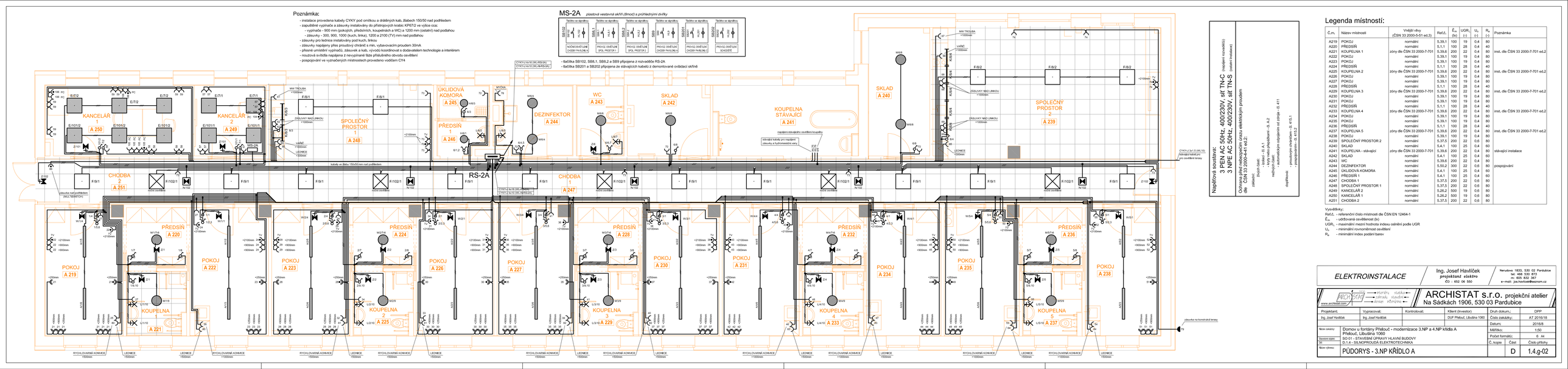
Poznámka:
- instalace provedena kabely CYKY pod omítkou a drátěných kab. žlabech 150/50 nad podhledem
- zapuštěné vypínače a zásuvky instalovány do přístrojových krabic KP67/2 ve výšce osa:
- vypínače - 900 mm (pokojích, předsíních, koupelnách a WC) a 1200 mm (ostatní) nad podlahou
- zásuvky - 300, 900, 1000 (kuch, linka), 1200 a 2100 (TV) mm nad podlahou
- zásuvky pro technice instalovány pod kuch. linkou
- zásuvky napájeny přes proudový chránič s Im, vybavovacím proudem 30mA
- přesné umístění vypínačů, zásuvek a kuch. výrobků koordinovat s dodavatelem technologie a interiérem
- nouzová svítidla napájena z nevypínané fáze příslušného obvodu osvětlení
- pospojování ve vyznačených místnostech provedeno vodičem CY4
MS-2A
přístrojová vestavná skříň (8mod) s průhledními dvířky
Těsnění se skrutkou
SB1/2
SB8/1
SB8/2
SB9
SB5/01
SB5/02
NOD/E100 ETHERNET
OVZDÍ-1N-IU3N6.14
PROVOZ OHŘEV/UM
SPOL. PROSTOR 1
PROVOZ OHŘEV/UM
OVZDÍ-1N-IU3N6.14
PROVOZ OHŘEV/UM
OVZDÍ-1N-IU3N6.14
PROVOZ OHŘEV/UM
SOVS/EITE
- tlačítka SB102, SB8,1, SB8,2 a SB9 připojena z rozvaděče RS-2A
- tlačítka SB201 a SB202 připojena ze stávajících kabelů z demontované ovládací skříně
CYKY-J 4x16 (SILNOPROUD)
CYKY-J 4x10 (SILNOPROUD)
CYKY-J 4x16 (SILNOPROUD)
CYKY-J 4x10 (SILNOPROUD)
ÚKLIDOVÁ KOMORA A 245
PŘEDSÍŇ 1 A 246
WC A 243
SKLAD A 242
SKLAD A 240
KOUPELNA STÁVAJÍCÍ A 241
DEZINFEKTOR A 244
SPOLEČNÝ PROSTOR 2 A 239
SPOLEČNÝ PROSTOR A 248
KANCELÁŘ 1 A 250
KANCELÁŘ 2 A 249
CHODBA 2 A 251
CHODBA 1 A 247
RS-2A
napojení stávajícího osvětlení koupelny
stávající kabely pro napájení zásuvky a hydromasážní vany
CYKY-J 3x1,5 (HL13) stávající kabel pro osvětlení terasy
kabely ve žlabu 150x50 mm nad podhledem
žlabová nad podhledem (MULTIBRIDTH)
žlabová na konstrukci terasy
PŘEDSÍŇ A 220
PŘEDSÍŇ A 224
PŘEDSÍŇ A 228
PŘEDSÍŇ A 232
PŘEDSÍŇ A 236
POKOJ A 219
POKOJ A 222
POKOJ A 223
POKOJ A 226
POKOJ A 227
POKOJ A 230
POKOJ A 231
POKOJ A 234
POKOJ A 235
POKOJ A 238
KOUPELNA A 221
KOUPELNA 2 A 225
KOUPELNA 3 A 229
KOUPELNA 4 A 233
KOUPELNA 5 A 237
RYCHLOVARNÁ KONVICE +500mm
LEDNICE +500mm
Napěťová soustava:
3 PEN AC 50Hz, 400/230V, síť TN-C
3 NPE AC 50Hz, 400/230V, síť TN-S
(napájení rozvaděčů)
(ostatní instalace)
Ochrana před nebezpečím úrazu elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2:
základní část:
- izolací - čl. A.1
- kryty nebo přepážkami - čl. A.2
- dodatečným ochranným opatřením od zdroje - čl. 411
ochrana při poruše - proudovým chráničem - čl. 415.1
- impedancí - čl. 413.2
- pospojováním - čl. 415.2
Legenda místností:
Č.m. | Název místnosti | Vnější vlivy (ČSN 33 2000-5-51 ed.3) | Ref.č. | Ēm (lx) | UGR (-) | U0 (-) | Ra (-) | Poznámka
A219 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A220 PŘEDSÍŇ normální 5,1,1 100 28 0,4 40 inst. dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
A221 KOUPELNA 1 zóny dle ČSN 33 2000-7-701 5,39,6 200 22 0,4 80
A222 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A223 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A224 PŘEDSÍŇ normální 5,1,1 100 28 0,4 40
A225 KOUPELNA 2 zóny dle ČSN 33 2000-7-701 5,39,6 200 22 0,4 80 inst. dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
A226 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A227 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A228 PŘEDSÍŇ normální 5,1,1 100 28 0,4 40
A229 KOUPELNA 3 zóny dle ČSN 33 2000-7-701 5,39,6 200 22 0,4 80 inst. dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
A230 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A231 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A232 PŘEDSÍŇ normální 5,1,1 100 28 0,4 40
A233 KOUPELNA 4 zóny dle ČSN 33 2000-7-701 5,39,6 200 22 0,4 80 inst. dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
A234 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A235 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A236 PŘEDSÍŇ normální 5,1,1 100 28 0,4 40
A237 KOUPELNA 5 zóny dle ČSN 33 2000-7-701 5,39,6 200 22 0,4 80 inst. dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2
A238 POKOJ normální 5,39,1 100 19 0,4 80
A239 SPOLEČNÝ PROSTOR 2 normální 5,37,5 200 22 0,6 60
A240 SKLAD normální 5,4,1 100 25 0,4 60
A241 KOUPELNA - stávající zóny dle ČSN 33 2000-7-701 5,39,6 200 22 0,4 80 stávající instalace
A242 SKLAD normální 5,4,1 100 25 0,4 60
A243 WC normální 5,39,6 200 22 0,4 80
A244 DEZINFEKTOR normální 5,50,2 300 22 0,6 80 pospojování
A245 ÚKLIDOVÁ KOMORA normální 5,4,1 100 25 0,4 60
A246 PŘEDSÍŇ 1 normální 5,4,1 100 25 0,4 60
A247 CHODBA 1 normální 5,37,5 200 22 0,6 80
A248 SPOLEČNÝ PROSTOR 1 normální 5,37,5 200 22 0,6 80
A249 KANCELÁŘ 2 normální 5,26,2 500 19 0,6 80
A250 KANCELÁŘ 1 normální 5,26,2 500 19 0,6 80
A251 CHODBA 2 normální 5,37,5 200 22 0,6 80
Vysvětlivky:
Ref.č. - referenční číslo místnosti dle ČSN EN 12464-1
Ēm - udržovaná osvětlenost (lx)
UGR - maximální mezní hodnota indexu oslnění podle UGR
U0 - minimální rovnoměrnost osvětlení
Ra - minimální index podání barev
ELEKTROINSTALACE
Ing. Josef Havlíček
projektant elektro
IČO : 652 06 550
Nerudova 1833, 530 02 Pardubice
tel: 466 530 873
m: 605 832 307
e-mail: jos.havlicek@seznam.cz
ARCHISTAT s.r.o. projekční atelier
Na Sádkách 1906, 530 03 Pardubice
www.archistat.com
Projektant: Ing. Josef Havlíček
Vypracoval: Ing. Josef Havlíček
Kontroloval:
Klient (investor): DUF Přelouč, Libušina 1060
Druh dokum.: DPP
Číslo zakázky: AT 2016/18
Datum: 2016/8
Název zakázky: Domov u fontány Přelouč - modernizace 3.NP a 4.NP křídla A Přelouč, Libušina 1060
Měřítko: 1:50
Počet formátů: 6 A4
Upřesňující popis: SO 01 - STAVEBNÍ ÚPRAVY HLAVNÍ BUDOVY
D.1.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA
Číslo přílohy
Č. kopie
Část
Název výkresu: PŮDORYS - 3.NP KŘÍDLO A
D
1.4.g-02