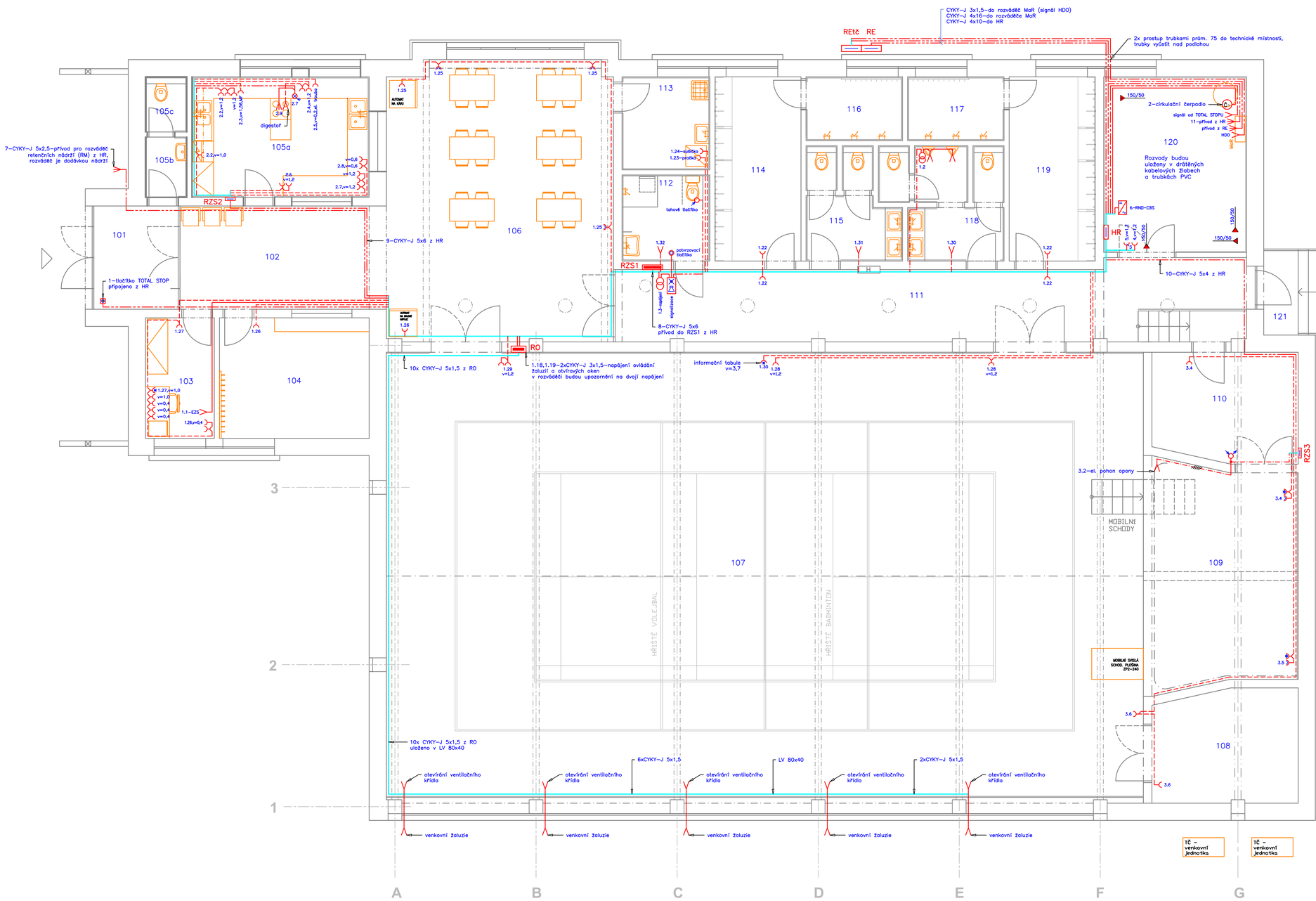

Legenda

- Vedení světelné : CYKY–J (O) n x 1,5
- Vedení k svítidlům v tělocvičně : CYKY–J 5x1,5
- Vedení k nouzovým svítidlům : PRAFlaDur–J 3x1,5
- Vedení k čidlům pohybu : CYKY–O 4x1,5
- Vedení k čidlu stmívače : CYKY–O 3x1,5
- Vedení ovládací : JYTY 2(4)X1 (tlačítka)
- Vedení zásuvkové : CYKY–J 3x2,5
- Vedení k el. otvíračům oken a žaluzií : CYKY–J 5x1,5
- Vedení třífázové : popsáno ve výkresech rozváděčů
- Vedení přívodní a napájecí

- Spínač 1 pól. pod omítku, řaz.1
- Spínač sériový pod omítku, řaz.5
- Spínač střídavý pod omítku, řaz.6
- Spínač střídavý dvojitý pod omítku, řaz.6+6
- Spínač křížový pod omítku, řaz.7
- Tlačítko pod omítku
- Spínač 1. pól. pod omítku, řaz.1, IP44
- Sporáková přípojka pod omítku
- Tlačítko TOTAL STOP pod omítku se signálkou
- Zásuvka jednonásobná 2P+PE pod omítku
- Zásuvka dvojnásobná 2x(2P+PE) pod omítku
- Zásuvka jednonásobná 2P+PE pod omítku s PO
- Zásuvka dvojnásobná 2x(2P+PE) pod omítku s PO
- Zásuvka 2P+PE pod omítku, IP44
- Zásuvka 3P+PE+N : typ CZ 1653
- Čidlo pohybu
- Ventilátor, popř. čerpadlo
- Napájecí zdroje (k pisoárovým splachovačům, signalizace ZTP)
- Hlásič požáru

- 50/50 — Drátěný kabelový žlab – viz popis ve výkrese

- A — Kovové interiérové LED svítidlo 1.5ft 4000/840
- B — Kovové interiérové LED svítidlo 2.4ft 5200/840
- C — LED svítidlo do tělocvičen 30k9 840 s ochrannou mříží
- D — LED svítidlo do podhledu 5k3 840
- E — LED svítidlo do podhledu 7k2 840
- F — Průmyslové LED svítidlo, 6k4 840, IP65
- G — Svítidlo LED pro vnitřní použití 20W, IP44
- H — Svítidlo LED pro venkovní použití 21W, IP65

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Číslo místn.	Název místnosti	Plocha m²	Elektrické prostředí	OSVĚTLENÍ DLE ČSN EN 12464–1 Em (lx)	UGR$_L$	Referenční číslo mítn.
101	ZÁDVEŘÍ	7,40	–	100	28	5.1.1
102	VSTUPNÍ HALA	18,00	–	100	28	5.1.1
103	KANCELÁŘ SPRÁVCE	7,00	–	500	19	5.26.2
104	ŠATNA	15,30	–	–	–	–
105a	KUCHYŇ	18,00	–	500	22	5.29.2
105b	ODKLÁDÁNÍ ODĚVŮ	2,10	–	–	–	–
105c	WC PRO OBSLUHU	1,90	–	–	–	–
106	FOYER	53,50	–	100	28	5.1.1
107	SÁL	284,50	–	500	–	–
108	NÁŘAČOVNA	13,60	–	200	–	–
109	PÓDIUM	28,40	–	300	–	–
110	SKLAD	13,20	–	–	–	–
111	CHODBA	40,00	–	100	28	5.1.1
112	WC – SPRCHA MOBILNÍ	6,40	–	–	–	–
113	ÚKLIDOVÁ KOMORA	6,90	–	–	–	–
114	ŠATNA ŽENY	13,50	–	200	25	5.2.4
115	WC ŽENY	7,70	–	–	–	–
116	SPRCHY ŽENY	5,20	–	–	–	–
117	SPRCHY MUŽŮ	5,20	–	–	–	–
118	WC MUŽŮ	10,20	–	–	–	–
119	ŠATNA MUŽŮ	13,50	–	200	25	5.2.4
120	TECHNICKÁ MÍSTNOST	21,20	–	–	–	–
121	VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	5,50	–	–	–	–

Všechny ostatní vnější vlivy jsou v souladu s článkem ZA 4 ČSN 33 2000–5–51 ed. 3 považovány za normální.

Poznámka:

Přívodní kabely k žaluziím a otvíravým oknům budou uloženy do vkládacích lišt 80x40 společně s přívody ke svítidlům.
Rozmístění vypínačů a zásuvek v kuchyni je třeba dodržet dle výrobních výkresů nábytku. Tyto výkresy jsou součástí přílohy projektové dokumentace elektro.

ROZVODNÁ SOUSTAVA 3+PE+N,230/400V,~50Hz,TN–S
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000 – 4 – 41 ED. 3

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODP. PROJEKTANT	ZDENĚK POHL AUTORIZOVANÝ TECHNIK PRO TECHNIKU PROSTŘEDÍ OKRUŽNÍ 455, 755 01 VSETÍN ČKAIT: 1300991 IČO: 436 083 37
ZDENĚK POHL	ZDENĚK POHL	ZDENĚK POHL	

INVESTOR : Obec Bordovice, Bordovice 130, 744 01 Frenštát p. R., IČ: 00600687
MÍSTO STAVBY : k.ú. Bordovice parc.č. 633/6, 633/9, 628/1, 629/30
NÁZEV AKCE : SPORTOVNÍ HALA V OBCI BORDOVICE
ČÁST DOKUMENTACE : D1.4.4. Silnoproudá elektrotechnika a ochrana před bleskem
NÁZEV VÝKRESU : ZÁSUVKOVÉ A NAPÁJECÍ ROZVODY

STUPEŇ	DPS
DATUM	10/2019
ARCHIV	FORMÁT 10A4
MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU 03