

LEGENDA SVÍTIDEL

- A1

Kruhové přisazené LED svítidlo, d=350, 2900lm, 4000K, CRI80, 29W, EVG, IP54
- A2

Kruhové přisazené LED svítidlo, d=350, 3100lm, 4000K, CRI80, 32W, EVG, IP54
- B1

Kruhové zavěšené přstencové LED svítidlo, d=965, 13900lm, 4000K, CRI80, 96W, EVG, satin
- B1N

Kruhové zavěšené přstencové LED svítidlo, d=965, 14740lm, 4000K, CRI80, 96W, EVG, satin + NO, 450lm, 6W
- C1

Kruhové přisazené přstencové LED svítidlo, 20688lm/10344lm, 4000K, CRI80, 202W, EVG, satin, d=2280mm
- D1

Kruhové přisazené LED svítidlo, d=560, 5000lm, 4000K, CRI80, 65W, EVG, IP20
- E1

Prachtěsné LED svítidlo, 4069lm, 4000K, CRI80, 29,7W, EVG, IP66
- F1

Designové zavěšené LED svítidlo, 7896lm, 4000K, CRI80, 53W, EVG, satin, IP20 + NO 648lm
- F2

Designové zavěšené LED svítidlo, 3948lm, 4000K, CRI80, 26W, EVG, satin, IP20 + NO 648lm
- G1

Designové nástěnné LED svítidlo, 1096/548lm, 4000K, CRI80, 17W, EVG
- NO1

Nouzové LED svítidlo, autotest, 450lm, 6W, IP20, přís. round 140mm
- NP1

Nouzové LED svítidlo nástěnné, autotest, 200lm, 3W, IP65,

LEGENDA

- PIR

svítidlo nástěnné IP44
- PIR

svítidlo vybaveno PIR čidlem
- PIR

svítidlo LED nástěnné IP65
- PIR

svítidlo zemní LED pochozí, antivandal
- PIR

osvětlovací sloupek LED, výška 665mm
- PIR

LED pásce v AI liště
- PIR

spínač jednopólový – ř.1
- PIR

spínač jednopólový s časovačem
- PIR

spínač sériový – ř.5
- PIR

přepínač střídavý – ř.6
- PIR

přepínač dvojitý střídavý – ř.6+6
- PIR

přepínač křížový – ř.7
- PIR

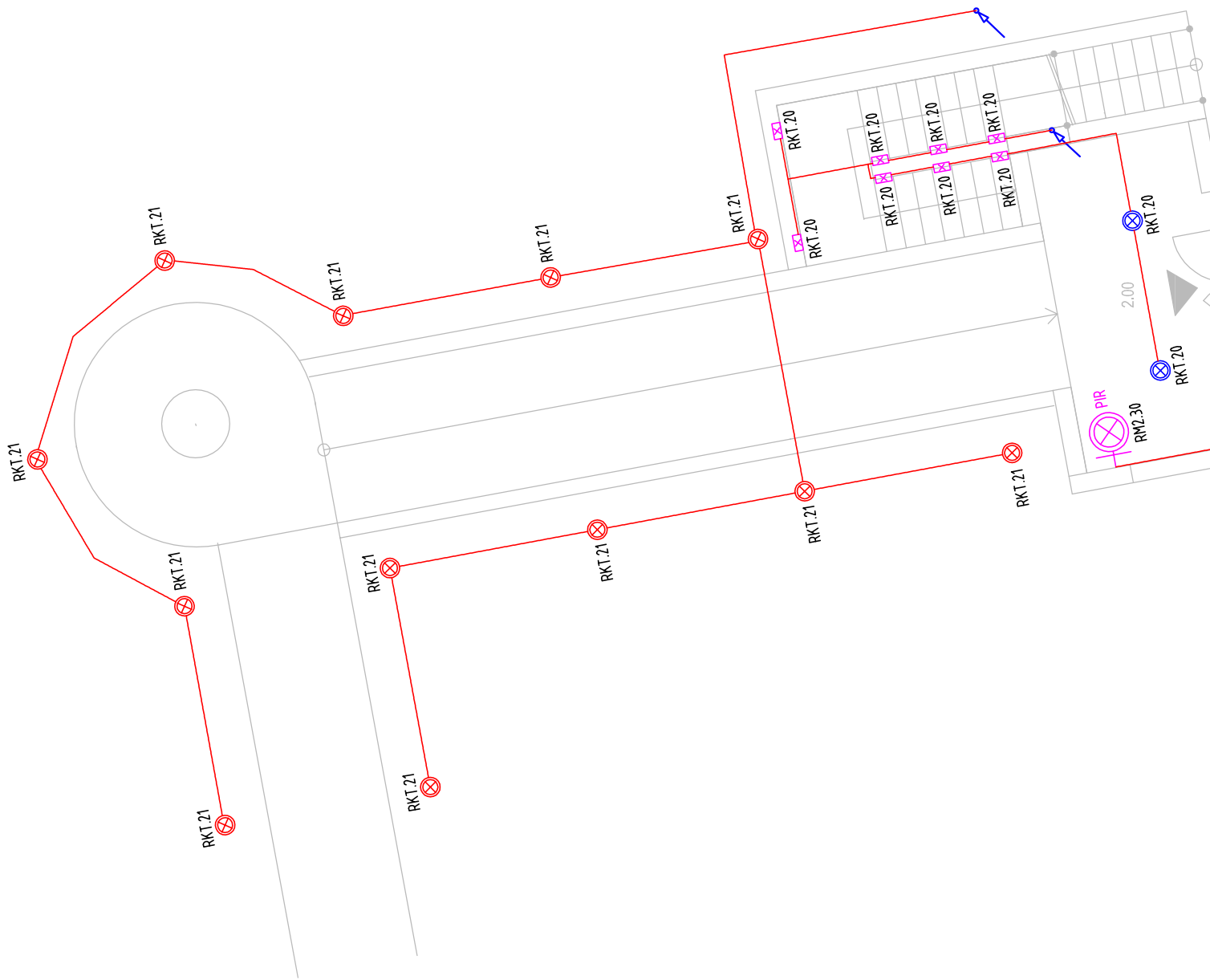
stropní PIR čidlo pro spínání VZT
- PIR

x–násobný rámeček horizontální
- PIR

ventilátor
- PIR

rozsudče silnoproudý
- PIR

okruhy 230V do 10A



označení zařízení  
číslo lišičky  
označení napájecího rozsudče

Legenda									
ozn.	název místnosti	plocha (m2)	sv. výška (mm)	Ref číslo [t]	E <sub>n</sub> [lx]	U <sub>1</sub> [f]	UGR <sub>l</sub> [f]	R <sub>a</sub> [f]	
2.01	závěř, vstup 2.np	7,60	3000	5.1.1	100	0.4	28	40	
2.02	chodba	16,80	3000	5.1.1	100	0.4	28	40	
2.03	šatna	31,30	3000	5.2.4	200	0.4	25	80	
2.04	dení místnosti šatna	13,40	3000	5.2.4	200	0.4	25	80	
2.05	spřcha	1,80	3000	5.2.4	200	0.4	25	80	
2.06	předsíň WC	1,40	3000	5.2.4	200	0.4	25	80	
2.07	WC	1,30	3000	5.2.4	200	0.4	25	80	
2.08	zimní zahrada	40,80	3000	5.35.1	300	0.4	22	80	
2.09	úklid	2,40	3000	5.4.1	100	0.4	25	80	
2.10	bezbarierové WC	5,20	3000	5.2.4	200	0.4	25	80	
2.11	chodba - herní prostor	24,50	3000	5.35.1	300	0.4	22	80	
2.12	trída 1 - 24 dělí	83,60	3000	5.35.1	300	0.4	22	80	
2.12a	arkýř	3000							
2.12b	arkýř	3000							
2.12c	arkýř	3000							
2.14	hračky	9,40	3000	5.4.1	100	0.4	25	60	
2.15	hygiena 1	13,80	3000	5.2.4	200	0.4	25	80	
2.15a	hygiena 2	14,60	3000	5.2.4	200	0.4	25	80	
2.16	trída 2 - 24 dělí	75,90	3000	5.35.1	300	0.4	22	80	
2.17	hračky	4,60	3000	5.4.1	100	0.4	25	60	
2.17a	lehátka	5,10	3000	5.4.1	100	0.4	25	60	
2.18	lužkoviny	4,30	3000	5.4.1	100	0.4	25	60	
2.19	chodba	11,40	3000	5.1.1	100	0.4	28	40	
2.20	schodiště	14,70	3000	5.1.1	100	0.4	25	40	

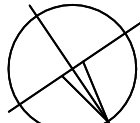
POZNÁMKY:

- Rozmístění koncových prvků instalace (zásuvek, vypínačů atd.) koordinovat na stavbě dle dohody s investorem a požadavým budoucím umístěním zařizovacích předmětů.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:  
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN–S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.  
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.  
Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací žlivých částí, kryty nebo přepážkami.  
Zásuvkové okruhy (do 32A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.



+ - 0,000 = 273,74 m n.m. (BpV)

Hlavní inženýr projektu :	zodpovědný projektant :	technická kontrola :	Studio JKL projektový atelier				
Ing.arch. Kovářček Jiří		Ing.arch. Kovářček Jiří	Hvězdné Údolí 1, Šternberk				
zodp. projektant spec. :	vypracoval :	kreslil :	tel. fax: 585 012 191				
	Radim Blaták		mobil: 606 842 191, 722 932 662				
Investor :	Město Šternberk, Horní náměstí 16, 785 01 Šternberk		e-mail: studijkl@seznam.cz				
místo :	Obilnářová 1223/45, 785 01 Šternberk		IČO: 13001116				
parc.č. :	10511/1052		kraj :	Olomoucký	formát :	5x44	
			ŠTERNBERK - MATEŘSKÁ ŠKOLA OBLOUKOVÁ			datum :	01/01/2021
						stupně :	DPS
název :						číslo zakázky :	3730219
						část :	D.1.4.5
						měřítko :	číslo výřezu :
ozn. :	Osvětlení a ventilace - 2.NP					1:100	D.1.4.5-6