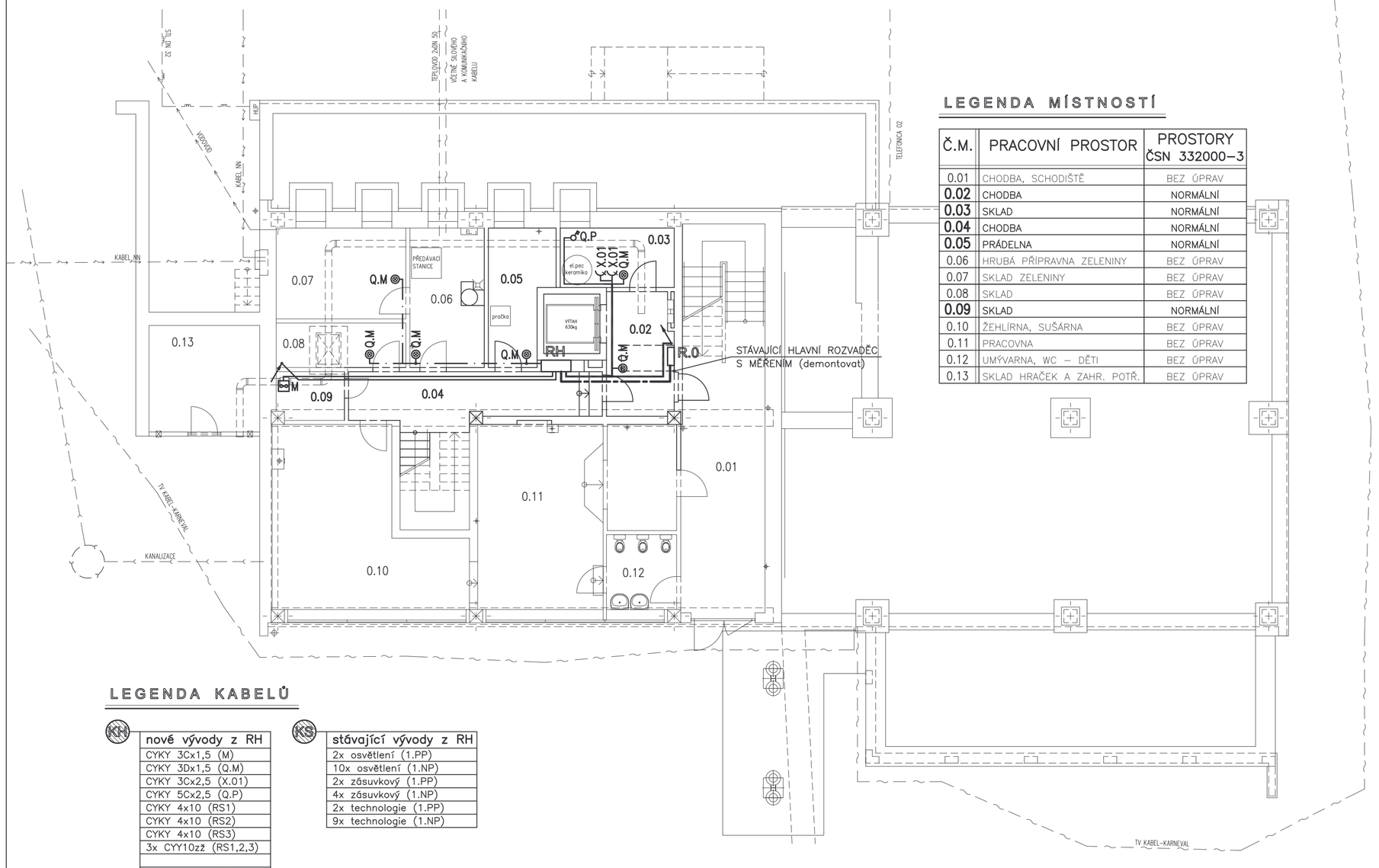


## LEGENDA MÍSTNOSTÍ

| Č.M. | PRACOVNÍ PROSTOR | PROSTORY ČSN 332000-3 |
|---|---|---|
| 0.01 | CHODBA, SCHODIŠTĚ | BEZ ÚPRAV |
| **0.02** | CHODBA | NORMÁLNÍ |
| **0.03** | SKLAD | NORMÁLNÍ |
| **0.04** | CHODBA | NORMÁLNÍ |
| **0.05** | PRÁDELNA | NORMÁLNÍ |
| 0.06 | HRUBÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY | BEZ ÚPRAV |
| 0.07 | SKLAD ZELENINY | BEZ ÚPRAV |
| 0.08 | SKLAD | BEZ ÚPRAV |
| **0.09** | SKLAD | NORMÁLNÍ |
| 0.10 | ŽEHLÍRNA, SUŠÁRNA | BEZ ÚPRAV |
| 0.11 | PRACOVNA | BEZ ÚPRAV |
| 0.12 | UMÝVARNA, WC – DĚTI | BEZ ÚPRAV |
| 0.13 | SKLAD HRAČEK A ZAHR. POTŘ. | BEZ ÚPRAV |

## LEGENDA KABELŮ

| nové vývody z RH |
|---|
| CYKY 3Cx1,5 (M) |
| CYKY 3Dx1,5 (Q.M) |
| CYKY 3Cx2,5 (X.01) |
| CYKY 5Cx2,5 (Q.P) |
| CYKY 4x10 (RS1) |
| CYKY 4x10 (RS2) |
| CYKY 4x10 (RS3) |
| 3x CYY10zž (RS1,2,3) |
| |
| **přívod do RH** |
| CYKY 4x50 |

| stávající vývody z RH |
|---|
| 2x osvětlení (1.PP) |
| 10x osvětlení (1.NP) |
| 2x zásuvkový (1.PP) |
| 4x zásuvkový (1.NP) |
| 2x technologie (1.PP) |
| 9x technologie (1.NP) |

## LEGENDA SILNOPROUDÝCH ROZVODŮ

- NOVÉ KABELY SILNOPROUDÝCH OKRUHŮ NAVAZUJÍCÍCH V R.0 NA STÁVAJÍCÍ ROZVODY
- KABELY SILNOPROUDÝCH OKRUHŮ CYKY O PRŮŘEZU VODIČŮ 1,5, a 2,5 mm
- KABELY ZÁSUVKOVÝCH OKRUHŮ CYKY O PRŮŘEZU VODIČŮ 2,5 mm
- OVLÁDACÍ KABEL VZDUCGHOTECHNIKY (CYKY 3Dx1,5)
- PS — STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ V OBVODOVÉM ZDIVU (ČEZ)
- RH — HLAVNÍ ROZVADĚČ OBJEKTU (S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE)
- RS._ — PODRUŽNÉ ROZVADĚČE V PROVEDENÍ ZAPUŠTĚNÉM V JEDNOTLIVÝCH PODLAŽÍCH
- R._ — SVORKOVNICOVÁ SKŘÍŇ V PROVEDENÍ NA POVRCH (1.PP) A ZAPUŠTĚNÁ (2.NP)
- RS.V_ — ROZVÁDĚČE VÝTAHŮ (součástí dodávky jednotlivých zařízení), 400V
- X._ — JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA, 230V/16A, IP20
- XP._ — JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU, 230V/16A
- M — MOTOR VENTILÁTOTU ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY, 80W, 230V
- ◎ — ZAPÍNACÍ TLAČÍTKOVÝ OVL. S ORIENTAČNÍ DOUTNAVKOU, 10A, 250V, řazení 1/0So
- Q.P — TROJPÓLOVÝ SPÍNAČ 10A, 3+PE+N, 400V, IP44 (KERAMICKÁ PEC)
- _.2_ — VÝVODY PRO NAPÁJECÍ ZDROJE BEZDOTYKOVÝCH AUTOMATICKÝCH BATERIÍ, 230V

## POZNÁMKA

- NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3/N/PE ~ 50Hz, 400V/230V, TN–C–S
  3/PEN ~ 50Hz, 400V/230V, TN–C (stávající elektroinstalace)
- OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDOJE ZVÝŠENÁ POSPOJOVÁNÍM, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI (ČSN 332000–4–41)
- PROSTORY Z HLEDISKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM viz. TABULKA A TECHNICKÁ ZPRÁVA
- ELEKTROINSTALACE BUDE V MÍSTNOSTECH S ÚPRAVOU POVRCHŮ V PROVEDENÍ POD OMÍTKOU, VE STÁVAJÍCÍCH PROSTORECH BEZ STAVEBNÍCH ÚPRAV NA POVRCHU V PVC LIŠTÁCH.
- STÁVAJÍCÍ ELETROMĚROVÝ A HLAVNÍ ROZVADĚČ V MÍSTNOSTI č.0.02 BUDE DEMONTOVÁN, STÁVAJÍCÍ OKRUHY ELEKTROINSTALACE 1.PP a 1.NP BUDOU ZAÚSTĚNY DO NOVÉHO ROZVADĚČE RH (PŘI DOSTATEČNÉ DÉLCE PŘÍMO, NEBO PŘES SVORKOVNICOVOU SKŘÍŇ R.0)

Pavel ŠPRINGL
projekty elektro
Havířská 1983
470 01 Česká Lípa
tel.: 0425/520136
mobil: 0608 262558
e-mail: ps-projekt@volny.cz
IČO: 483 02 023

**VYPRACOVAL** P.ŠPRINGL
**HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU** ING.ARCH.L.BOGAR
**ZADAVATEL** MĚSTO NOVÝ BOR
**VÝKONOVÁ FÁZE** DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
**AKCE**
REKONSTRUKCE MŠ NOVÝ BOR
MŠ KLÍČEK, SVOJSÍKOVA, č.p. 754
– NÁSTAVBA
A.3.7 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY
**NÁZEV VÝKRESU**
ELEKTROINSTALACE 1.PP

**MÍSTO** NOVÝ BOR
**DATUM** 11/2009
**FORMÁT** 3x A4
**MĚŘÍTKO** 1:100
**Č.VÝKRESU** 06–E
**PARÉ Č.**
**ČÍSLO ZAKÁZKY** PŠ–1209–DPS