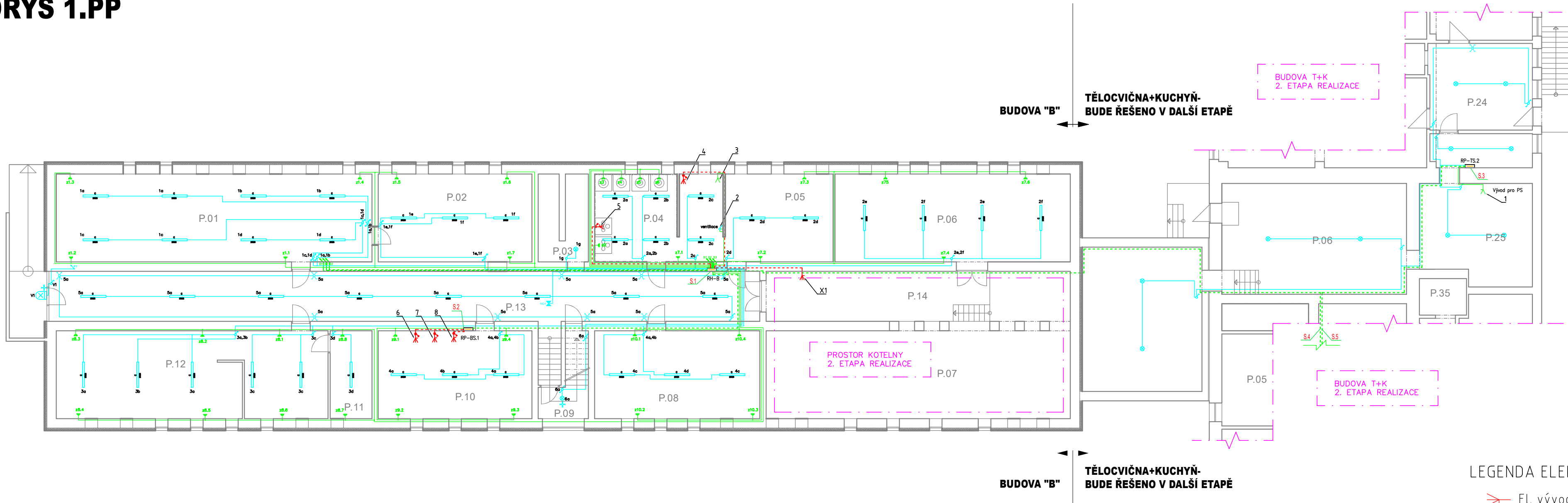


PŮDORYS 1.PP

BUDOVA "B"



LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.PP:

Čís.	ÚČEL MÍSTNOSTI
P.01	SKLAD
P.02	SKLAD
P.03	SKLAD
P.04	PRÁDELNA+MANDL
P.05	SUŠARNA
P.06	SKLAD
P.07	KOTELNA
P.08	SKLAD
P.09	SCHODIŠTĚ
P.10	DÍLNA ÚDRŽBY
P.11	SKLAD
P.12	SKLAD
P.13	CHODBA
P.14	CHODBA

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.PP-TK PŘIPOJENÉ MÍSTNOSTI

Čís.	ÚČEL MÍSTNOSTI
P.05	SKLAD
P.06	SKLAD, HU VODY
P.24	SKLAD
P.25	SKLAD
P.35	CHODBA

LEGENDA VEDENÍ:

- AC KABELOVÁ TRASA CYKY J 3x2,5 mm<sup>2</sup> - vedení pro zásuvkové obvody
- AC KABELOVÁ TRASA CYKY J 3x1,5 mm<sup>2</sup> - vedení pro světelné obvody
- AC KABELOVÁ TRASA CYKY O 3x1,5 mm<sup>2</sup> - vedení pro zapojení ventilátorů
- AC KABELOVÁ TRASA CYKY J 5x4 -95 mm<sup>2</sup> - páteřní rozvod, propojení podružných rozvaděčů
- AC KABELOVÁ TRASA CYKY J 5x4-10 mm<sup>2</sup> - vedení pro zapojení samostatných technologií

PRŮŘEZY VODIČŮ:

- OKRUHY ZÁSUVK - CYKY 3x2,5 mm<sup>2</sup>, jističní 16A
- OKRUHY SVĚTEL - CYKY 3x1,5 mm<sup>2</sup>, jističní 10A
- RH-B PŘÍVOD - CYKY 4x70 mm<sup>2</sup>, jističní 100A
- RP-BS.1, CYKY 5x10 mm<sup>2</sup>, jističní 32A
- RP-B1.1, CYKY 5x6 mm<sup>2</sup>, jističní 25A
- RP-B1.2, CYKY 5x6 mm<sup>2</sup>, jističní 25A
- RP-B2.1, CYKY 5x6 mm<sup>2</sup>, jističní 25A
- RP-B2.2, CYKY 5x6 mm<sup>2</sup>, jističní 25A
- RP-B3.1, CYKY 5x6 mm<sup>2</sup>, jističní 25A
- RP-B3.2, CYKY 5x6 mm<sup>2</sup>, jističní 25A
- RP-TS.2, CYKY 5x6mm<sup>2</sup>, jističní 25A

ULOŽENÍ VODIČŮ:

VODOROVNÁ SILNOPROUDÁ KABELOVÁ TRASA BUDE V 1PP ULOŽENA V KABELOVÝCH ŽLABECH POD STROPEM. V OSTATNÍCH PODLAŽÍCH BUDE VODOROVNÁ KABELAŽ ULOŽENA V PODHLEDU NEBO PODLAHOVÉ SKLADBĚ. SVISLÁ SILNOPROUDÁ KABELOVÁ TRASA BUDE V 1PP INSTALOVÁNA POVRCHOVĚ, ZAKONČENA PŘÍSTROJI S MONTÁŽÍ NA OMÍTKU S KRYTÍM IP55. V OSTATNÍCH PODLAŽÍCH BUDE SVISLÁ KABELAŽ ULOŽENA POD OMÍTKOU, ZAKONČENO INSTALAČNÍ KRABICÍ KP/KU 68. VEDENÍ PRO OSVĚTLENÍ VENKOVNÍHO PROSTORU BUDE VEDENO VNITŘNÍMI PROSTORY.

LEGENDA ELEKTROINSTALACE:

- El. vývod 3F/400V
- El. vývod 1F/230V
- 3F Vypínač se signalizací
- Zásuvka, dvojzásuvka
- Zásuvka, dvojzásuvka, IP55
- Křížový vypínač
- Pohybové čidlo
- Vypínač
- Vypínač dvoupólový
- Střídavý vypínač
- Střídavý vypínač dvoupólový
- Svítilno nouz. osvětlení s vlast. zdrojem
- Světelný zdroj nástěnný
- Svítilno venkovní, min. IP44
- Světelný zdroj
- LED svítidlo - prisazené kruh 225mm
- LED svítidlo - prisazené dle typu
- LED svítidlo - prisazené liniové
- Rozvaděč

LEGENDA POZIC:

- S.1 Hlavní rozvaděč RH-B, hlavní rozvaděč pro budovu B (zapojení podružných rozvaděčů a lokálních rozvodů technického zázemí 1PP)
- S.2 Podružný rozvaděč RP-BS.1, lokální rozvaděč v budově B
- S.3 Podružný rozvaděč RP-TS.2, lokální rozvaděč v budově T+K (zapojení nové předávací stanice a lokálních rozvodů technického zázemí 1PP)
- S.4 Nové silnoprůdové vedení CYKY 4x95 mm<sup>2</sup>, pro připojení RH-B do hlavního rozvaděče v budově A (navazující P0, etapa C2)
- S.5 Nové silnoprůdové vedení CYKY 4x6 mm<sup>2</sup>, pro připojení RP-TS.2 do hlavního rozvaděče v budově A (navazující P0, etapa C2)

VÝVODY:

- X1. VÝVODY PRO ZAPOJENÍ TECHNOLOGIE KOTELNY (NAPOJENÍ STÁVAJÍCÍHO ROZVODU: 1x CYKY 5x2,5 mm<sup>2</sup> - 3F/16A, 2x CYKY 3x2,5 mm<sup>2</sup> - 1F/16A, 1x CYKY 3x1,5 mm<sup>2</sup> - 1F/10A)
- 1. VÝVOD PRO ZAPOJENÍ PŘEDÁVACÍ STANICE
- 2. VYPÍNAČ PRO OVLÁDÁNÍ VENTILACE PRÁDELNY
- 3. VÝVOD PRO ZAPOJENÍ VENTILÁTORU V PRÁDELNĚ 230 V / 0,63 A
- 4. ZÁSUVKA 400 V PRO PŘIPOJENÍ ŽEHLIČHO STROJE / MANDLU, CYKY 5x4 mm<sup>2</sup>, 3F/16A
- 5. ZÁSUVKA 400 V PRO PŘIPOJENÍ PRÁDELENSKÉ TECHNIKY, CYKY 5x4 mm<sup>2</sup>, 3F/16A
- 6. PROVOZNÍ ZÁSUVKA 400 V, CYKY 5x4 mm<sup>2</sup>, 3F/16A
- 7. ZÁSUVKA 400 V PRO PŘIPOJENÍ VRTAČKY, CYKY 5x4 mm<sup>2</sup>, 3F/16A
- 8. ZÁSUVKA 400 V PRO PŘIPOJENÍ BRUSKY, CYKY 5x4 mm<sup>2</sup>, 3F/16A

INVESTOR	PROJEKTANT ČÁSTI
Město Bohumín Masarykova 158 , 735 81 Bohumín tel: +420 596 092 111 email: info@mubo.cz	

2					
1					
0	11/2023	PRVNÍ VYTISK	Aleš Koblíha	Aleš Koblíha	Ing. František Mandovec
Č.	DATUM	POPIS	NAVRHL	ZPRACOVAL	KONTROLOVAL
REVIZE					

STAVBA	BOSPOR - UBYTOVACÍ A SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ, Revoluční čp. 65 a čp. 70 par.č. 1210, 1206, 1205/1 k.ú. NOVÝ BOHUMÍN, REVOLUČNÍ 70, 65, 735 81 BOHUMÍN D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4.4 - SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE SO01 - BUDOVA "B" - UBYTOVNA PŮDORYS 1PP - SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE			<b>ARTENDR®</b> <b>ARTENDR s.r.o.</b> Nádražní 67 281 51 Velký Osek tel: +420 605 283 808 email: info@artendr.cz	
MÍSTO STAVBY				POČET A4	4
ČÁST PROJEKTU				STUPEŇ	DSP+DPS
DÍL PROJEKTU				SOUBOR	
PROFESE					
OBJEKT					
DRUH VÝKRESU					
MĚŘÍTKO	ČÍSLO KOPIE	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	ČÍSLO DOKUMENTU		REVIZE
1:150		---	D.1.4.4 - 001		0