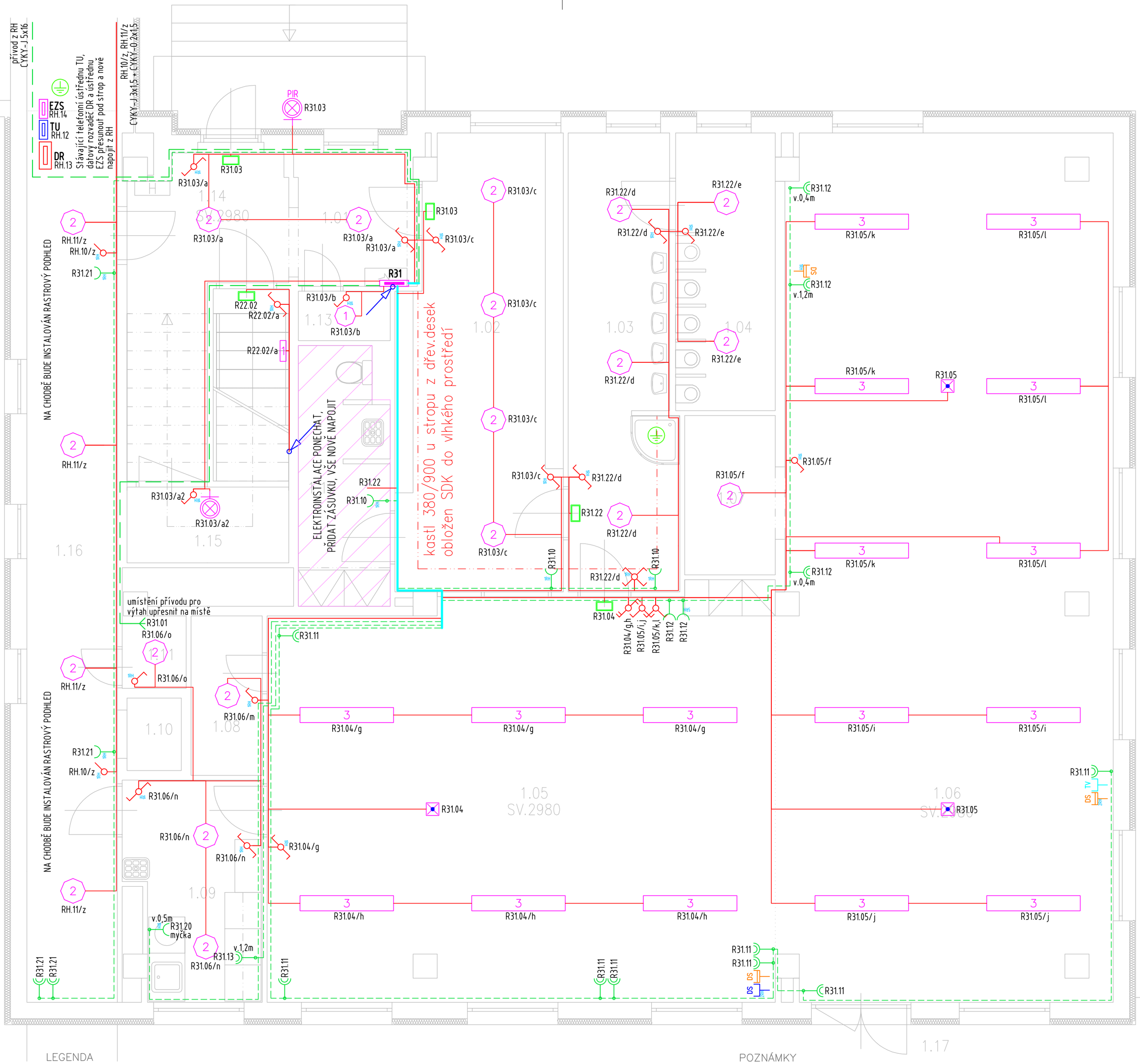



## LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

| OZN. | NÁZEV MÍSTNOSTI | Plocha [m²] | Ref.č. | Em [lx] | UGRL [-] | U0 [-] | Ra [-] | Poznámka |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.01 | VSTUP - ZÁDVEŘÍ | 4,3 | 5.1.1 | 100 | 28 | 0,4 | 40 | |
| 1.02 | ŠATNA DĚTÍ | 19,8 | 5.2.4 | 200 | 25 | 0,4 | 80 | |
| 1.03 | UMÝVÁRNA DĚTÍ | 13,2 | 5.2.4 | 200 | 25 | 0,4 | 80 | |
| 1.04 | WC DĚTI | 7,6 | 5.2.4 | 200 | 25 | 0,4 | 80 | |
| 1.05 | PRACOVNA - DENNÍ MÍSTNOST | 56,1 | - | - | - | - | - | stávající |
| 1.06 | HERNA - LEHÁRNA | 78,7 | - | - | - | - | - | stávající |
| 1.07 | LEHÁTKA | 3,9 | 5.4.1 | 100 | 25 | 0,4 | 60 | |
| 1.08 | SKLAD HRAČEK | 3,1 | 5.4.1 | 100 | 25 | 0,4 | 60 | |
| 1.09 | PŘÍPRAVNA POKRMŮ | 7,7 | 5.2.1 | 200 | 22 | 0,4 | 80 | |
| 1.10 | VÝTAHOVÁ ŠACHTA | 1,1 | - | - | - | - | - | |
| 1.11 | STROJOVNA VÝTAHU | 1,3 | 5.3.1 | 200 | 25 | 0,4 | 60 | |
| 1.12 | ŠATNA+HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ - PERSONÁL | 6,2 | - | - | - | - | - | stávající |
| 1.13 | ÚKLIDOVÁ KOMORA | 1,2 | 5.4.1 | 100 | 25 | 0,4 | 60 | |
| 1.14 | VSTUP - SCHODIŠTĚ | 9,8 | 5.1.1 | 100 | 28 | 0,4 | 40 | |
| 1.15 | SKLAD | 3,3 | - | - | - | - | - | stávající |
| 1.16 | SPOJOVACÍ CHODBA | 22,1 | 5.1.1 | 100 | 28 | 0,4 | 40 | |
| 1.17 | TERASA | 51,6 | - | - | - | - | - | |

## LEGENDA SVÍTIDEL

1 d340 2k7 840 Interiérové přisazené LED svítidlo, opálový difuzor (2352 lm; 25.0 W; 55xLED)

2 d410 3k7 840 Interiérové přisazené LED svítidlo, opálový difuzor (3122 lm; 32.0 W; 33xLED)

3 stávající zářivkové svítidlo (ponechat)

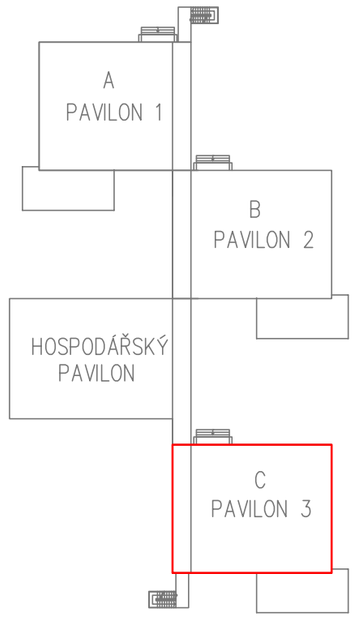
nouzové svítidlo LOVATO P s bateriovým zdrojem s operačním časem 60. minut

nouzové svítidlo s bateriovým zdrojem s operačním časem 60. minut

## 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.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

- spínač jednopólový – ř.1
- spínač sériový – ř.5
- přepínač střídavý – ř.6
- přepínač dvojitý střídavý – ř.6+6
- tlačítko – ř 1/0 So
- vývod 400V kabely CYKY
- zásuvka 230V/16A
- zásuvka 2x 230V/16A
- zásuvka RJ11
- zásuvka 2xRJ45 kat. 5e
- doplňkové ochranné pospojování
- nástěnné svítidlo IP44
- PIR svítidlo vybaveno čidlem PIR
- xRH rámeček x–násobný horizontální
- rozvaděč silnoproudý
- rozvaděč slaboproudý (RACK)
- stoupací vedení z nižšího patra
- stoupací vedení do nižšího patra
- stoupací vedení z vyššího patra
- stoupací vedení z vyššího patra
- okruhy 230V do 10A
- okruhy 230V nad 10A
- okruhy 400V kabely CYKY
- hlavní kabelové trasy

## POZNÁMKY

- Telefonní zásuvku napojit z telefonní ústředny kabelem SYKFY 2x2x0,5.
- Zásuvky strukturované kabeláže napojit ze stávajícího datového rozvaděče kabelem UTP kat. 5e
- Přesné umístění koncových prvků (zásuvek, vypínačů apod.) koordinovat na místě se zástupcem investora.
- Zásuvky TV připojit koaxiálním kabelem do stávajícího systému STA.

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

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| AKCE | MŠ Třanovského 404, Frýdek<br>oprava a rekonstrukce elektroinstalace | | | ELEKTRO BLAŤÁK DO NÁVRHU PO REALIZACI | |
| VYPRACOVAL | RADIM BLAŤÁK | | KONTROLOVAL | RADIM BLAŤÁK | |
| MÍSTO | Třanovského 404, Frýdek | | | PARE | |
| INVESTOR | Statutární město Frýdek–Místek, Radniční 1148, Frýdek–Místek | | | | |
| ČÁST | D.1.4. | DATUM 05/2017 | ZAKÁZKA 2017/33 | STUPEŇ DPS | FORMÁT 4xA4 | MĚŘÍTKO 1:50 |
| ČÁST<br>PŘÍLOHA | SILNOPROUDÁ A SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA<br>Elektroinstalace pavilon C - 1.NP | | | | ČÍSLO VÝKRESU D.1.4-7 |

Radim Blaťák, Dolany 589, 783 16 Dolany, mobil: 777 578 306, email: info@elektroblatak.cz