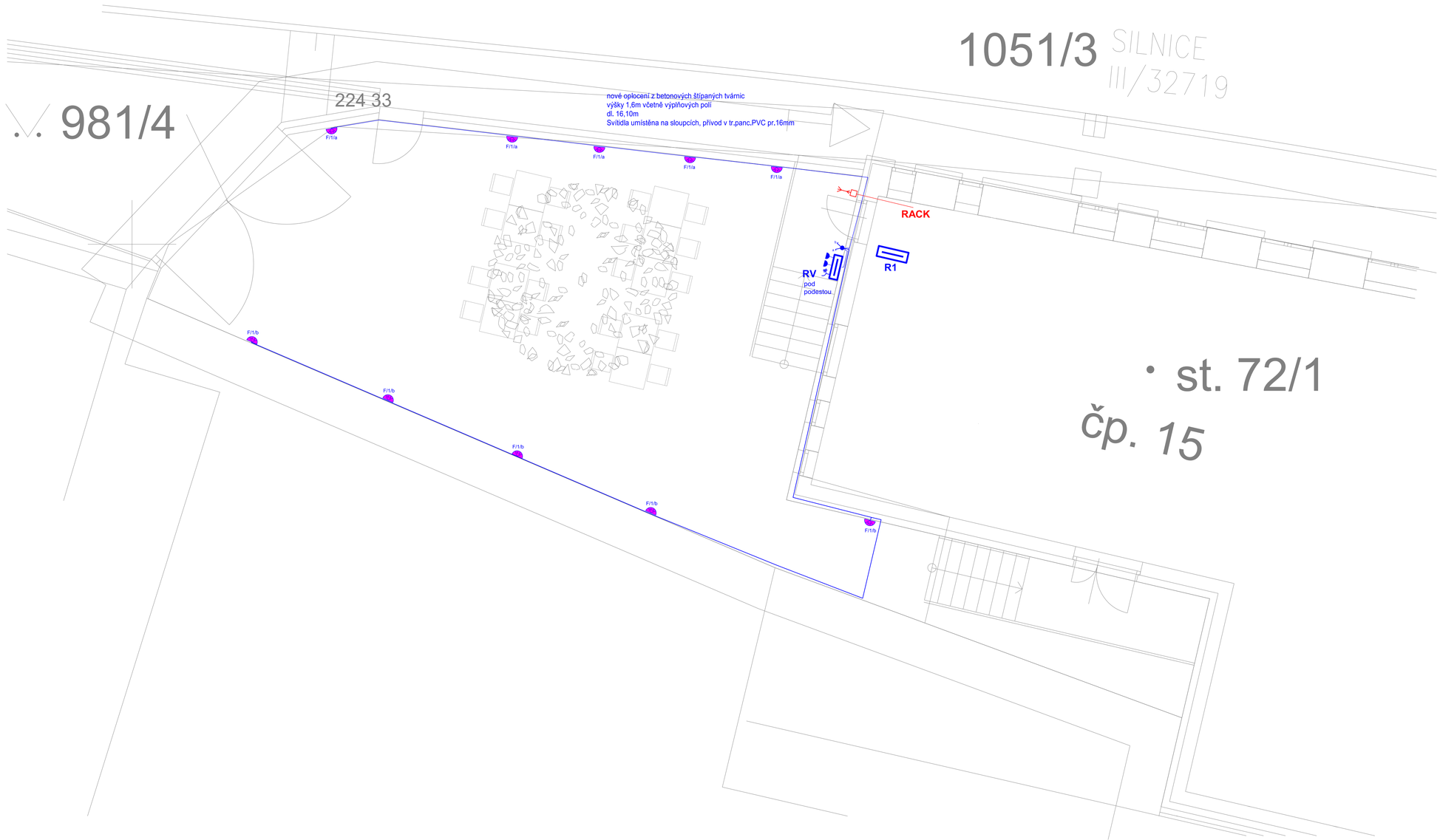
VENKOVNÍ ROZVODY

0 1 2 3 4

M 1:50



Legenda přístrojů

	Jednopólový vypínač řazení č.1 / IP20
	Jednopólový vypínač řazení č.1 / IP44
	Trojpólový vypínač
	Střídavý vypínač řazení č.6 / IP20
	Střídavý vypínač řazení č.6 / IP44
	Sériový vypínač řazení č.5 / P20
	Sériový vypínač řazení č.5 / IP44
	Sériový vypínač střídavý řazení č.6+1/IP20
	Sériový vypínač střídavý řazení č.6+1/IP44
	Dvojitý přepínač střídavý řazení č.6+6/IP20
	Křížový přepínač řazení č.7 / IP20
	Křížový přepínač řazení č.7 / IP44
	Zásuvka dvojnásobná 230V / 16A / IP20
	Zásuvka jednonásobná 230V / 16A / IP20
	Zásuvka jednonásobná 230V 16A / IP20 s přep.ochr. "D"
	Zásuvka televizní
	Zásuvka datová dvojnásobná RJ45
	Zásuvka jednonásobná 230V / 16A / IP44
	Čidlo IR 180°/360°
	Rozváděč
	Zásuvka nástěnná 400V / 16A / IP44
	Tlačítkový ovladač zař. 0/1
	Bojler / zásobník TV
	Ventilátor
	Infrapanel 600W/230V
	Osoušeč rukou - 2,5kW/230V

ZNAČENÍ INSTALOVANÝCH EL.SPOTŘEBIČŮ A VÝVODŮ :

A / I / a

- Spínač
- Okruh jištění
- Typ svítidla

Není-li uvedeno jinak, je výška spínačů 1,2m, zásuvek 1,2m

Poznámky

ELEKTRICKÉ NAPĚTÍ DLE ČSN EN 61293:
PE(N), 50Hz, 400/230V TN-C
PE(N), 50Hz, 400/230V TN-C-S

OCHRANA PROTI NEBEZPEČNÉMU DOTYKU ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 IZOLACÍ, KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI

OCHRANA PROTI NEBEZPEČNÉMU DOTYKU NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM 30 mA

PROSTORY Z HLEDISKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN EN 33 2000-5-51
- NORMÁLNÍ - VNITŘNÍ PROSTORY
- NORMÁLNÍ - ZÓNY (UMYVADLO, SPRCHA)
- NEBEZPEČNÉ - VENKOVNÍ PROSTORY ABR, AD3

OCHRANA PŘED BLESKEM A PŘEPĚTÍM
DLE ČSN EN 62 305 a nutné.

Legenda kabelů NN

Varná deska, sporák, 400V/16A	CYKY-J 5x2,5 mm2
Zásuvky	CYKY-J 3x2,5 mm2
Světlo	CYKY-J 3x1,5 mm2
Světlo	CYKY-J 5x1,5mm2
Přívod	CYKY 4Bx10 mm2

DATA + WIFI

D		ZÁSUVKA DATOVÁ (2x RJ45 - 2x data / 1x data + 1x telefon 2 kabely UTP cat.6)
WIFI		AP WIFI, přisazená, napájení PoE - vždy samostatný kabel vedený přímo z RACK
RACK		Rozvaděč slaboproudých technologií - data, telefon, CCTV
H		ZÁSUVKA HDMI (HDMI)

STOP

	TOTAL STOP

Legenda kabelů MN

	Televizní koax. v trubce PVC pr.23 mm
	SYKFY 2/3/5x0,5 mm2 v trubce PVC pr.23 mm
	Kabel UTP cat 5e v trubce PVC pr.23 mm

Legenda svítidel

A		
B		Svítidlo LED 35W / 3950lm závěsné / přisazené / vestavné / 600x600mm / IP40
C		Svítidlo LED 24W / 2650lm závěsné / přisazené / vestavné / 600x600mm / IP40
H		Svítidlo LED 47W / 6900lm závěsné / přisazené /1500x110mm / IP54
I		Svítidlo LED 23W/ 2300 lm kruhové stropní / svěšené / nástěnné / IP40
J		Svítidlo LED 56W/ 7640 lm kruhové / svěšené
F		Svítidlo LED / žárovkové / zářivkové max 60W / IP44
I		
J		
K		
L		Svítidlo LED páska RGWB 14,4 W/m v systémové AL liště s opálovým krytem
N	N	Svítidlo LED nouzové s piktogramy 8W/1 hod
/ IR		Svítidlo s IR čidlem
/ N		Svítidlo doplněno o nouzový zdroj / invertor 1hod

P-321074 Ohaře čp.15

Ing. Ota Pour

Atelier Rubicon s.r.o. Jirásekova 617/17, 470 01 Česká Lípa e-mail: info@atelierrubicon.com Tel.:+420602226651 www.atelierrubicon.com		Projekt **Multifunkční dům Ohaře čp.15**	Investor **Obec Ohaře**
Profese	**ELEKTROINSTALACE**	Adresa projektu Ohaře čp.15, 281 30 Ohaře	Číslo zakázky 738
Zodp. projektant	**Ing. Ota Pour ČKAIT 0500775**		Status dok. -
			Měřítko 1 : 50
Vypracoval	**Ing. Ota Pour ČKAIT 0500775**	Název výkresu **ELEKTROINSTALACE Venkovní rozvody**	Č. dok. **D.1.4. E-08**
Schválil	**Ing. Ota Pour ČKAIT 0500775**		Aktuální revize
			Datum 30.03.2021

14.4.2021