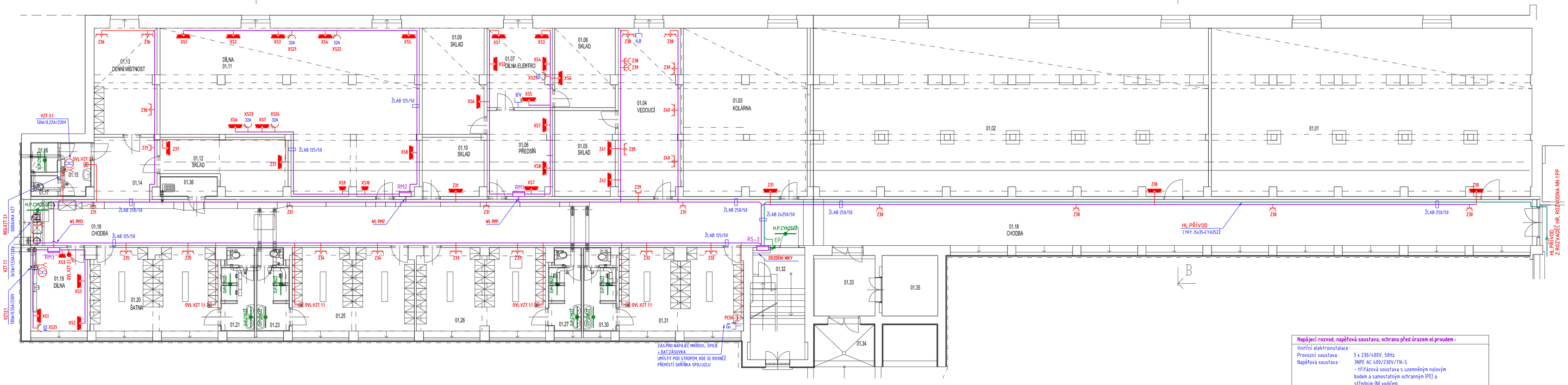
OSVĚTLENÍ, SVĚTELNÁ ELEKTROINSTALACE 1:100

MOTORICKÁ ELEKTROINSTALACE 1:100



LEGENDA

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	POVRCHOVÉ ÚPRAVY STĚNY	STROP
01.01	SKLAD	S-N	S-N.S
01.02	SKLAD	S-N	S-N.S
01.03	KOLÁRNA	S-N	S-N.S
01.04	VEDOUCÍ	O2.S-N	S-N.S
01.05	SKLAD	S-N	S-N
01.06	SKLAD	S-N	S-N.S
01.07	DÍLNA ELEKTRO	O2.S-N	S-N.S
01.08	PŘEDSÍŇ	O2.S-N	S-N
01.09	SKLAD	S-N	S-N.S
01.10	SKLAD	O2.S-N	S-N
01.11	DÍLNA	O2.S-N	S-N.S
01.12	SKLAD	S-N	S-N
01.13	DENNÍ MÍSTNOST	S-N	S-N.S
01.14	CHODBA	O2.S-N	S-N
01.15	PŘEDSÍŇ	S-N	S-N
01.16	SPRCHA	O2.S-N	S-N
01.17	WC	S-N	S-N
01.18	CHODBA	S-N	S-N
01.19	DÍLNA	O2.S-N	S-N
01.20	ŠATNA	O2.S-N	S-N
01.21	UMÝVÁRNA	S-N.O2	S-N
01.22	WC	S-N.O2	S-N
01.23	UMÝVÁRNA	S-N.O2	S-N.S
01.24	WC	S-N.O2	S-N.S
01.25	ŠATNA	S-N	S-N
01.26	ŠATNA	S-N	S-N
01.27	UMÝVÁRNA	S-N.O2	S-N.S
01.28	WC	S-N.O2	S-N.S
01.29	WC	S-N.O2	S-N.S
01.30	UMÝVÁRNA	S-N.O2	S-N.S
01.31	ŠATNA	S-N	S-N
01.32	SCHODIŠTĚ	S-N	S-N
01.33	ZÁZVĚŘÍ	S-N	S-N
01.34	ZÁVĚTŘÍ	S-N	S-N
01.35	VÝTAH	-	-
01.36	ÚKLID	S-N.O2	S-N

LEGENDA ZNAČEK

POPIS ZNAČEK SVÍTIDEL JE OBECNÝ, PODROBNÁ SPECIFIKACE VIZ. LEGENDA SVÍTIDEL V TZ.

SVÍTIDLA HLAVNÍHO OSVĚTLENÍ :

- A1,A2 — SVÍTIDLO LED NÁSTĚNNÉ/STROPNÍ 12/24W
- B — SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ LED 15W POD LINKU NEBO NAD UMYVADLO NEBO NAD UMYVADLO
- C — SVÍTIDLO LED 55W PŘISAZENÉ STROPNÍ/NÁSTĚNNÉ
- D1 — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ PRŮMYSLOVÉ LINEÁRNÍ PŘISAZENÉ 1x35W/T5,EVG
- D2 — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ PRŮMYSLOVÉ LINEÁRNÍ PŘISAZENÉ 1x49W/T5,EVG
- E1 — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ PRŮMYSLOVÉ LINEÁRNÍ PŘISAZENÉ 2x28W/T5,EVG
- E2 — SVÍTIDLO ZÁŘIVKOVÉ PRŮMYSLOVÉ LINEÁRNÍ PŘISAZENÉ 2x49W/T5,EVG
- F — SVÍTIDLO LED NÁSTĚNNÉ/STROPNÍ 18W, IP44
- G — SVÍTIDLO INTERIÉROVÉ PŘISAZENÉ LED 28W NEBO NAD UMYVADLO

SVÍTIDLA NOUZOVÁ S VLASTNÍM AKU ZDROJEM :

- Y — SVÍTIDLO LED 1x4,5VA, AKU NiMH/3h, PŘISAZENÉ/NÁSTĚNNÉ,DLE POTŘEBY PIKTOGRAM
- Z — SVÍTIDLO LED 1x6W, AKU NiMH/3h, TRANSPARENN.PRO OZNAČ. ÚNIKOVÝCH CEST NA ZÁVĚSU POD STROPEM NEBO NA ZDI

- TLAČ.OVLÁDAČ S ORIENT. DOUTNAVKOU 1/0,5a
- SPÍNAČ 1-PÓL, AC230V/10A
- SPÍNAČ SÉRIOVÝ AC230V/10A
- PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ AC230V/10A
- SPÍNAČ 1-PÓL. SE SIGNÁLEM AC230V/10A
- SPÍNAČ 1-PÓL, AC230V/10A, IP44
- PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ AC230V/10A, IP44
- POHYBOVÝ SPÍNAČ SE SOUMRAK.ČIDLEM A ČAS.ČLENEM AC230V/10A, IP65
- ZÁSUVKA JEDN.POD OMÍTKU AC230V/16A ,IP20
- SESTAVA 2 ZÁSUVIEK VE SPOL. RÁMEČKU, NAPOJ. NA JEDEN OBVOD HORIZONT.MONTÁŽ, AC230V/16A ,IP20
- OVLÁDAČ NOUZOVÉHO ZASTAVENÍ SB+
- OVLÁDAČ DVOJTLAČÍTKO 12+1V, AC250V/4A, V IZOL. SKŘÍNI IP44
- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ/ DVOJITÁ AC230V/16A 2P+PE, IP44
- 16A,32A — ZÁSUVKA 5p 400V/16A/32A IP54
- VYPÍNAČ 3F AC 400V/-+-A, IP54

- TECHNOLOG.VÝVOD 1F, 230V
- TECHNOLOG.VÝVOD 3F, 400V
- STOUPACÍ VEDENÍ - INSTALACE
- STOUPACÍ VEDENÍ - SDRUŽENÉ TRASY
- STOUPACÍ VEDENÍ - HLAV.ROZVODY
- VENTILÁTOR OBECNÉ
- R* — EL. SILOVÝ ROZVÁDĚČ
- SMĚR OBSLUHY
- VNITŘNÍ INSTALACE
- SDRUŽENÉ TRASY SILNOPROUDU (PŘÍSLUŠEJÍCÍ DANÉMU ROZVADĚČI)
- HLAVNÍ ROZVODY SILNOPROUDU
- KABELOVÁ TRASA, OCELOVÝ POZINKOVANÝ ŽLAB PLNÝ
- ŽLAB 125/50F-DP — ŽLAB 65,125,250,400/50,100 – NORMÁLNÍ PROVEDENÍ ŽLAB 65,125,250,400/50,100F – SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI PŘI POŽÁRU DP.-KOVOVÁ DĚLÍCÍ PŘEPÁŽKA PRO ODDĚLENÍ SOUSTAV
- ZÁSUVKA 5K DVOJITÁ 2xRJ45 (A,B)

- HOP — HLAVNÍ OCHRANNÁ PŘÍPOJNICE OBJEKTU HOP
- PMP — PŘÍPOJNICE MÍSTNÍHO POSPOJOVÁNÍ
- EP — EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE EPS1
- UZEMNĚNÍ/ OBECNÁ ZNAČKA
- O.P.CY6Z2 — MÍSTNÍ DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ
- H.P.CYA25Z2 — HLAVNÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
- ZEMNÍCÍ VEDENÍ
- ZEMNÍCÍ PŘÍVOD

Napájecí rozvod, napěťová soustava, ochrana před úrazem el.proudem :

Vnitřní elektroinstalace :
Provozní soustava : 3 x 230/400V, 50Hz
Napěťová soustava : 3NPE AC 400/230V/TN-S
- 1fi1fázová soustava s uzemněným nulovým bodem a samostatným ochranným (PE) a středním (N) vodičem.

Základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí) dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2, čl.411.2 :
- základní izolací živých částí, přepážkami, kryty, zábranou, polohou

- ochrana při poruše (před dotykem neživých částí) dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2, čl.411.3 : automatickým odpojením od zdroje

Doplňková ochrana : - proudovými chrániči s Idn 30mA
- doplňujícím ochranným pospojováním.

STROP:
- Š - ŠTUKOVÁ OMÍTKA
- S - SDK PODHLED PLNÝ,
- N - OMYVATELNÝ NÁTĚR 10000 OMYV. CYKLŮ (BARVA PASTELOVÁ)

D.1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB
D.1.4. G - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY

AUTOŘI PROJEKTU		VYPRACOVAL	
ing.arch. D. FERENC		Ing.Zdeněk Novák	
MÍSTO STAVBY	Jablunkov		
INVESTOR	Sanatorium Jablunkov, a.s.		

AF PROJEKT s.r.o.
POTOČNÁ 102/13
795 00 STARÁ VES
IČO 27838528

AKCE:
SANATORIUM JABLUNKOV, a.s.
STAVEBNÍ ÚPRAVY 1.PP

FORMÁT	8xA4
DATUM	8/2016
STUPEŇ	DPS
ZAK. ČÍSLO	...
ČÍSLO KOPIE	1 2 3 4 5 6 7
MĚŘÍTKO:	1:100
ČÍSLO VÝKRESU:	03

NÁZEV VÝKRESU:
PŮDORYS 1.PP