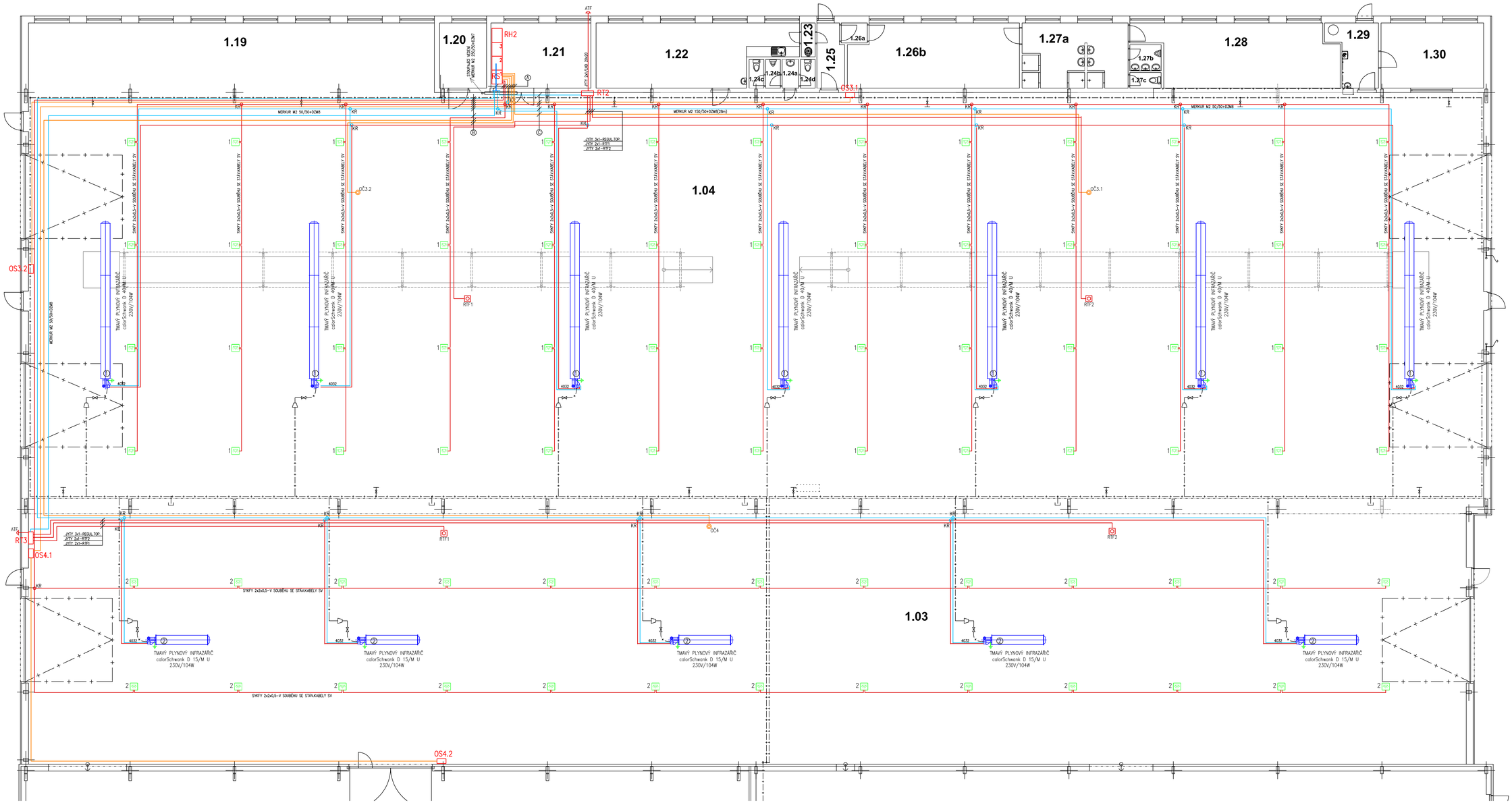

LEGENDA PRVKŮ:

KR – KRABICE ROZVODNÁ D9041 IP55

KR6 – KRABICE ROZVODNÁ D9025 IP55

OS – OVLÁDACÍ SKŘÍŇ PRO OSVĚTLENÍ DLE VÝKR.Č.EL–05

RT – REGULÁTOR TOPENÍ SCHWANKCONTROL(DODÁVKA REG.TOP.)

RTF – TEPLOTNÍ SNÍMAČ VNITŘNÍ(DODÁVKA REG.TOP.)

ATF – TEPLOTNÍ SNÍMAČ VENKOVNÍ(DODÁVKA REG.TOP.)

OČ – OVLÁDACÍ ČIDLO PRO OSVĚTLENÍ DALI(DODÁVKA SVÍTIDEL)

LEGENDA SVÍTIDEL:

1–LED SVÍTIDLO H250SC 119W IP66 IK09

2–LED SVÍTIDLO H250SC2 119W IP66 IK09

KABELOVÁ TRASA:

A
- SYKFY 2x2x0,5–OČ3.1
- SYKFY 2x2x0,5–OČ3.2
- SYKFY 2x2x0,5–OČ4
- SYKFY 5x2x0,5–OS4
- SYKFY 5x2x0,5–OS3
- SYKFY 5x2x0,5–SV(1.04)
- SYKFY 5x2x0,5–SV(1.03)
- CYKY 3J1,5–RT2
- CYKY 3J1,5–INFRA Z.1
- CYKY 3J1,5–RT3
- CYKY 3J1,5–INFRA Z.2

B
- SYKFY 2x2x0,5–OČ3.2
- SYKFY 2x2x0,5–OČ4
- CYKY 3J1,5–RT3
- CYKY 3J1,5–INFRA Z.1
- SYKFY 5x2x0,5–OS4
- SYKFY 5x2x0,5–SV(1.04)
- SYKFY 5x2x0,5–OS3.2
- SYKFY 5x2x0,5–SV(1.03)

C
- SYKFY 2x2x0,5–OČ3.1
- CYKY 3J1,5–INFRA Z.1
- SYKFY 5x2x0,5–SV(1.04)
- SYKFY 5x2x0,5–OS3.1
- CYKY 3J1,5–RT2

POZNÁMKA

INSTALACE PROVEDENA VODIČI CYKY, SYKFY A JYTY S ULOŽENÍM KABEL.ŽLABECH MERKUR A NEBO S MAXIMÁLNÍM VYUŽITÍM STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH TRAS. V ČÁSTI PŘECHODU K INFRAZÁŘIČŮM ULOŽIT KABEL V INSTAL.TRUBCE 4032. NAPOJENÍ SILOVÝCH ROZVODŮ JE NA OMEZ.JISTIČE JE Z ROZVADĚČE RS Z ROZVODNY DLE VÝKRESŮ.
PROVEDENA KOMPLETNÍ VÝMĚNA STROPNÍCH SVÍTIDEL SE ZDROJI LED A MODULEM DALI.
NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ ZŮSTÁVÁ STÁVAJÍCÍ. STÁVAJÍCÍ OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ ZRUŠIT A DOPLNIT NOVÝM S OVL.SKŘÍNÍ OS3 A OS4 DLE VÝKRESU Č.D.1.4.E.2.6.
PŘIZEMNĚNÍ INFRAZÁŘIČŮ PROVÉST VODIČEM CY6zž S NAPOJENÍM NA STÁVAJÍCÍ ZEMNÍCÍ SOUSTAVU OBJEKTU.
PŘÍPADNÝ ZPŮSOB MĚŘENÍ A REGULACE BUDE ZPRACOVÁNO V SAMOSTATNÉ ČÁSTI. U TOPENÍ A OSVĚTLENÍ BUDE ZAJIŠTĚNO ROZHRANÍ PRO NAPOJENÍ MaR.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3NPE AC 50Hz, 400V/230V – TN–S
1NPE AC 50Hz, 230V – TN–S

OCHRANA AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 332000–4–41 ed.3

VNĚJŠÍ VLIVY: STANOVENO DLE PŮVODNÍ DOKUMENTACE OBJEKTU–PROTOKOL U TZ

Zodp. projektant : Loučný Vladimír, Kežmarská 529, Lanškroun	*Vladimír LOUČNÝ* Kežmarská 529, 563 01 Lanškroun projekce elektro IČO: 44463081	
Investor: BOHEMIA RINGS s.r.o., č.p. 10, 565 43 Zámrsk		
Název akce : ENERGETICKÉ ÚSPORY VÝROBNÍCH HAL I ,II,III - BOHEMIA RINGS s.r.o.	Formát	A1
	Datum	X.2019
	Účel	DPS
Projektová část : VNITŘNÍ ELEKTROINSTALACE	Č. zakázky	PK–19–1007B
Obsah : ELEKTROINSTALACE–PŮDORYS HALA III	Měřítko: 1:100	Č. výkresu: D.1.4.E.2.2