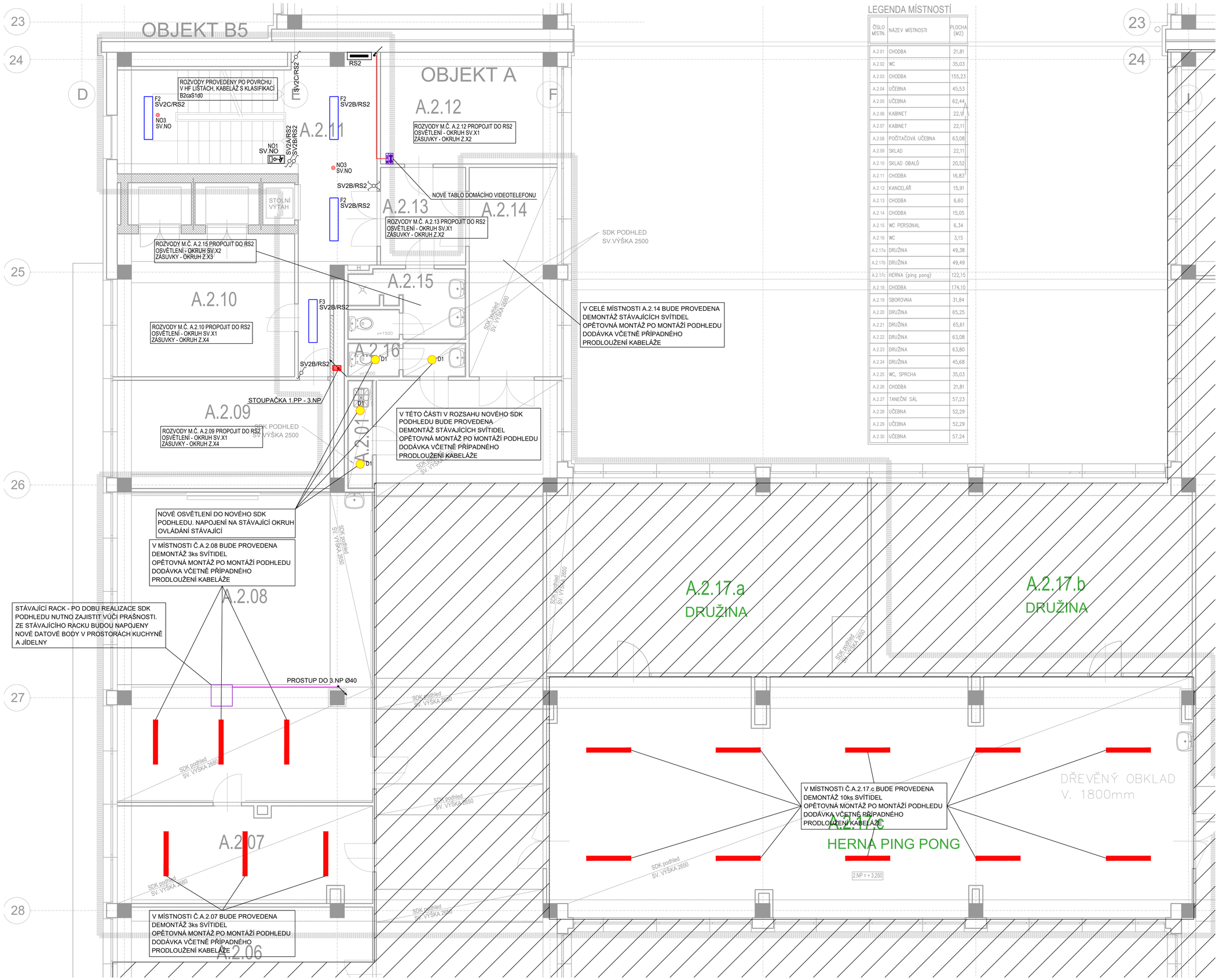


## LEGENDA MÍSTNOSTÍ

| ČÍSLO MÍSTN. | NÁZEV MÍSTNOSTI | PLOCHA (M2) |
|---|---|---|
| A.2.01 | CHODBA | 21,81 |
| A.2.02 | WC | 35,03 |
| A.2.03 | CHODBA | 155,23 |
| A.2.04 | UČEBNA | 45,53 |
| A.2.05 | UČEBNA | 62,44 |
| A.2.06 | KABINET | 22,11 |
| A.2.07 | KABINET | 22,11 |
| A.2.08 | POČÍTAČOVÁ UČEBNA | 63,08 |
| A.2.09 | SKLAD | 22,11 |
| A.2.10 | SKLAD OBALŮ | 20,52 |
| A.2.11 | CHODBA | 16,83 |
| A.2.12 | KANCELÁŘ | 15,91 |
| A.2.13 | CHODBA | 6,60 |
| A.2.14 | CHODBA | 15,05 |
| A.2.15 | WC PERSONAL | 6,34 |
| A.2.16 | WC | 3,15 |
| A.2.17a | DRUŽINA | 49,38 |
| A.2.17b | DRUŽINA | 49,49 |
| A.2.17c | HERNA (ping pong) | 122,15 |
| A.2.18 | CHODBA | 174,10 |
| A.2.19 | SBOROVNA | 31,84 |
| A.2.20 | DRUŽINA | 65,25 |
| A.2.21 | DRUŽINA | 65,61 |
| A.2.22 | DRUŽINA | 63,08 |
| A.2.23 | DRUŽINA | 63,80 |
| A.2.24 | DRUŽINA | 45,68 |
| A.2.25 | WC, SPRCHA | 35,03 |
| A.2.26 | CHODBA | 21,81 |
| A.2.27 | TANEČNÍ SÁL | 57,23 |
| A.2.28 | UČEBNA | 52,29 |
| A.2.29 | UČEBNA | 52,29 |
| A.2.30 | UČEBNA | 57,24 |

Hlavní kabelová trasa
Kabelová trasa osvětlení
Ekvipotenciální svorkovnice v krabici KT250
Zásuvka IP44, 400V/16A
Zásuvka jednoduchá IP44, 230V/16A
Tlačítko 230V/10A, IP20
Vypínač 230V/10A, IP44
Střídavý vypínač 230V/10A, IP20
Sériový vypínač 230V/10A, IP20
El. vývod 1-fázový, 230V
El. vývod 3-fázový, 400V
Vypínač trojpólový 400V, IP44
Pospojení
Rozvaděč elektro
Stoupačka elektro
tablo videotelefonu

F2 LED svítidlo přisazené, rozměr 1210x240x52, 38W, 4400lm, 116lm/W, IP40, barva bílá, 4,4kg

F3 LED svítidlo přisazené, rozměr 1210x240x52, 26W, 3500lm, 135lm/W, IP40, barva bílá, ocelový korpus, 4,4kg

D1 LED svítidlo kruhové, vestavné do SDK podhledu, rozměr 240x87, 20W, 2100lm, 105lm/W, IP43, hliníkový bílý korpus, kryt z opálového skla, 2kg

NO1 Svítidlo nouzového osvětlení přisazené 1x8W/230V, IP65, s vlastním zdrojem 1H Vybaveno piktogramem "šipka dolů" Režim: svítí při výpadku

NO3 Svítidlo nouzového osvětlení přisazené LED 1x3W/230V, IP65, s vlastním zdrojem 1H Režim: svítí při výpadku

Požární ucpávka mezi požárními úseky

### POZNÁMKY

- PŘI PROVÁDĚNÍ MUSÍ BÝT MOŽNÉ ČINNOST KOORDINOVAT S PROJEKTY OSTATNÍCH PROFESÍ
- PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO RESPEKTOVAT PROJEKT POŽÁRNÍ OCHRANY
- VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLICÍM KONSTRUKCEMI BUDOU UTĚSNĚNY S POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- PROSTUPY V SDK PŘÍČKÁCH BUDOU PROVEDENY DODATEČNĚ, PŘI MOŽNOSTI ÚSTNÍHO PŘÍČKY JE NUTNO ZOHLEDNIT POLOHU PROSTUPŮ PODLE KOORDINAČNÍCH VÝKRESŮ PROFESÍ A KONSTRUKCI ZHOTOVIT AŽ PO REALIZACI INSTALACÍ.
- VEŠKERÉ PROSTUPY INSTALACÍ BUDOU OPATŘENY CHRÁNIČKAMI S OUTĚSNĚNÍM
- VEŠKERÉ PROSTUPY BUDOU PROVEDENY TAK, ABY NEBYLA OHROŽENA STATIKA OBJEKTU
- ROZVODY VEDENÍ V KABELOVÝCH ŽLÁBCÍCH, V LÍŠTKÁCH, V PŘÍČKÁCH, V SVISLÝCH/INSTALAČNÍCH A PODLAZE
- KABELOVÉ ŽLÁBY, KOVOVÉ ÚSTNÍ PŘÍČKY/PŘÍČKY V PANVAFIXECH KANÁLECH, OCELOVÉ PANCÉŘOVÉ TRUBKY BUDOU VODIVĚ PROPOJENÉMY A K PŘÍPOJNÝM VODIČŮM CYA 2,5 K ZAJIŠTĚNÍ OCHRANNÉ PŘÍPOJNICE.
- MOŽNOST KONCEPTOVÉ PRÁCE (VYPRACOVÁNÍ ZADÁVACÍ ZPRÁVY) JE POZNÁMKA SOUHLASEM INVESTORA TZN. DODAVATEL JE POVINNÁ PŘIZVÁZAT VZORKY „KONCEPTOVÉ PRÁCE" KE SCHVÁLENÍ
- VÝŠKA VYPÍNAČŮ +1250mm, VÝŠKA ZÁSUVEK +1250mm (POKUD NENÍ VE VÝKRESE UVEDENO JINAK)
- VYPÍNAČE A ZÁSUVKY U DVEŘÍ UMÍSTĚNÉ 150mm OD ZÁRUBNĚ DVEŘÍ
- OSVĚTLENÍ A PŘÍSTROJE VEDOU BUDOU V KRYTÍ MIN. IP44
- VŠECHNA ZAŘÍZENÍ UMÍSTĚNÁ VE VNITŘNÍCH BUDOU VYZKOUŠENÁNA, VŠECHNY UVEDENÉ KONKRÉTNÍ VÝROBKY, SYSTÉMY A ŘEŠENÍ JSOU UVEDENY JAKO PŘÍKLAD TECHTO ŘEŠENÍ.
- PŘESNÉ POZICE ZÁSUVEK, VYPÍNAČŮ, VYVODŮ UPŘESNÍ NA STAVBĚ S PROVOZOVATELEM
- VEŠKERÉ ODCHYLKY (ŘEŠENÍ, TECHNOLOGIE, MATERIÁLY) OD TĚCHTO PD BUDOU PŘEDEM KONZULTOVÁNY A ODSOUHLASENY ZÁSTUPCEM INVESTORA (TDI)

EL. SOUSTAVA : 3/N/PE, AC, 50 Hz, 400/230V, TN – C – S
OCHRANA DLE ČSN 33 2000-4-41, EDICE 3 :
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE (JISTIČ, POJISTKAMI)
OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM
PROUDOVÝM CHRÁNIČ

Stavební projektant

AKCE:
Rekonstrukce varny v ZŠ Jana Wericha Španielova 1111 Praha 6 - Řepy

STAVEBNÍK (INVESTOR):
Městská část Praha 17
Žalanského č.p. 291/12b,
163 02 Praha 6 – Řepy

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
Ing. Tomáš Říčař
Vondroušova 1207/52
163 00, PRAHA 17
Telefon: +420 735 613 127
Email: ricar@stavebni-projektant.cz

PROJEKTANT:
PERFEKT ELEKTRO
PERFEKT ELEKTRO s.r.o.
Luční 1612, 250 92 Šestajovice
IČ: 08136271
Telefon: +420 778 153 332
Email: malak@perfektelektro.cz

VYPRACOVAL: Ing. Matúš Maľák

NÁZEV VÝKRESU: PŮDORYS 2.NP

STUPEŇ PROJEKTU: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY DPS

ČÁST: SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

MĚŘÍTKO: 1:50

DATUM: 03/2020

ČÍSLO VÝKRESU: D1.4d.102

ČÍSLO PARÉ: