LEGENDA SILNOPROUD:

RI	STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ NAPÁJENÍ STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE
R2	ROZVADĚČ STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE 1.PP NAPOJENO Z RH1
ANG2	ROZVADĚČ NAPÁJENÍ OSVĚTLENÍ 1.NP (SOUČÁST PS 01–09–05)
———	SVĚTELNÝ OBVOD CYKY 1,5mm^2
– – – – –	ZÁSUVKOVÝ OBVOD 230V CYKY 3Cx2,5mm^2
—·—·—·—	OBVOD 400V
———	KABELOVÁ TRASA

VE VŠECH PROSTORECH JSOU VNĚJŠÍ VLIVY DLE PROTOKOLU O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ ČÁSTI PS 01–09–05.

OVLÁDACÍ SPÍNACÍ PŘÍSTROJE A ZÁSUVKY IP44 VE VÝŠI 1,2m NAD PODLAHOU, ZÁSUVKY U STOLU VE VÝŠI 0,3m NAD PODLAHOU.

SOUSTAVA : 3NPE stř. 50Hz 400/230V TN–C–S

MÍSTO ROZDĚLENÍ PEN VODIČE: ROZVADĚČE: RH1

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: ST. NORMÁLNÍ–AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE
ST. DOPLNĚNÁ–PROUDOVÝMI CHRÁNIČI A DOPL. POSPOJ.

ROZVODY JSOU ULOŽENY NA POVRCHU V TRUBKÁCH, PŘÍCHYTKÁCH A ŽLABECH V KABELOVÉM PROSTORU. V OSTATNÍCH PROSTORECH POD OMÍTKOU.

KLIMATIZACE MAJÍ VLASTNÍ REGULACI.

PŘÍMOTOPY MAJÍ VLASTNÍ TERMOSTAT A JSOU NAPOJENY PŘES KRABICI.

SVĚTLA V 1.NP NAPOJENA NA STÁVAJÍCÍ OBVODY Z ROZVADĚČE ANG2 (SOUČÁST PS 01–09–05).

OSTATNÍ INSTALACE V 1.NP NAPOJENA Z ROZVADĚČE RH1 (SOUČÁST PS 01–09–05).

INSTALACE V 1.PP NAPOJENA Z ROZVADĚČE R2

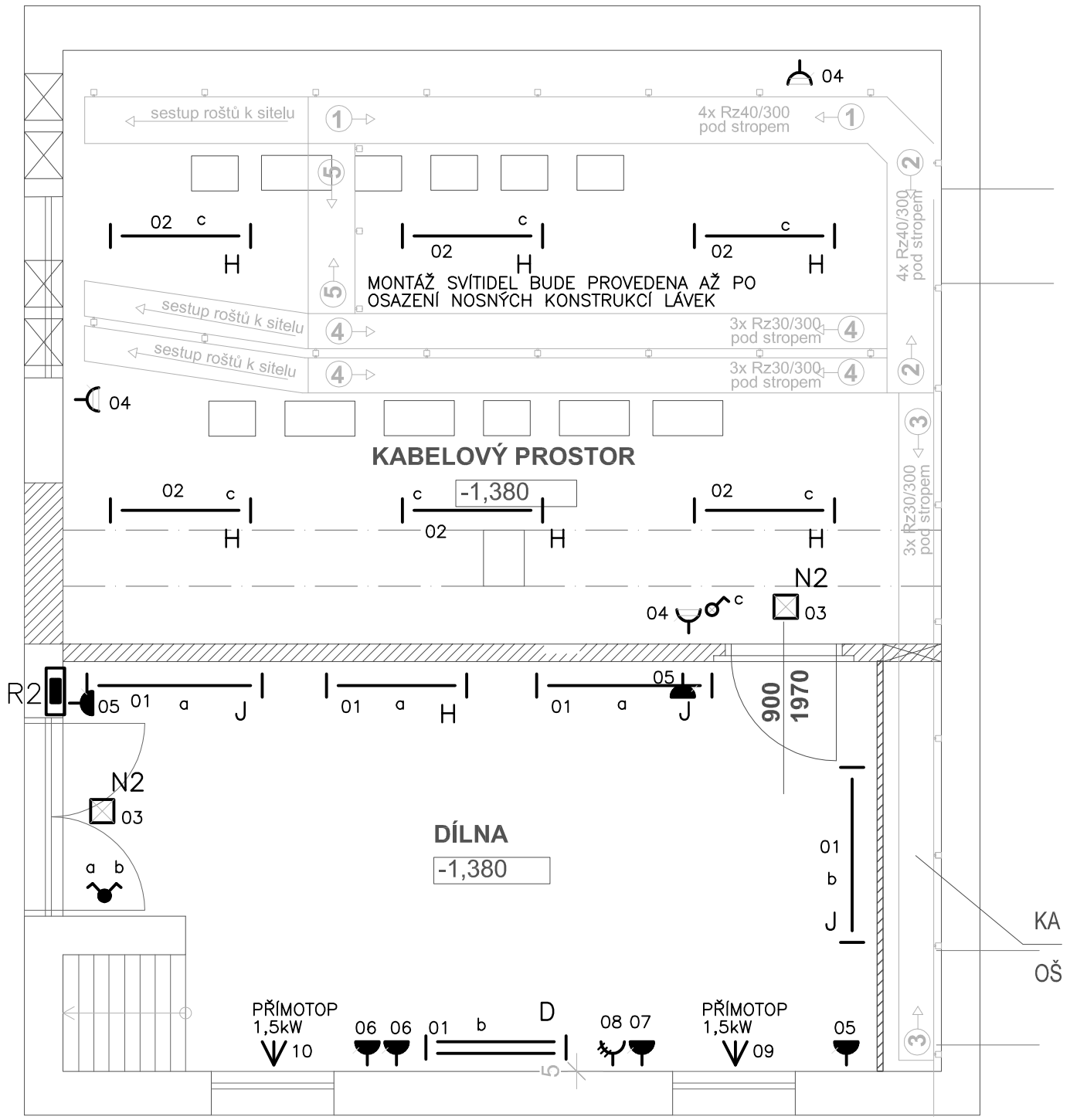
LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

	KABELOVÝ VÝVOD REZERVA 3m
	SPÍNAČ 10A 250V 3558A–06940B BÍLÁ IP44 ABB
	SPÍNAČ 10A 250V 3558A–05940B BÍLÁ IP44 ABB
	SPÍNAČ 10A 250V 3558N–C01510B IP54 ABB NA POVRCH
16A	SPÍNAČ BACO VS.. 1103 OK–PLAST
	ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 250V 16A IP44 TANGO ABB 5518A–2989B ZAPUŠTĚNÁ
	ZÁSUVKA JEDN. 250V 16A IP54 ABB 5518N–C02510 B NA POVRCH
	KRABICOVÁ ROZVODKA KR68, 6455–11
	STOUPACÍ VEDENÍ

LEGENDA SVÍTIDEL:

D		SVÍTIDLO LED 1x40W IP65 PŘISAZENÉ, ZÁVĚSNÉ BÍLÉ, 5500lm 1 x 40W
H		SVÍTIDLO LED 1x20W IP65 PŘISAZENÉ, ZÁVĚSNÉ BÍLÉ, 2700lm 1 x 20W
J		SVÍTIDLO LED 1x32W IP65 PŘISAZENÉ, ZÁVĚSNÉ BÍLÉ, 4000lm 1 x 32W
	N2	ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO PŘISAZENÉ 1x8W IP44 s piktogramem NOUZOVÉ S VLASTNÍM ZDROJEM
O		SVÍTIDLO LED 1x54W IP20 PŘISAZENÉ, ZÁVĚSNÉ BÍLÉ, 5650lm 1 x 54W

ZÁŘIVKOVÁ SVÍTIDLA JSOU VYBAVENA ELEKTRONICKÝM PŘEDŘADNÍKEM.



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

SUDOP BRNO

SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:	Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	31 Pozemní stavby	VEDOUCÍ PROF. SKUPINY Ing. Stanislav Kašpárek	GENERÁLNÍ ŘEDITEL Ing. Kamil Chmela
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Jan Zářecký	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Michal Malý	NAVRHL, VYPRACOVAL Ing. Luboš Novák	KONTROLOVAL Ing. Jan Zářecký
KRAJ: Jihomoravský/Vysočina	POVĚŘENÝ OÚ: Tišnov - Golčův Jeníkov		STUPEŇ: DUSP+PDPS

ZVÝŠENÍ TRAKČNÍHO VÝKONU TNS ČEBÍN
SO 01-15-03 TNS Čebín, technologická budova - stavební úpravy
Část C – Elektroinstalace

Půdorys 1.PP

ZAK. ČÍSLO 20047-01-1020	ARCH. ČÍSLO 2020240017
MĚŘÍTKO 1:50	POČET FORMÁTŮ 3x A4
DATUM: 10/2020	
ČÁST DOKUM. D.2.2.2	PŘÍLOHA 3