





INVESTOR:			KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ			 KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ			
VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN		 KANIA, a.s. Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz tel : 596 243 487 e-mail : info@kania-ostrava.cz						
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN								
VYPRACOVAL	ING. MILOŠ KVASNIČKA								
KONTROLOVAL	ING. MILOŠ KVASNIČKA								
KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ		STAV. ÚŘAD: JIČÍN							
NÁZEV AKCE:			NOVOSTAVBA PAVILONU "A" (STAVEBNÍ ÚPRAVY Č.P. 511 PRO LABORATOŘE A ONKOLOGII OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN A. S.)			STUPEŇ		DPS	
						DATUM		04/2017	
						FORMÁT/POČET STR.		A4 / 38	
						MĚŘÍTKO		--	
NÁZEV OBJEKTU:			D.1.4.5.1 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			Č. ZAK		15033	
						SOUBOR		DOC	
NÁZEV PŘÍLOHY:			TABULKA OSVĚTLENÍ ŽALUZÍÍ A FANCOILŮ			Č. PŘÍLOHY: 15033-DPS-D.1.4.5.1-SO01-03			

TABULKA OSVĚTLENÍ A SVĚTEL. ZDROJŮ			
	PD	KNX	Popis referenčního svítidla
C1	ASTRA Lighting 1x24W	ANO	LED svítidlo 1x24W, Zapuštěné LED svítidlo, včetně LED driveru, pasivní chladič systém, vyzařovací úhel 75 stupňů, IP 20
C1	ASTRA Lighting 1x24W	NE	LED svítidlo 1x24W, Zapuštěné LED svítidlo, včetně LED driveru, pasivní chladič systém, vyzařovací úhel 75 stupňů, IP 20
D	ASTRA Lighting 1x50W	ANO	LED svítidlo 1x50W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, IP 20
S	ASTRA Lighting 1x35W	ANO	LED svítidlo 1x35W, Přisazené LED svítidlo, včetně LED driveru, pasivní chladič systém, IP 44
S	ASTRA Lighting 1x35W	NE	LED svítidlo 1x35W, Přisazené LED svítidlo, včetně LED driveru, pasivní chladič systém, IP 44, smýčkování L1,2,3 kabel 5Jx2,5
T	ASTRA Lighting 2x49W	NE	Zářivkové prchotěsné svítidlo, IP 65, tělo svítidla vyztužené skelnými vlákny, IP 65, smýčkování L1,2,3 kabel 5Jx2,5
T2	ASTRA Lighting 2x49W	NE	Zářivkové prchotěsné svítidlo, IP 65, tělo svítidla vyztužené skelnými vlákny, IP 65, venkovní prostory, smýčkování L1,2,3 kabel 5Jx2,5
W	ASTRA Lighting 1x23W	NE	LED svítidlo 1x23W, Zapuštěné LED svítidlo, včetně LED driveru, pasivní chladič systém, vyzařovací úhel 75 stupňů, IP 54
Z1	ASTRA Lighting 1x58W	ANO	LED svítidlo 1x58W, zapuštěné svítidlo, typ montáže G/K, IP 65
Z1_PŘZ	ASTRA Lighting 1x58W	NE	LED svítidlo 1x58W, přisazené svítidlo, IP 65
Z2	ASTRA Lighting 1x39W	ANO	LED svítidlo 1x39W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, UGR 19, IP20
Z2	ASTRA Lighting 1x39W	NE	LED svítidlo 1x39W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, UGR 19, IP20
Z3	ASTRA Lighting 1x58W	ANO	LED svítidlo 1x58W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, UGR 19, IP20
Z4	ASTRA Lighting 1x58W	ANO	LED svítidlo 1x58W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, Ra90, IP 20
Z5	ASTRA Lighting 1x58W	ANO	LED svítidlo 1x58W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, Ra90, IP 65
Z5_SDK	ASTRA Lighting 1x58W	ANO	LED svítidlo 1x58W, zapuštěné svítidlo SDK, Ra90, IP 65
Z7	ASTRA Lighting 1x58W	ANO	LED svítidlo 1x58W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, IP 65
Z7	ASTRA Lighting 1x58W	NE	LED svítidlo 1x58W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, IP 65
Z8	ASTRA Lighting 1x58W	ANO	LED svítidlo 1x58W, zapuštěné svítidlo, typ montáže P/T, Ra 90, IP 20
NA	Ensto LED 2W	-	Svítidlo LED 2W, symetrická optika, přisazené/vestavné, IP65
NB	Ensto LED 2W	-	Svítidlo LED 2W, asymetrická optika, přisazené/vestavné, IP65
NC	Ensto LED 1W	-	Svítidlo LED 1W, jednostranný piktogram 25m, IP65
ND	Ensto LED 1W	-	Svítidlo LED 1W, bez piktogram/s piktogramem, IP65
NE	Ensto LED 2,5W	-	Svítidlo LED 2,5W, spec. optika pro montáž na stěnu, IP65
Z12	ASTRA Lighting 1x58W	-	1xT26 58W ≤ +60°C IK07, přisazené svítidlo, IP65, smýčkování L1,2,3 kabel 5Jx2,5

TABULKA SVĚTELNÝCH ZDROJŮ									
Č.m.	Místnost	Typ svítidla	Osazení / Výška (m)	Počet (ks)	Příkon (W)	Příkon celkem (W)	Intenzita osvětlení (lx)	UGR	Ra
A.1.01	Schodiště	S	BEZ/3,4	0	0	0	100	28	80
		N							
A.1.02	Schodiště	S	BEZ/3,4	0	0	0	100	28	80
		N							
A.1.03	Zádveří	C1	KAZ/3	2	24	48	100	22	80
		N		3	6	18			
A.1.04	Vstupní hala	C1	KAZ/3	6	24	144	200	22	80
		N		2	6	12			
A.1.12	Čekárna	C1	KAZ/3	7	24	168	200	22	80
		C1		6	24	144	200	22	80
		N		3	6	18			
A.1.13	Recepce	D	KAZ/3	3	50	150	500	25	80
A.1.07	Odběrová místnost	Z2	KAZ/3	4	39	156	500	19	80
		Z2	KAZ/3	4	39	156	500	19	80
		N		2	6	12			
A.1.08	Odběry OGTT ček.	C1	KAZ/3	2	24	48	300	22	80
		C1		1	24	24	300	22	80
A.1.09	WC ženy	C1	KAZ/2,6	4	24	96	200	22	80
		N		1	6	6			
A.1.10	WC muži	C1	KAZ/2,6	5	24	120	200	22	80
		N		2	6	12			
A.1.11	WC imobilní	C1	KAZ/2,6	1	24	24	200	22	80
		N		1	6	6			
A.1.46	Úklid	C1	KAZ/2,6	1	24	24	100	22	80
1.13	Neobsazeno								
A.1.14	Pracovna OS	Z3	KAZ/3	4	58	232	500	19	80
A.1.15	Chodba	C1	KAZ/2,6	5	24	120	100	22	80
		C1	KAZ/2,6	4	24	96	100	22	80
		C1	KAZ/2,6	4	24	96	100	22	80
		C1	KAZ/2,6	3	24	72	100	22	80
		N		9	6	54			
A.1.16	Archiv	S	KAZ/2,5	5	35	175	300	28	80
A.1.17	Úklid	C1	KAZ/2,6	1	24	24	100	22	80

ROZVÁDĚČ									
DA	UPS	Síť	Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči	OVLÁDÁNÍ		
z 1PP							Ovládání	IP	
z 1PP									
48			R1BDO	E1BD	10A		KNX		
	18		CBS						
144			R1BDO	E2BD	10A		KNX		
	12		CBS						
168			R1BDO	E3BD	10A		KNX		
		144	R1B	E3BM	10A		KNX		
	18		CBS						
150			R1BDO	E4BD	10A		KNX		
156			R1BDO	E5BD	10A		KNX		
		156	R1B	E5BM	10A		KNX		
	12		CBS						
48			R1BDO	E5BD	10A		KNX		
		24	R1B	E5BM	10A		KNX		
	6	96	R1B	E6BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20	
			CBS						
	12	120	R1B	E6BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20	
			CBS						
		24	R1B	E6BM	10A/30mA		Č. 1	IP20	
	12		CBS						
		24	R1B	E6BM	10A/30mA		Č. 1	IP20	
		232	R1A	E1AM	10A		KNX		
120			R1ADO	E2AD	10A		KNX		
		96	R1A	E2AM	10A		KNX		
96			R1ADO	E3AD	10A		KNX		
		72	R1A	E3AM	10A		KNX		
	54		CBS						
		175	R1A	E1AM	10A		Č. 1	IP44	
		24	R1A	E4AM	10A/30mA		Č. 1	IP20	

A.1.18	WC muži		C1	KAZ/2,6		5	24	120	200	22	80
			N			2	6	12			
A.1.19	WC ženy		C1	KAZ/2,6		3	24	72	200	22	80
			N			1	6	6			
A.1.20	WC zaměstnanci		C1	KAZ/2,6		3	24	72	200	22	80
			N			1	6	6			
A.1.21	Čekárna, občerst.		C1	KAZ/3		8	24	192	200	22	80
			C1	KAZ/3		8	24	192	200	22	80
			Z2	KAZ/3		2	39	78	500	19	80
			C1	KAZ/3		4	24	96	200	22	80
			C1	KAZ/3		5	24	120	200	22	80
			Z2	KAZ/3		2	39	78	500	19	80
			N			8	6	48			
A.1.22	Zádvěří		C1	KAZ/3		2	24	48	100	22	80
			N			3	6	18			
A.1.23	Hemat. ambulance		Z4	KAZ/3		2	58	116	500	19	90
			Z4			1	58	58	500	19	90
			N			1	6	6			
A.1.24	Sesterna		Z2	KAZ/3		3	39	117	500	19	80
			Z2	KAZ/3		3	39	117	500	19	80
A.1.25	Odběr vzorků		Z4	KAZ/3		5	58	290	500	19	90
			Z4			4	58	232	500	19	90
			N			1	6	6			
A.1.26	Vyšetřov. dárců		Z4	KAZ/3		2	58	116	500	19	90
			Z4			2	58	116	500	19	90
			N			1	6	6			
A.1.27	Hygiena před odběr.		Z7	KAZ/3		1	58	58	200	19	80
A.1.28	Odběr. Sál		Z5	KAZ/3		7	58	406	500	19	90
			Z5	KAZ/3		6	58	348	500	19	90
			N			2	6	12			
A.1.29	Exp. meziprojektu		Z7	KAZ/3		2	58	116	300	19	80
			Z7	KAZ/3		2	58	116	300	19	80
A.1.30	Zdravot. sklad		Z7	KAZ/3		1	58	58	200	19	80
A.1.31	Sklad		C1	KAZ/3		2	24	48	100	22	80
A.1.32	Zádvěří		C1	KAZ/3		2	24	48	100	22	80
			N			3	6	18			
A.1.33	Denní míst.		D	KAZ/3		3	50	150	300	25	80

A.1.34	Pracovna OS	Z3	KAZ/3	4	58	232	500	19	80				232	R1B	E9BM	10A		KNX	
A.1.35	Zasedací m.	D	KAZ/3	7	50	350	500	25	80				350	R1B	E16BM	10A		KNX	
		N		1	6	6						6		CBS					
A.1.38	Endokryinol. amb.	Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90			116		R1BVDO	E10BV	10A		KNX	
		Z4	KAZ/3	1	58	58	500	19	90				58	R1B	E10BM	10A		KNX	
A.1.39	Pracovna sester	Z2	KAZ/3	2	39	78	500	19	90		78			R1BDO	E10BD	10A		KNX	
		Z2	KAZ/3	1	39	39	500	19	90				39	R1B	E10BM	10A		KNX	
A.1.40	Diabet. poradna	Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90		116			R1BDO	E10BD	10A		KNX	
		Z4	KAZ/3	1	58	58	500	19	90				58	R1B	E10BM	10A		KNX	
A.1.36	WC muži	C1	KAZ/2,6	3	24	72	200	22	80				72	R1B	E11BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20
		N		2	6	12						12		CBS					
A.1.37	WC ženy	C1	KAZ/2,6	3	24	72	200	22	80				72	R1B	E11BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20
		N		1	6	6						6		CBS					
A.1.41	WC pacienti	C1	KAZ/2,6	4	24	96	200	22	80				96	R1B	E11BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20
		N		1	6	6						6		CBS					
A.1.42	Čekárna	C1	KAZ/3	6	24	144	200	22	80				144	R1B	E12BM	10A		KNX	
		C1	KAZ/3	7	24	168	200	22	80		168			R1BDO	E12BD	10A		KNX	
		N		4	6	24						24		CBS					
A.1.43	WC muži	C1	KAZ/2,6	7	24	168	200	22	80				168	R1B	E11BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20
		N		3	6	18						18		CBS					
A.1.44	Dietolog. porad.	Z2	KAZ/3	1	39	39	500	19	90		39			R1BDO	E13BD	10A		KNX	
		Z2		1	39	39	500	19	90				39	R1B	E13BM	10A		KNX	
A.1.45	Úklid	C1	KAZ/2,6	1	24	24	100	22	80				24	R1B	E13BM	10A		Č. 1	IP20
A.1.05	Rozvodna SLP	T	BEZ/3,4	1	100	100	200	25	80				100	R1B	E13BM	10A		Č. 1	IP44
		S	BEZ/3,4	1	35	35	300	28	80				35	R1B	E13BM	10A		Č. 1	IP44
		N		2	6	12						6		CBS					
A.1.47	Vyšetřovna	Z4	KAZ/3	3	58	174	500	19	90				174	R1B	E13BM	10A		KNX	
		Z4	KAZ/3	3	58	174	500	19	90			174		R1BVDO	E13BV	10A		KNX	
A.1.48	Čekárna	C1	KAZ/3	5	24	120	200	22	80				120	R1B	E14BM	10A		KNX	
		C1	KAZ/3	5	24	120	200	22	80		120			R1BDO	E14BD	10A		KNX	
		N		3	6	18						18		CBS					
A.1.49	WC muži	C1	KAZ/2,6	2	24	48	200	22	80				48	R1B	E15BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20
		N		1	6	6						6		CBS					
A.1.50	WC ženy	C1	KAZ/2,6	2	24	48	200	22	80				48	R1B	E15BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20
		N		1	6	6						6		CBS					
A.1.53	Vozíky	C1	KAZ/3	2	24	48	100	22	80				48	R1B	E15BM	10A/30mA		Č. 1	IP20

A.1.52	Vyšetřovna	Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90			116		R1BVDO	E13BV	10A		KNX	
		Z4	KAZ/3	1	58	58	500	19	90					R1B	E13BM	10A		KNX	
A.1.51	Metabolická poradna	Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90			116		R1BVDO	E14BV	10A		KNX	
		Z4	KAZ/3	1	58	58	500	19	90					R1B	E14BM	10A		KNX	
A.1.06	Kyslíková stanice	S	BEZ/3,4	1	35	35	300	28	80					R1B	E7BM	10A		Č. 1	IP20

A.2.30	Centrifugy	Z7	KAZ/3	2	58	116	500	19	80	116	R2BDO	E88D	10A	Č. 1	IP20
A.2.31	Sklad	Z7	KAZ/3	1	58	58	200	19	80	58	R2B	E88M	10A	Č. 1	IP20
A.2.32	Sklad chlazený		Vestavba												
A.2.33	Sklad chlazený		Vestavba												
A.2.34	Komorová lednice		Vestavba												
A.2.35	Sklad krevní	Z7	KAZ/3	3	58	174	200	19	80	174	R2BDO	E88D	10A	KNX	
		Z7	KAZ/3	2	58	116	200	19	80	116	R2B	E88M	10A	KNX	
		N		1	6	6				6	CBS				
A.2.28	Zázemí, služba	D	KAZ/3	3	50	150	300	25	80		R2B	E98M	10A	KNX	
		W	KAZ/2,6	1	23	23	100	28	80	23	R2B	E98M	10A	Č. 1	IP20
		N		1	6	6				6	CBS				
A.2.04	Chodba	C1	KAZ/3	2	24	48	100	22	80	48	R2BDO	E108D	10A	KNX	
		C1	KAZ/3	2	24	48	100	22	80	48	R2B	E108M	10A	KNX	
		N		2	6	12				12	CBS				
A.2.05	Pracovna	Z3	KAZ/3	4	58	232	500	19	80		R2B	E98M	10A	KNX	
A.2.06	Pracovna	Z3	KAZ/3	3	58	174	500	19	80		R2B	E98M	10A	KNX	
A.2.13	Úklid	C1	KAZ/2,6	1	24	24	100	22	80		R2B	E108M	10A	Č. 1	IP20
A.2.03	Rozvodna SLP	S	BEZ/3,4	1	35	35	200	28	80		R2B	E108M	10A	Č. 1	IP44
		N		1	6	6				6	CBS				
A.2.07	Pracovna	Z3	KAZ/3	2	58	116	500	19	80		R2B	E78M	10A	KNX	
A.2.08	Pracovna	Z3	KAZ/3	3	58	174	500	19	80		R2B	E78M	10A	KNX	
A.2.09	Pracovna	Z3	KAZ/3	3	58	174	500	19	80		R2B	E118M	10A/30mA	KNX	
A.2.10	Pracovna	Z3	KAZ/3	4	58	232	500	19	80		R2B	E118M	10A/30mA	KNX	
A.2.11	Pracovna	Z3	KAZ/3	4	58	232	500	19	80		R2B	E118M	10A/30mA	KNX	
A.2.12	WC muži	C1	KAZ/3/2,6	2	24	48	200	22	80		R2B	E118M	10A/30mA	Č. 1 + PIR	IP20
A.2.46	Komor. termnost.		Vestavba												
A.2.26	Laboratoř	Z1	KAZ/3	2	58	116	500	19	80		R2A	E7AM	10A	KNX	
		Z1	KAZ/3	2	58	116	500	19	80	116	R2ADO	E7AD	10A	KNX	
A.2.51	Laboratoř sérol.	Z1	KAZ/3	1	58	58	500	19	80		R2A	E6AM	10A	KNX	
		Z1	KAZ/3	2	58	116	500	19	80	116	R2ADO	E6AD	10A	KNX	
		N		1	6	6				6	CBS				
A.2.53	Chodba - krček	C1	KAZ/3	2	24	48	100	22	80	48	R2BDO	E108D	10A	KNX	

		C1	KAZ/3	2	24	48	100	22	80				48	R2B	E10BM	10A			KNX	
		N		2	6	12							18	CBS						

A.2.54	Odpady	C1	KAZ/2,6	1	24	24	100	22	80				24	R2ADO	E5AD	10A/30mA			KNX	IP20
--------	--------	----	---------	---	----	----	-----	----	----	--	--	--	----	-------	------	----------	--	--	-----	------

TABULKA SVĚTELNÝCH ZDROJŮ										
č.m.	Místnost	Typ svítidla	Osazení / Výška (m)	Počet (ks)	Příkon (W)	Příkon celkem (W)	Intenzita osvětlení (lx)	UGR	Ra	
A.3.01	Schodiště	S N	BEZ/3,4	0	0	0	100	28	40	
A.3.02	Schodiště	S N	BEZ/3,4	0	0	0	100	28	40	
A.3.03	Chodba	C1	KAZ/3	7	24	168	100	22	80	
		C1	KAZ/3	8	24	192	100	22	80	
		N		8	6	48				
A.3.04	Sklad prádla	C1	KAZ/3	2	24	48	100	22	80	
A.3.05	Infekce	Z1_PŘZ	KAZ/2,8	1	58	58	500	19	80	
		Z1_PŘZ	KAZ/2,8	1	58	58	500	19	80	
A.3.06	Sesterna	Z1_PŘZ	KAZ/2,8	3	58	174	500	19	80	
		Z1_PŘZ	KAZ/2,8	3	58	174	500	19	80	
		N		1	6	6				
A.3.07	Hemodialýza	Z5	KAZ/3	12	58	696	500	19	90	
		Z5	KAZ/3	13	58	754	500	19	90	
		N		6	6	36				
A.3.08	Infekce	Z1_PŘZ	KAZ/2,8	1	58	58	500	19	80	
		Z1_PŘZ	KAZ/2,8	1	58	58	500	19	80	
A.3.09	Čistící m.	Z2 N	KAZ/2,8	2 1	39 6	78 6	200 200	19	80	
A.3.10	Filtr materiálu	C1 N	KAZ/2,8	2 1	24 6	48 6	200 200	22	80	
A.3.11	WC pacienti	C1 N	KAZ/2,6	2 1	24 6	48 6	200 200	22	80	
A.3.12	Šatna pacienti	C1 N	KAZ/2,6	2 1	24 6	48 6	200 200	22	80	
A.3.13	WC muži	C1 N	KAZ/2,6	1 1	24 6	24 6	200 200	22	80	
A.3.14	WC ženy	C1 N	KAZ/2,6	1 1	24 6	24 6	200 200	22	80	
A.3.15	Šatna pacienti	C1 N	KAZ/2,6	2 1	24 6	48 6	200 200	22	80	
A.3.16	Čekárna+chodba	C1	KAZ/3	6	24	144	200	22	80	

ROZVÁDĚČ										
DA	UPS	Síť	Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči				
z 1PP										
z 1PP										
192	48	168	R3B R3BDO CBS	E1BM E1BD	10A 10A				KNX KNX	
		48	R3A	E1AM	10A				Č. 6	IP20
58	58		R3AVDO R3ADO	E2-3AV E2-3AD	2x 1x10A 2x 1x10A				Č. 1 Č. 1	IP20 IP20
174	174		R3AVDO R3ADO	E2-3AV E2-3AD	2x 1x10A 2x 1x10A				Č. 1 Č. 1	IP20 IP20
	6		CBS							
	696		R3AVDO R3ADO	E2-3AV E2-3AD	2x 1x10A 2x 1x10A				KNX KNX	
	754		CBS							
	36									
	58		R3AVDO R3ADO	E2-3AV E2-3AD	2x 1x10A 2x 1x10A				Č. 1 Č. 1	IP20 IP20
	58									
		78	R3A CBS	E1AM	10A				Č. 6	IP20
	6									
		48	R3B CBS	E2BM	10A/30mA				Č. 6	IP20
	6									
		48	R3B CBS	E2BM	10A/30mA				Č. 6	IP20
	6									
		24	R3B CBS	E2BM	10A/30mA				Č. 1	IP20
	6									
		24	R3B CBS	E2BM	10A/30mA				Č. 1	IP20
	6									
		48	R3B CBS	E2BM	10A/30mA				Č. 6	IP20
	6									
		144	R3B	E3BM	10A				KNX	

		C1	KAZ/3	6	24	144	200	22	80				144	24		R3DO CBS	E3BD	10A			KNX	
A.3.17	Výšetrovna	Z5	KAZ/3	2	58	116	500	19	90				116			R3DO R3BVDO	E4BD E4BV	10A 10A			KNX KNX	
A.3.18	Zázemí ambulance	C1	KAZ/3	3	24	72	200	22	80						72	R3B	E4BM	10A			Č. 1	IP20
A.3.19	Ambulance lékař	Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90						116	R3B	E4BM	10A			KNX KNX	
A.3.20	Ambulance sestra	Z2	KAZ/3	2	39	78	500	19	90						78	R3B	E4BM	10A			KNX KNX	
A.3.21	WC ženy	C1	KAZ/3/2,6	3	24	72	200	22	80						72	R3B	E5BM	10A/30mA			Č. 1 + PIR	IP20
A.3.22	WC muži	C1	KAZ/3/2,6	3	24	72	200	22	80						72	R3B	E5BM	10A/30mA			Č. 1 + PIR	IP20
A.3.23	WC imobilní	C1	KAZ/2,6	1	24	24	200	22	80						24	R3B	E5BM	10A/30mA			Č. 1	IP20
A.3.24	Úklid	C1	KAZ/2,6	1	24	24	200	22	80						24	R3B	E5BM	10A/30mA			Č. 1	IP20
A.3.25	Rozvodna SLP	S	BEZ/3,4	1	35	35	200	28	80						35	R3B	E6BM	10A			Č. 1	IP44
A.3.26	Sklad	T	KAZ/3	6	100	600	200	25	80						600	R3B	E6BM	10A			Č. 6	IP44
A.3.27	Upravná vody	C1	KAZ/3	5	24	120	200	22	80						120	R3B	E6BM	10A			Č. 1	IP44
A.3.28	Technik, monitory	Z2	KAZ/3	4	39	156	500	19	80						156	R3B	E7BM	10A/30mA			Č. 5	IP20
A.3.29	Spisovna	S	KAZ/3	2	35	70	300	28	80						70	R3B	E7BM	10A/30mA			Č. 1	IP44
A.3.30	Chlaz. sklad 25°C	W	KAZ/3	2	23	46	200	28	80						46	R3B	E7BM	10A/30mA			Č. 1	IP44
A.3.31	Vrchní sestra	Z2	KAZ/3	3	39	117	500	19	80						117	R3B	E7BM	10A/30mA			KNX	
A.3.32	Lék. pokoj	Z2	KAZ/3	3	39	117	500	19	80						117	R3B	E7BM	10A/30mA			KNX	
A.3.33	Sprcha	W	KAZ/2,6	1	23	23	200	28	80						23	R3B	E7BM	10A/30mA			Č. 1	IP20
A.3.34	Sprcha	W	KAZ/2,6	1	23	23	200	28	80						23	R3A	E4AM	10A/30mA			Č. 1	IP20
A.3.35	Lék. pokoj	Z2	KAZ/3	4	39	156	500	19	80						156	R3A	E4AM	10A/30mA			KNX	
A.3.36	Úklid	C1	KAZ/2,6	1	24	24	100	22	80						24	R3A	E4AM	10A/30mA			Č. 1	IP20
A.3.37	WC muži	C1	KAZ/2,6	3	24	72	200	22	80						72	R3A	E4AM	10A/30mA			Č. 1 + PIR	IP20

A.3.38	WC ženy	C1	KAZ/3/2,6	3	24	72	200	22	80				72	R3A	E4AM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20
		N		1	6	6						6		CBS					
A.3.39	Denní m.	D	KAZ/3	4	50	200	300	25	80				200	R3A	E5AM	10A		KNX	
A.3.40	Kuchyňka	D	KAZ/3	2	50	100	300	25	80				100	R3A	E5AM	10A		KNX	
A.3.41	Filtr pacientů	C1	KAZ/3	1	24	24	200	22	80				24	R3B	E3BM	10A		KNX	
		C1	KAZ/3	1	24	24	200	22	80		24			R3DO	E3BD	10A		KNX	
		N		2	6	12						12		CBS					

TABULKA SVĚTELNÝCH ZDROJŮ									
Č.m.	Místnost	Typ svítidla	Osazení / Výška (m)	Počet (ks)	Příkon (W)	Příkon celkem (W)	Intenzita osvětlení (lx)	UGR	Ra
A.4.01	Schodiště	S	BEZ/3,5	0	0	0	0	28	40
		N		0	0	0			
A.4.02	Schodiště	S	BEZ/3,5	0	0	0	100	28	40
		N		0	0	0			
A.4.03	Chodba	C1	KAZ/2,6	1	24	24	100	22	80
		C1	KAZ/2,6	2	24	48	100	22	80
		N		2	6	12			
A.4.04	Chodba	C1	KAZ/2,6	4	24	96	100	22	80
		C1	KAZ/2,6	4	24	96	100	22	80
		N		5	6	30			
A.4.05	Čistící místnost	C1	KAZ/2,6	1	24	24	100	22	80
		N		1	6	6			
A.4.06	WC ženy	C1	KAZ/2,6	1	24	24	200	22	80
		N		1	6	6			
A.4.07	WC muži	C1	KAZ/2,6	1	24	24	200	22	80
		N		1	6	6			
A.4.08	Šatna pacienti	C1	KAZ/2,6	3	24	72	200	22	80
A.4.09	Úklid	C1	KAZ/2,6	1	24	24	200	22	80
A.4.10	Sprcha	W	KAZ/2,6	2	23	46	200	28	80
A.4.11	WC personál	C1	KAZ/2,6	2	24	48	200	22	80
		N		1	6	6			
A.4.12	WC personál	C1	KAZ/2,6	2	24	48	200	22	80
		N		1	6	6			
A.4.13	Úklid	C1	KAZ/2,6	1	24	24	200	22	80
A.4.14	WC ženy	C1	KAZ/2,6	3	24	72	200	22	80
		N		1	6	6			
A.4.15	WC invalidi	C1	KAZ/2,6	1	24	24	200	22	80
		N		1	6	6			
A.4.16	WC muži	C1	KAZ/2,6	3	24	72	200	22	80
		N		1	6	6			
A.4.17	Čekárna+chodba	C1	KAZ/3	8	24	192	200	22	80
		C1	KAZ/3	7	24	168	200	22	80
		N		5	6	30			

ROZVÁDĚČ									
DA	UPS	Síť	Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči	OVLÁDÁNÍ		
z 1PP							Ovládání	IP	
z 1PP									
48		24	R4B R4BDO	E1BM E1BD	10A 10A		KNX		
	12		CBS				KNX		
		96	R4B R4BDO	E2BM E2BD	10A 10A		KNX		
	30		CBS				KNX		
		24	R4A R4A	E1AM E1AM	10A/30mA		PIR	IP20	
	6		CBS						
		24	R4A R4A	E1AM E1AM	10A/30mA		PIR	IP20	
	6		CBS						
		72	R4A R4A	E1AM E1AM	10A/30mA		Č. 1	IP20	
		24	R4B R4B	E3BM E3BM	10A/30mA		Č. 1	IP20	
		46	R4B R4B	E3BM E3BM	10A/30mA		Č. 1	IP44	
		48	R4B R4B	E3BM E3BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20	
	6		CBS						
		48	R4B R4B	E3BM E3BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20	
	6		CBS						
		24	R4B R4B	E3BM E3BM	10A/30mA		Č. 1	IP20	
	6		CBS						
		72	R4B R4B	E3BM E3BM	10A/30mA		Č. 1 + PIR	IP20	
	6		CBS						
		24	R4B R4B	E3BM E3BM	10A/30mA		Č. 1	IP20	
	6		CBS						
		192	R4B R4BDO	E4BM E4BD	10A 10A		KNX		
							KNX		
168			R4BDO	E4BD	10A				
	30		CBS						

A.4.18	Výšetrovna	Z5	KAZ/3	2	58	116	500	19	90		116			R4ADO	E2-4AD	3x 1x10A	KNX	
		Z5	KAZ/3	3	58	174	500	19	90		174			R4AVDO	E2-4AV	3x 1x10A	KNX	
		N		1	6	6					6			CBS				
A.4.19	Ambulance	Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90		116			R4DO	E4BD	10A	KNX	
		Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90			116		R4B	E4BM	10A	KNX	
		N		1	6	6					6			CBS				
A.4.20	Sesterna	Z2	KAZ/3	2	39	78	500	19	90		78			R4DO	E4BD	10A	KNX	
		Z2	KAZ/3	2	39	78	500	19	90			78		R4B	E4BM	10A	KNX	
		N		1	6	6					6			CBS				
A.4.21	Ambulance	Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90		116			R4DO	E4BD	10A	KNX	
		Z4	KAZ/3	2	58	116	500	19	90			116		R4B	E4BM	10A	KNX	
		N		1	6	6					6			CBS				
A.4.22	Strojovna chlazení	T	BEZ/3,5	3	100	300	200	25	80			300		R4B	E5BM	10A	Č. 1	IP44
		N		1	6	6					6			CBS				
A.4.23	Spisovna	S	BEZ/3,5	3	35	105	200	28	80			105		R4B	E6BM	10A	KNX	
		N		2	6	12					12			CBS				
A.4.24	Rozvodna SLP	S	BEZ/3,5	1	35	35	200	28	80			35		R4B	E6BM	10A	Č. 1	IP44
		N		1	6	6					6			CBS				
A.4.25	Pracovna lékařů	Z2	KAZ/3	4	39	156	500	19	80			156		R4B	E9BM	10A	KNX	
A.4.26	Pracovna lékařů	Z2	KAZ/3	4	39	156	500	19	80			156		R4B	E9BM	10A	KNX	
A.4.27	Pracovna lékařů	Z2	KAZ/3	4	39	156	500	19	80			156		R4B	E8BM	10A/30mA	KNX	
A.4.28	Šprcha	W	KAZ/2,6	1	23	23	200	28	80			23		R4B	E8BM	10A/30mA	Č. 6	IP20
A.4.29	Pracovna lékařů	Z2	KAZ/3	3	39	117	500	19	80			117		R4B	E8BM	10A/30mA	KNX	
A.4.30	Pracovna lékařů	Z2	KAZ/3	4	39	156	500	19	80			156		R4B	E8BM	10A/30mA	KNX	
A.4.31	Šprcha	W	KAZ/2,6	1	23	23	200	28	80			23		R4B	E8BM	10A/30mA	Č. 1	IP20
A.4.32	Denní m.	D	KAZ/3	2	50	100	300	25	80			100		R4A	E6AM	10A	KNX	
A.4.33	Sklad prádla	C1	KAZ/3	2	24	48	100	22	80			48		R4A	E6AM	10A	Č. 1	IP20
A.4.34	Stacionář	Z5	KAZ/3	2	58	116	500	19	80		116			R4ADO	E2-4AD	3x 1x10A	KNX	
		Z5	KAZ/3	2	58	116	500	19	80			116		R4AVDO	E2-4AV	3x 1x10A	KNX	
		N		1	6	6					6			CBS				
A.4.35	Stacionář	Z5	KAZ/3	10	58	580	500	19	80		580			R4ADO	E2-4AD	3x 1x10A	KNX	
		Z5_SDK	KAZ/3	2	58	116	500	19	80		116			R4ADO	E2-4AD	3x 1x10A	KNX	
		Z5	KAZ/3	11	58	638	500	19	80		638			R4AVDO	E2-4AV	3x 1x10A	KNX	
		Z5_SDK	KAZ/3	1	58	58	500	19	80		58			R4AVDO	E2-4AV	3x 1x10A	KNX	
		N		8	6	48					48			CBS				

[illegible]

TABULKA SVĚTELNÝCH ZDROJŮ									
č.m.	Místnost	Typ svítidla	Osazení / Výška (m)	Počet (ks)	Příkon (W)	Příkon celkem		Intenzita osvětlení (lx)	Ra
						(W)	(W)		
A.5.01	Schodiště	S	BEZ/3,5	0	0	0	0	100	28
		N		0	0	0	0		40
A.5.02	Tech. místnost	S	BEZ/4	1	35	35	35	200	28
									80
A.5.03	Tech. místnost	S	BEZ/4	1	35	35	35	200	28
									80
A.5.04	Pudní prostor	T	BEZ/?	28	100	2800	2800	200	25
		N		10	6	60	60		80
A.5.05	Otevřená část	T2	BEZ/2,4	6	100	600	600	200	25
									80

ROZVÁDĚČ						
DA	UPS	Síť	Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči
z 1PP						
		35	R5t	E10Mt	10A	
		35	R5t	E10Mt	10A	
		2800	R5t	E11Mt	3x10A	KA/KM
	60		CBS			
		600	R5t	E10Mt	10A	

OVLÁDÁNÍ	
Ovládání	IP
Č. 1	IP44
Č. 1	IP44
Č. 1	IP44

TYP ZAŘÍZENÍ		POČET	ROZVÁDĚČ						
Žaluzie / FAN-COIL		(ks)							
FAN-COIL		4	DA	UPS	Síť	Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči
						RP	FC1	C 10A/1	-

TYP ZAŘÍZENÍ		POČET		ROZVÁDĚČ						
Žaluzie / FAN-COIL		(ks)		DA	UPS	Síť	Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči
Žaluzie		2					R1A	R1	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1A	R2	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1A	R3	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1A	R4	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1A	R5	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1A	R6	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R1A	R7	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R1A	R8	C 10A/1	-
Žaluzie		1					R1B	R1	C 10A/1	-
Žaluzie		4					R1B	R2	C 16A/1	-
Žaluzie		2					R1B	R3	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1B	R4	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1B	R5	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1B	R6	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1B	R7	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1B	R8	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1B	R9	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R1B	R10	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R1B	R11	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R1B	R12	C 10A/1	-

FAN-COIL		3					R1A	FC1	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R1A	FC2	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R1A	FC3	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R1B	FC1	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R1B	FC2	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R1B	FC3	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R1B	FC4	C 10A/1	-
FAN-COIL		5					R1B	FC5	C 10A/1	-

TYP ZAŘÍZENÍ	POČET
--------------	-------

Žaluzie / FAN-COIL	(ks)
--------------------	------

ROZVÁDĚČ						
DA	UPS	Síť	Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči

Žaluzie	4			R2A	R1	C 16A/1	-
Žaluzie	2			R2A	R2	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R2A	R3	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R2A	R4	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R2A	R5	C 10A/1	-
Žaluzie	4			R2A	R6	C 16A/1	-
Žaluzie	1			R2B	R1	C 10A/1	-
Žaluzie	4			R2B	R2	C 16A/1	-
Žaluzie	2			R2B	R3	C 10A/1	-
Žaluzie	2			R2B	R4	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R2B	R5	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R2B	R6	C 10A/1	-
Žaluzie	2			R2B	R7	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R2B	R8	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R2B	R9	C 10A/1	-
Žaluzie	2			R2B	R10	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R2B	R11	C 10A/1	-
FAN-COIL	4			R2A	FC1	C 10A/1	-
FAN-COIL	4			R2A	FC2	C 10A/1	-

FAN-COIL		4					R2A	FC3	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R2A	FC4	C 10A/1	-
FAN-COIL		5					R2A	FC5	C 10A/1	-

FAN-COIL		4					R2B	FC1	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R2B	FC2	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R2B	FC3	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R2B	FC4	C 10A/1	-
FAN-COIL		5					R2B	FC5	C 10A/1	-

TYP ZAŘÍZENÍ		POČET	ROZVÁDĚČ							
Žaluzie / FAN-COIL		(ks)	DA				Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči
			UPS	Síť						
Žaluzie		3					R3A	R1	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3A	R2	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R3A	R3	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R3A	R4	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R3A	R5	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R3A	R6	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3A	R7	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3A	R8	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3A	R9	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3B	R1	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3B	R2	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R3B	R3	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3B	R4	C 10A/1	-
Žaluzie		5					R3B	R5	C 16A/1	-
Žaluzie		3					R3B	R6	C 10A/1	-
Žaluzie		2					R3B	R7	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3B	R8	C 10A/1	-
Žaluzie		3					R3B	R9	C 10A/1	-
FAN-COIL		4					R3A	FC1	C 10A/1	-

FAN-COIL		4						R3B	FC1	C 10A/1	-
FAN-COIL		4						R3B	FC2	C 10A/1	-
FAN-COIL		4						R3B	FC3	C 10A/1	-

TYP ZAŘÍZENÍ	POČET
--------------	-------

Žaluzie / FAN-COIL	(ks)
--------------------	------

ROZVÁDĚČ						
DA	UPS	Síť	Rozváděč	Okruh	Jistič (A)	Spínání v rozváděči

Žaluzie	3			R4A	R1	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4A	R2	C 10A/1	-
Žaluzie	2			R4A	R3	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4A	R4	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4A	R5	C 10A/1	-
Žaluzie	2			R4A	R6	C 10A/1	-
Žaluzie	2			R4A	R7	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4B	R1	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4B	R2	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4B	R3	C 10A/1	-
Žaluzie	2			R4B	R4	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4B	R5	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4B	R6	C 10A/1	-
Žaluzie	2			R4B	R7	C 10A/1	-
Žaluzie	3			R4B	R8	C 10A/1	-
FAN-COIL	1			R4A	FC1	C 10A/1	-
FAN-COIL	4			R4B	FC1	C 10A/1	-
FAN-COIL	4			R4B	FC2	C 10A/1	-

FAN-COIL	4						R4B	FC3	C 10A/1	-
----------	---	--	--	--	--	--	-----	-----	---------	---