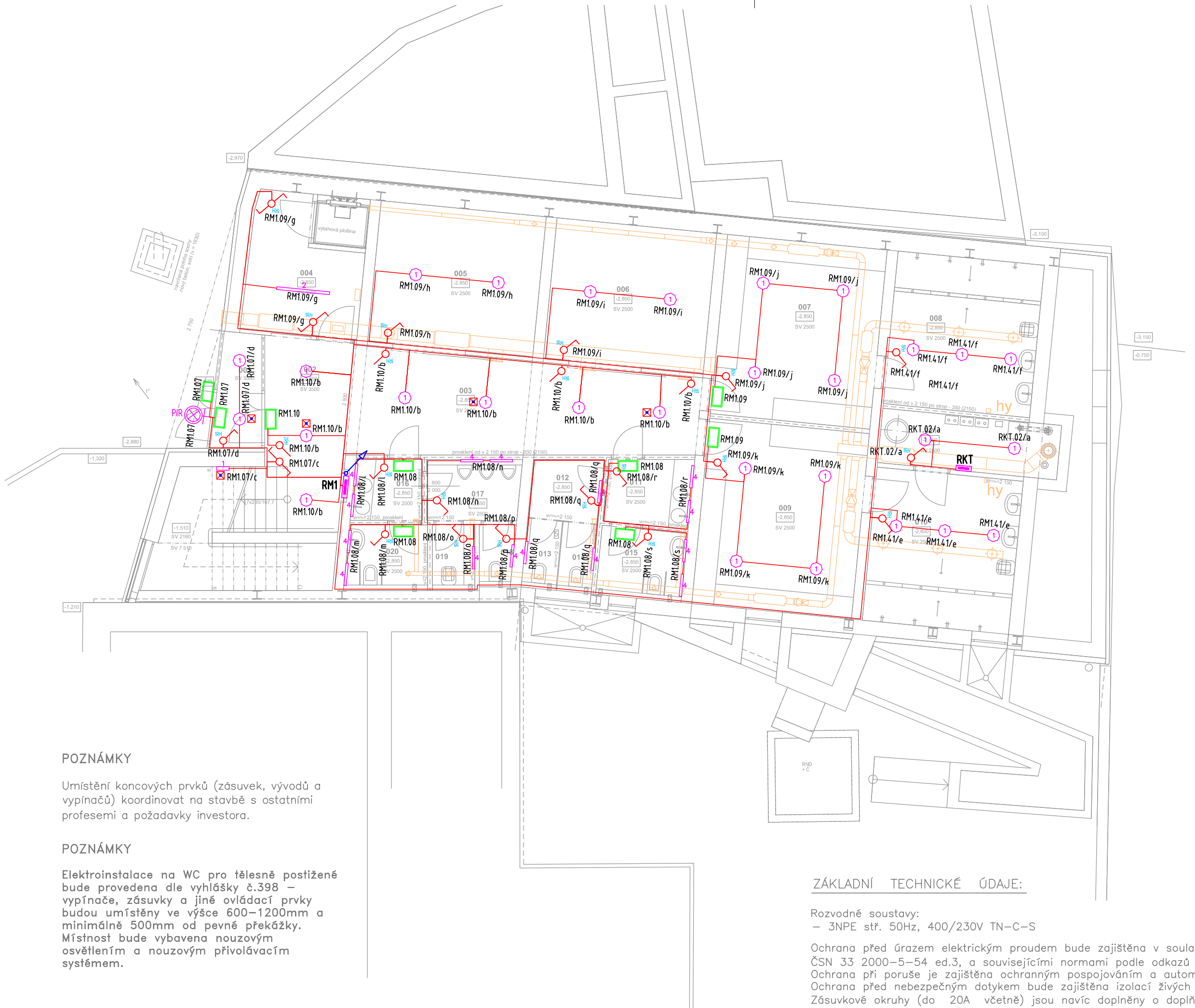

LEGENDA

- tlačítko – ř.1/0 so
- spínač jednopólový – ř.1
- spínač sériový – ř.5
- přepínač střídavý – ř.6
- přepínač křížový – ř.7
- volné vyvedení kabelu 230V do 10A
- xRH rámeček x–násobný horizontální
- rozvaděč silnoproudý
- okruhy 230V do 10A
- rošt MERKUR 2

RH.101/a
- označení zařízení
- číslo jističe / obvodu
- označení napájecího rozvaděče

POZNÁMKY

Umístění koncových prvků (zásuvek, vývodů a vypínačů) koordinovat na stavbě s ostatními profesemi a požadavky investora.

POZNÁMKY

Elektroinstalace na WC pro tělesně postižené bude provedena dle vyhlášky č.398 – vypínače, zásuvky a jiné ovládací prvky budou umístěny ve výšce 600–1200mm a minimálně 500mm od pevné překážky. Místnost bude vybavena nouzovým osvětlením a nouzovým přivolávacím systémem.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

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

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.2, 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 živých částí, kryty nebo přepážkami.
Zásuvkové okruhy (do 20A včetně) jsou navíc doplněny o doplňkovou ochranu proudovým chráničem s vybavovacím proudem 30mA.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

ozn.	popis	m²	Požadavky na umělé osvětlení					
			Ref.č.	Em [lx]	Uo [-]	UGR: [-]	Ra [-]	Poznámky:
001	zádveří	3,9	5.1.1	100	0,4	28	40	
002	foyer	12,0	5.1.1	100	0,4	28	40	
003	chodba	24,8	5.1.1	100	0,4	28	40	
004	šatna, recepce, sklad	12,0	5.2.4	200	0,4	25	80	
005	sklad DKP	12,3	5.4.1	100	0,4	25	60	
006	sklad DKP	16,7	5.4.1	100	0,4	25	60	
007	šatna	21,8	5.2.4	200	0,4	25	80	
008	umývárna	17,0	5.2.4	200	0,4	25	80	
009	šatna	21,8	5.2.4	200	0,4	25	80	
010	umývárna	17,0	5.2.4	200	0,4	25	80	
011	WC-ženy, předsíň	4,2	5.2.4	200	0,4	25	80	
012	WC-ženy, předsíň	3,0	5.2.4	200	0,4	25	80	
013	WC-ž	1,6	5.2.4	200	0,4	25	80	
014	WC-ž	1,6	5.2.4	200	0,4	25	80	
015	WC-ž, invalidní	4,2	5.2.4	200	0,4	25	80	
016	WC-muži, předsíň	3,2	5.2.4	200	0,4	25	80	
017	WC-m, předs., pisoáry	4,3	5.2.4	200	0,4	25	80	
018	WC - m	1,5	5.2.4	200	0,4	25	80	
019	úklidová místnost	2,1	5.4.1	100	0,4	25	60	
020	WC-m, invalidní	4,0	5.2.4	200	0,4	25	80	
021	technická místnost	7,4	5.3.1	200	0,4	25	60	

LEGENDA SVÍTIDEL

1 340 2k7 840 Interiérové přisazené LED svítidlo, opálový difuzor (2352 lm; 25.0 W; 55xLED)
2 15 8k0 840 LED svítidlo přisazené, délka 1,5m, satin–opál, tělo hliník (6839 lm; 60.0 W; 165xLED)
3 17k8 840 LED svítidlo s bezpečnostním sklem a MIRO reflektorem (13627 lm; 120.0 W; 336xLED)
4 LED svítidlo 21W, 610x100mm, sklo triplex opál mat (1843 lm; 21.0 W; 1xLED)
- svítidlo vybaveno nouzovým modulem 60. minut
- LED svítidlo nástěnné venkovní IP44
- PIR svítidlo vybaveno pohybovým PIR čidlem
- nouzové svítidlo nástěnné LED, bat. zdroj 60. minut
- nouzové svítidlo stropní protipanické, bateriové, 60. minut

studie, DUR :	Ing.arch.Otto Schneider ČKA 1074, Ing.arch.Jan Pospíšil ČKA 4281	**Ing. arch. Otto SCHNEIDER** projekční kancelář tř. 17. listopadu 43 772 00 Olomouc	
projekt: zodp. proj.:	Ing.arch.Otto Schneider IČ:11569930 tel:603467031		
stav.část :	Ing.arch.J.Pospíšil,Ing.arch.O.Schneider IČ:86988778 tel:731108524		
elektro :	Radim Blaťák IČ:87993911 tel:777578306		
stavebník :	Obec Samotíšky, Vybíralova 4/8, Samotíšky, 779 00	datum :	X / 2017
vlastník poz.+ZŠ :	Obec Samotíšky, Vybíralova 4/8, Samotíšky, 779 00	stupeň :	DPS
akce :	**TĚLOCVIČNA pro ZŠ v Samotíškách, ul.Podhůry**	paré :	
část :	silnoproudá a slaboproudá elektrotechnika + bleskosvody	část :	**D.1.4.g)+h)**
výkres :	osvětlení - 1.PP	měřítko :	**1:100**
		výkres č.:	**7.**