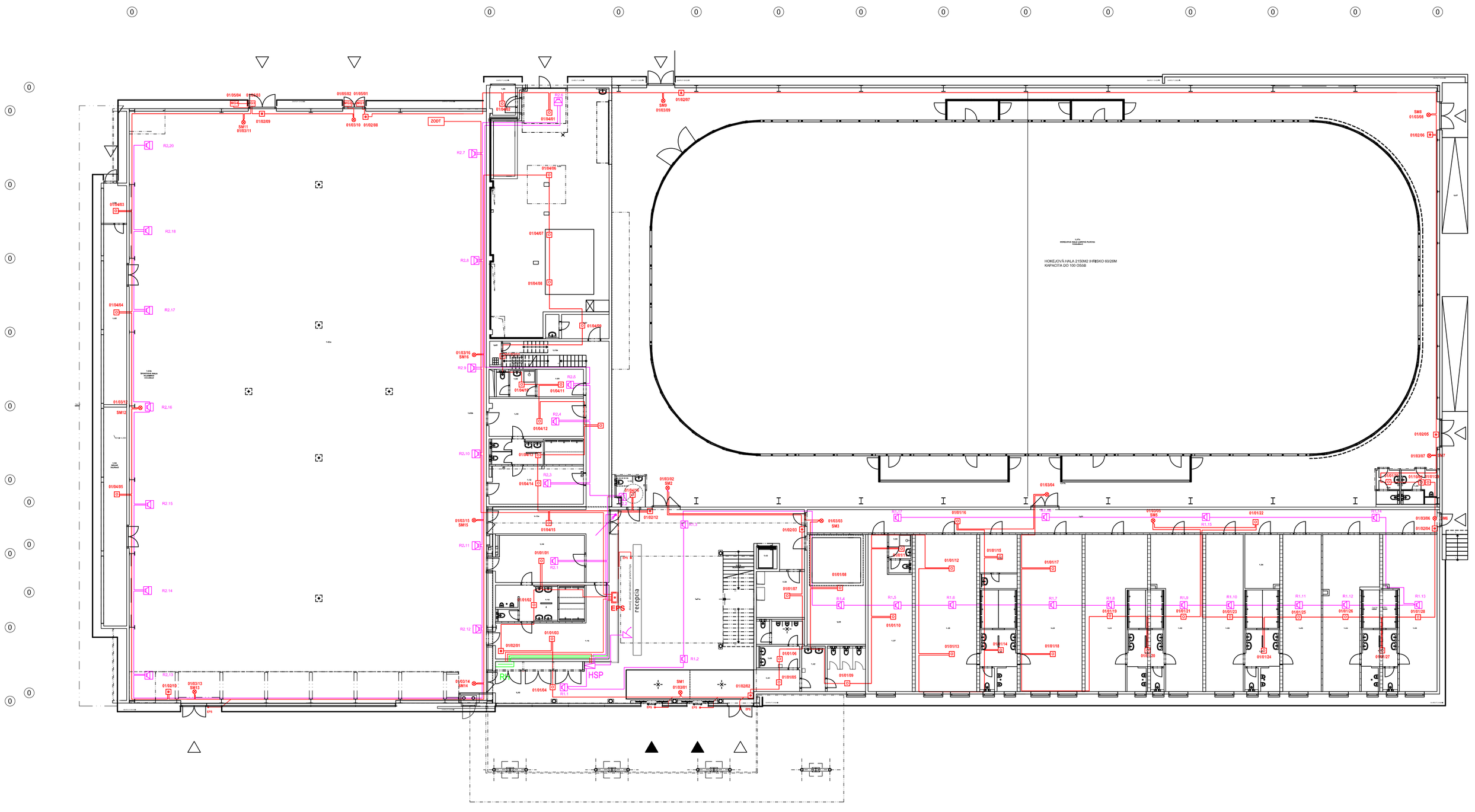

PRÚDOVÁ A NAPAŤOVÁ SÚSTAVA
1 NPE, AC 50Hz, 230V / TN-S
OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM
PODĽA STN 332000-4-41
- PRI PORUCHE: - čl. 413.1 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
- V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE: - čl. 412.1 IZOLÁCIOU ŽIVÝCH ČASTÍ
- čl. 412.2 KRYTMI, ZÁBRANAMI

PRÚDOVÁ A NAPAŤOVÁ SÚSTAVA
2 AC, 40Hz-16kHz, 100V / IT
OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM
PODĽA STN 332000-4-41
- PRI PORUCHE: - čl. 413.5 ELEKTRICKÝM ODDELENÍM
- V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE: - čl. 412.1 IZOLÁCIOU ŽIVÝCH ČASTÍ
- čl. 412.2 KRYTMI, ZÁBRANAMI

PRÚDOVÁ A NAPAŤOVÁ SÚSTAVA
2-24VDC
OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM

PODĽA STN 332000-4-41
0 - MALÝM NAPÄTÍM (zdroj SELV)

LEGENDA EL. POŽIARNEJ SIGNALIZÁCIE (EPS)

- EPS - Ústredňa EPS
- Multisenzorový hlásič
- Multisenzorový hlásič s podhľadu
- Manuálny tlačidlový hlásič, adresovateľný
- Lineárny hlásič - vysielač
- Lineárny hlásič - prijímač - vysielač
- Prijímací modul 8in. hlásiča
- Magnetický kontakt s vlastným zdrojom
- Svetelný LED majak
- EPS - Ohňovzdorný kábel EPS

Adresovateľné moduly pre ovládanie a monitorovanie zariadenia (koppler):
- BX-REL4 - reléový výstupný modul pre 4xOUT
- RH - Silnoprúdový rozvádzač (dodávka SILNOPRÚDU)

LEGENDA HSP:

- HSP - Ústredňa HSP
- Stropný reproduktor požiarneho rozhlasu s krabicou do podhľadu
- Stĺpikový reproduktor požiarneho rozhlasu s krabicou pre povrchovú montáž
- Kompaktná reprosústava s krytím IP4X4, max 60W,EN54
- RH 1 - Hlavný silnoprúdový rozvádzač - nie je predmetom tohto projektu
- Káblové rozvody k reproduktorom - bezhalogenový požiarne odolný kábel typu 1-CHKE-AVO 2x2,5
- Silnoprúdové rozvody 230V - bezhalogenový požiarne odolný kábel typu 1-CHKE-V 3x1,5
- Stanica hlásateľa (mikrofónny pult)
- Anténa pre bezdrôtový mikrofón

LEGENDA MIESTNOSTÍ

ČÍSLO MIEST.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA [m²]
1.01a	VSTUPNÁ HALA/LOBBY	178.65
1.01b	SCHODISKO	6.72
1.02	FILTER PRE DIVÁKOV DO HALY	30.15
1.03a	ŠPORTOVÁ HALA–HRACIA PLOCHA	968.81
1.03b	ŠPORTOVÁ HALA–HLADISKO	330.32
1.04	SKLAD	34.06
1.05	SKLAD	28.04
1.06	TECHNOLÓGIA CHLADENIA	163.07
1.07	OŠETROVŇA	9.74
1.08	HYGIENA	6.25
1.09	ŠATŇA ROZHODCOV	7.95
1.10	ŠATŇA	21.80
1.11	HYGIENA	14.74
1.12	ŠATŇA	21.80
1.13a	CHODBA	55.13
1.13b	SCHODISKO	3.12
1.14	ŠATŇA	26.76
1.15	HYGIENA	16.71
1.16	ŠATŇA	30.66
1.17a	HOKEJOVÁ HALA LADOVÁ PLOCHA	1505.06
1.17b	HOKEJOVÁ HALA ZÁZEMIE	593.07
1.18	WC INVALID	4.12
1.19	WC ŽENY	4.34
1.20	WC MUŽI	6.57
1.21	CHODBA	89.05
1.22	ŠATŇA	41.30
1.23	HYGIENA/SPRCHY	20.10
1.24	ŠATŇA	42.21
1.25	ŠATŇA	36.67
1.26	SKLAD–HOKEJ	11.54
1.27	HYGIENA/SPRCHY	19.63
1.28	ŠATŇA	36.67
1.29	ŠATŇA	40.04
1.30	HYGIENA/SPRCHY	20.72
1.31	ŠATŇA	45.69
1.32	ŠATŇA	61.62
1.33	OŠETROVŇA	10.97
1.34	HYGIENA/SPRCHY	19.23
1.35	ŠATŇA	61.01
1.36	HYGIENA/WC	4.97
1.37	ŠATŇA ROZHODCOV	36.07
1.38	HOKEJOVÝ TRENAŽÉR	39.46
1.39	BRÚSENIE KORČÚL	13.50
1.40	WC MUŽI	12.02
1.41	PREDSIEŇ	6.12
1.42	WC ŽENY	16.49
1.43	VÝŤAH	2.93
1.44	ZÁLOŽNÝ ZDROJ UPS/BATERKY	5.83
1.45	VYLEVKA	5.49
1.46	LADÁR	4.32
	SPOLU UŽITKOVÁ PLOCHA	4772,85

ORIENTÁCIA	PROJEKTANT	AUTORIZAČNÉ RAZÍTKO	AUTORIZAČNÉ RAZÍTKO
	CITYPROJEKT, s.r.o. Adamiho 3, 841 05 Bratislava tel.: 0902 37 82 16 skype: cityprojekt e-mail:blaky@cityprojekt.sk www.cityprojekt.sk		
±0,000=165,15 m n.m.			

Autor:	Ing.arch. Pavol Cibovský	Vypracoval:	Spolupráca:	Kontroloval:
Zodp. projektant:	Ing. Stanislav Korman			

projektant:	CITYPROJEKT, s.r.o., Adamiho 3, 841 05 Bratislava	Mierka:	1:200
Investor:	Šport arena Malacky, s. r. o., Sasinkova 9012, 901 01 Malacky	Obec:	Malacky
Názov stavby:	Šport aréna Malacky	Dátum:	11/ 2020
Miesto:	Malacky, p. č. 3258/39, 3258/42, 3270/3, 3271/1	Stupeň:	DSP
Stavebný objekt:	SO 101	Profesia:	EPS a HSP
Názov výkresu:	PÔDORYS 1.NP	Číslo výkresu:	2