107
WL407	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z3	Zásuvky 230V (farba biela) RTG	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	12	0,00741	0,089	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	110
WL408	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z3	Zásuvky 230V (farba biela) RTG	111
+	1	H07Z-U 2,5 zž	4	0,00741	0,030	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	111
WL409	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V (farba biela)	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	8	0,00741	0,059	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WL410	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V (farba biela)	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	21	0,00741	0,156	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WL411	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V (farba biela)	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	18	0,00741	0,133	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WL412	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V (farba biela)	124
+	1	H07Z-U 2,5 zž	14	0,00741	0,104	PPE	-	Voľný vývod pre zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	124
WL413	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	101
+	1	H07Z-U 2,5 zž	18	0,00741	0,133	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	101
WL414	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	23	0,00741	0,170	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WL415	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	20	0,00741	0,148	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	104
WL416	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	105
+	1	H07Z-U 2,5 zž	12	0,00741	0,089	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	105
WL417	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	106
+	1	H07Z-U 2,5 zž	20	0,00741	0,148	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	106
WL418	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	107
+	1	H07Z-U 2,5 zž	24	0,00741	0,178	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	107
WL419	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z0	Zásuvky 230V (farba biela)	107
+	1	H07Z-U 2,5 zž	15	0,00741	0,111	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	107

URGENTNÝ PRÍJEM, ZMENA DOKONČENEJ STAVBY V NsP ROŽŇAVA

MIESTO : NsP sv. Barbory Rožňava, Špitálska 1, 048 01

Obvod				Max. odpor jadra pri 20°C [Ohm / m]	Odpor ochranného vodiča (Ω)	Napájací rozdávzač	Koncové zariadenie, vývod		
Označenie	Počet káblov	Druh kábla	Max. dĺžka ochranného vodiča v obvode				Ozn.	Popis	Miestnosť
WL420	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	18	0,00741	0,133	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	110
WL421	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	10	0,00741	0,074	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	110
WL422	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	111
+	1	H07Z-U 2,5 zž	21	0,00741	0,156	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	111
WL423	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z	Zásuvky 230V (farba biela)	125
+	1	H07Z-U 2,5 zž	2	0,00741	0,015	PPE	-	Zásuvky 230V, ochranné uzemnenie	125
WL424	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	S2	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V	101, 124
+	1	H07Z-U 2,5 zž	15	0,00741	0,111	PPE	-	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V, ochranné uzemnenie	101, 124
WL425	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	S2	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V	104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	24	0,00741	0,178	PPE	-	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V, ochranné uzemnenie	104
WL426	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	S2	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V	105, 106, 107, 111
+	1	H07Z-U 2,5 zž	13	0,00741	0,096	PPE	-	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V, ochranné uzemnenie	105, 106, 107
WL427	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	S1	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V	110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	16	0,00741	0,119	PPE	-	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V, ochranné uzemnenie	110
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	SPH02	Spínacie hodiny pre germicídne žiariče - ovládanie	124
WL428	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	S3	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V	119, 128
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	SPH02	Spínacie hodiny pre germicídne žiariče - ovládanie	124
WL429	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	S2	Voľný vývod pre germicídne žiariče 230V	010, 124, 127
WL430	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z5	Zásuvky 230V (farba biela)	006, 010
WL431	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	102

Obvod				Max. odpor jadra pri 20°C [Ohm / m]	Odpor ochranného vodiča (Ω)	Napájací rozdávacia	Koncové zariadenie, vývod		
Označenie	Počet káblov	Druh kábla	Max. dĺžka ochranného vodiča v obvode				Ozn.	Popis	Miestnosť
WL432	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	102
WL433	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	103
WL434	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	108
WL435	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z	Zásuvky 230V (farba biela)	108
WL436	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	112, 114, 115
WL437	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	113
WL438	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	113
WL439	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z, Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	113
WL440	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z	Zásuvky 230V (farba biela)	113
WL441	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	018, 019
WL442	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	119, 120
WL443	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z6, Z9	Zásuvky 230V (farba biela)	127, 128
WL444	1	N2XH-J 3x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	Z6	Zásuvky 230V (farba biela)	005, 124, 129
WL445	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	ED	Napájanie elektrických dverí	104, 110
+	1	H07Z-U 2,5 zž	18	0,00741	0,133	PPE	-	Napájanie elektrických dverí, ochranné uzemnenie	104, 110
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Ovládanie elektrických dverí	104, 110
WL446	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	ED	Napájanie elektrických dverí	004, 005, 124
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Ovládanie elektrických dverí	004, 005, 124
WL447	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	ED	Napájanie elektrických dverí	012, 016,
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Ovládanie elektrických dverí	012, 016,
WL448	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	VS	Vyvolávací systém	010
WL449	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	ŽAL	Napojenie žalúzií	103, 108
WL450	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	ŽAL	Napojenie žalúzií	101, 104
+	1	H07Z-U 2,5 zž	24	0,00741	0,178	PPE	-	Napojenie žalúzií, ochranné uzemnenie	104, 110
WL451	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	ŽAL	Napojenie žalúzií	105, 106, 107
+	1	H07Z-U 2,5 zž	11	0,00741	0,082	PPE	-	Napojenie žalúzií, ochranné uzemnenie	104, 110
WL452	1	N2XH-O 2x2,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	A, N	Osvetlenie	101, 105, 106, 107, 111
+	1	H07Z-U 2,5 zž	15	0,00741	0,111	PPE	-	Osvetlenie, ochranné uzemnenie	101, 105, 106, 107, 111
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	101, 105, 106, 107, 111
WL453	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	A, B, E	Osvetlenie	003, 006-009, 010, 102, 103, exteriér



Obvod				Max. odpor jadra pri 20°C [Ohm / m]	Odpor ochranného vodiča (Ω)	Napájací rozdávzač	Koncové zariadenie, vývod		
Označenie	Počet káblov	Druh kábla	Max. dĺžka ochranného vodiča v obvode				Ozn.	Popis	Miestnosť
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	003, 006-009, 010, 102, 103
WL454	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	B, C	Osvetlenie	114-123, 126-128
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	114-123, 126-128
WL455	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	A, B, D	Osvetlenie	018, 019, 112, 113
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	018, 019, 112, 113
WL456	1	N2XH-J 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	R+1.6N	A, B, C, D, G	Osvetlenie	011, 014, 015, 020, 108, 129, exteriér
+	1	N2XH-O 3x1,5 - B2ca -s1, d1, a1	-	-	-	KU68	-	Osvetlenie, spínače	011, 014, 015, 020, 108, 129

Poznámky:

- Maximálna dĺžka ochranného vodiča v obvode je najväčšia dĺžka ochranného vodiča v obvode meraná medzi prípojnou pospájania, resp. PE prípojnou rozvádzača, a pripájacou svorkou najvzdialenejšej zásuvky alebo najvzdialenejšieho pevne inštalovaného el. zariadenia v obvode
- Odpor ochranného vodiča - Výpočet je prevedený pre všetky obvody napájajúce elektrické zariadenia v zdravotníckych priestoroch za účelom preukázania neprekročenia maximálnej dovolenej hodnoty 0,2 Ω