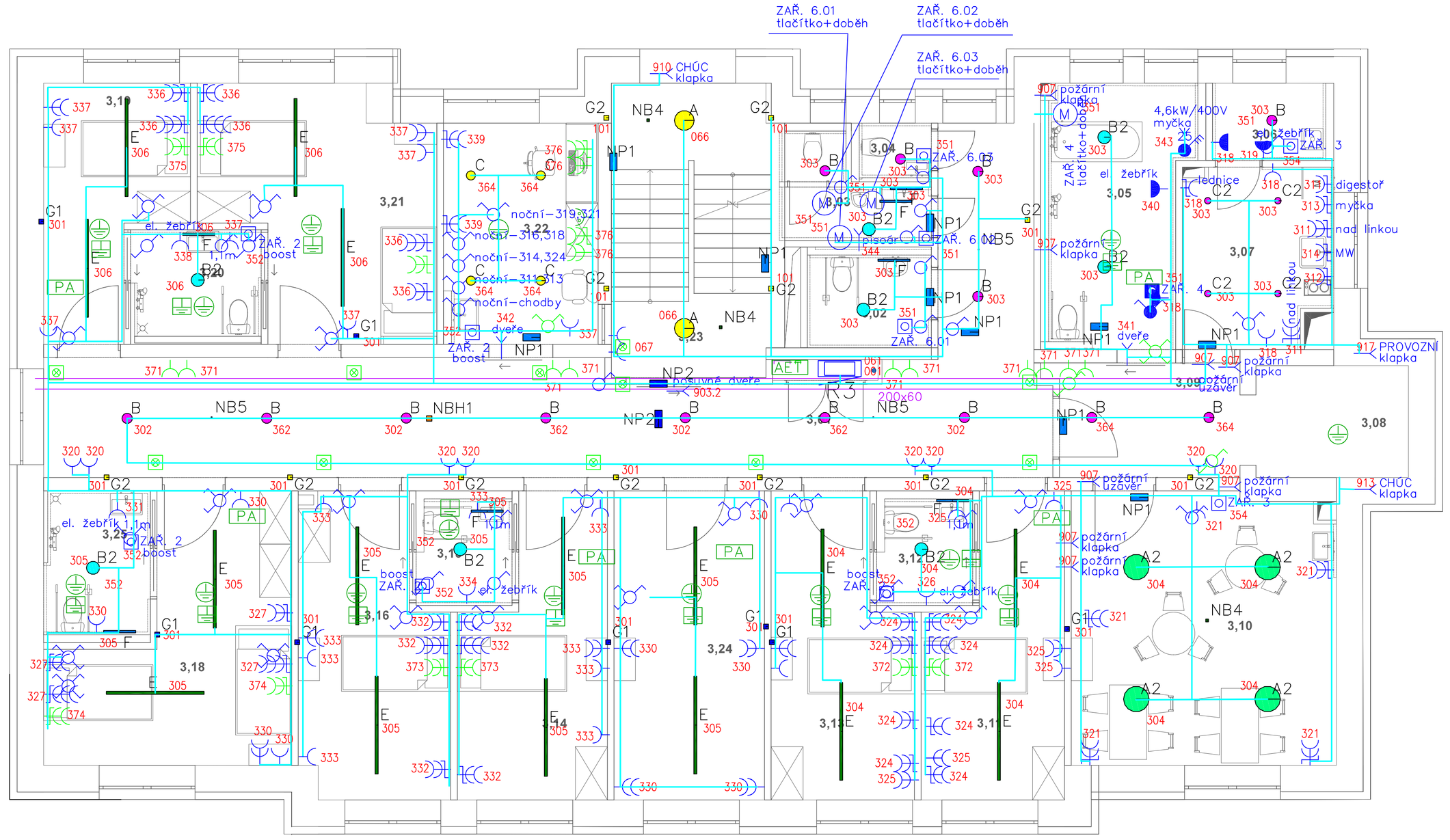
3.NP



Legenda místností 3.NP

Ozn.	Název místnosti	Plocha (m²)
3,01	Chodba	47,99
3,02	Wc ZTP	4,38
3,03	Wc muži veřejné	3,62
3,04	Wc ženy veřejné	1,42
3,05	Koupelna společná	13,02
3,06	Sklad/úklidová místnost	2,89
3,07	Kuchyňka	9,72
3,08	Výtahová šachta	6,01
3,09	Chodba	9,22
3,10	Společenská místnost	25,09
3,11	Pokoj - 1.os.	12,77
3,12	Koupelna	3,60
3,13	Pokoj - 1.os.	12,87
3,14	Pokoj - 1.os.	17,49
3,15	Koupelna	3,33
3,16	Pokoj - 1.os.	14,64
3,18	Pokoj - 2.os.	19,06
3,19	Pokoj - 1.os.	10,64
3,20	Koupelna	4,95
3,21	Pokoj - 2.os.	18,02
3,22	Sesterna	11,94
3,23	Schodišťový prostor	15,94
3,24	Pokoj	14,33
3,24	Pokoj	5,40
		288,34 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 tlačítko označit "POUZE PRO HZS"
CENTRAL stop tlačítko
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 pů 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.přisaz.Tendo PMMA IP40	A	LED 23.3 W
	Sv.přisaz.193 Saving IP44	B	LED 12 W
	Sv.nouz.venk.Impact IP65 1h	NB3	LED 6.8 W
	Sv.nouz.přisaz.Microstar ulička IP40 1h	NB5	LED 4 W
	Sv.nouz.přisaz.DECO+pikt. IP44 1h	NP1	LED 3 W
	Sv.přisaz.911 Health IP40	C	LED 19 W
	Sv.přisaz.911 Health IP40	C2	LED 8 W
	Sv.přisaz.970 Thema IP66	D1	LED 34 W
	Sv.přisaz.970 Thema IP66	D2	LED 48.4 W
	Sv.přisaz.Cip–on–OG/1800 IP20	E	LED 40.1 W
	Sv.nouz.přisaz.Suprema D IP54 1h	NP2	LED 3 W
	Sv.přisaz.245 Saving IP44	B2	LED 23 W
	Sv.nouz.přisaz.Hydrant IP40 1h	NBH1	LED 4.5 W
	Sv.přisaz. 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.přisaz.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
Služská 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: 08870737, DS: yuen5s8

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Dan Lukašk, dan.lukasik@qualitygroup.cz, tel.: 737 542 673

ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI
Ing. Ľubo Novák
tel.: +420 737 735 246
e-mail: lubo.novak@email.com

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
S001

ODBORNÁ ČÁST
D.101.06 Silnoproudá elektrotechnika

DATUM
01/2023
MĚŘÍTKO
1:50

PARÉ

NÁZEV DOKUMENTU
PŮDORYS 3NP

KÓD ELEKTRONICKÉ VEREZE DOKUMENTU

stavba	objekt	část	výkres	profese	název dokumentu	revize
FM	DPS	D.101.06	06	ELI	Půdorys 3NP	00