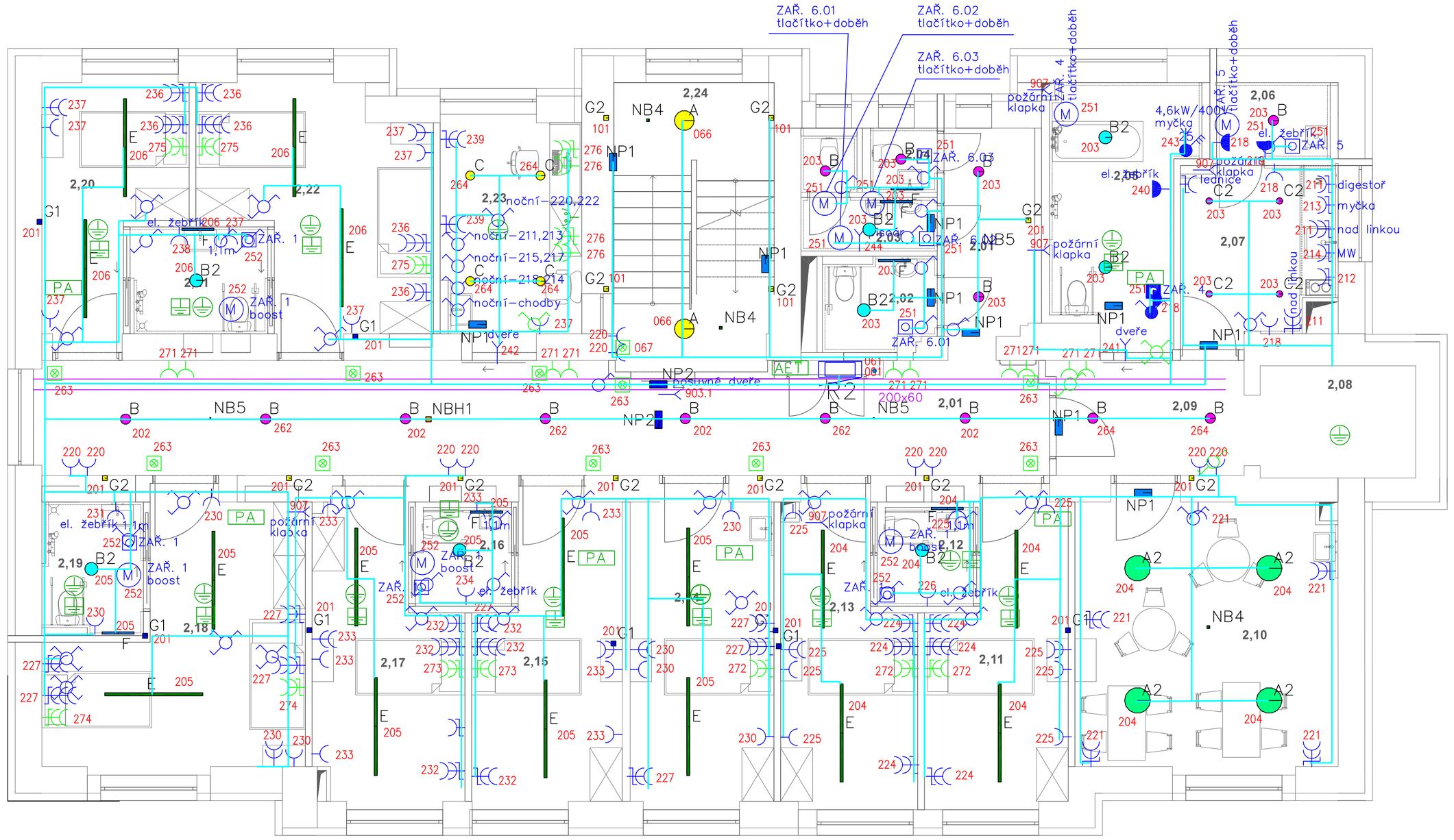
2.NP



Legenda místností 2.NP

Ozn.	Název místnosti	Plocha (m²)
2,01	Chodba	47,52
2,02	Wc ZTP	3,17
2,03	Wc muži veřejné	3,30
2,04	Wc ženy veřejné	1,30
2,05	Koupelna společná	10,55
2,06	Sklad/úklidová místnost	3,12
2,07	Kuchyňka	8,96
2,08	Výtahová šachta	6,10
2,09	Chodba	8,08
2,10	Společenská místnost	25,04
2,11	Pokoj - 1os.	13,89
2,12	WC ZTP	2,72
2,13	Pokoj - 1 os.	13,42
2,13	Pokoj - 1 os.	0,08
2,14	Pokoj bez wc	15,81
2,15	Pokoj - 1 os.	14,87
2,16	Wc ZTP	3,34
2,17	Pokoj - 1 os.	14,54
2,18	Pokoj - 2 os.	19,84
2,19	Koupelna	4,81
2,20	Pokoj - 1 os.	11,39
2,21	Koupelna	4,80
2,22	Pokoj - 2 os.	17,64
2,23	Sesterna	11,19
2,24	Schodišťový prostor	16,48
		281,97 m²

LEGENDA:

- 200x100 kabelový žlab v podhledu pro běžné rozvody
- rozvaděč, který není dodávkou profese elektro,bude pouze napojen
- rozvaděč, který je dodávkou profese elektro

LEGENDA BAREVNÉHO ZNAČENÍ

- zásuvka MDO
- zásuvka DO
- vypínač MDO
- vypínač DO
- rozvody
- rozvody PO

LEGENDA PŘÍSTROJŮ: TECHNOLOGIE

- 25 Vypínač 400V/25A
- Zásuvka 230V/16A
- Zásuvka 230V/16A IP44
- Zásuvka 230V/16A IP44 s PO
- Zásuvka 230V/16A s PO
- Kabelový vývod 230V
- Kabelový vývod 400V
- M Ventilátor

POŽÁRNÍ ROZVODY OSVĚTLENÍ

- T TOTAL stop tlačítka označit "POUZE PRO HZS"
- C CENTRAL stop tlačítka
- Kabelový vývod 230V
- Kabelový vývod 400V
- Tlačítko
- Tlačítko IP44
- Tlačítko s doutnavkou
- Vypínač řaz.1
- Vypínač řaz.5
- Vypínač řaz.5 IP44
- Vypínač řaz.6
- Vypínač řaz.6+6
- Vypínač řaz.7
- Pohybové čidlo 180° IP54

- MET Hlavní ochranná svorka
- AET Podružná ochranná svorka
- Ochranné pospojování
- Doplňující ochranné pospojování
- Svorka vyrovnání potenciálu

POZNÁMKY:

OBECNĚ
POZNÁMKY:
Obvody MDO
- 3+N+PE, AC 50Hz, 230V/400V, TN–C–S
- 1+N+PE, AC 50Hz, 230V, TN–S

Obvody DO
- 1+N+PE, AC 50Hz, 230V, TN–S

Ochrana před nebezpečným dotykem:
Základní – automatickým odpojením od zdroje
Doplňková – proudovým chráničem, dopl. pospojováním, elektrické oddělení

Instalační výška pro vypínače a tlačítka: 80 cm. Instalační výška zásuvek 80cm (pokud není uvedeno jinak). Veškeré kovové zařízení musí být pospojováno CYA6 (popř. vyšší)! PA svorkovnice budou umístěny v zapuštěné krabici 40cm nad podlahou – na přístupném místě. Rozvody na střeše budou provedeny kabely v PVC ochranných chráničkách (ohebných) s UV odolností a odolností proti mrazu, popř. v ocelovém žlabu.

ROZVODY:
– v kabelových žlabech, žebřících, lávkách
– zasekány pod omítkou
– v sádrokartonu v ochranných pvc trubkách
– v sádrokartonových podhledech na příchytkách ,volně
– veškeré rozvody provedeny kabely CXKH (mimo rozvody pro PBZ)
– rozvody v CHÚC provedeny kabely CSKH (s klasifikací (B2ca s1 d0, P15–R))mimo CHÚC lze spojkovat (zásuvky/vypínač) na CXKH
– napájení požárně bezpečnostních zařízení bude provedeno kabely s funkční schopností při požáru na příchytkách nebo zasekáno pod omítkou
– přechody mezi pú budou utěsněny protipožárními ucpávkami

*rozvody ve sprchách dle ČSN 33 2000–7–701 ed.2
*elektroinstalace bude provedena s ohledem na ČSN 33–2000–3
*ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33–2000–4.41ed.2

LEGENDA SVÍTIDEL:

Symbol	Název	Kód	Osazení
	Sv.přísaz.Tendo PMMA IP40	A	LED 23.3 W
	Sv.přísaz.193 Saving IP44	B	LED 12 W
	Sv.nouz.venk.Impact IP65 1h	NB3	LED 6.8 W
	Sv.nouz.přísaz.Microstar ulička IP40 1h	NB5	LED 4 W
	Sv.nouz.přísaz.DECO+pikt. IP44 1h	NP1	LED 3 W
	Sv.přísaz.911 Health IP40	C	LED 19 W
	Sv.přísaz.911 Health IP40	C2	LED 8 W
	Sv.přísaz.970 Thema IP66	D1	LED 34 W
	Sv.přísaz.970 Thema IP66	D2	LED 48.4 W
	Sv.přísaz.Cip–on–OG/1800 IP20	E	LED 40.1 W
	Sv.nouz.přísaz.Suprema D IP54 1h	NP2	LED 3 W
	Sv.přísaz.245 Saving IP44	B2	LED 23 W
	Sv.nouz.přísaz.Hydrant IP40 1h	NBH1	LED 4.5 W
	Sv.přísaz. TENDO PMMA IP40	A2	LED 44.5 W
	Sv.nást.IZAR IP20	F	LED 20.3 W
	Sv.vest.LED bílé plocha IP40	G1	LED 3 W
	Sv.vest.LED bílé ulička IP40	G2	LED 3 W
	Sv.nouz.přísaz.Microstar plocha IP40 1h	NB4	LED 4 W
	Sv.venk.Riquardo IP65	V1	LED 10 W

REVIZE

Index	Datum	Změna	Jméno

SCHÉMA OBJEKTU

±0,000=xy

ORIENTACE SCHÉMATU

S

QUALITY GROUP
Projekty | Realizace | Projektový management
info@qualitygroup.cz | www.qualitygroup.cz
STAVTE CHYTŘE

STAVBA
Rekonstrukce budovy Domov pro seniory Frýdek-Místek

MÍSTO STAVBY
Školská 401
Frýdek-Místek
738 01
K.Ú.: Blansko [634956]
OKRES: Frýdek-Místek
KRAJ: Moravskoslezský

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno
IČ: 08879737, DIČ: yyxnSxB
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Dan Lukašík, dan.lukasik@qualitygroup.cz, tel.: 737 542 673
ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI
Ing. Ľuboš Novák
tel.: +420 737 735 246
e-mail: lubo.novak@email.cz

AUTORIZACE

STAVEBNÍK - INVESTOR
Statutární město Frýdek-Místek
Radniční 1148, Frýdek-Místek 738 01
IČO: 00296643

Č. SMLOUVY INVESTORA
xxx
Č. SMLOUVY PROJEKTANTA
P-22-046-000

OBJEKT
SO01

ODBORNÁ ČÁST
D.101.06_Silnoproudá elektrotechnika

DATUM
01/2023
PARÉ
MĚŘÍTKO
1:50

NÁZEV DOKUMENTU
PŮDORYS 2NP

KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU

stavba	stupeň	část	výkres	profese	název dokumentu	revize
FM	DPS	D.101.06	06	ELI	Půdorys 2NP	00