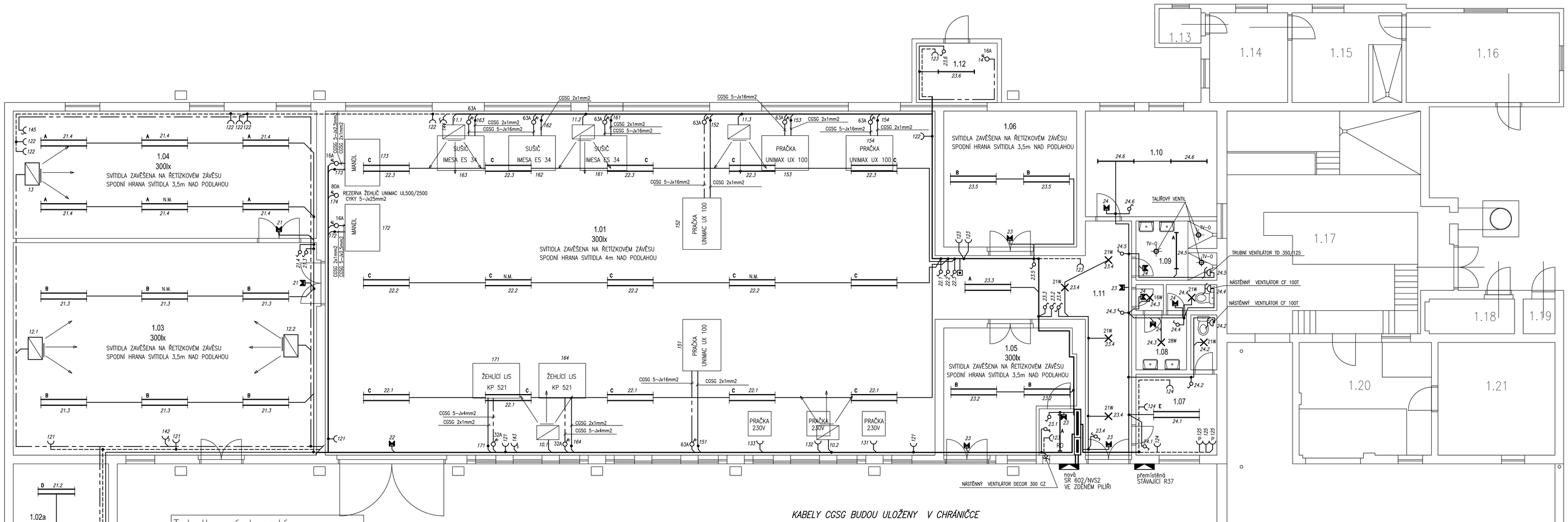


| Tabulka místností | | |
|---|---|---|
| Číslo | Jméno | Plocha [m2] |
| 1.01 | PRADELNA | 251,66 |
| 1.02a | SKLAD | 12,54 |
| 1.02b | KREJČOVNA | 13,03 |
| 1.03 | SKLAD | 77,66 |
| 1.04 | SKLAD | 46,2 |
| 1.05 | SKLAD | 20,81 |
| 1.06 | SKLAD | 21,86 |
| 1.07 | ŠATNA | 7,84 |
| 1.08 | WC | 7,47 |
| 1.09 | UMÝVÁRNA | 5,59 |
| 1.10 | SKLAD | 16,61 |
| 1.11 | CHODBA | 24,64 |
| 1.12 | KOMPRESOROVNA | 5,74 |
| 1.13 | WC | 1,86 |
| 1.14 | STROJOVNA | 8,37 |
| 1.15 | STROJOVNA | 11,48 |
| 1.16 | DÍLNA | 16,43 |
| 1.17 | KOTELNA | 54,73 |
| 1.18 | ROZVODNA ELEK. | 3,84 |
| 1.19 | SKLAD | 1,52 |
| 1.20 | OPRAVNA VODY | 18,01 |
| 1.21 | BOILERY | 15,79 |

*KABELY CGSG BUDOU ULOŽENY V CHRÁNIČCE*

EL.INSTALACE PROVEDENA KABELY CYKY V SOUSTAVĚ ZAPUŠTĚNÉ– MÍSTNOST č. 1.02a,b, 1.07–1.11
V OSTATNÍCH PROSTORÁCH PROVEDENA KABELY CYKY NA POVRCHU V SOUSTAVĚ UTĚSNĚNÉ

Určení vnějších vlivů dle
ČSN 33 2000-4-41ed.2, ČSN 33 2000-5-51ed3,:
MÍSTNOSTI OBJEKTU AA5,AB5,AD2 OSTAT. NORMÁLNÍ

VENKOVNÍ PROSTŘEDÍ: AB8,AD3,AF2
POD PŘÍSTŘEŠKEM: AB7,AD2,AR2
STŘECHA BUDOVY: AQ3

KOUPELNA ,SPRCHA ŘEŠÍ ČSN 33 2000-7-701ed.2
UMÝVACÍ PROSTOR ŘEŠÍ ČSN 33 2130 ed.2

**NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3+PE+N,stř. 50Hz 3x230V/400V TN-C, TN-S**
Ochrana před nebezpečným dotykem provedena dle ČSN 33 2000-4-41:
ŽIVÝCH ČÁSTÍ: KRYTEM
IZOLACÍ
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: IZOLACÍ
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
PROUDOVÝM CHRÁNIČEM
POSPOJOVÁNÍM

LEGENDA ELEKTROINSTALACE:

- SVAZKY KABELŮ A HLAVNÍ ROZVODY – VIZ ROZVADĚČ RO A TECH. ZPRÁVA
- KABELY – ZÁSUVKOVÝ OKRUH 230V
- KABELY – SVĚTELNÝ OKRUH
- KABELY – OKRUHY 400V
- A — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ PŘISAZENÉ 1x36W, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, IP 40
- A — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ PRŮMYSLOVÉ 1x36W, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, IP 54
- A — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ VHODNÉ PRO VÝŠKU cca 8m 2x35W T5, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, IP 54
- A N.M. — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ VHODNÉ PRO VÝŠKU cca 8m 2x35W T5, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, NOUZOVÝ MODUL, IP 54
- B — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ VHODNÉ PRO VÝŠKU cca 8m 2x49W T5, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, IP 54
- B N.M. — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ VHODNÉ PRO VÝŠKU cca 8m 2x49W T5, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, NOUZOVÝ MODUL, IP 54
- C — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ VHODNÉ PRO VÝŠKU cca 8m 2x54W T5, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, IP 54
- C N.M. — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ VHODNÉ PRO VÝŠKU cca 8m 2x54W T5, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, NOUZOVÝ MODUL, IP 54
- D — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ PŘISAZENÉ 2x36W, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, IP 40
- E — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ PŘISAZENÉ 2x58W, LEŠTĚNÝ REFLEKTOR ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK, IP 40
- SVÍTIDLO PŘISAZENÉ 1x16W, 1x21W, 1x28W, IP41
- SVÍTIDLO nouzové s autotestem 8/3NC, IP65,
- TLAČÍTKO "CENTRÁL STOP"
- VYPÍNAČ (1), 10A – 250V
- SÉRIOVÝ PŘEPÍNAČ (5), 10A – 250V
- STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ (6), 10A – 250V
- ZÁSUVKA 2P+PE, 16A – 250V
- ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ 2x(2P+PE), 16A – 250V
- ZÁSUVKA 2P+PE (s ochranou proti přepětí), 16A – 250V
- ODPÍNAČ CENTRÁLNÍ TROJPÓLOVÝ 16A , 32A, 63A, 80A- 400V
- VENTILÁTOR 230V – DODÁVKA VZT

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA, KTERÁ DOPLŇUJE VÝKRESOVOU ČÁST

| | | |
|---|---|---|
| PROJEKTANT | K.ŠKARDA | PROJEKCE ELEKTRO KAREL ŠKARDA<br>GEN. TESÁŘNA 136, 261 01 PŘÍBRAM I<br>IČO: 11301481 Tel.: 606 365 360 |
| VED. PROJEKTANT | K.ŠKARDA | |
| INVESTOR | ČESKÁ REPUBLIKA Vězeňská služba České republiky se sídlem Soudní 1672/1a, 140 67 Praha 4 | |
| STAVEBNÍ ÚŘAD | Vězeňská služba ČR KRAJ STŘEDOČESKÝ | |
| STAVBA | **NOVÁ TRAFOSTANICE A PŘÍPOJKA PRO ELEKTRIFIKACI PRÁDELNY**<br>VÉNICE PŘÍBRAM | DATUM 07/2015<br>STUPEŇ DSP+DZS<br>ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO 15062 |
| Část D.1.4.3. ELEKTRIFIKACE PRÁDELNY<br>PŮDORYS 1.N.P. – SILNOPROUD | | ČÁST D.1.4.3.<br>MĚŘÍTKO 1:50<br>ČÍSLO VÝKRESU EL 01 |