

PROSPECT spol. s r.o.
Výstavní 2224/8, 709 00
Ostrava - Mar. Hory
Tel. 596 616 606
prospect@prospect.cz



DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

VERZE	2.7.3	ZDROJ PŮVODNĚ	Z:\Eplan27\Projekty\Prospect\2019\079\Po připomínkách 2
-------	-------	------------------	---

Obsah

Stránka	Číslo stránky	Popis stránek	Datum	Revize
/1	1	TITULNÍ STRANA	14.11.2019	
/2	2	Obsah : /1 - &RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_11/23	14.11.2019	
/2.a	3	Obsah : &RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_12/24 - &RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_19/56	14.11.2019	
/2.b	4	Obsah : &RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_18/57 - &MS+T=KOLEJ_13.DVERE_5/30	14.11.2019	
/2.c	5	Obsah : &MS+T=KOLEJ_13.DVERE_4/31 - &SEZNAM_KABELU/2.c	14.11.2019	
/3	6	ZNAČENÍ ZAŘÍZENÍ	14.11.2019	
/4	7	Přehled identifikátorů struktury	14.11.2019	
/4.a	8	Přehled identifikátorů struktury	14.11.2019	
&RD1/1	9	TITULNÍ STRANA	14.11.2019	
&RD1+RD1=00/2	10	ROZVADĚČ TECHNICKÉ ÚDAJE	14.11.2019	
&RD1+RD1=00/2.a	11	DETAIL DVEŘE LEVÉ	05.05.2020	
&RD1+RD1=00/2.b	12	DETAIL DVEŘE PRAVÉ	05.05.2020	
&RD1+RD1=00/3	13	NAPÁJENÍ ROZVADĚČE	14.11.2019	
&RD1+RD1=00/4	14	OSVĚTLENÍ ROZVADĚČE	14.11.2019	
&RD1+RD1=00/5	15	VÝVOD NA ZS	14.11.2019	
&RD1+RD1=00/6	16	VÝVOD PRO ZDVIH. ZAŘÍZENÍ, OSVĚTLENÍ OZNAMOVETELE, REZERVY	05.05.2020	
&RD1+RD1=00/7	17	NAPÁJENÍ 24VDC	05.05.2020	
&RD1+RD1=KOLEJ12/8	18	SAFETY RELÉ	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ12/9	19	SLEDOVACÍ KONTAKTY	05.05.2020	
&RD1+RD1=KOLEJ12/10	20	SIGNALIZACE NAPĚTÍ TROLEJE, VAZBA NA RYCHLOVYPÍNAČ	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ12/11	21	POVOLENÍ UVOLNĚNÍ DVEŘÍ	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ12/12	22	SIGNALIZACE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_1/13	23	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_2/14	24	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_3/15	25	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_4/16	26	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_5/17	27	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_6/18	28	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_7/19	29	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_8/20	30	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_9/21	31	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_10/22	32	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_11/23	33	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	

Obsah

Stránka	Číslo stránky	Popis stránek	Datum	Revize
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_12/24	34	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_13/25	35	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_14/26	36	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_15/27	37	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_16/28	38	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_17/29	39	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_18/30	40	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_19/31	41	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_20/32	42	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_12.DVERE_21/33	43	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ13/34	44	SAFETY RELÉ	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ13/35	45	SLEDOVACÍ KONTAKTY	05.05.2020	
&RD1+RD1=KOLEJ13/36	46	SIGNALIZACE NAPĚTÍ TROLEJE, VAZBA NA RYCHLOVYPÍNAČ	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ13/37	47	POVOLENÍ UVOLNĚNÍ DVEŘÍ	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ13/38	48	SIGNALIZACE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_1/39	49	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_2/40	50	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_3/41	51	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_5/43	52	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_4/42	53	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_6/44	54	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_7/45	55	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_8/46	56	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_9/47	57	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_10/48	58	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_11/49	59	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_12/50	60	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_13/51	61	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_14/52	62	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_15/53	63	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_16/54	64	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_17/55	65	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_19/56	66	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	

Obsah

Stránka	Číslo stránky	Popis stránek	Datum	Revize
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_18/57	67	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_20/58	68	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&RD1+RD1=KOLEJ_13.DVERE_21/59	69	VAZBA NA DVEŘE	14.11.2019	
&MS/1	70	TITULNÍ STRANA	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_1/2	71	POHLED NA MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_1/3	72	POHLED NA MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_1/4	73	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_2/5	74	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_3/6	75	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_4/7	76	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_5/8	77	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_6/9	78	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_7/10	79	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_8/11	80	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_9/12	81	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_10/13	82	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_11/14	83	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_12/15	84	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_13/16	85	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_14/17	86	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_15/18	87	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_16/19	88	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_17/20	89	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_18/21	90	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_19/22	91	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_20/23	92	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_12.DVERE_21/24	93	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_1/25	94	POHLED NA MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_1/26	95	POHLED NA MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_1/27	96	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_2/28	97	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_3/29	98	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_5/30	99	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	

Obsah

Stránka	Číslo stránky	Popis stránek	Datum	Revize
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_4/31	100	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_6/32	101	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_7/33	102	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_8/34	103	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_9/35	104	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_10/36	105	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_11/37	106	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_12/38	107	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_13/39	108	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_14/40	109	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_15/41	110	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_16/42	111	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_17/43	112	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_19/44	113	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_18/45	114	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_20/46	115	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&MS+T=KOLEJ_13.DVERE_21/47	116	ZAPOJENÍ MS	14.11.2019	
&PUS/1	117	TITULNÍ STRANA	14.11.2019	
&PUS/2	118	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ	20.05.2020	
&SEZNAM_KABELU/1	119	TITULNÍ STRANA	14.11.2019	
&SEZNAM_KABELU/2	120	Seznam kabelů : =+PUS1-WU1 - =KOLEJ_12.DVERE_12+MS1-WS3	14.11.2019	
&SEZNAM_KABELU/2.a	121	Seznam kabelů : =KOLEJ_12.DVERE_13+MS1-WS1 - =ZZ+RD1-WL2	14.11.2019	
&SEZNAM_KABELU/2.b	122	Seznam kabelů : =ZZ+RD1-WL2 - =KOLEJ_13.DVERE_14+MS1-WS2	14.11.2019	
&SEZNAM_KABELU/2.c	123	Seznam kabelů : =KOLEJ_13.DVERE_14+MS1-WS3 - =OZ+RD1-WL2.2	14.11.2019	

Přehled identifikátorů struktury

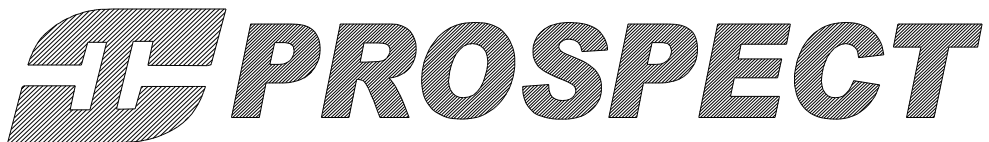
F24_001

Úplné označení	Popis	Popis struktury	Úplné označení	Popis	Popis struktury
&RD1	Druh dokumentu	Rozvaděč blokování dveří	=KOLEJ_12.DVERE_6	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 6
&MS	Druh dokumentu	Ovládací skříňky dveří	=KOLEJ_12.DVERE_7	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 7
&PUS	Druh dokumentu	Ochranné pospojování	=KOLEJ_12.DVERE_8	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 8
&SEZNAM_KABELU	Druh dokumentu	Seznam kabelů	=KOLEJ_12.DVERE_9	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 9
+T	Místo instalace	Prostor vozovny	=KOLEJ_12.DVERE_10	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 10
+RD1	Místo instalace	Rozvaděč blokování dveří	=KOLEJ_12.DVERE_11	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 11
+HOP1	Místo instalace	Hlavní ochranná přípojnice	=KOLEJ_12.DVERE_12	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 12
+RH	Místo instalace	Hlavní rozvaděč vozovny tramvaj	=KOLEJ_12.DVERE_13	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 13
+ZS1	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=KOLEJ_12.DVERE_14	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 14
+ZS2	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=KOLEJ_12.DVERE_15	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 15
+ZS3	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=KOLEJ_12.DVERE_16	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 16
+ZS4	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=KOLEJ_12.DVERE_17	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 17
+ZS5	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=KOLEJ_12.DVERE_18	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 18
+ZS6	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=KOLEJ_12.DVERE_19	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 19
+ZS7	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=KOLEJ_12.DVERE_20	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 20
+ZS8	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=KOLEJ_12.DVERE_21	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 21
+ZS9	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=ZS	Zařízení	Zařízení zásuvkových rozvaděčů
+ZS10	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=ZS1	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
+ZS11	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=ZS2	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
+ZS12	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=ZS3	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
+ZS13	Místo instalace	Zásuvkový rozvaděč	=ZS4	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
+ZZ	Místo instalace	Zdvihací zařízení	=ZS5	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
+MS1	Místo instalace	Ovládací skříňka dveří	=ZS6	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
+RO1	Místo instalace	Rozvaděč odpojovače trolejí	=ZS7	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
+PUS1	Místo instalace	Pomocná uzemňovací svorkovnice	=ZS8	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
=00	Zařízení	Společná zařízení	=ZS9	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
=KOLEJ_12	Zařízení	Zařízení koleje 12	=ZS10	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
=KOLEJ12	Zařízení	Zařízení koleje 12	=ZS11	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
=KOLEJ_12.DVERE_1	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 1	=ZS12	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
=KOLEJ_12.DVERE_2	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 2	=ZS13	Zařízení	Zásuvkový rozvaděč
=KOLEJ_12.DVERE_3	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 3	=ZZ	Zařízení	Zdvihací zařízení
=KOLEJ_12.DVERE_4	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 4	=R	Zařízení	Rezervy
=KOLEJ_12.DVERE_5	Zařízení	Zařízení kolej 12, dveře 5	=KOLEJ_13	Zařízení	Zařízení koleje 13

Přehled identifikátorů struktury

F24 001

[illegible][illegible]



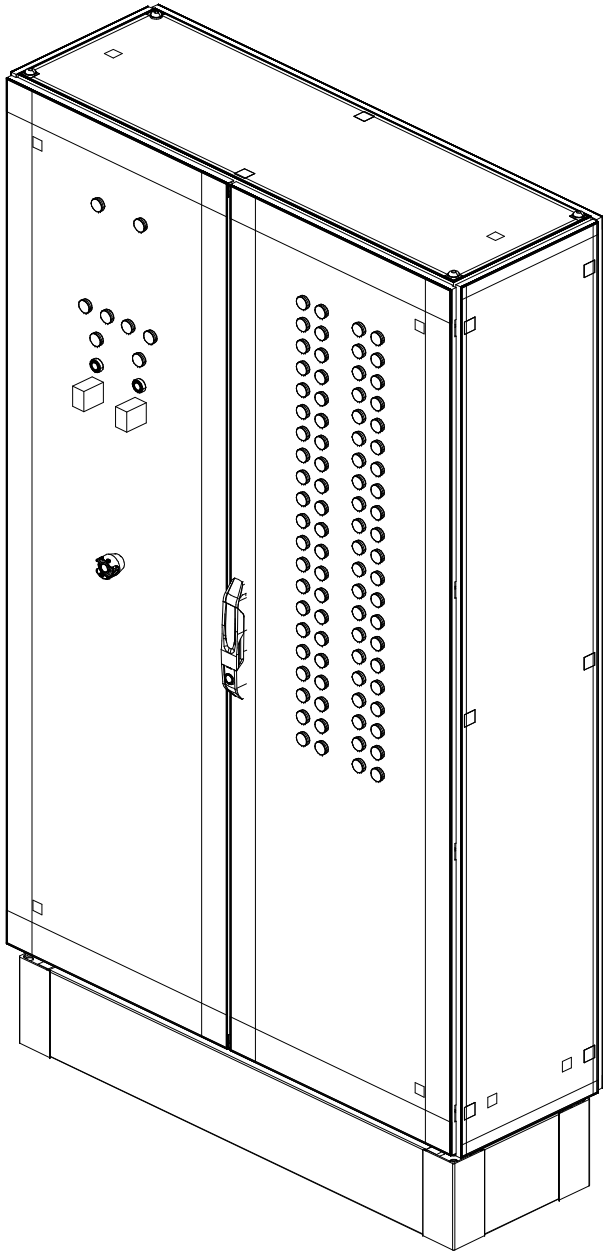
PROSPECT spol. s r.o.
Výstavní 2224/8, 709 00
Ostrava - Mar. Hory
Tel. 596 616 606
prospect@prospect.cz



DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

STAVBA	Pracovní lávky vozovna Poruba		
STAVEBNÍK	Dopravní podnik Ostrava a.s.		
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	HTL-4328 (19079)		
ČÁST PROJEKTU	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ		
NÁZEV DOKUMENTU	HTL-4328-V076 Obvodová schémata		
ČÁST DOKUMENTU	RD1		
POPIS STRUKTURY	Rozvaděč blokování dveří		
ČÍSLO PŘÍLOHY	HTL - 4328 - V076		
VYPRACOVAL	Robenek		
KONTROLOVAL	Stach	DATUM	19.05.2020
SCHVÁLIL	Vilím	POČET STR. PROJEKTU	123

VERZE	2.7.3	ZDROJ	Z:\Eplan27\Projekty\Prospect\2019\079\Po připomínkách 2
		PŮVODNĚ	



TECHNICKÉ ÚDAJE

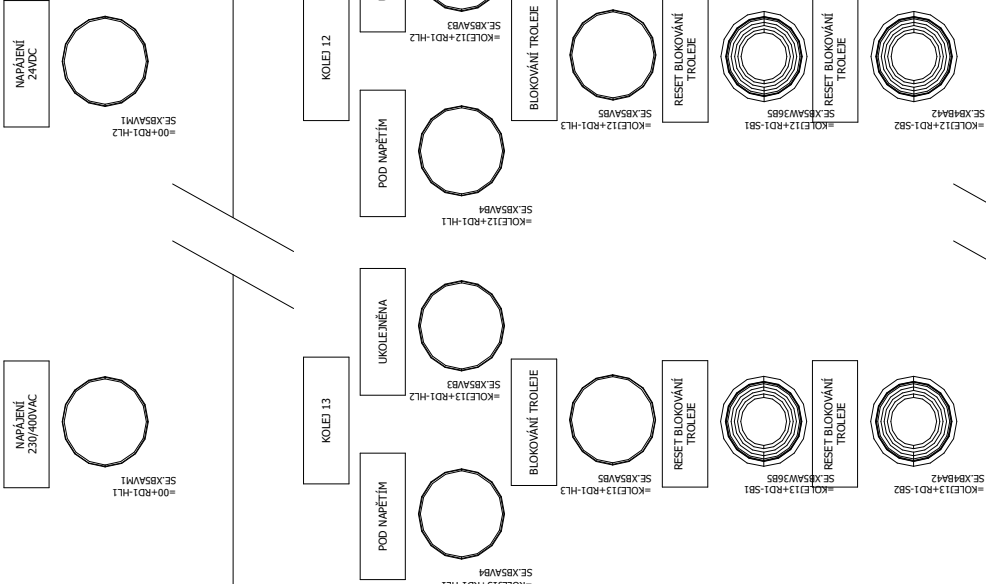
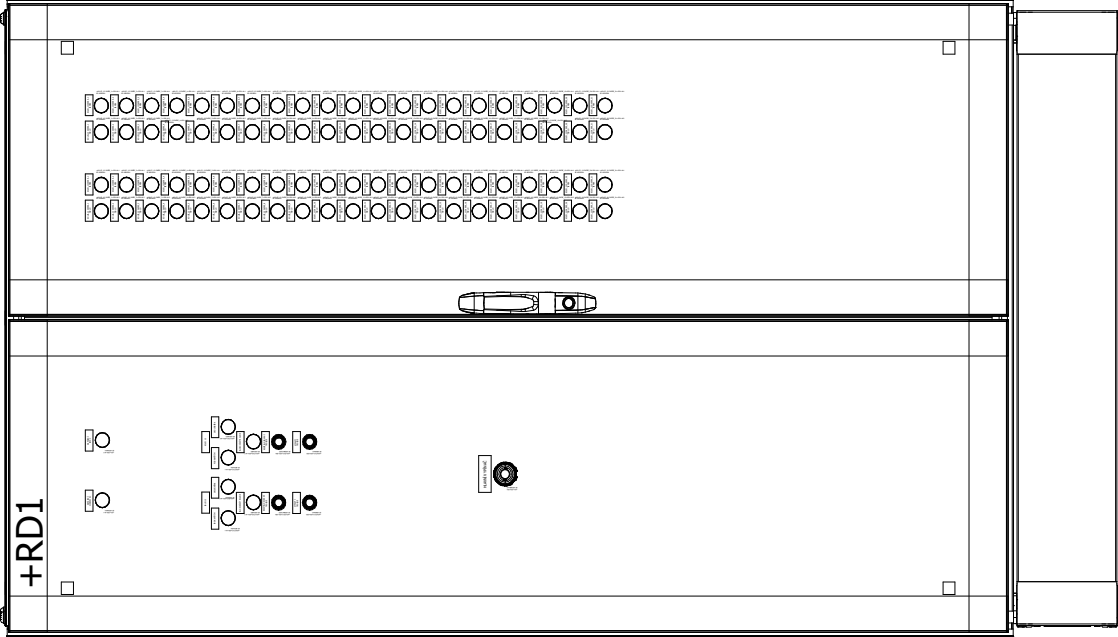
PROVEDENÍ: OCELOPLECHOVÝ SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDĚČ
TYP: VX25 RITTAL
ROZMĚRY: POLE 2000/200 × 1200 × 400mm (VxŠxH)

KRYTÍ: IP54/IP20
PŘÍVOD, VÝVODY: ZDOLA, DOLŮ
NAPĚTOVÉ SOUSTAVY: 3NPE, 50Hz, 400V/TN-C-S
1NPE, 50Hz, 230V/TN-S
24VDC/SELV

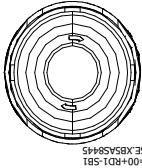
JMENOVITÝ PROUD: 63A
ZKRATOVÁ ODOLNOST: ≤10kA

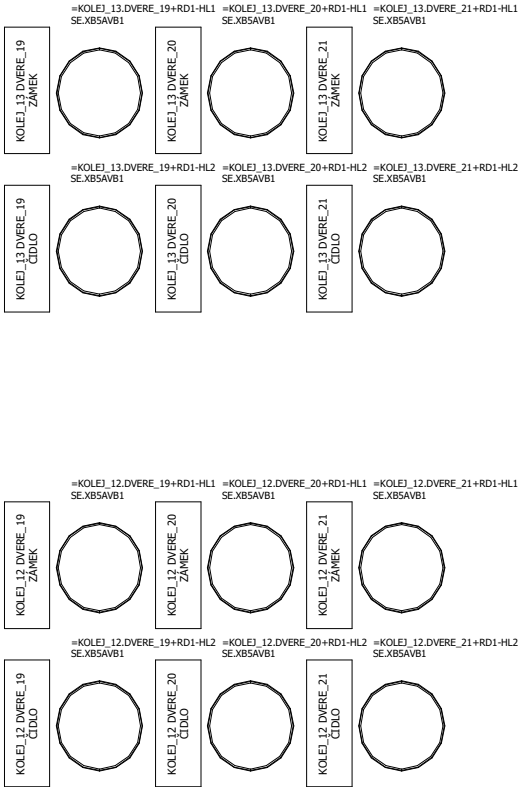
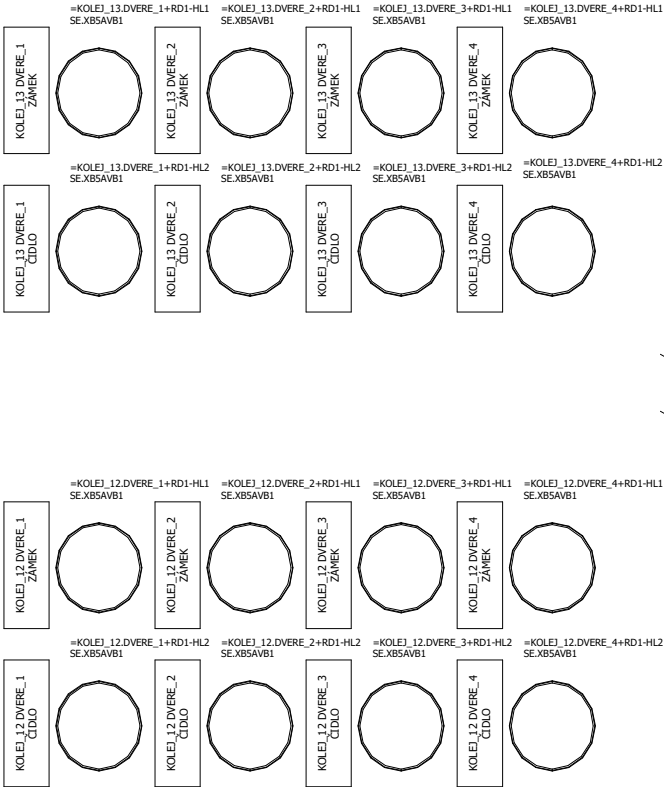
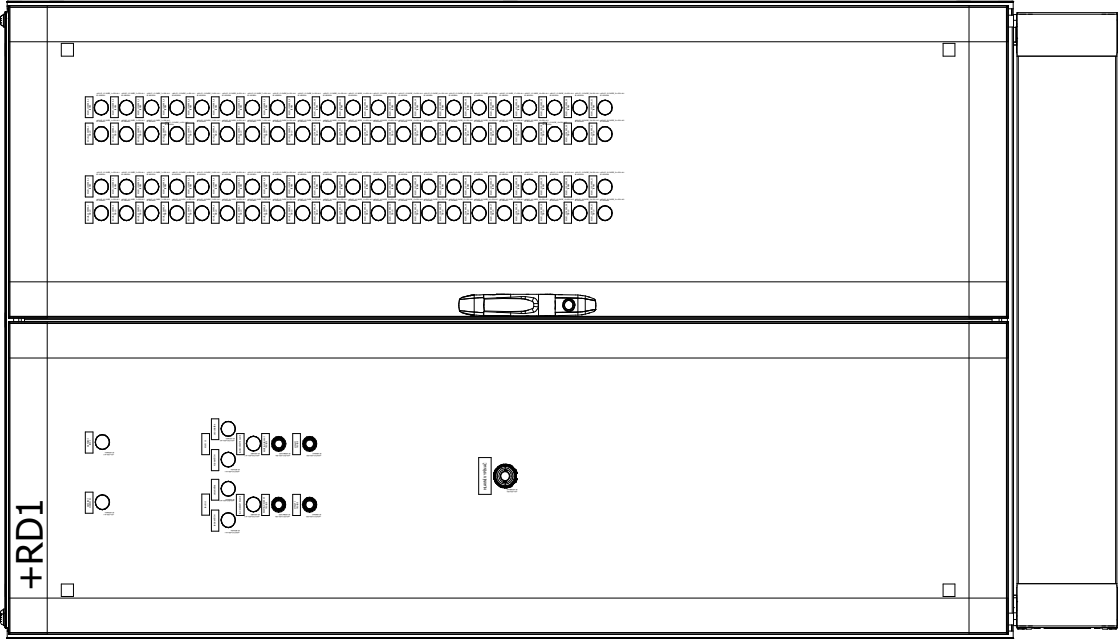
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41ed2/Z1 :
- OCHRANNÝM POŠPOJOVÁNÍM A AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- KRYTÍM, IZOLACÍ

					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		

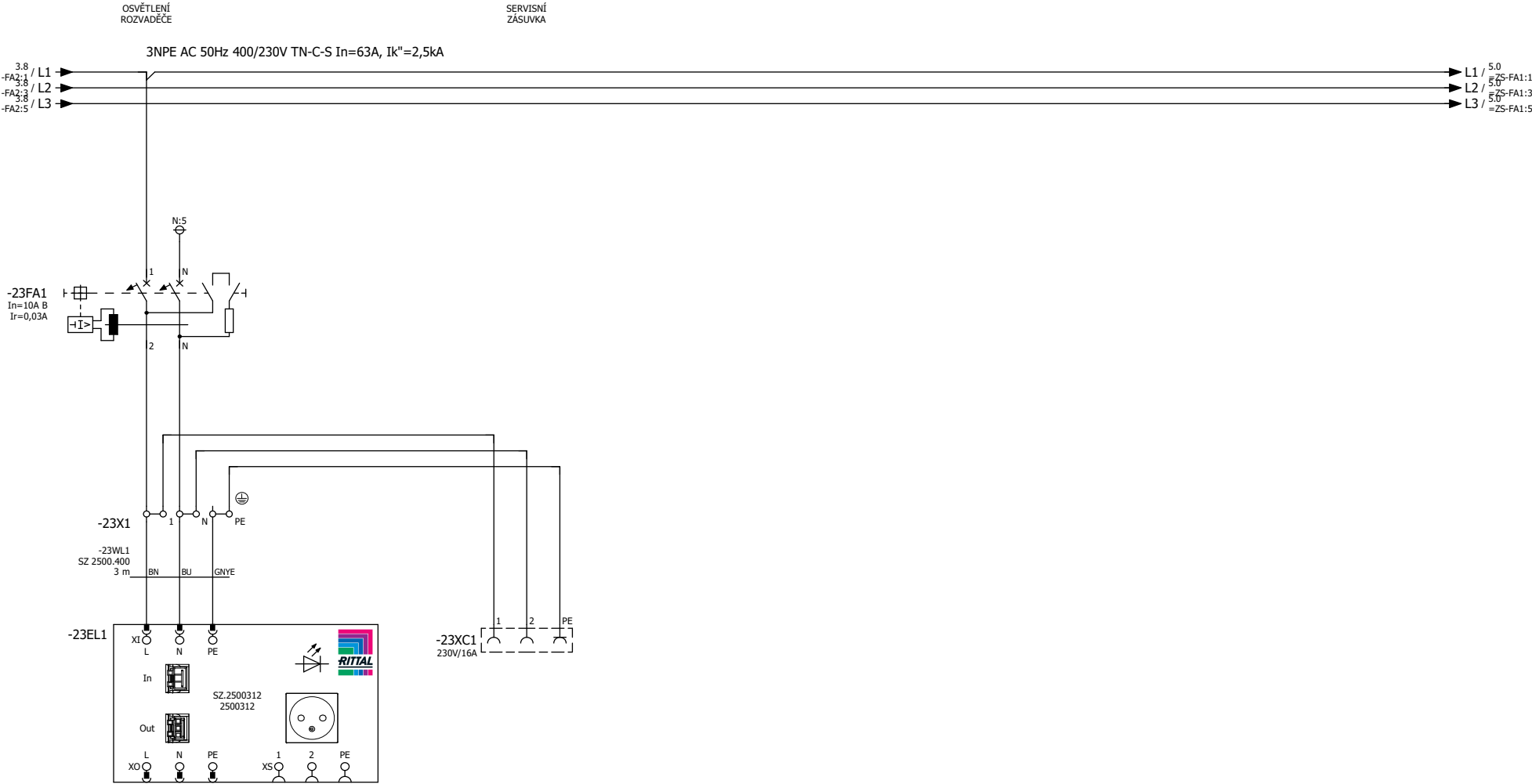


HLAVNÍ VYPÍNAČ



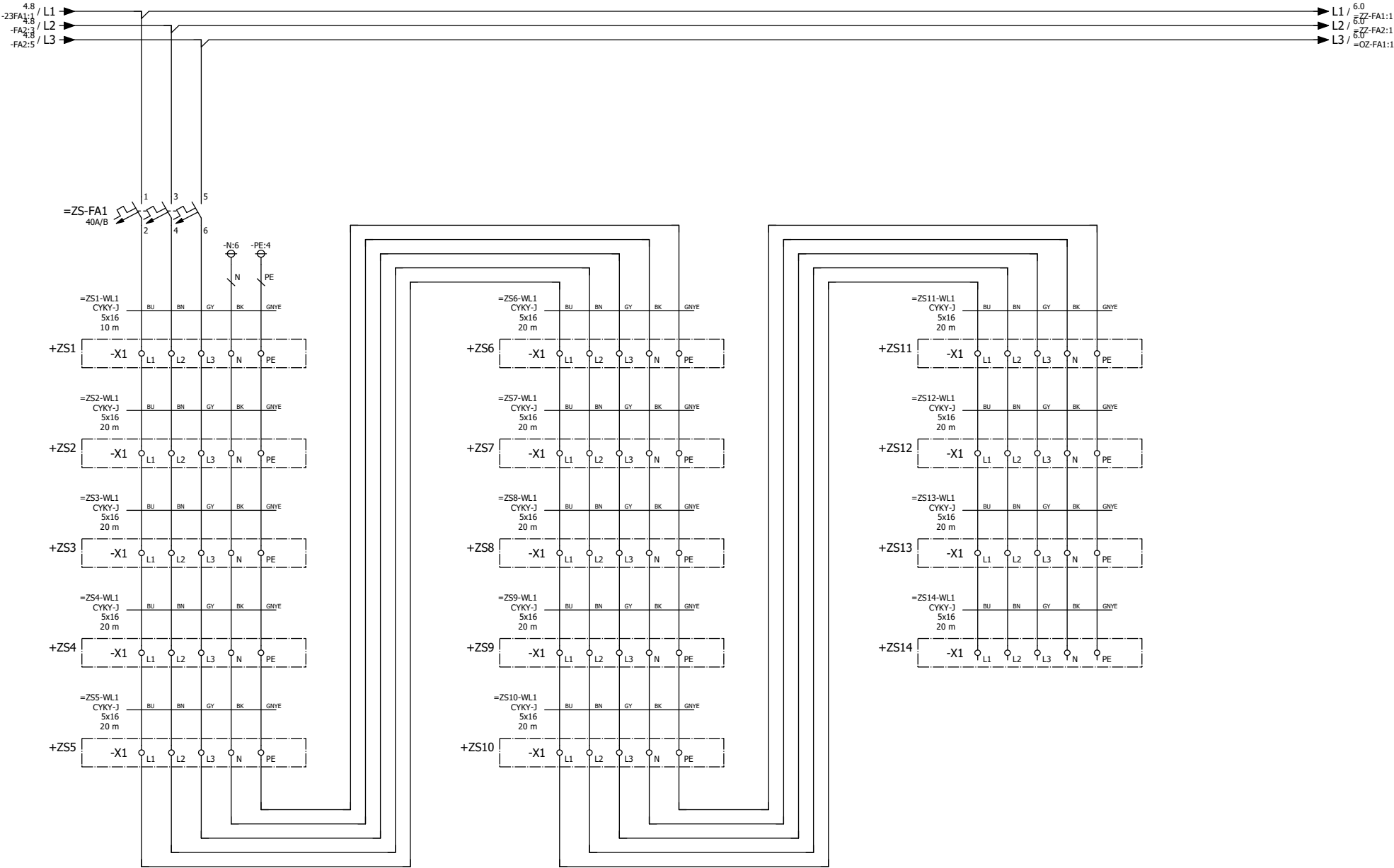


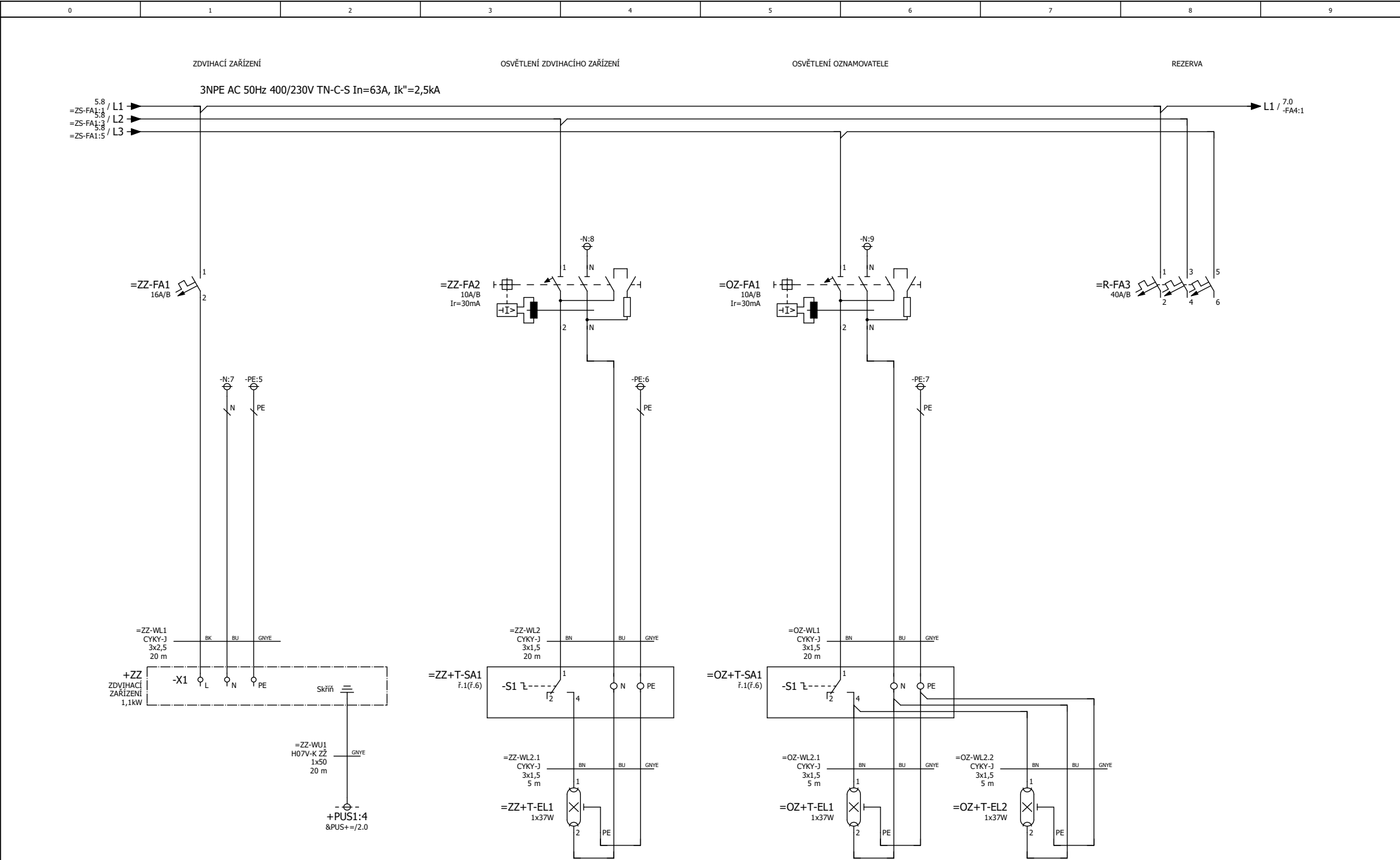
POKRAČOVÁNÍ



ZÁSUVKOVÉ ROZVADĚČE

3NPE AC 50Hz 400/230V TN-C-S In=63A, Ik''=2,5kA

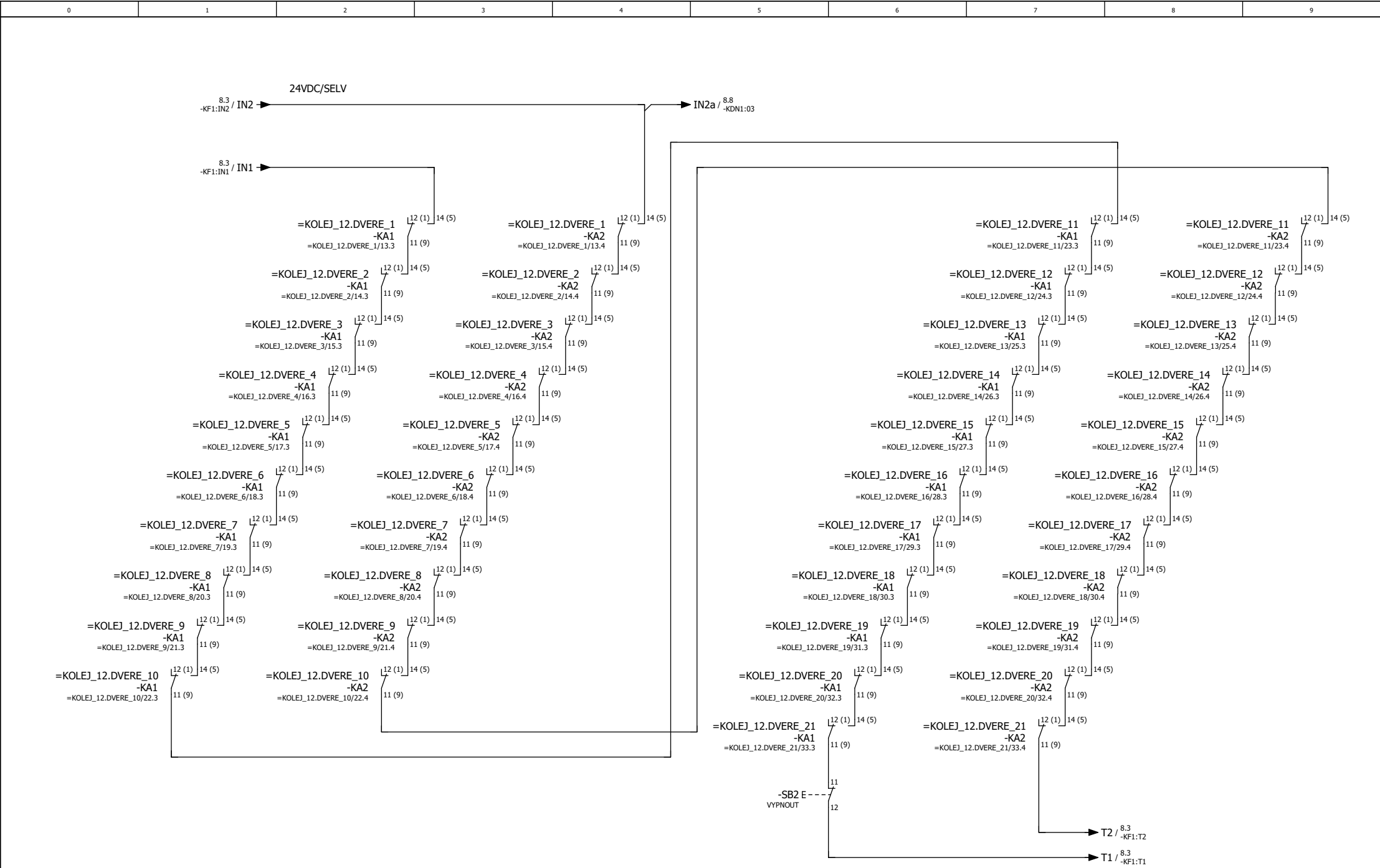




5					7				
				DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		
				KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba		
				KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ		
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím			
									VÝVOD PRO ZDVIH. ZAŘÍZENÍ, OSVĚTLENÍ OZNAMOVATELE, REZERVY
							HTL - 4328 - V076 RD1		= 00
							HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1
							LIST		6
							16 / 123		

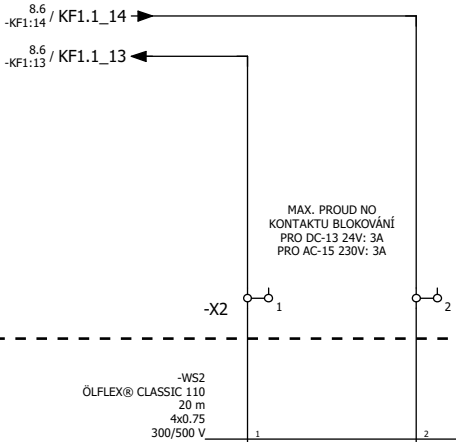


LIST 7
17 / 123



8										10									
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.				SLEDOVACÍ KONTAKTY	HTL - 4328 - V076 RD1			= KOLEJ12			
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba					HTL-4328-V076 Obvodová schémata			+ RD1			
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ											
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém							LIST 9 19 / 123						

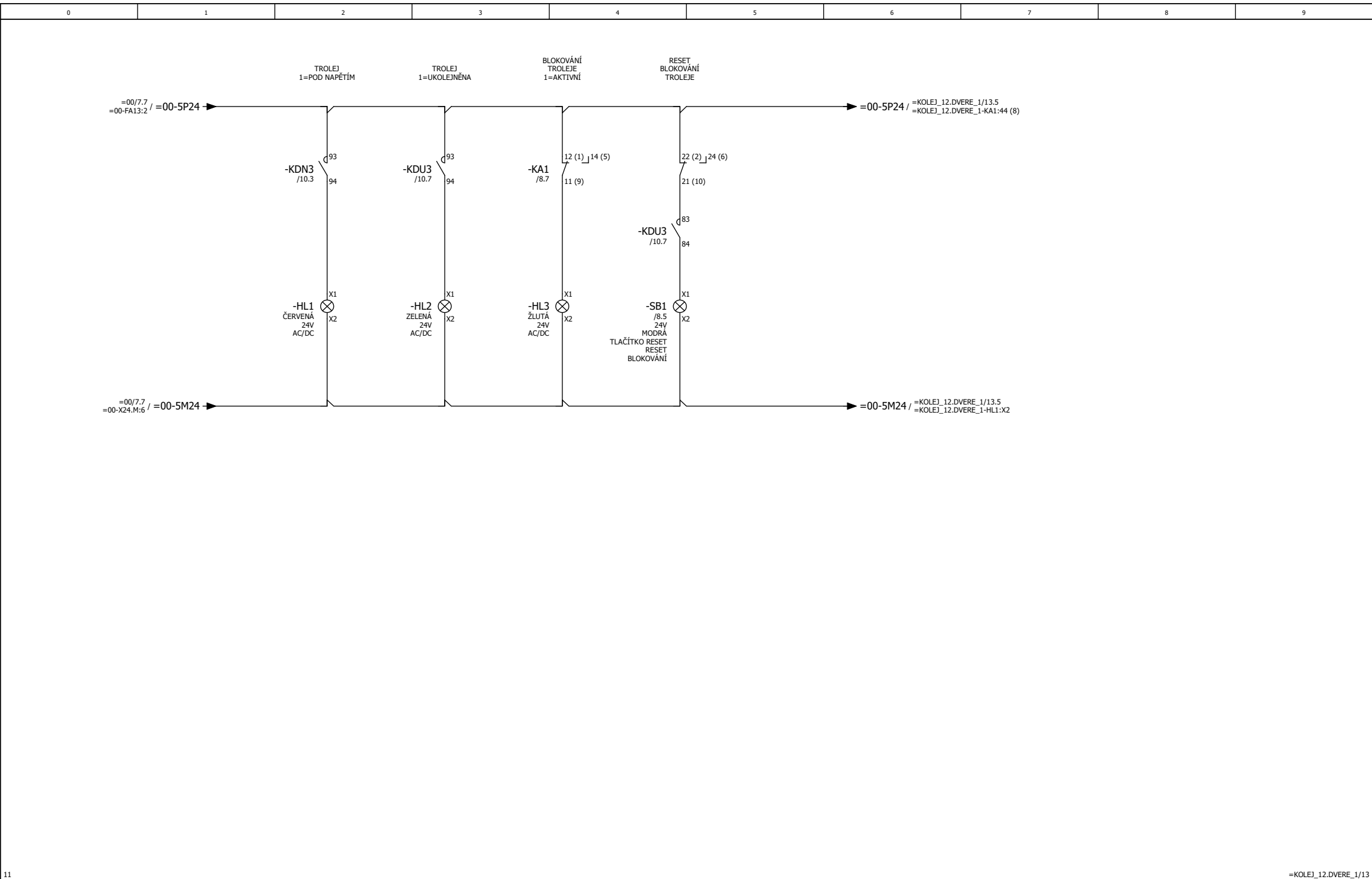




14 =KOLEJ_12.DVERE_17/29.7
24 =KOLEJ_12.DVERE_18/30.7
34 =KOLEJ_12.DVERE_19/31.7
44 =KOLEJ_12.DVERE_20/32.7
54 =KOLEJ_12.DVERE_21/33.7
64
72
84 /12.4
94 /12.3
04 /11.1

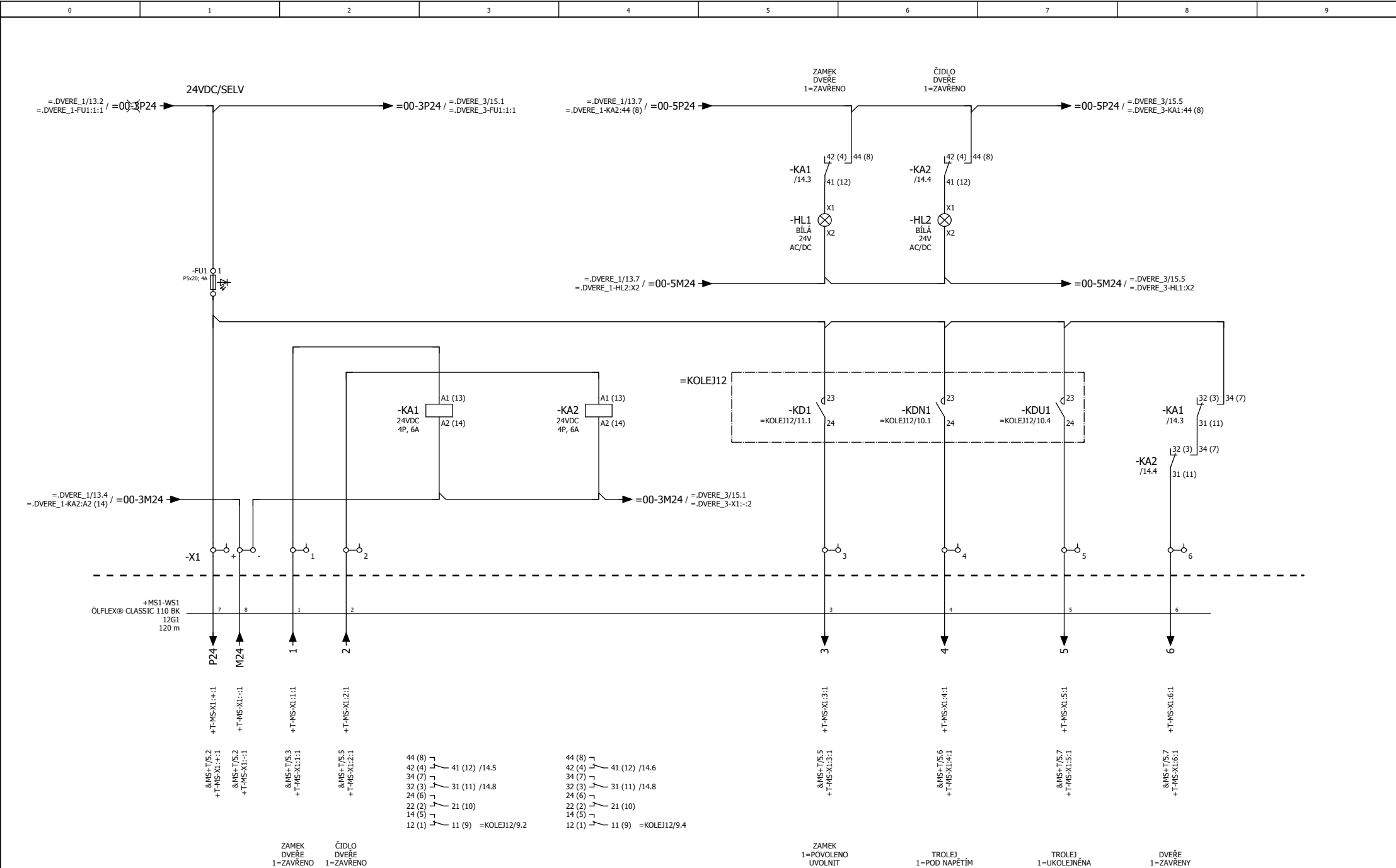


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		POVOLENÍ UVOLNĚNÍ DVEŘÍ	HTL - 4328 - V076 RD1	= KOLEJ12	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba					
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím					HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ RD1	<div>LIST 11</div> <div>21 / 123</div>

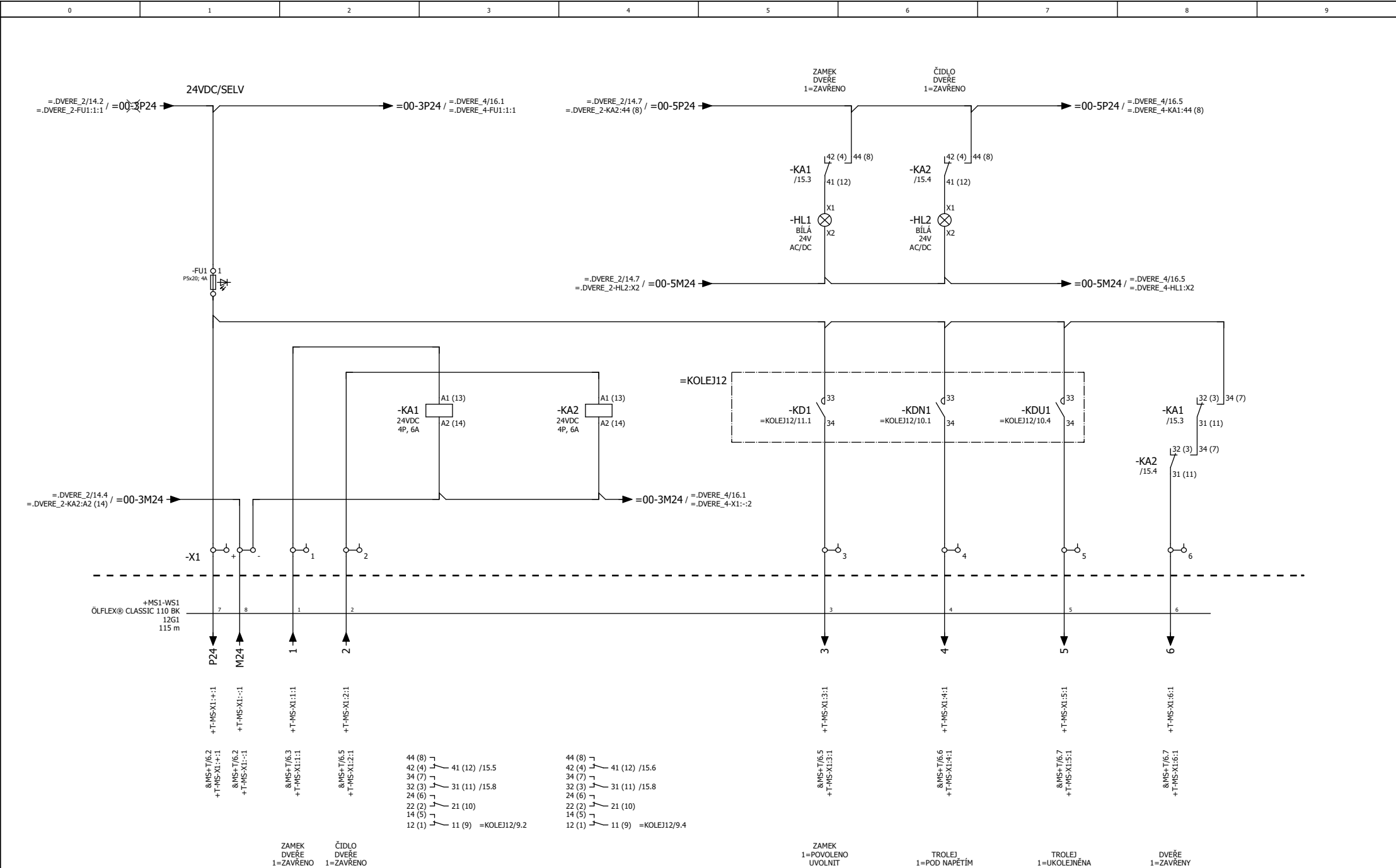


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		SIGNALIZACE	HTL - 4328 - V076 RD1	= KOLEJ12	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ RD1	LIST 12 22 / 123
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
						SCHVÁLIL	Vilím						

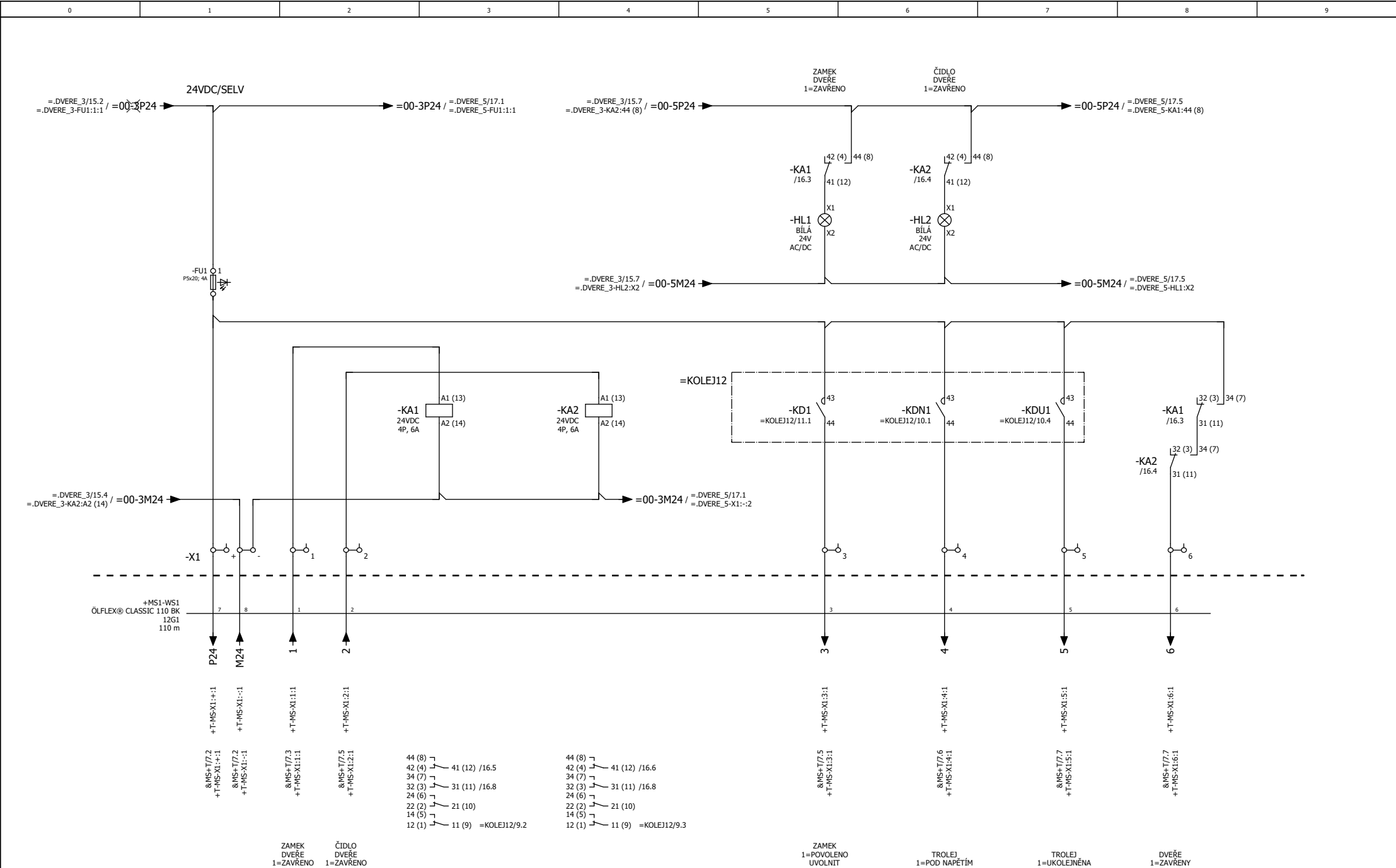




=DVERE_1/13				=DVERE_3/15			
				DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
				KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
				KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím	
				VAZBA NA DVERE			
				HTL - 4328 - V076 RD1			
				= KOLEJ_12.DVERE_2			
				HTL-4328-V076 Obvodová schémata			
				+ RD1			
				LIST 14			
				24 / 123			



=DVERE_2/14					=DVERE_4/16				
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM
					19.05.2020	Robenek			
					Stach				
					Vilím				
STAVEBNÍK: Dopravní podnik Ostrava a.s.					STAVBA: Pracovní lávky vozovna Poruba				
ČÁST: PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					VAZBA NA DVERE				
					HTL - 4328 - V076 RD1				
					= KOLEJ_12.DVERE_3				
					HTL-4328-V076 Obvodová schémata				
					+ RD1				
					LIST 15				
					25 / 123				



=.DVERE_3/15

=.DVERE_5/17

					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		



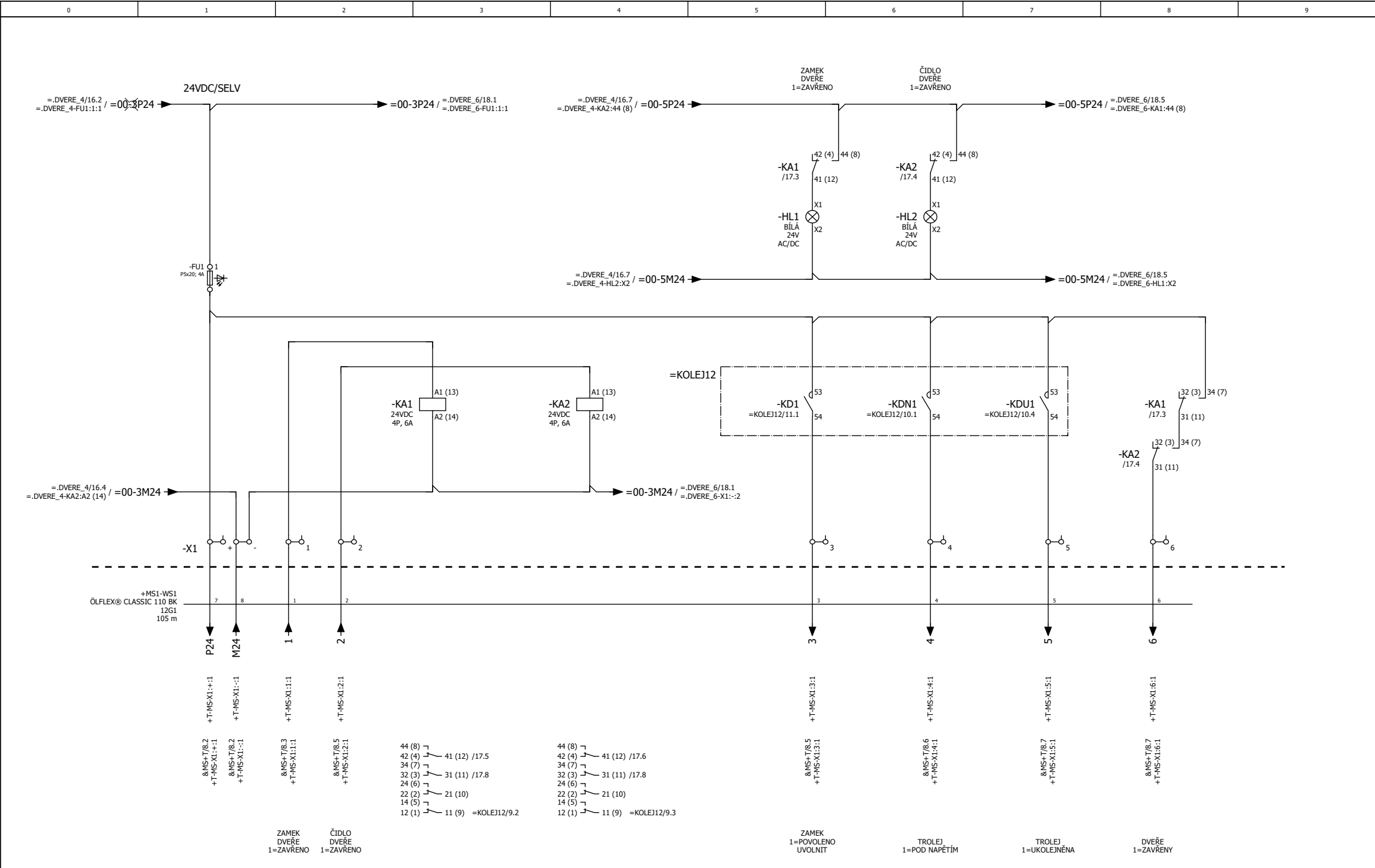
VAZBA NA DVERE

HTL - 4328 - V076 RD1

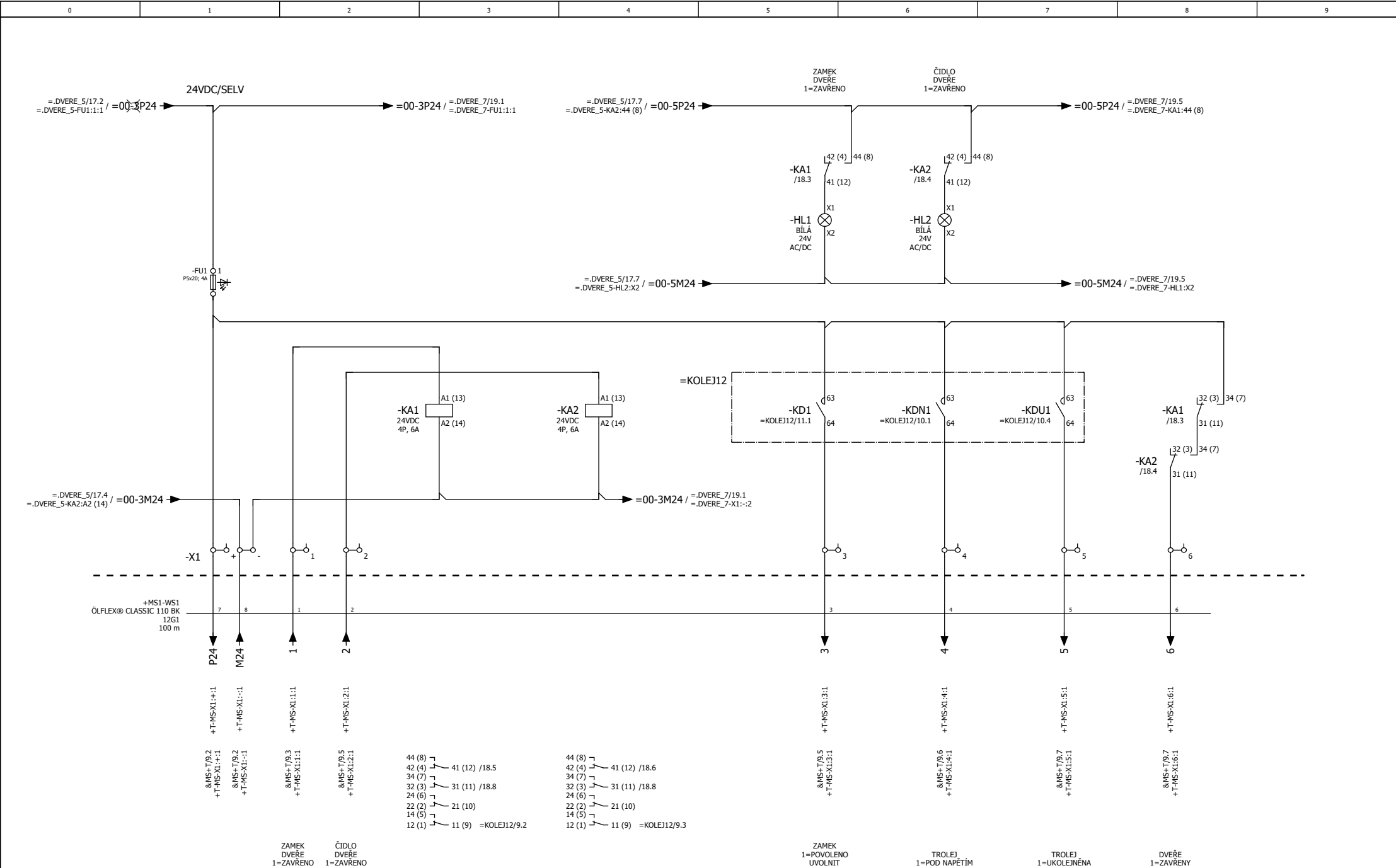
= KOLEJ_12.DVERE_4

HTL-4328-V076 Obvodová schémata

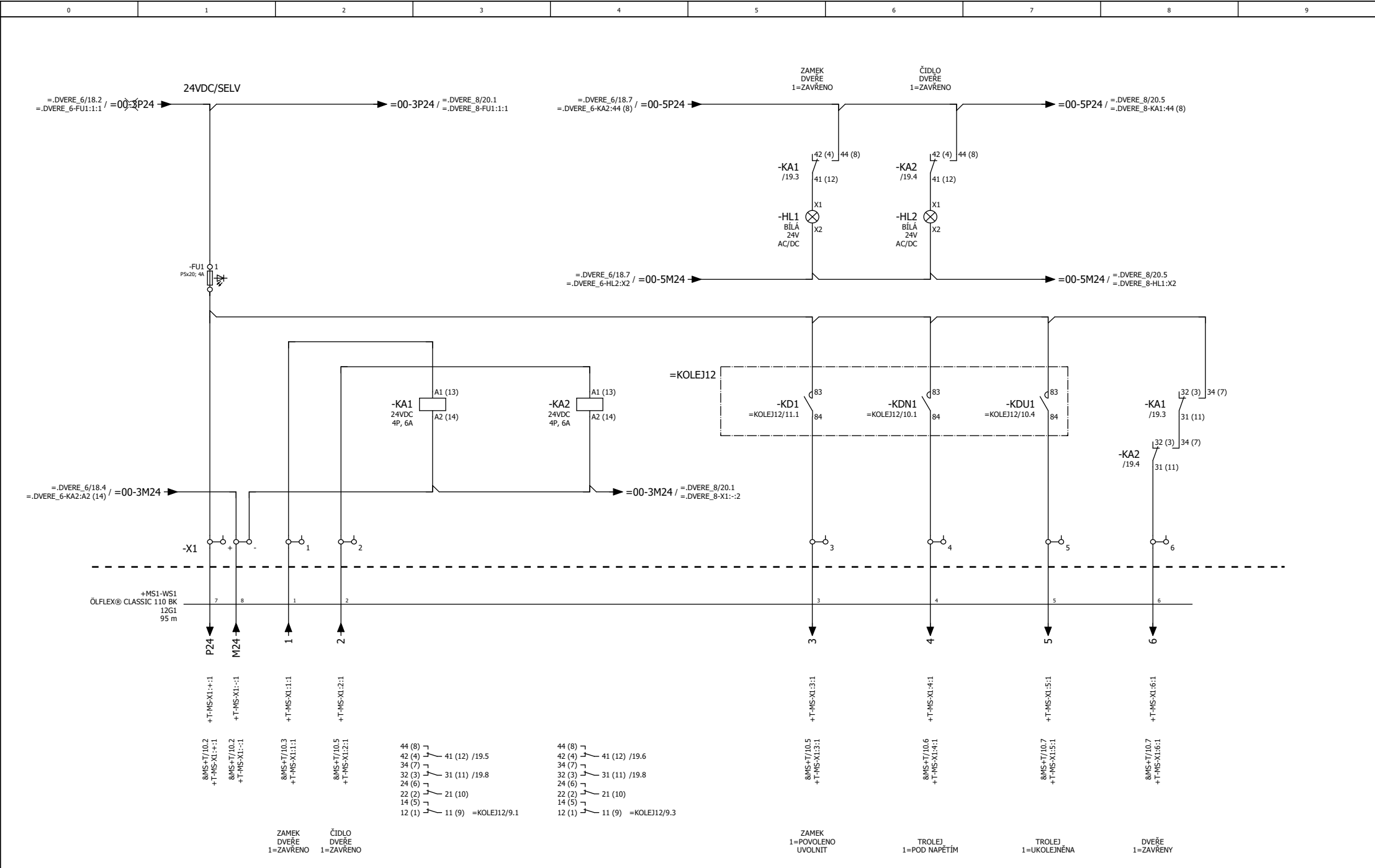
+ RD1



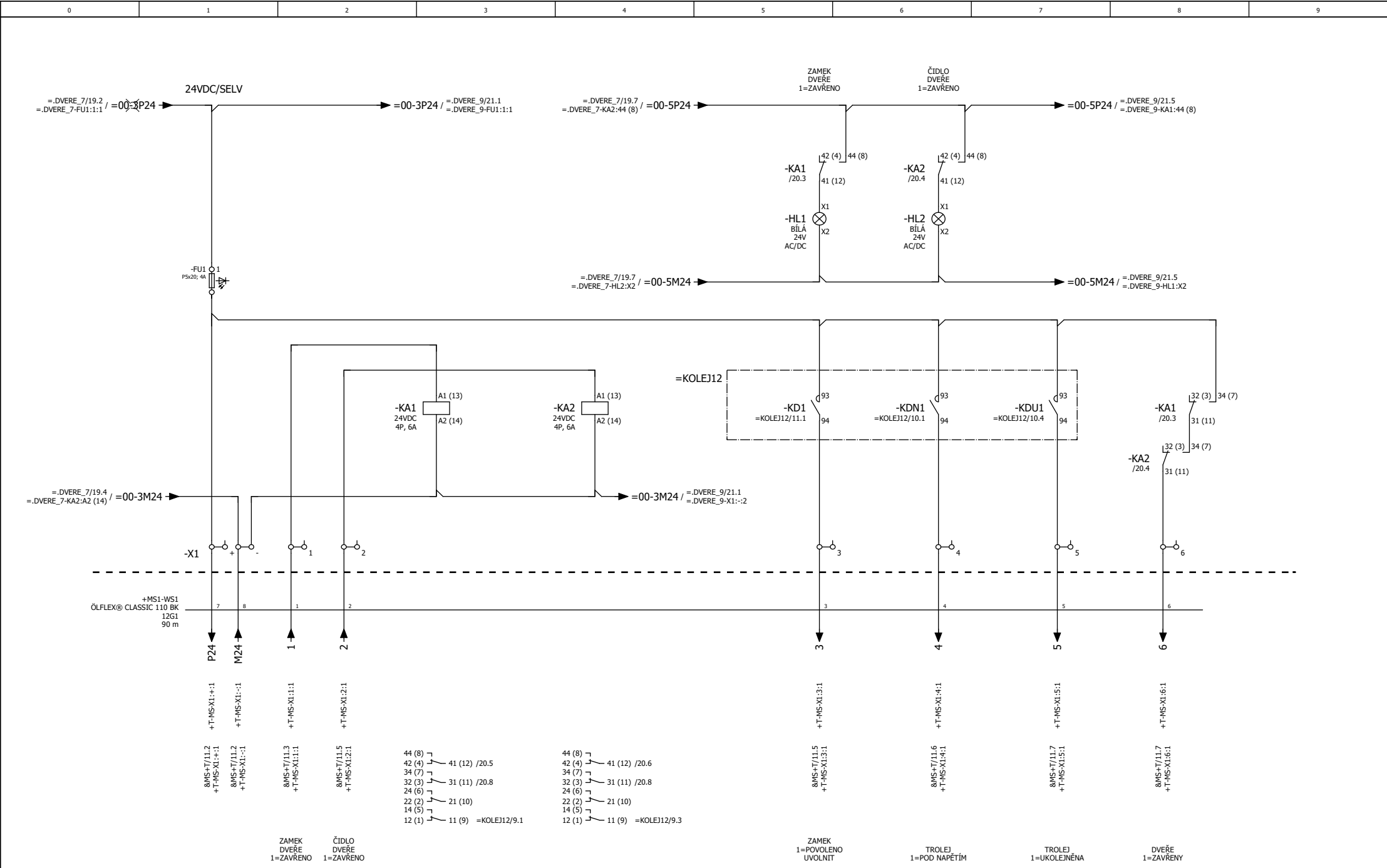
=DVERE_4/16					=DVERE_6/18				
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM
					19.05.2020	Robenek			
					Stach				
					Vilím				
STAVEBNÍK: Dopravní podnik Ostrava a.s.					STAVBA: Pracovní lávky vozovna Poruba				
ČÁST: PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					PROSPECT				
					VAZBA NA DVERE				
					HTL - 4328 - V076 RD1				
					= KOLEJ_12.DVERE_5				
					HTL-4328-V076 Obvodová schémata				
					+ RD1				
					LIST 17				
					27 / 123				



=.DVERE_5/17						=.DVERE_7/19										
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.				VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_12.DVERE_6	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba					HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1	
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ							LIST 18	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							28 / 123			



=DVERE_6/18					=DVERE_8/20				
				DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		
				KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba		
				KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ		
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím			
							VAZBA NA DVERE		HTL - 4328 - V076 RD1
									= KOLEJ_12.DVERE_7
							HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1
									LIST 19
									29 / 123

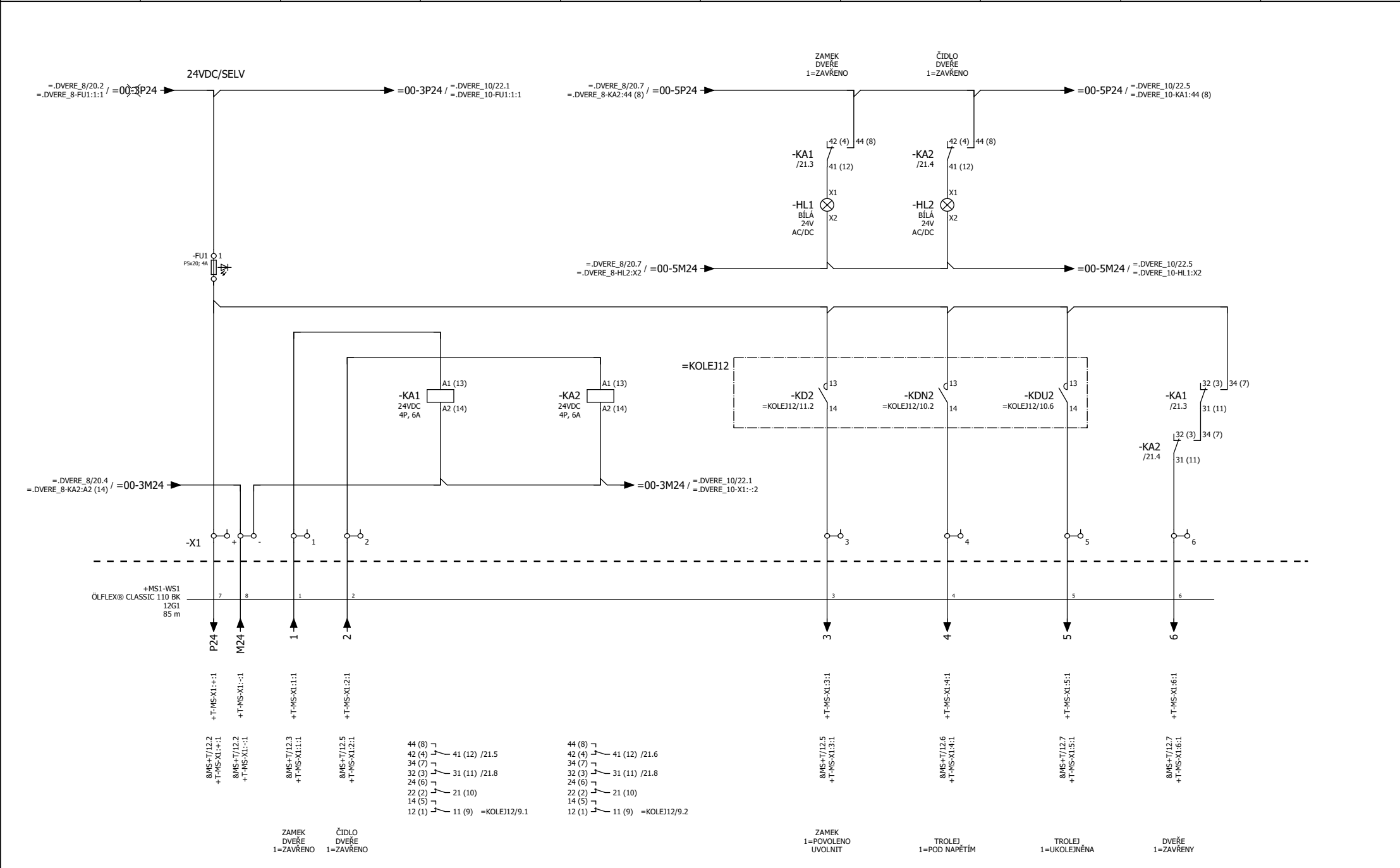


=.DVERE_7/19					=.DVERE_9/21				
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba	
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém			

VAZBA NA DVERE

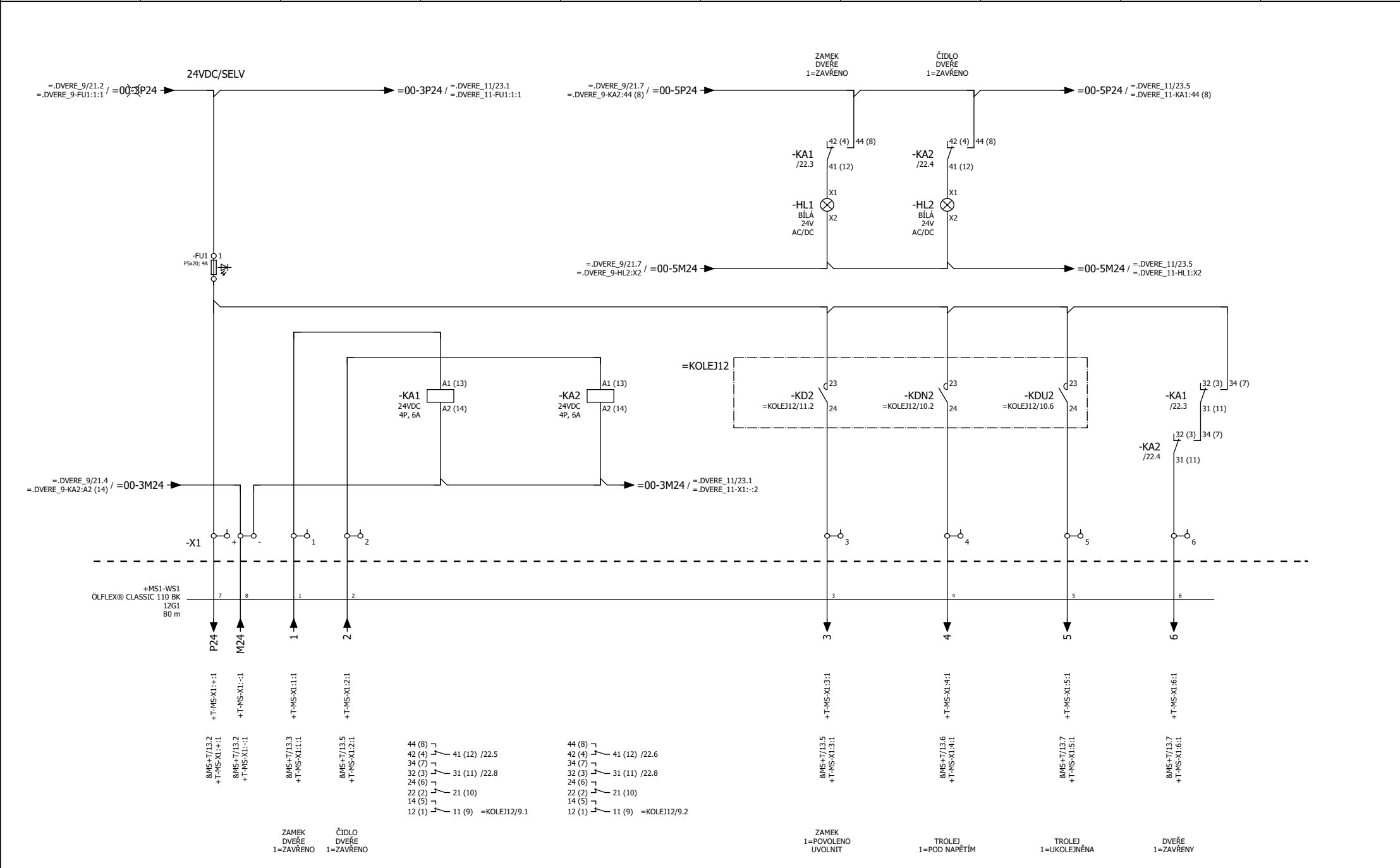
HTL - 4328 - V076 RD1	= KOLEJ_12.DVERE_8	
HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ RD1	LIST 20 30 / 123

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



.DVERE_8/20										.DVERE_10/22									
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.			VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_12.DVERE_9					
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba											
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ											
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím						HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1					
														LIST 21					
														31 / 123					

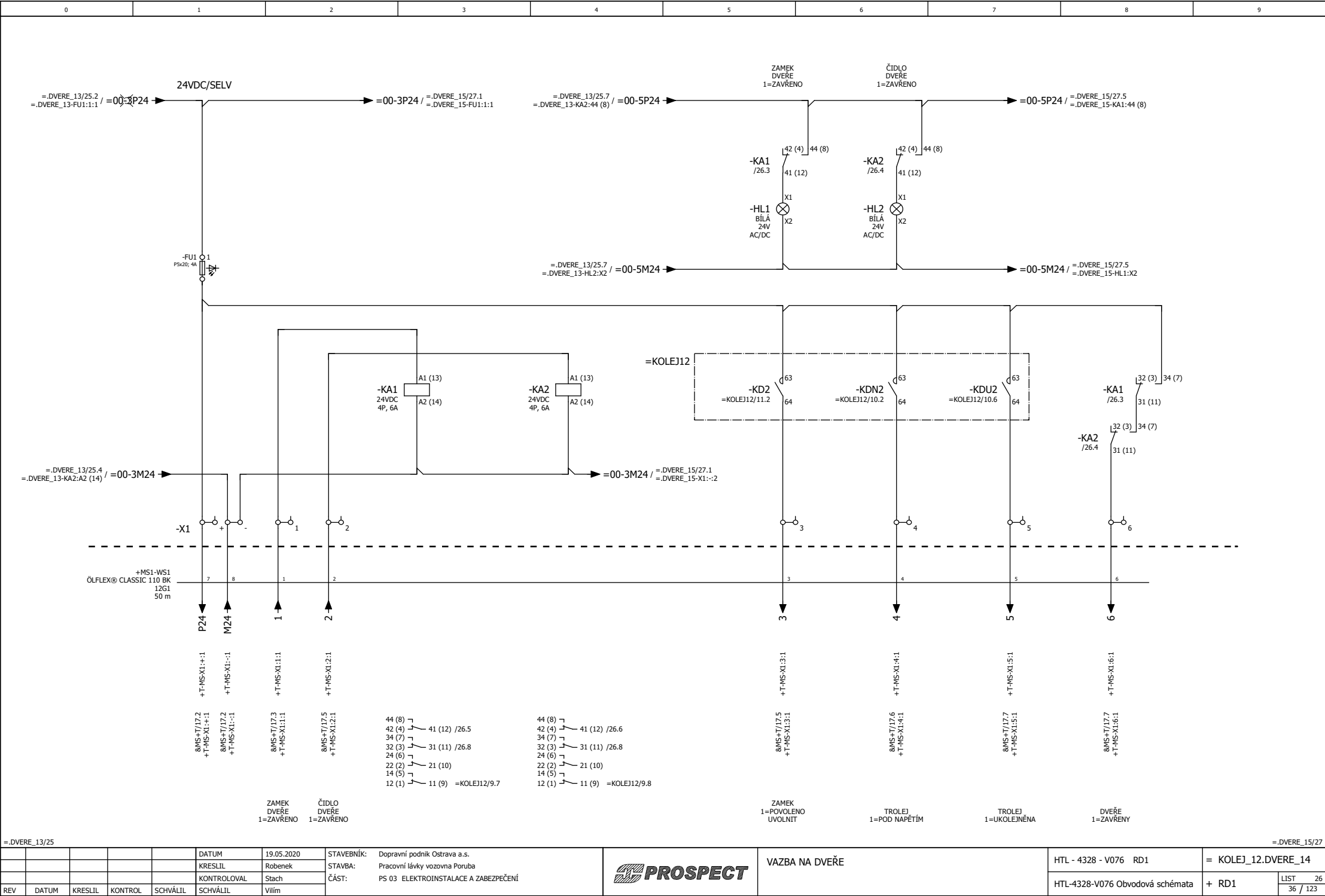
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

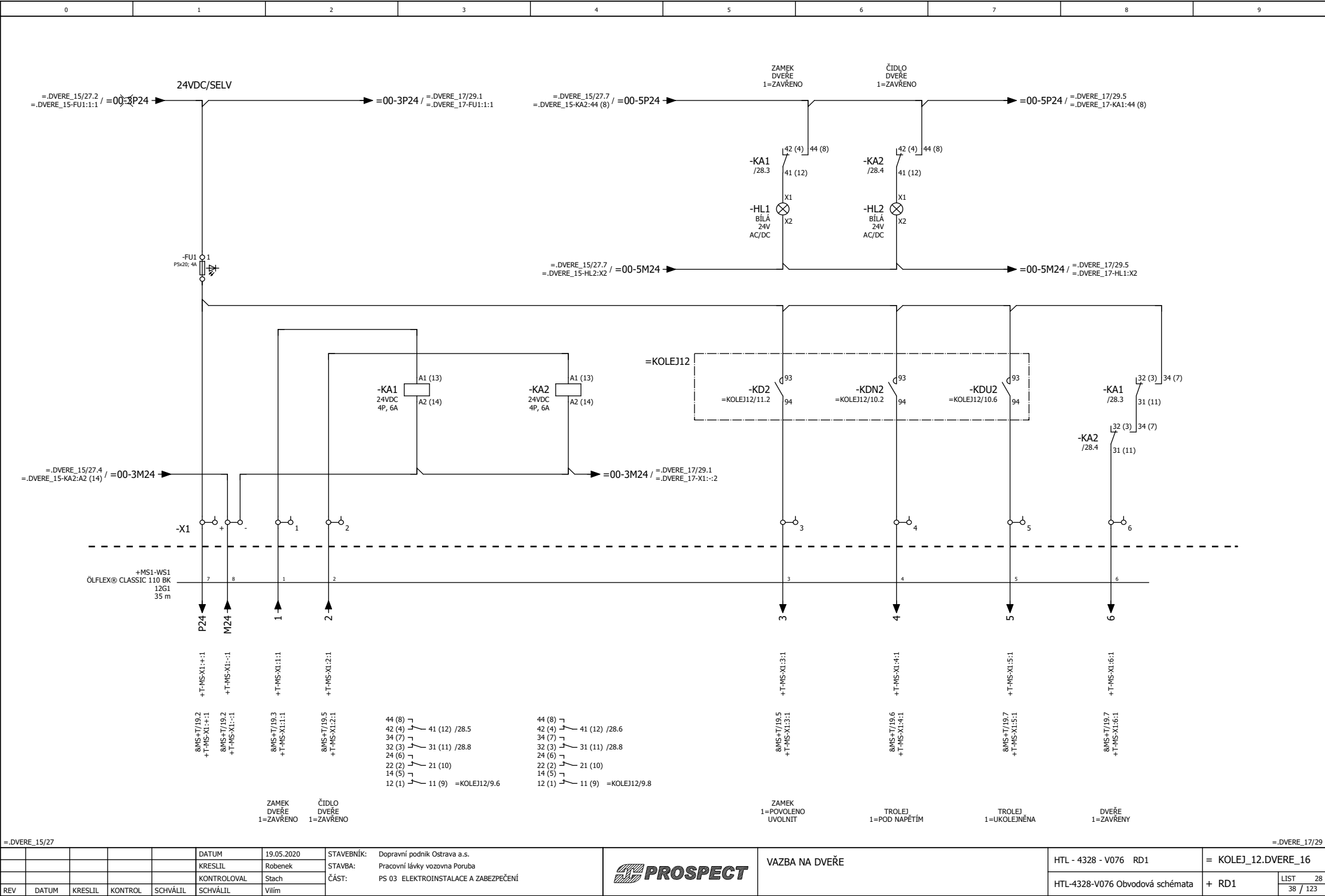


=DVERE_9/21						=DVERE_11/23							
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1	= KOLEJ_12.DVERE_10	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ RD1	LIST 22 32 / 123
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							









					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		



VAZBA NA DVEŘE

HTL - 4328 - V076 RD1

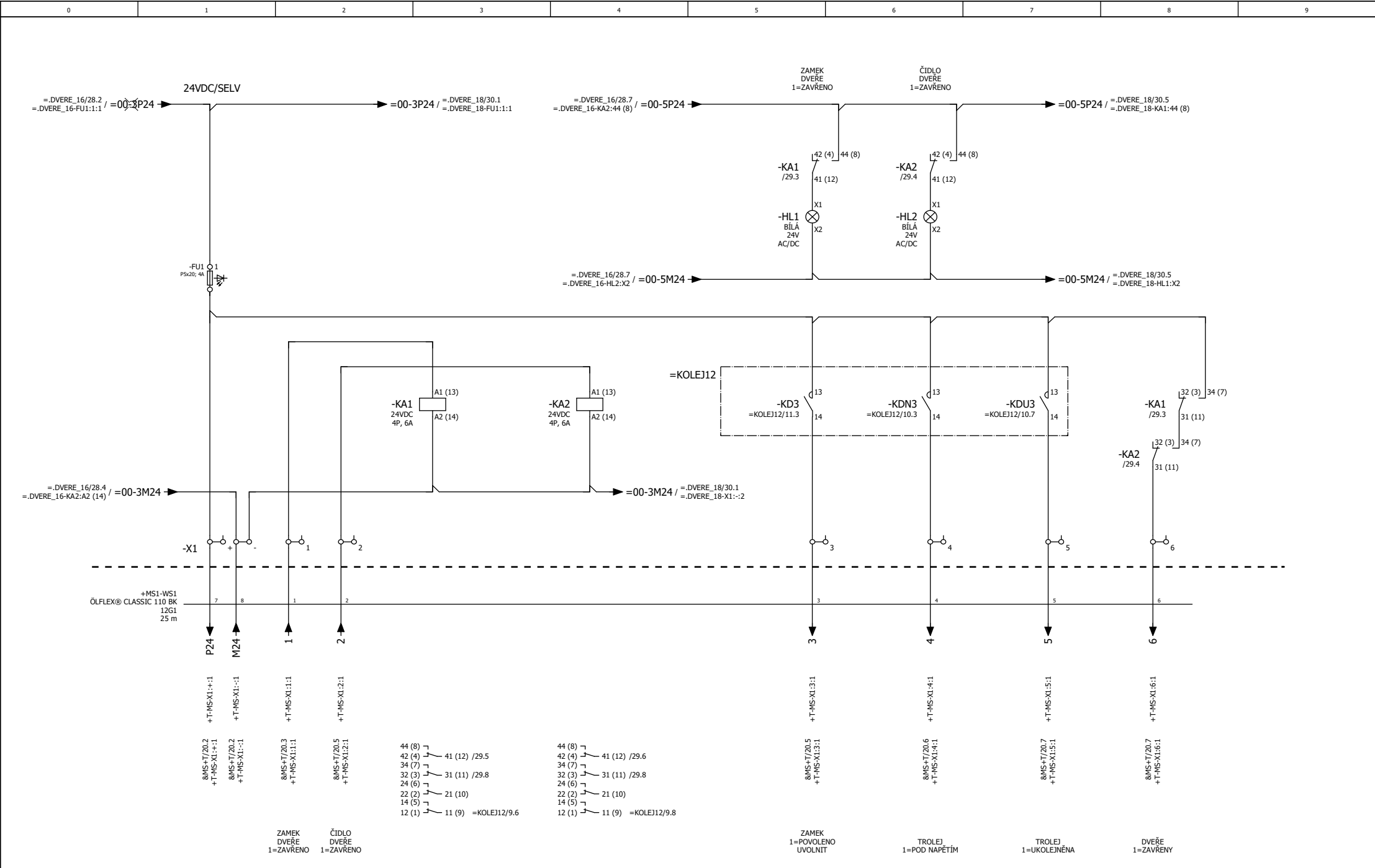
= KOLEJ_12.DVERE_16

HTL-4328-V076 Obvodová schémata

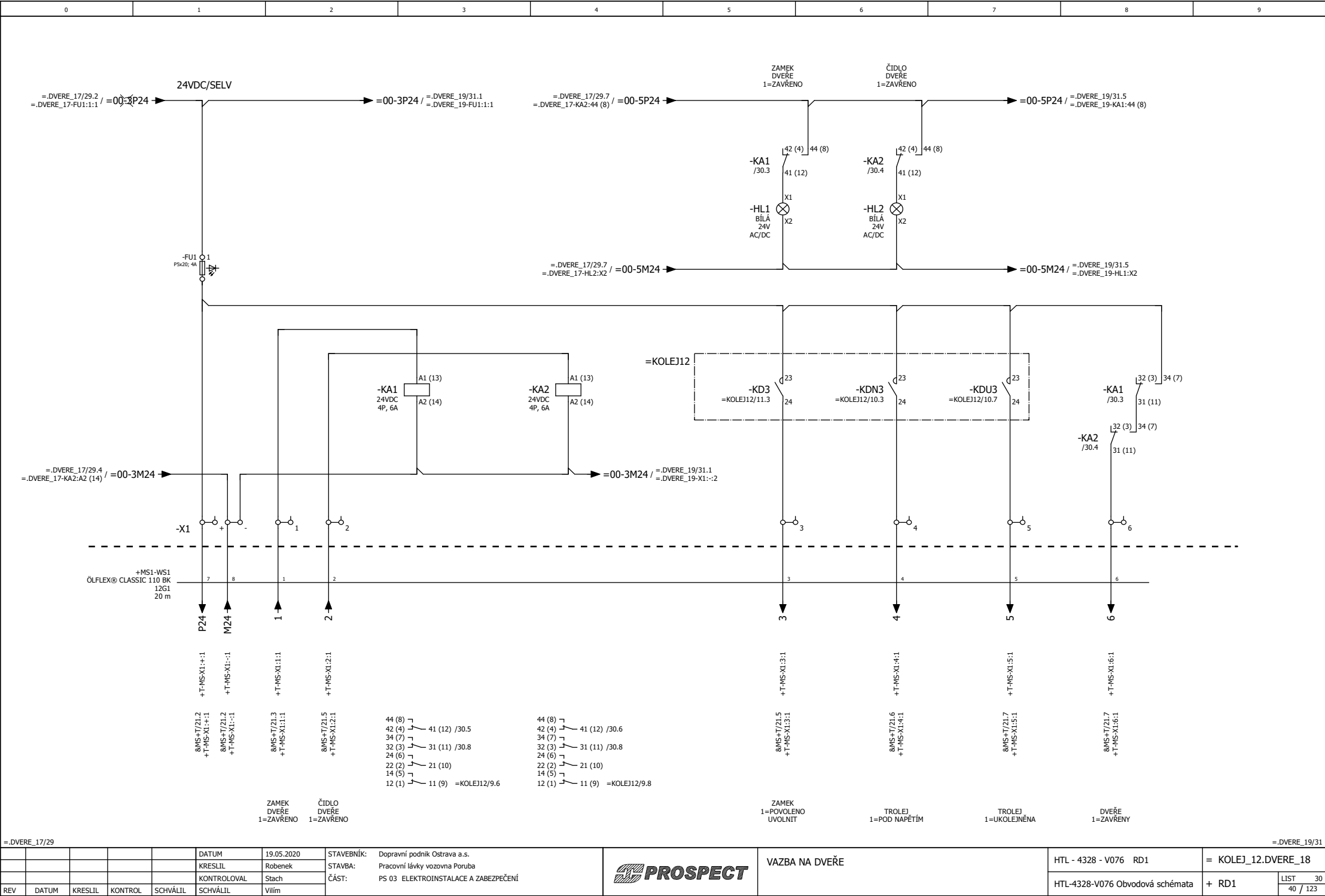
+ RD1

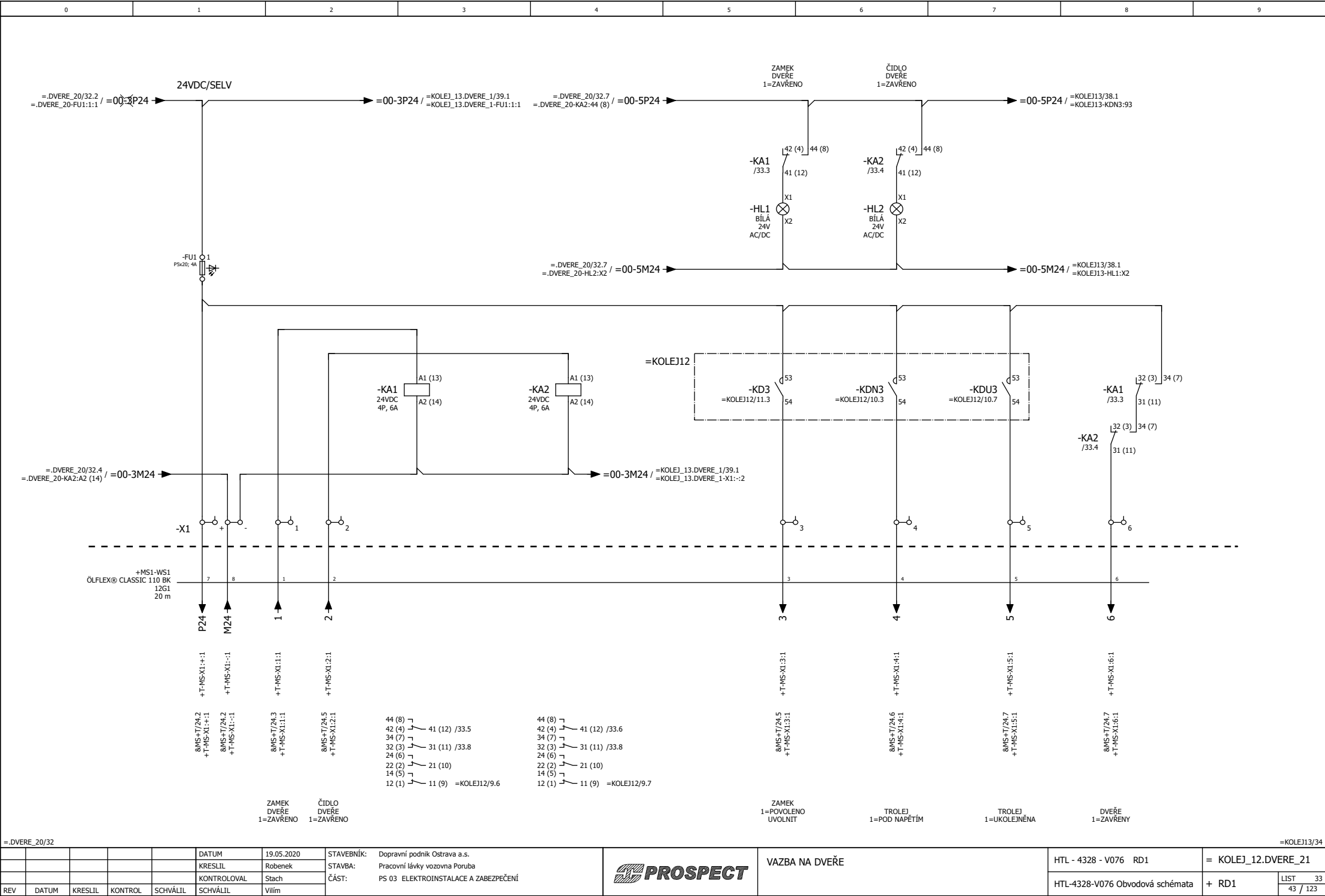
LIST 28

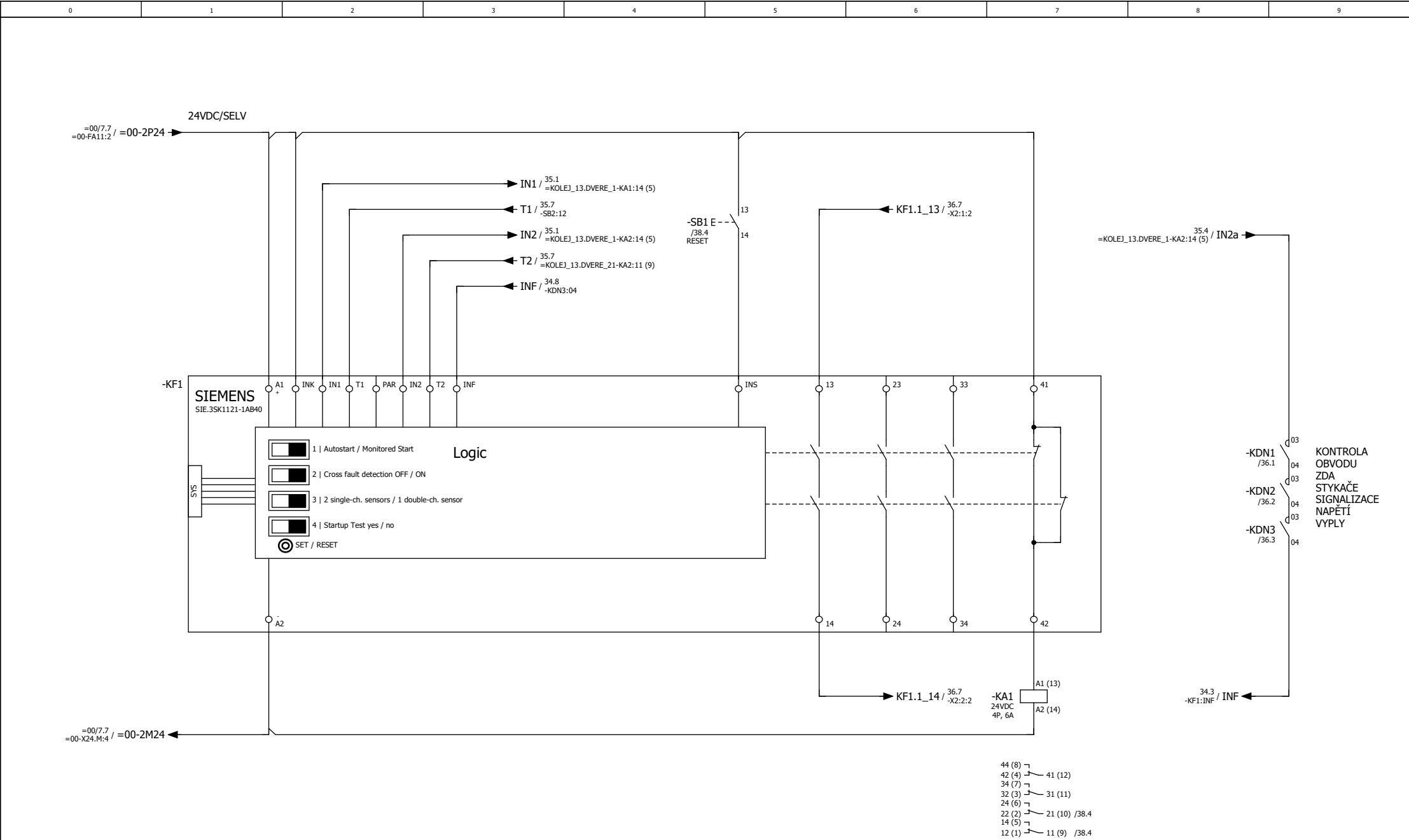
38 / 123

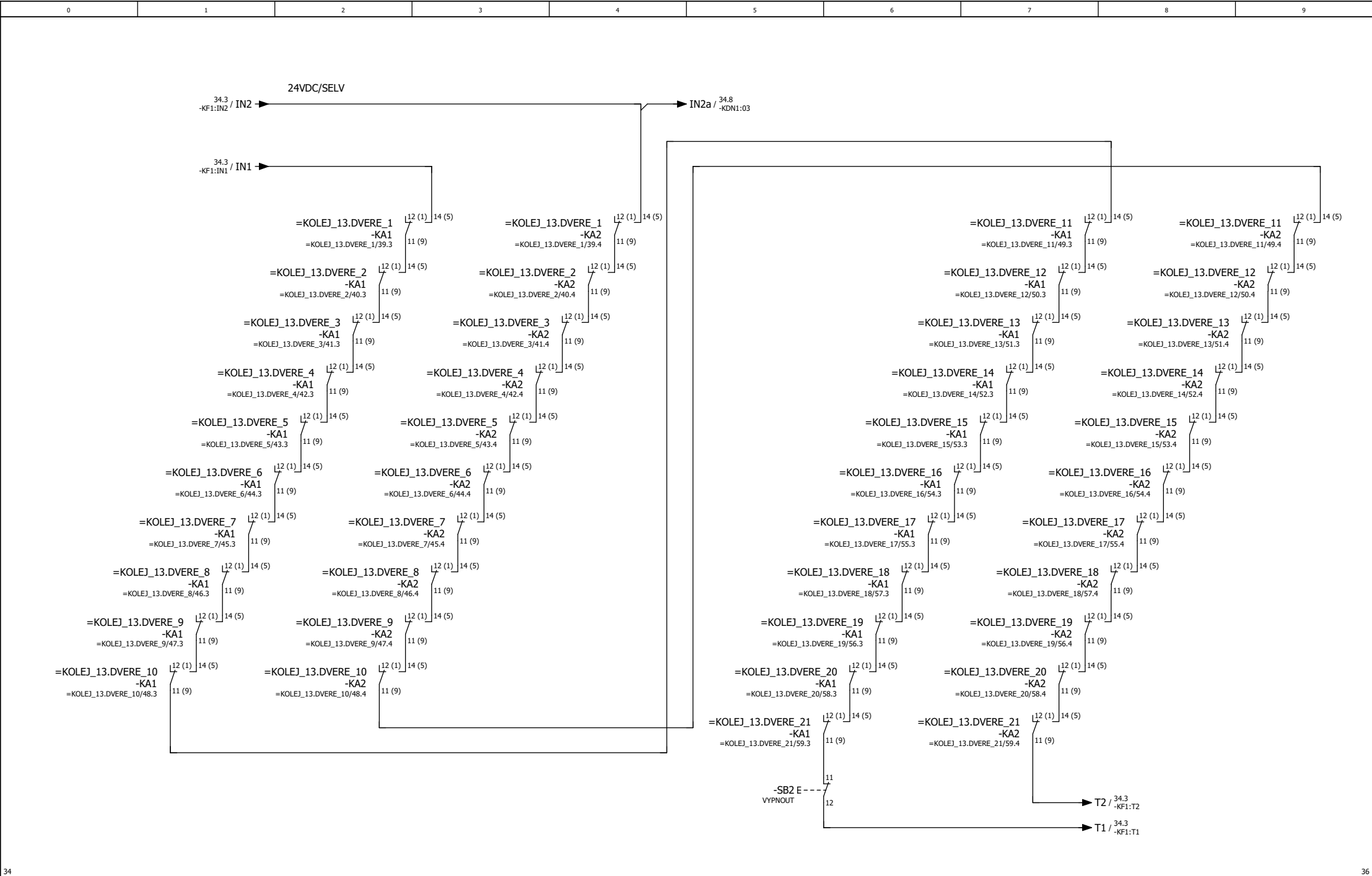


=DVERE_16/28																=DVERE_18/30			
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.					VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_12.DVERE_17			
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1			
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ								LIST 29			
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím								39 / 123					



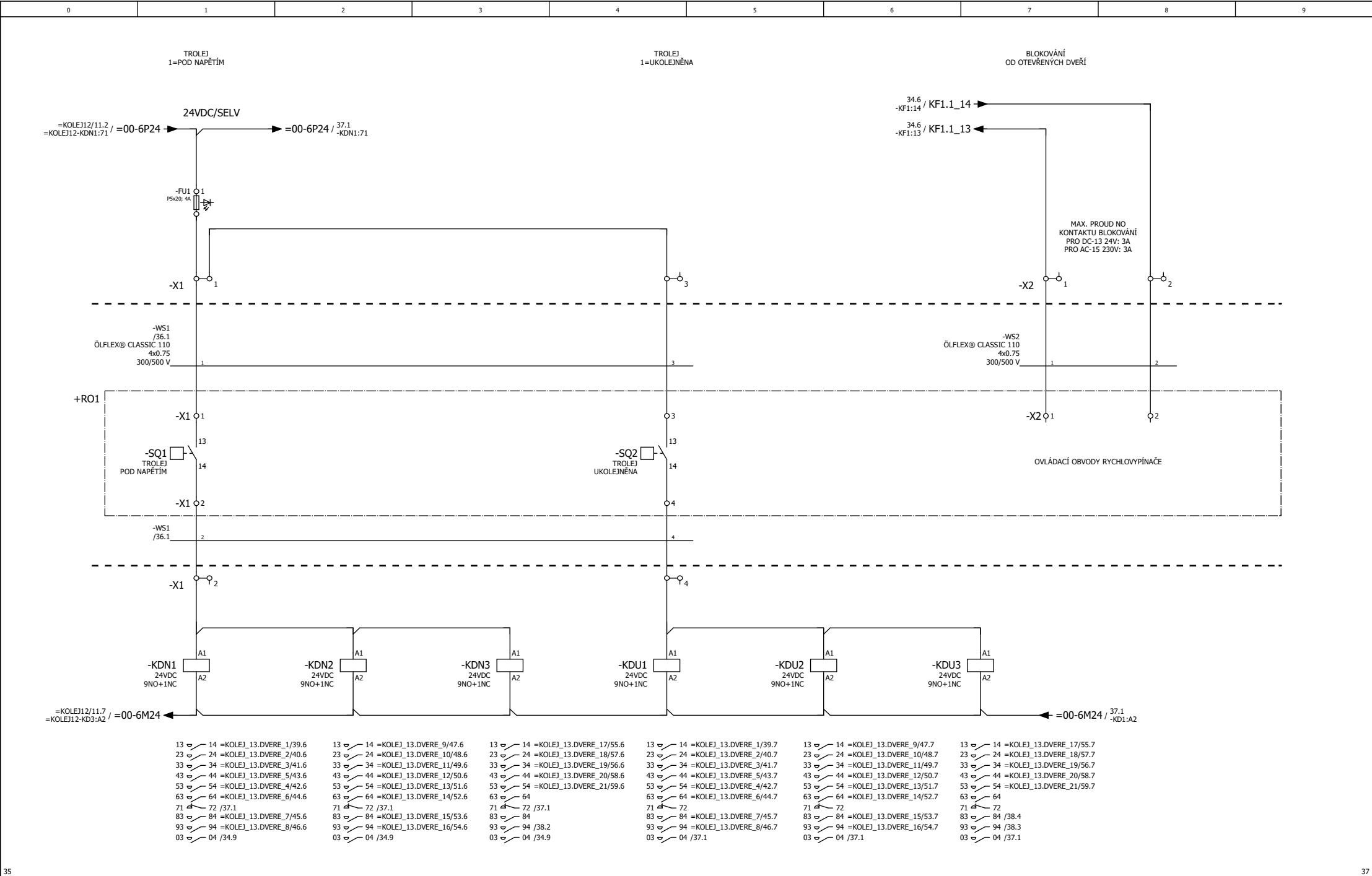




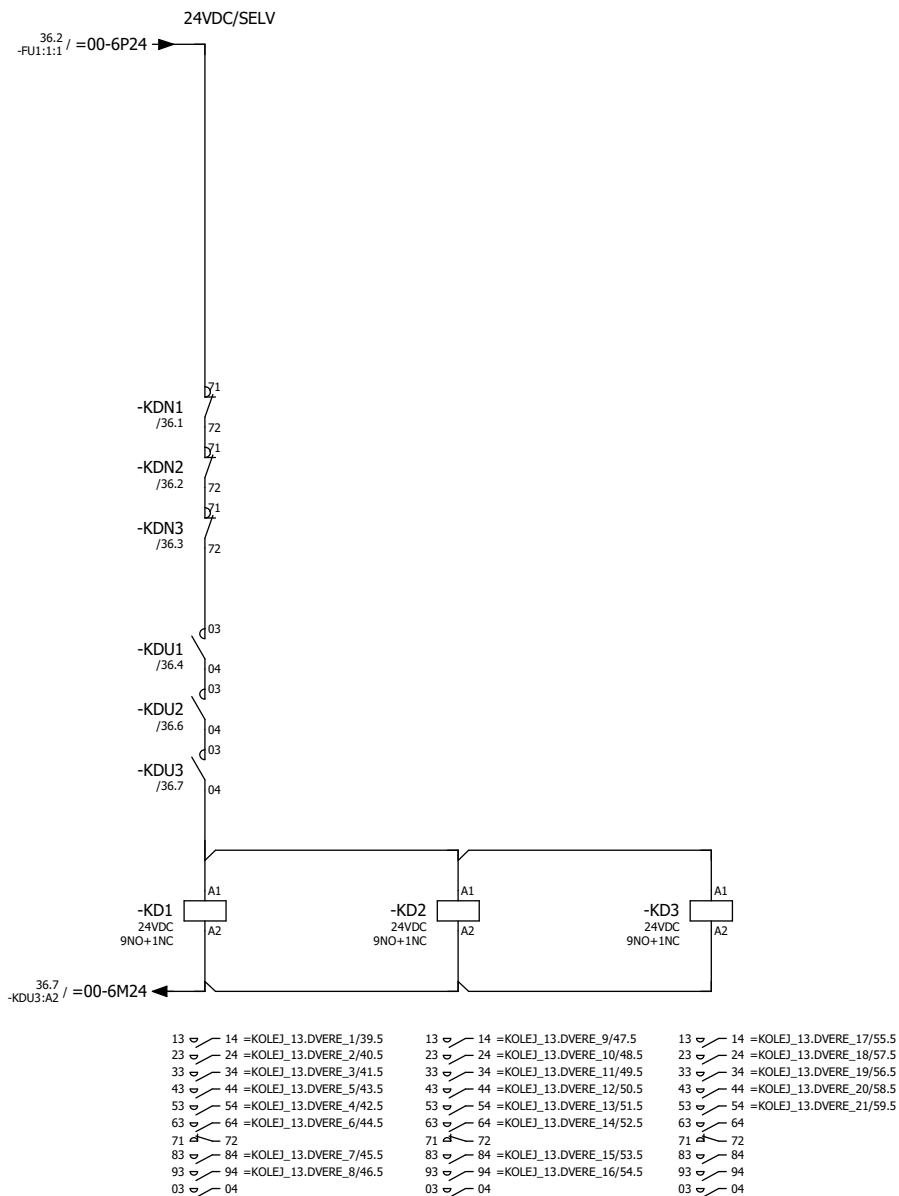


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		SLEDOVACÍ KONTAKTY	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ13	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém								
												LIST		35
												45 / 123		





37

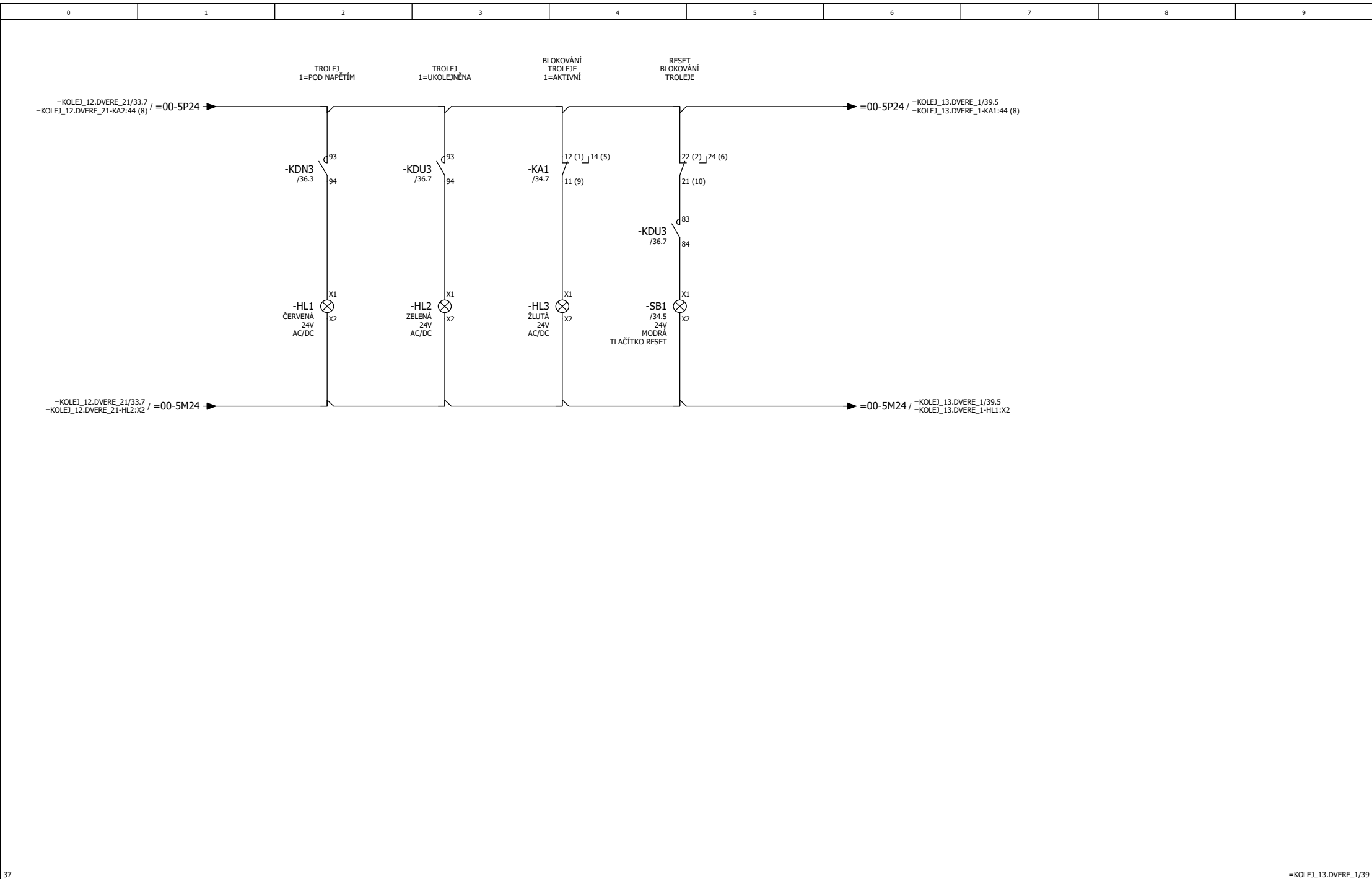


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		



POVOLENÍ UVOLNĚNÍ DVEŘÍ

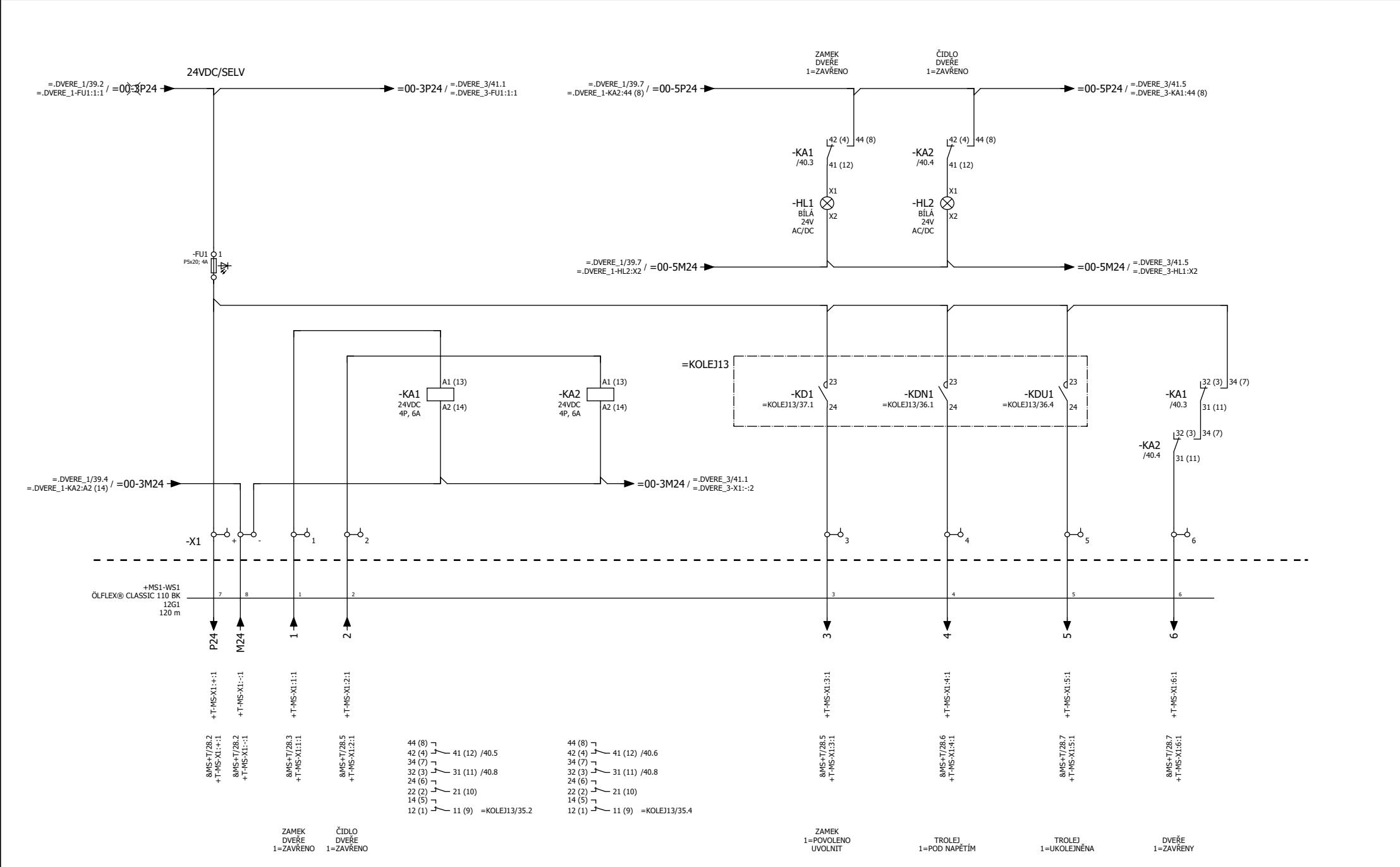
HTL - 4328 - V076 RD1	= KOLEJ13	
HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ RD1	LIST 37 47 / 123



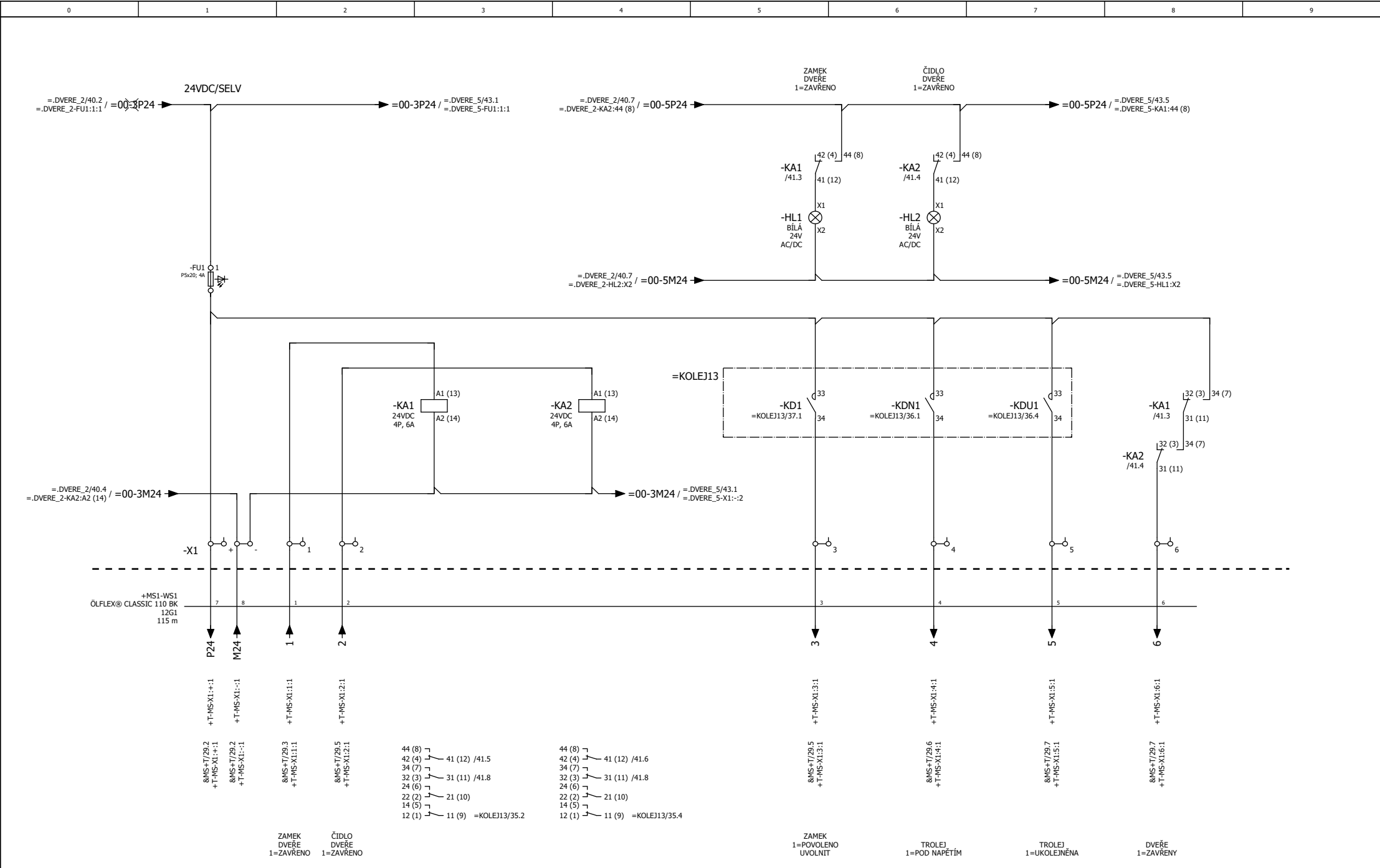


LIST 39
49 / 123

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



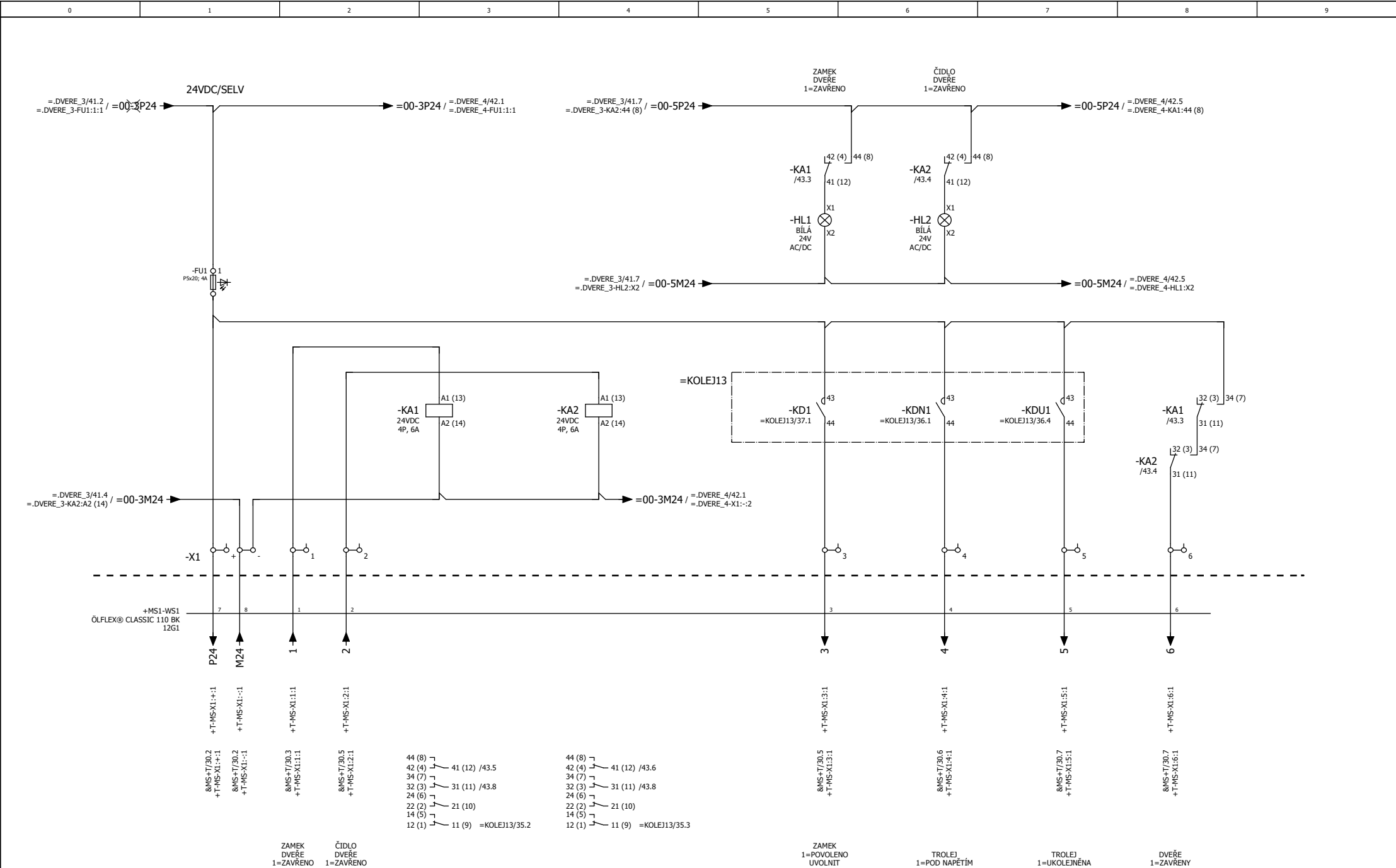
=.DVERE_1/39					=.DVERE_3/41				
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM
					19.05.2020	Robenek			
					Stach				
					Vilím				
STAVEBNÍK: Stach					STAVBA: PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ				
ČÁST: PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ				
DOPRAVNÍ PODNIK OSTRAVA A.S.					DOPRAVNÍ PODNIK OSTRAVA A.S.				
PRACOVNÍ LÁVKY VOZOVNA PORUBA					PRACOVNÍ LÁVKY VOZOVNA PORUBA				
PROSPECT					PROSPECT				
VAZBA NA DVEŘE					VAZBA NA DVEŘE				
HTL - 4328 - V076 RD1					HTL - 4328 - V076 RD1				
HTL-4328-V076 Obvodová schémata					HTL-4328-V076 Obvodová schémata				
+ RD1					+ RD1				
LIST 40					LIST 40				
50 / 123					50 / 123				



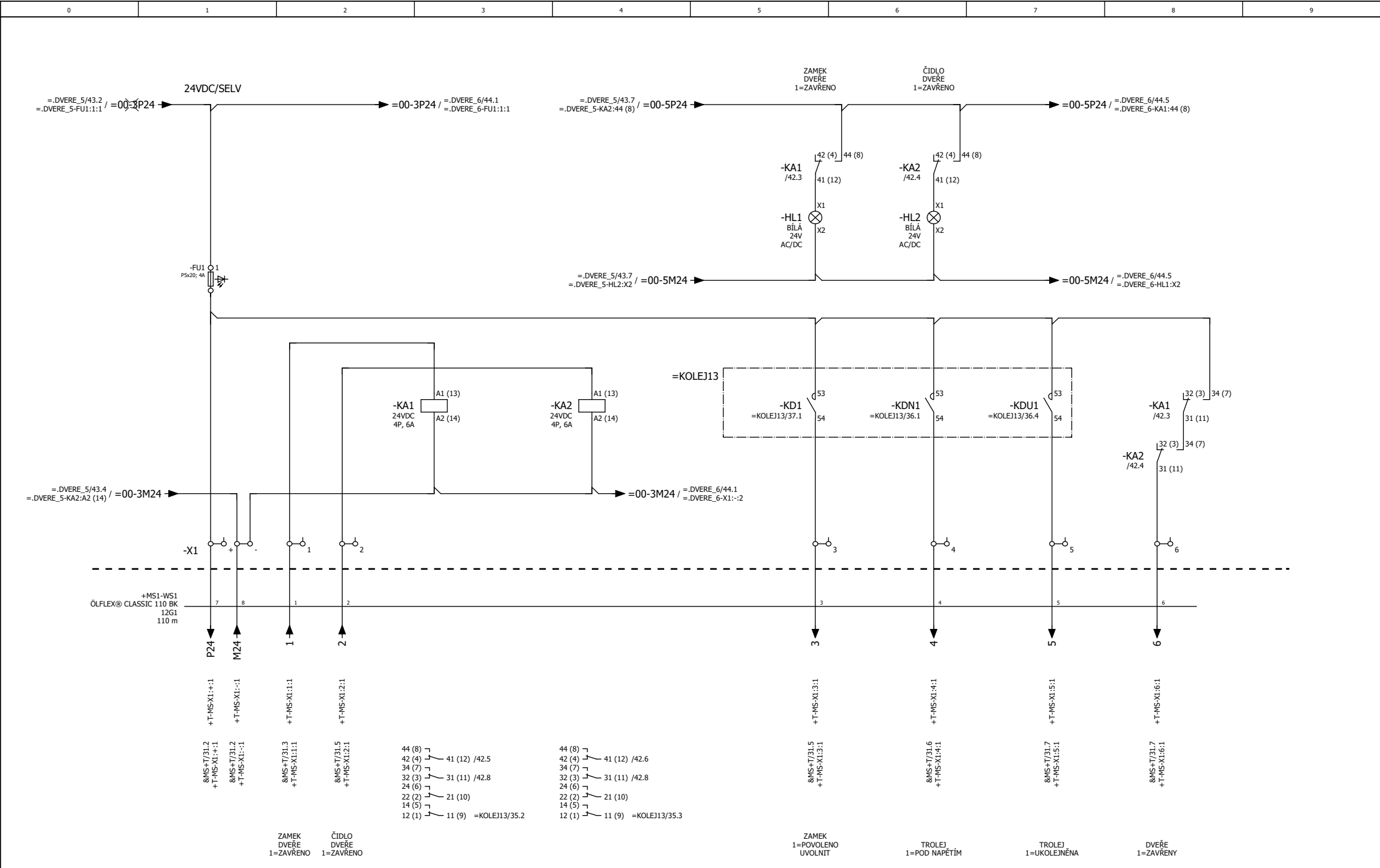
=DVERE_2/40														=DVERE_5/43		
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.				VAZBA NA DVEŘE		HTL - 4328 - V076 RD1	= KOLEJ_13.DVERE_3	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba				HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ RD1	LIST 41 51 / 123		
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ								
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím										



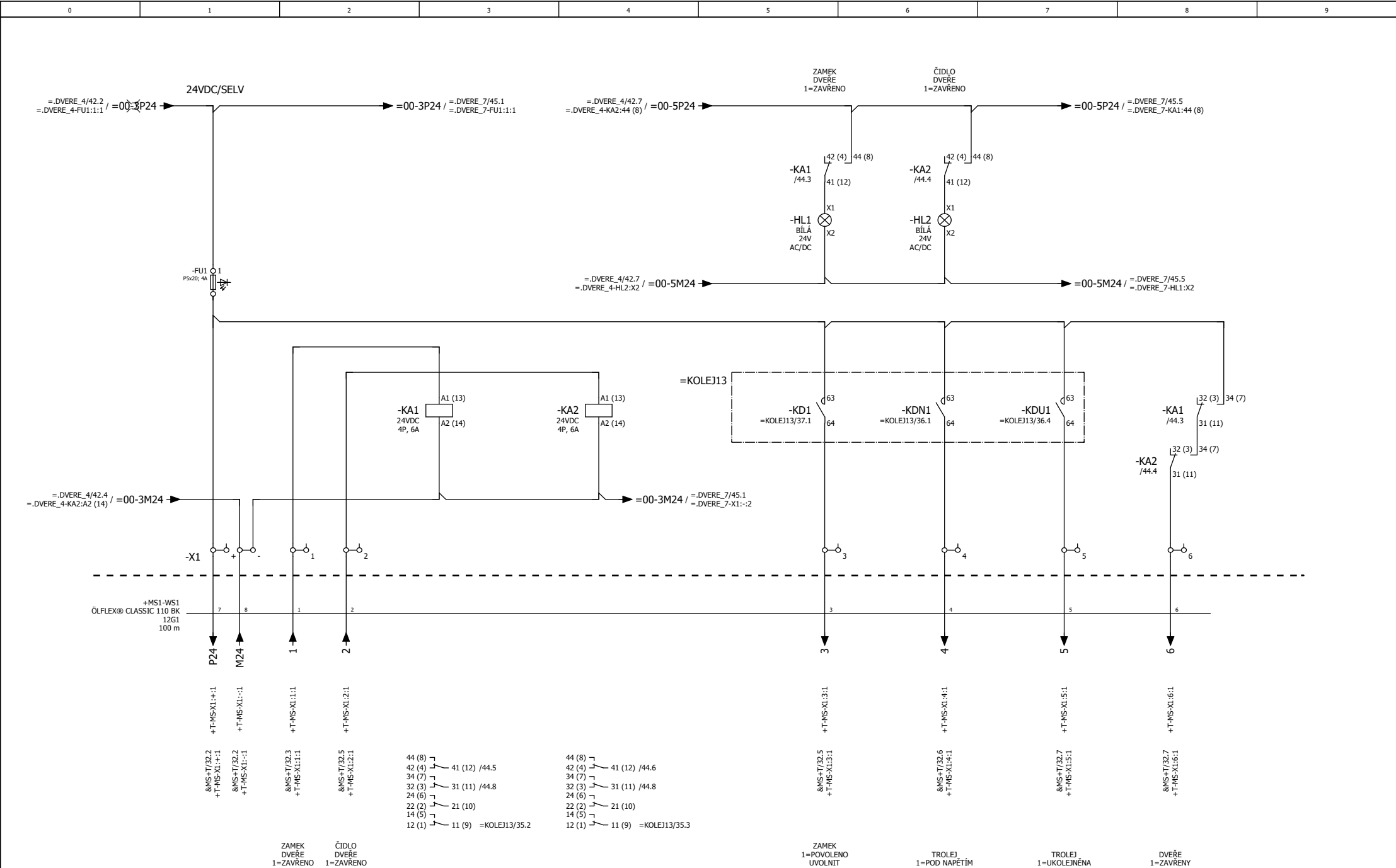
VAZBA NA DVERE



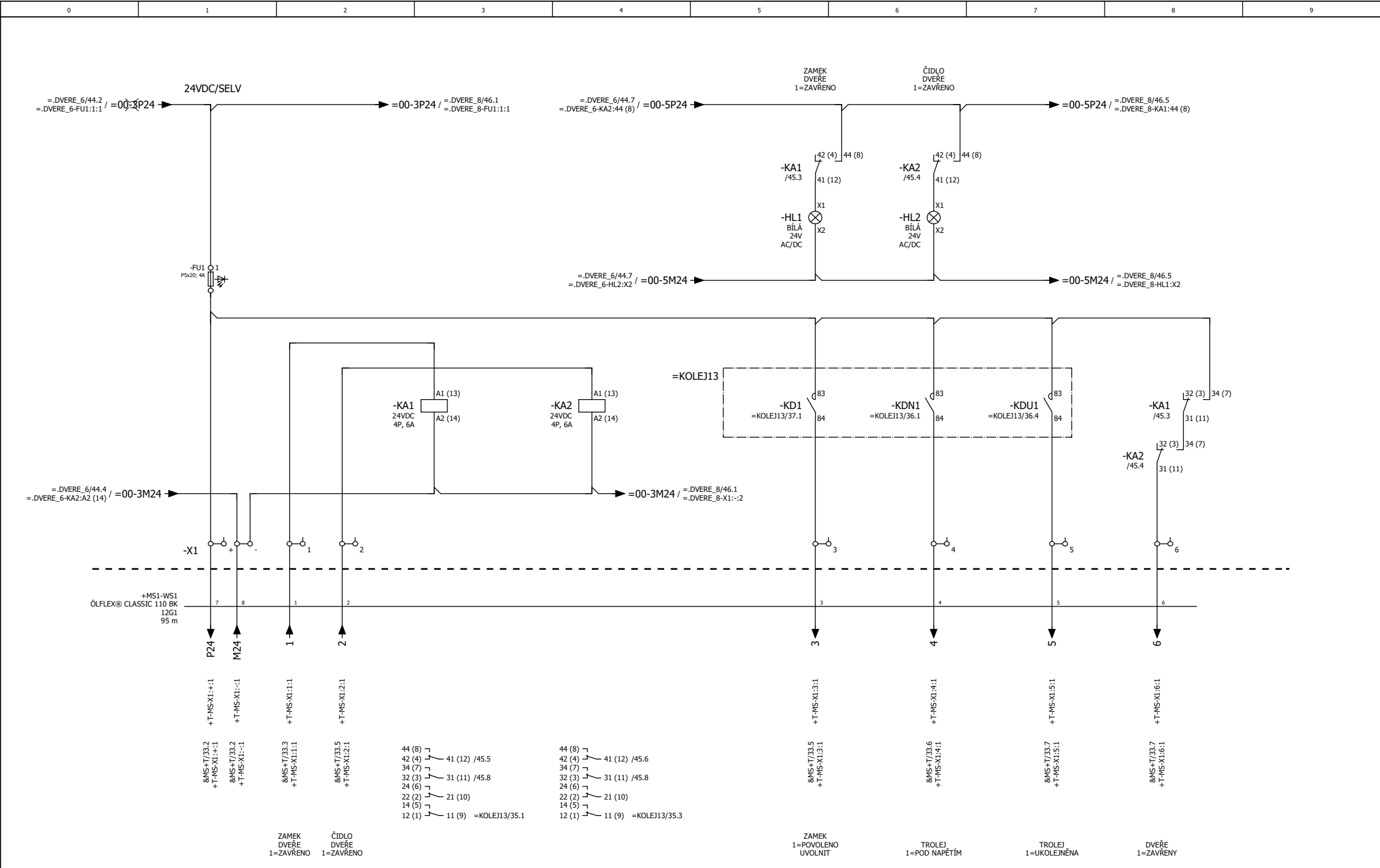
=DVERE_3/41																	=DVERE_4/42			
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.						VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_13.DVERE_5			
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba												
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ												
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím						HTL-4328-V076 Obvodová schémata			+ RD1		LIST 43 52 / 123			



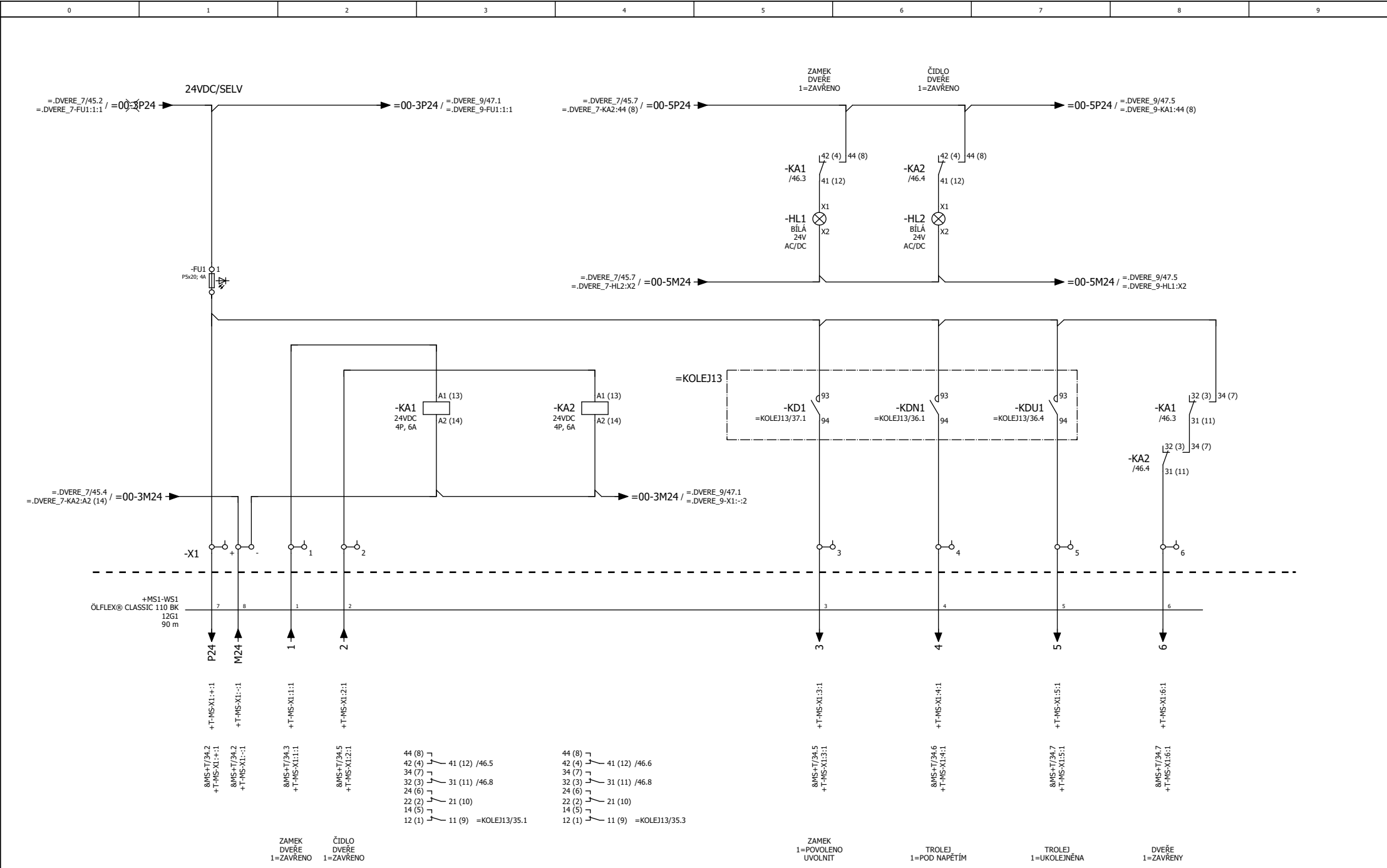
=.DVERE_5/43						=.DVERE_6/44										
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.				VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_13.DVERE_4	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba					HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1	
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ							LIST 42	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							53 / 123			



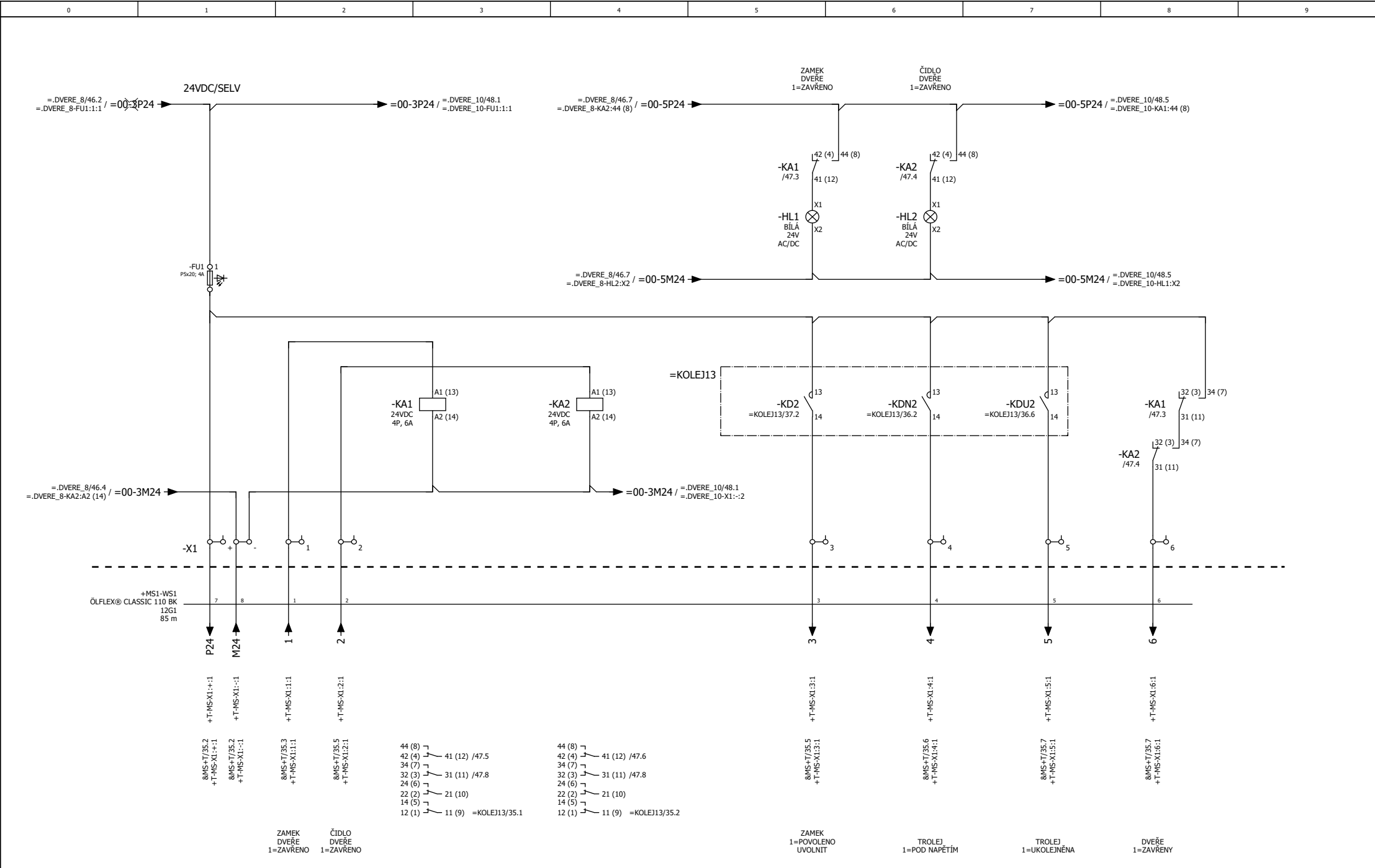
=..DVERE_4/42															=..DVERE_7/45	
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.				VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_13.DVERE_6	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba					HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ							LIST 44 54 / 123	
					SCHVÁLIL	Vilím										



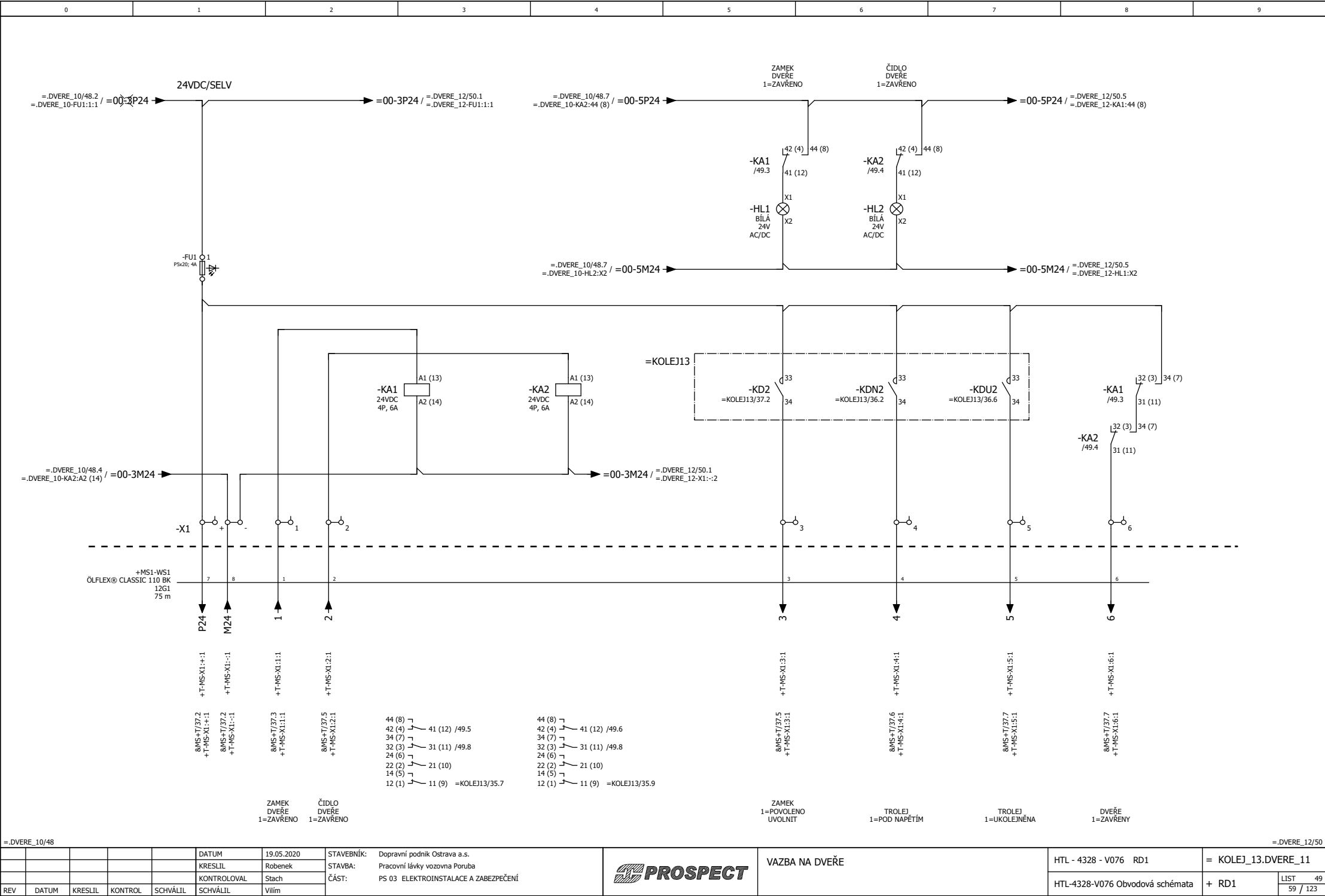
=DVERE_6/44												=DVERE_8/46						
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.			VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1	= KOLEJ_13.DVERE_7					
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba										
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ										
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím												
												HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ RD1	<table><tr><td>LIST</td><td>45</td></tr><tr><td>55</td><td>123</td></tr></table>	LIST	45	55	123
LIST	45																	
55	123																	



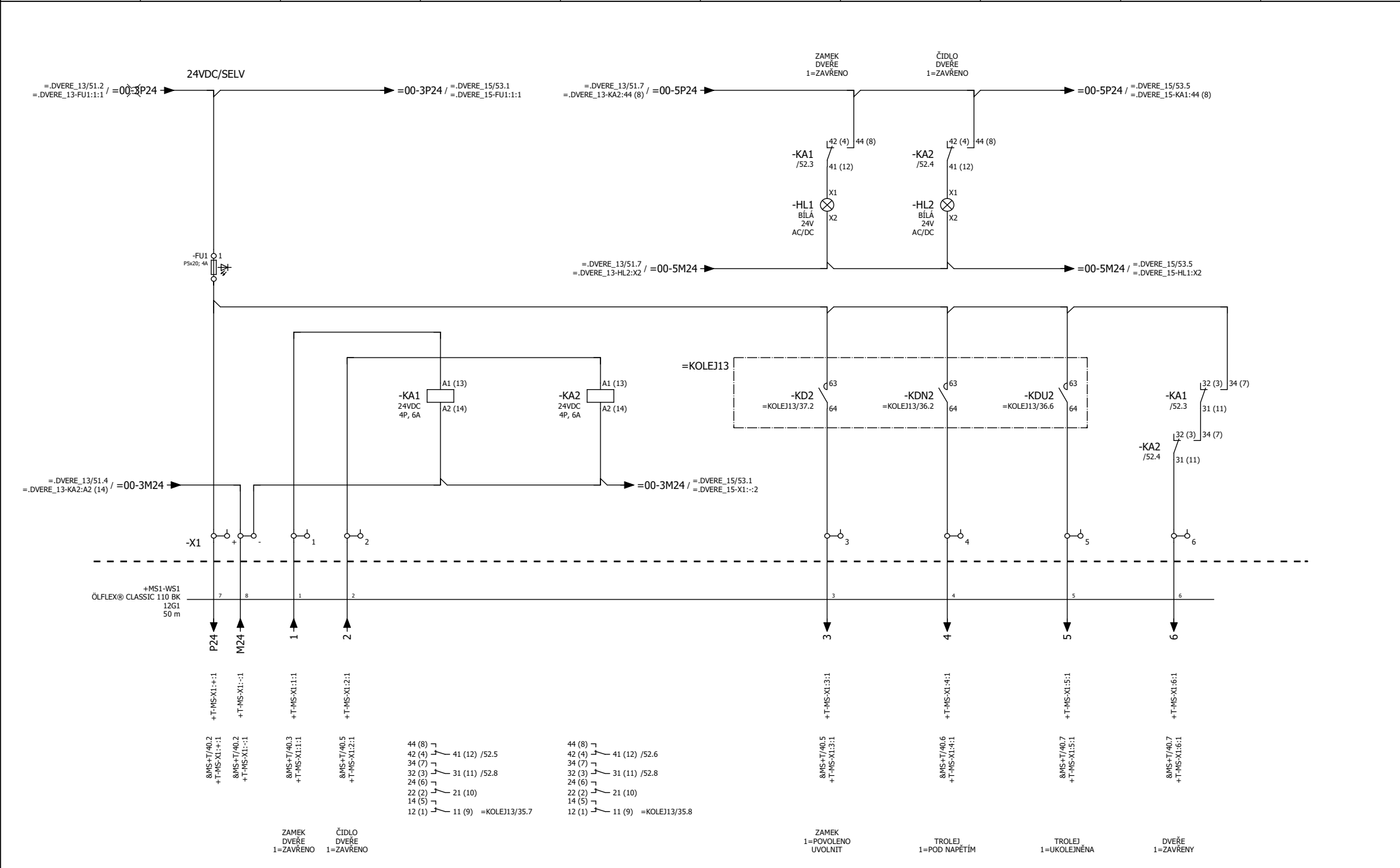
=.DVERE_7/45					=.DVERE_9/47				
				DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		
				KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba		
				KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ		
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím			
							VAZBA NA DVERE		HTL - 4328 - V076 RD1
									= KOLEJ_13.DVERE_8
							HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1
									LIST 46
									56 / 123



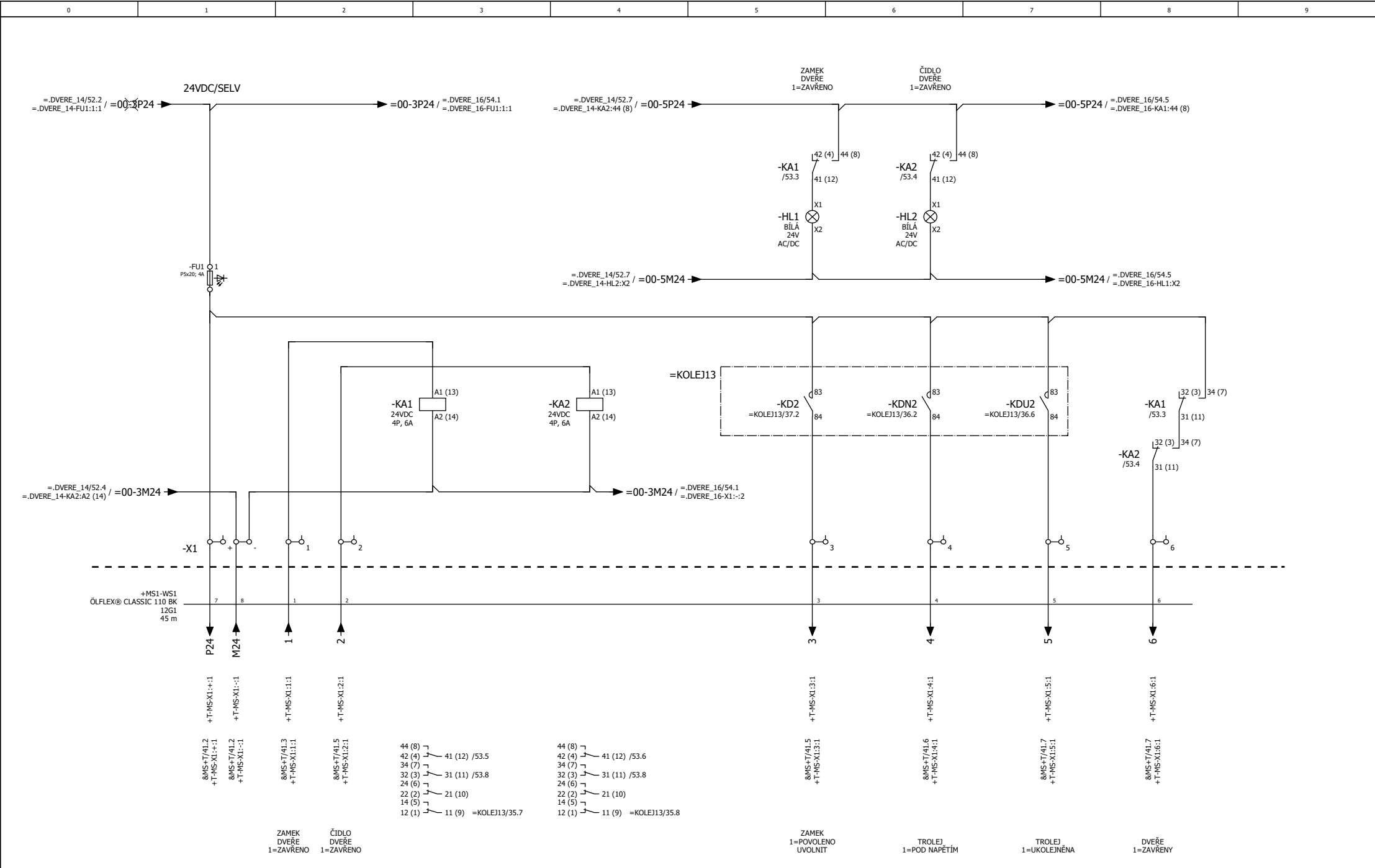
.DVERE_8/46														.DVERE_10/48					
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.					VAZBA NA DVEŘE			HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_13.DVERE_9	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba					HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1		LIST 47 57 / 123		
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ											
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém													



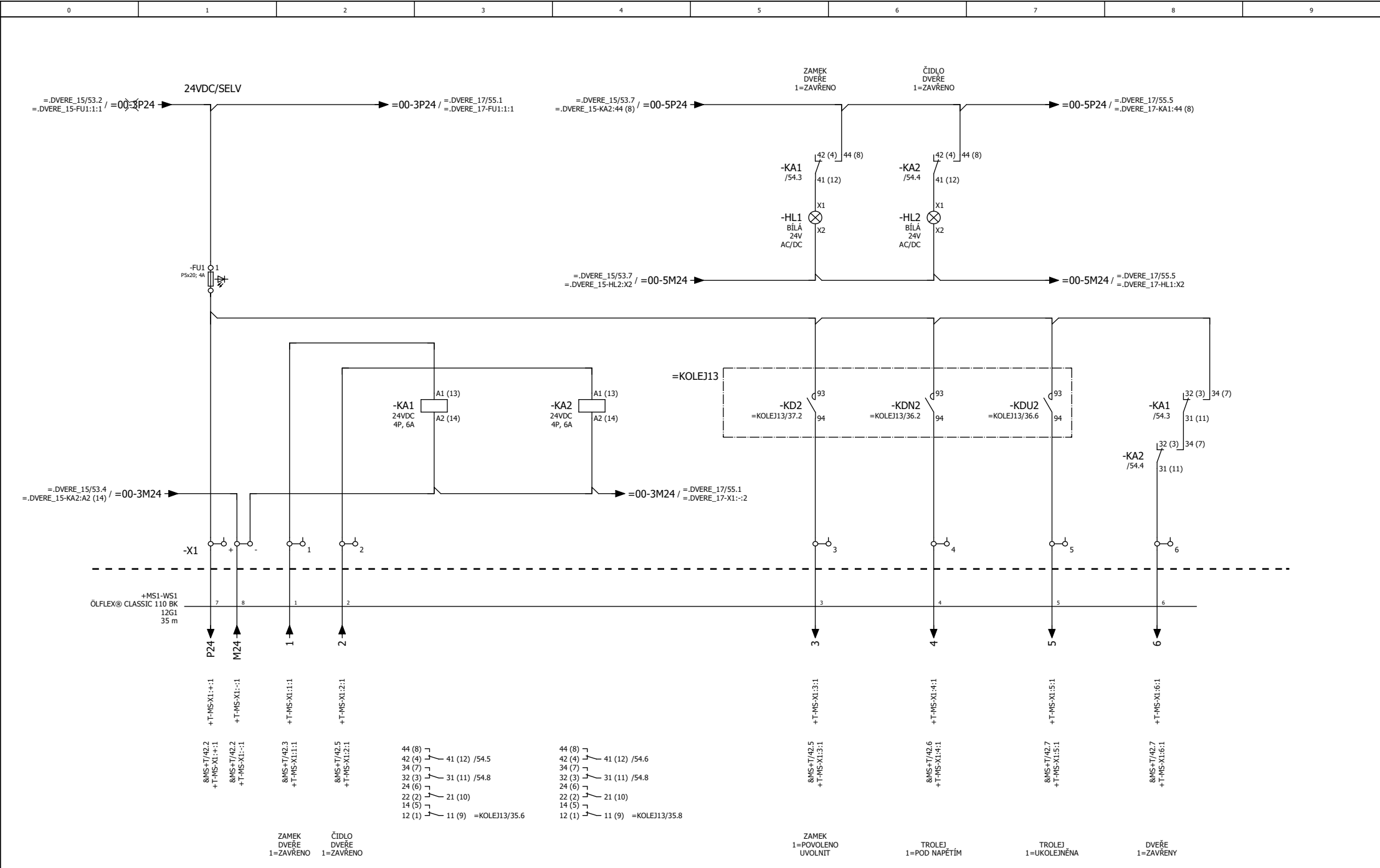
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



=DVERE_13/51										=DVERE_15/53				
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.	VAZBA NA DVEŘE		HTL - 4328 - V076 RD1	= KOLEJ_13.DVERE_14		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ RD1	LIST	52
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					62	123
					SCHVÁLIL	Vilém								



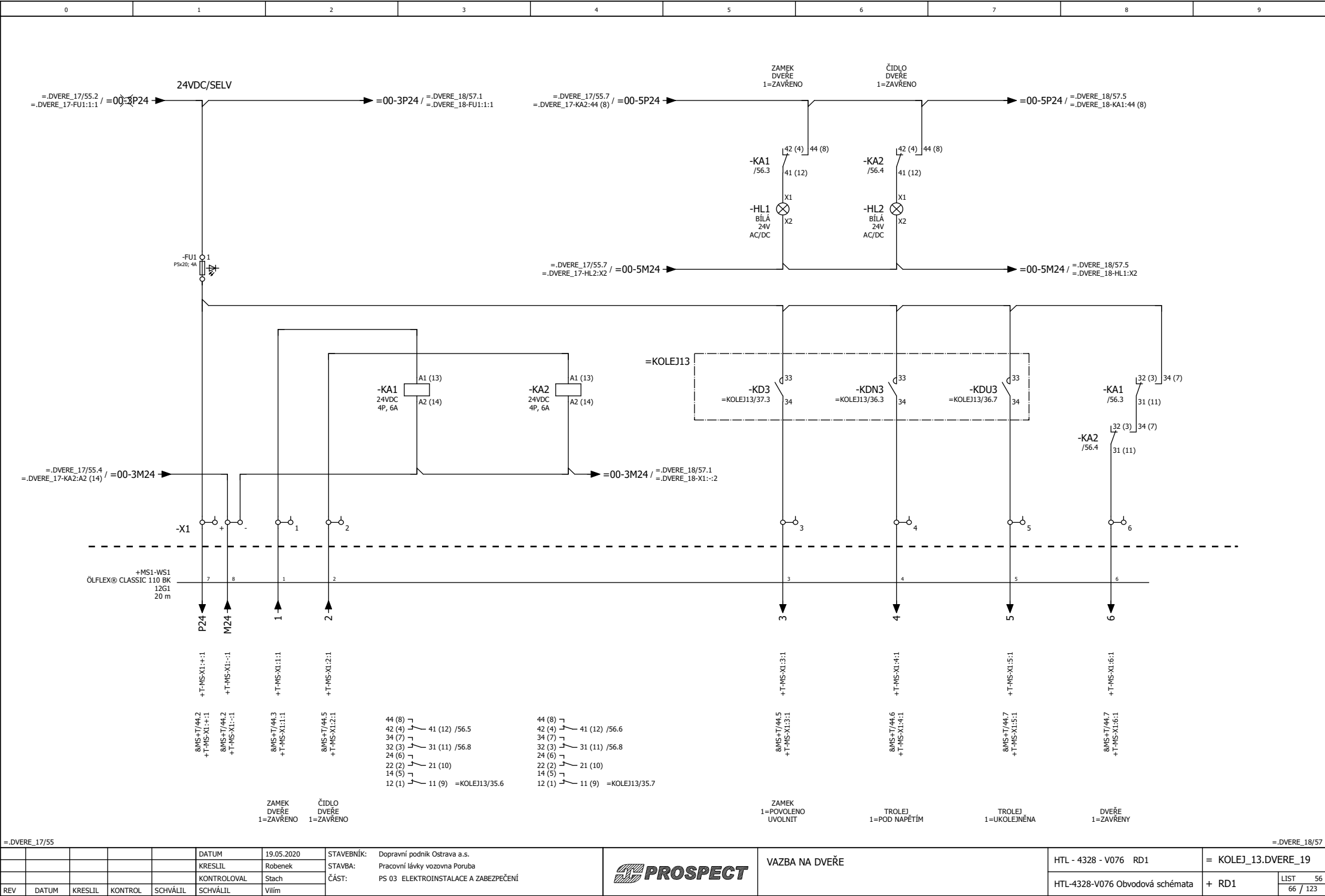
=DVERE_14/52										=DVERE_16/54				
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.	PROSPECT	VAZBA NA DVERE	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_13.DVERE_15	
							KRESLIL:	Robenek			HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1	LIST 53
							KONTROLOVAL:	Stach						63 / 123
							SCHVÁLIL:	Vilím						

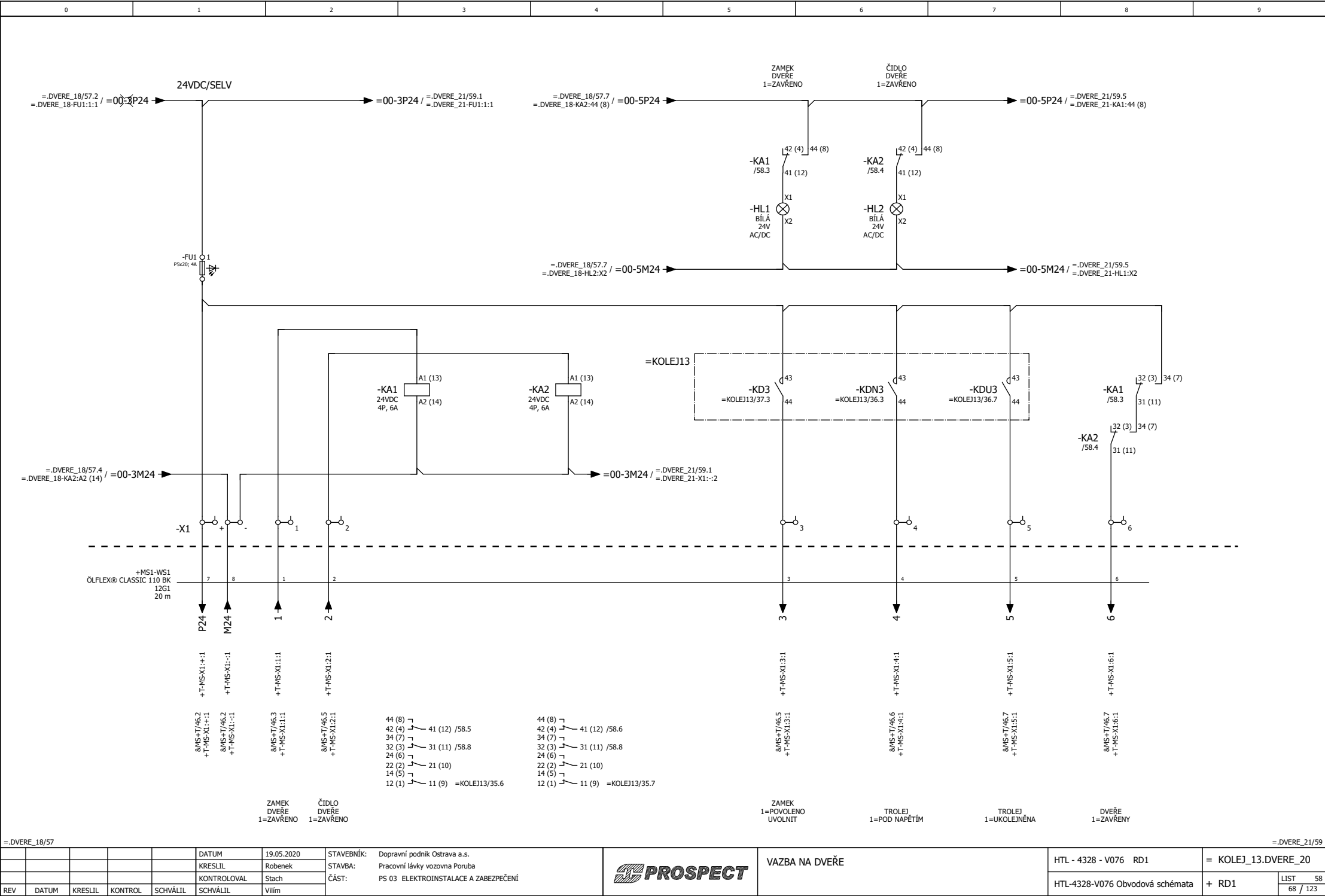


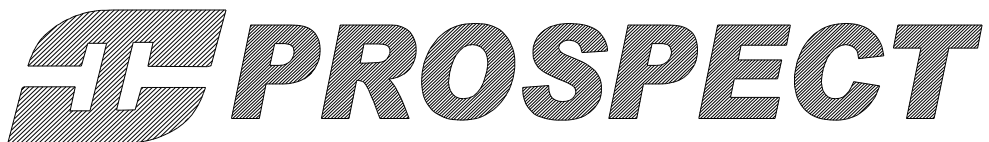
=DVERE_15/53																=DVERE_17/55	
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.			VAZBA NA DVEŘE	HTL - 4328 - V076 RD1		= KOLEJ_13.DVERE_16			
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba				HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ RD1			
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						LIST 54 64 / 123			
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím											

=DVERE_17/55









PROSPECT spol. s r.o.
Výstavní 2224/8, 709 00
Ostrava - Mar. Hory
Tel. 596 616 606
prospect@prospect.cz



DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

STAVBA Pracovní lávky vozovna Poruba

STAVEBNÍK Dopravní podnik Ostrava a.s.

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO HTL-4328 (19079)

ČÁST PROJEKTU PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ

NÁZEV DOKUMENTU HTL-4328-V076 Obvodová schémata

ČÁST DOKUMENTU MS

POPIS STRUKTURY Ovládací skřínky dveří

ČÍSLO PŘÍLOHY HTL - 4328 - V076

VYPRACOVAL Robenek

KONTROLOVAL Stach

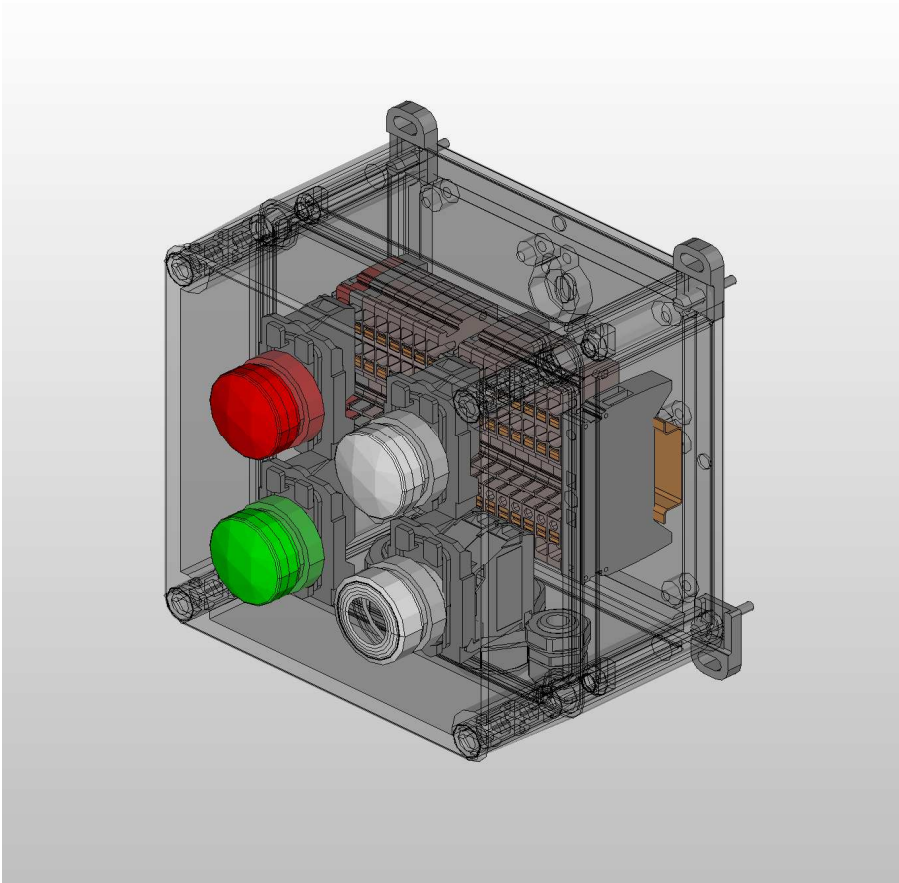
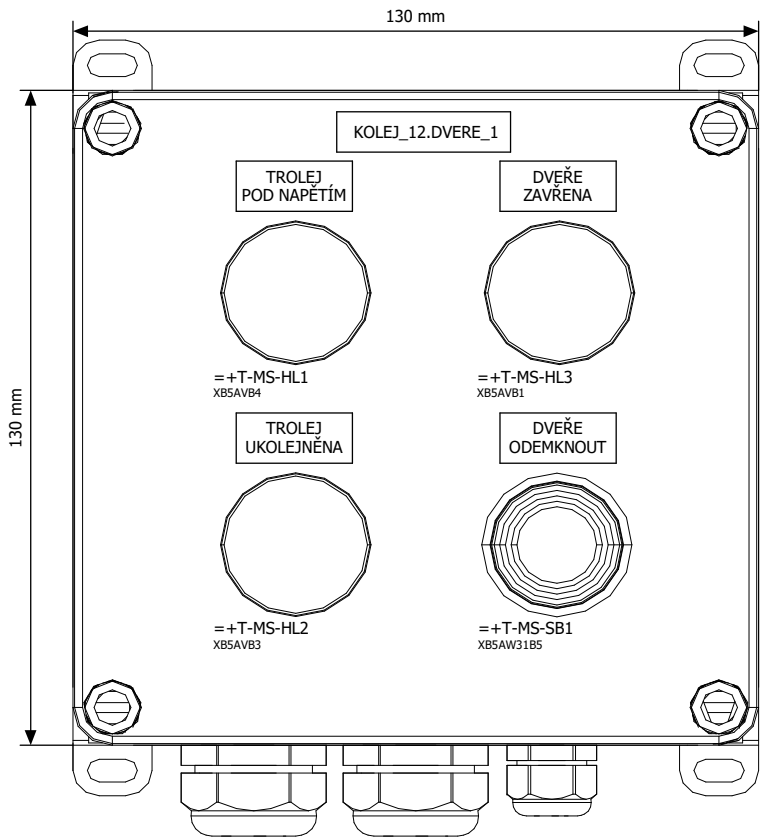
SCHVÁLIL Vilím

DATUM 19.05.2020

POČET STR. PROJEKTU 123

VERZE 2.7.3 ZDROJ Z:\Eplan27\Projekty\Prospect\2019\079\Po připomínkách 2
PŮVODNĚ

					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		TITULNÍ STRANA	HTL - 4328 - V076 MS		=		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba							
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ							
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím						HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+		LIST 1 70 / 123

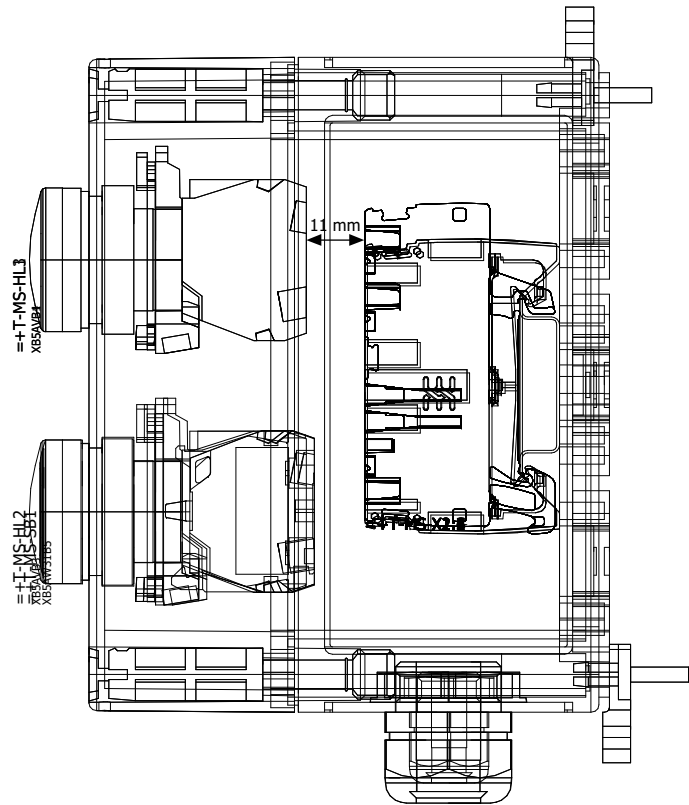
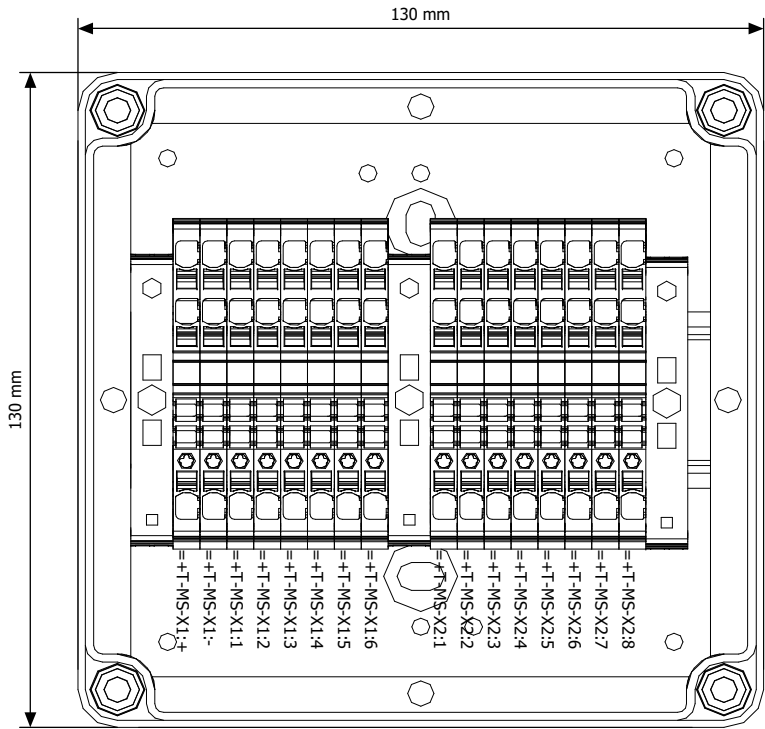


TECHNICKÉ PARAMETRY

PROVEDENÍ: POLYKARBONÁTOVÁ SKŘÍŇKA
TYP: PK 9511.000 RITTAL
ROZMĚRY: 130x130x99mm VxŠxH

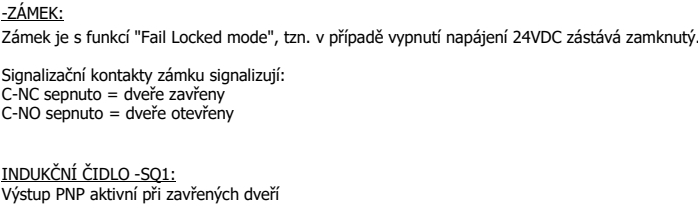
KRYTÍ: IP54/IP20
PŘÍVOD, VÝVODY: ZDOLA, DOLŮ
NAPĚTOVÉ SOUSTAVY: 2PE 24VDC/PELV UPS

					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		

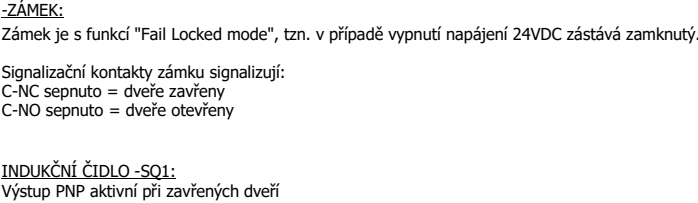


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		

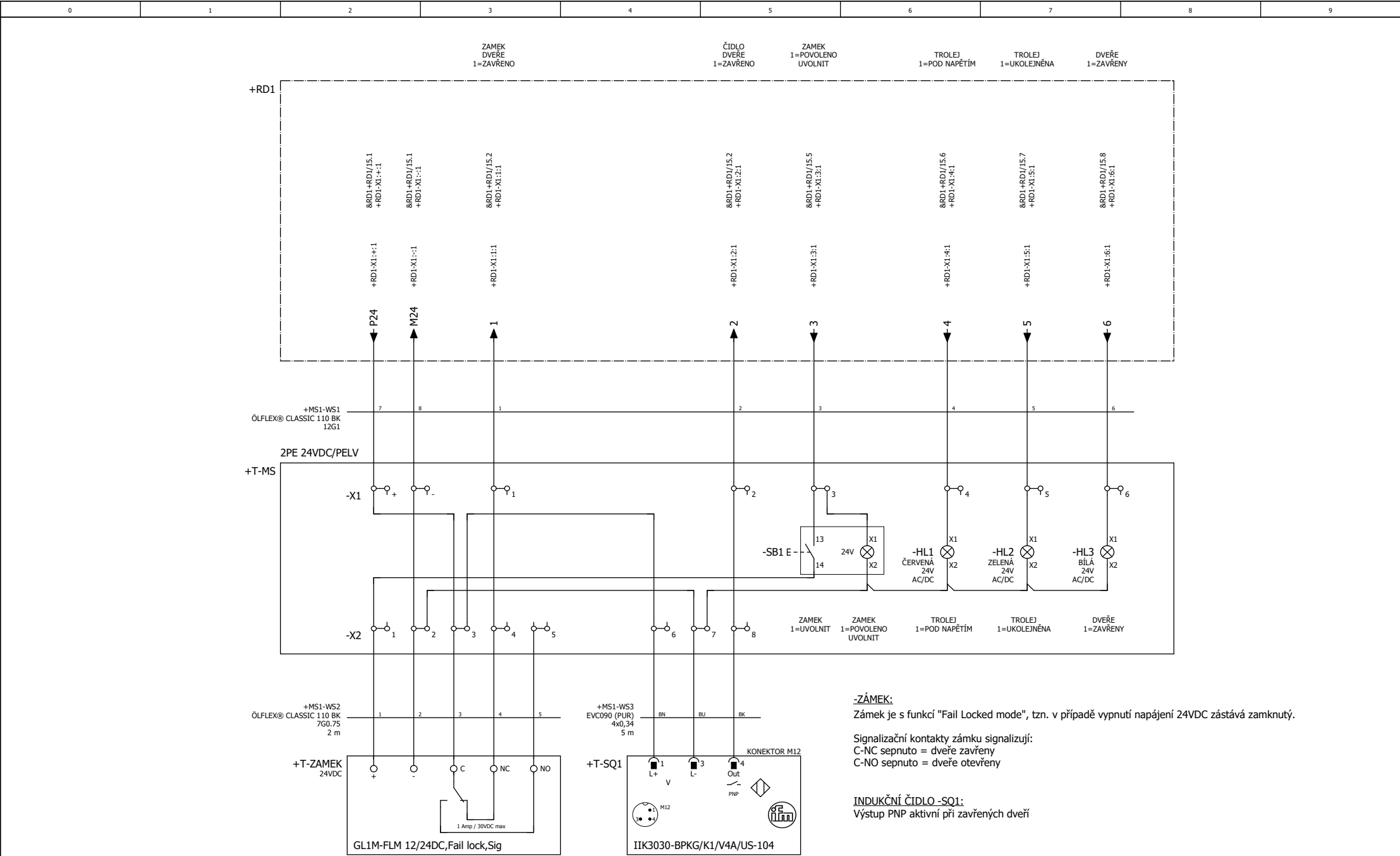
HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_1	
HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 72 / 123



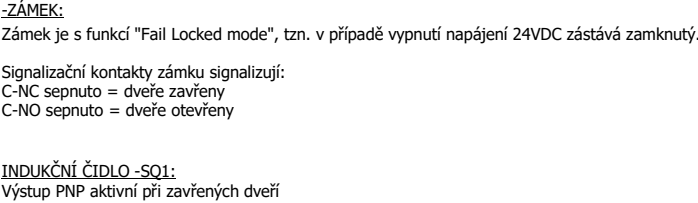
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_1		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím					HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	<div>LIST 4</div> <div>73 / 123</div>	



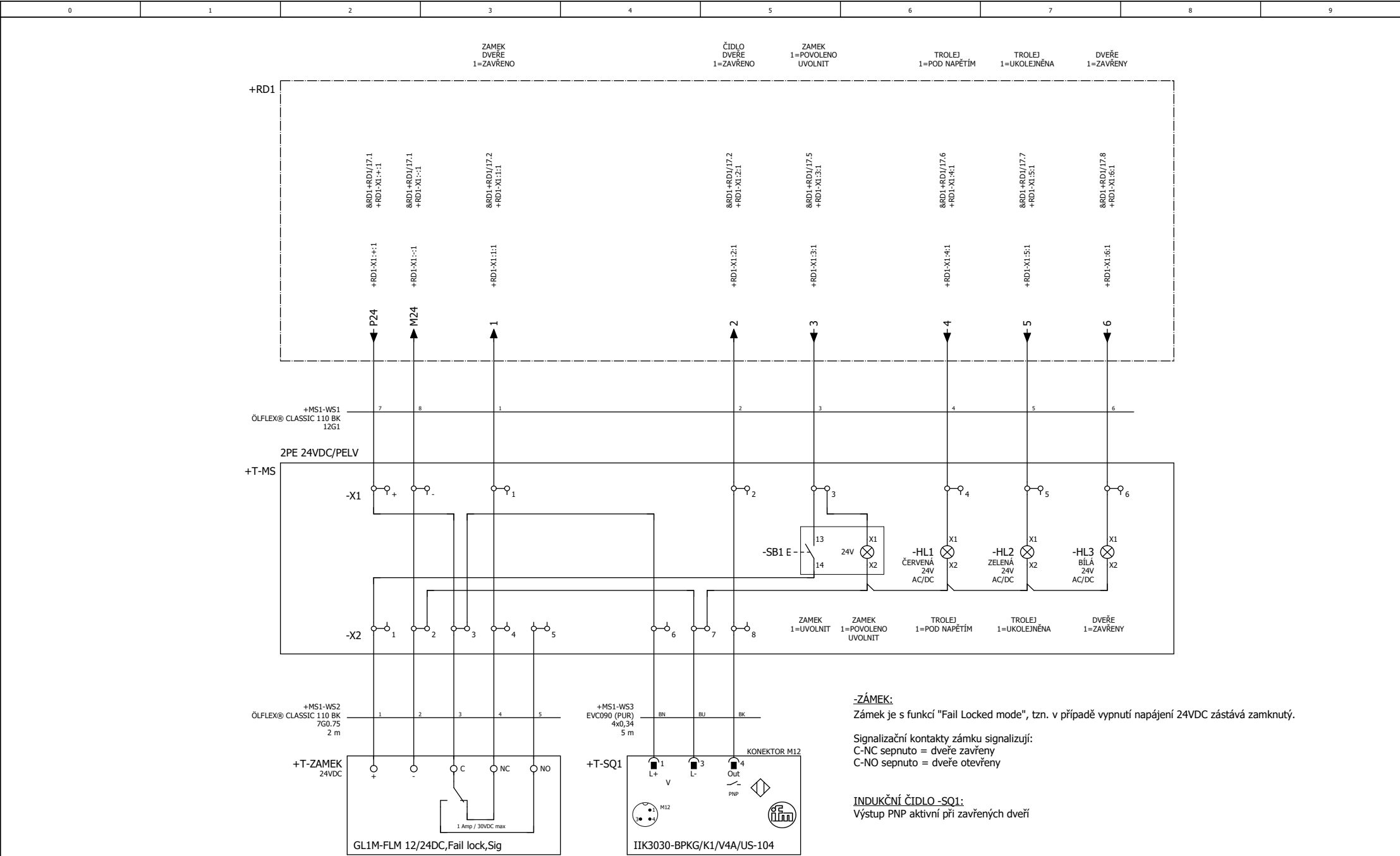
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_12.DVERE_2	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						
					KONTROLOVAL		ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém								
											HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ T	LIST 5 74 / 123



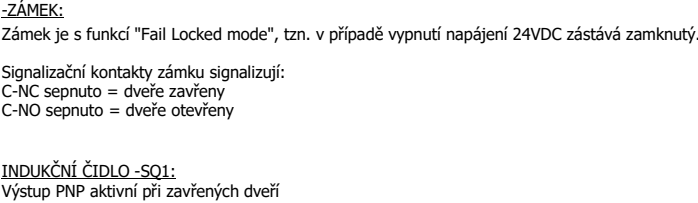
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		



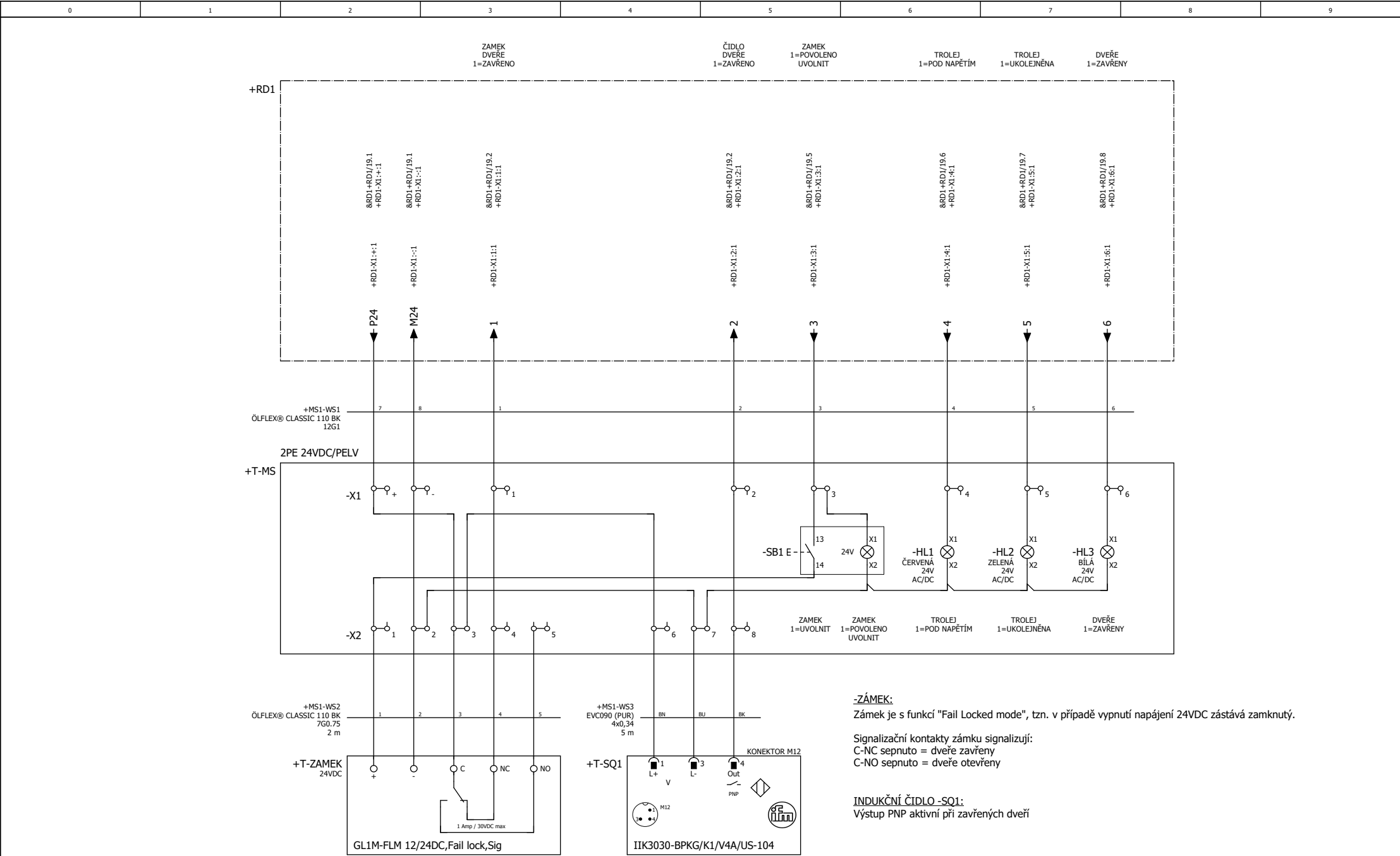
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_4	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 7 76 / 123
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							



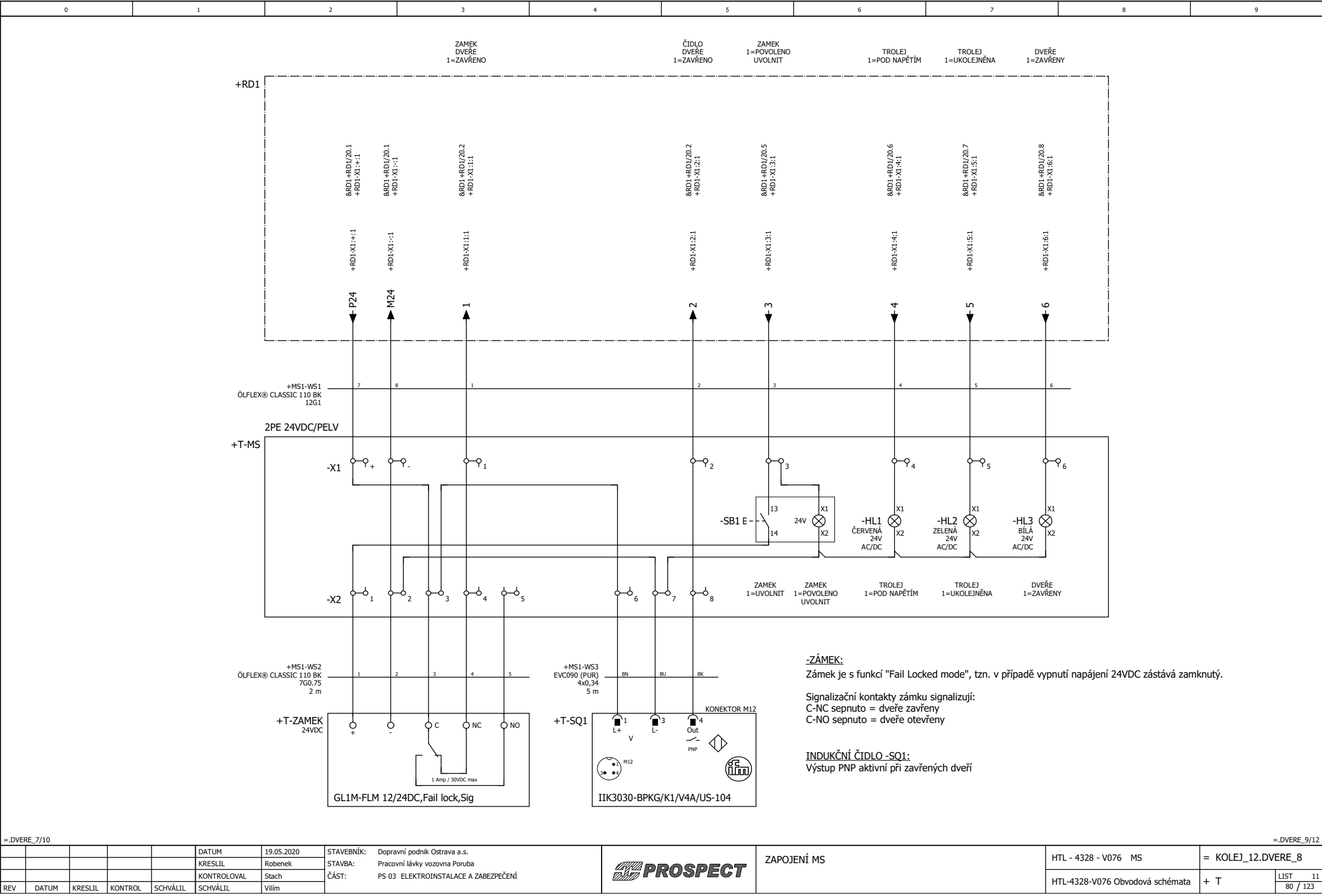
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		

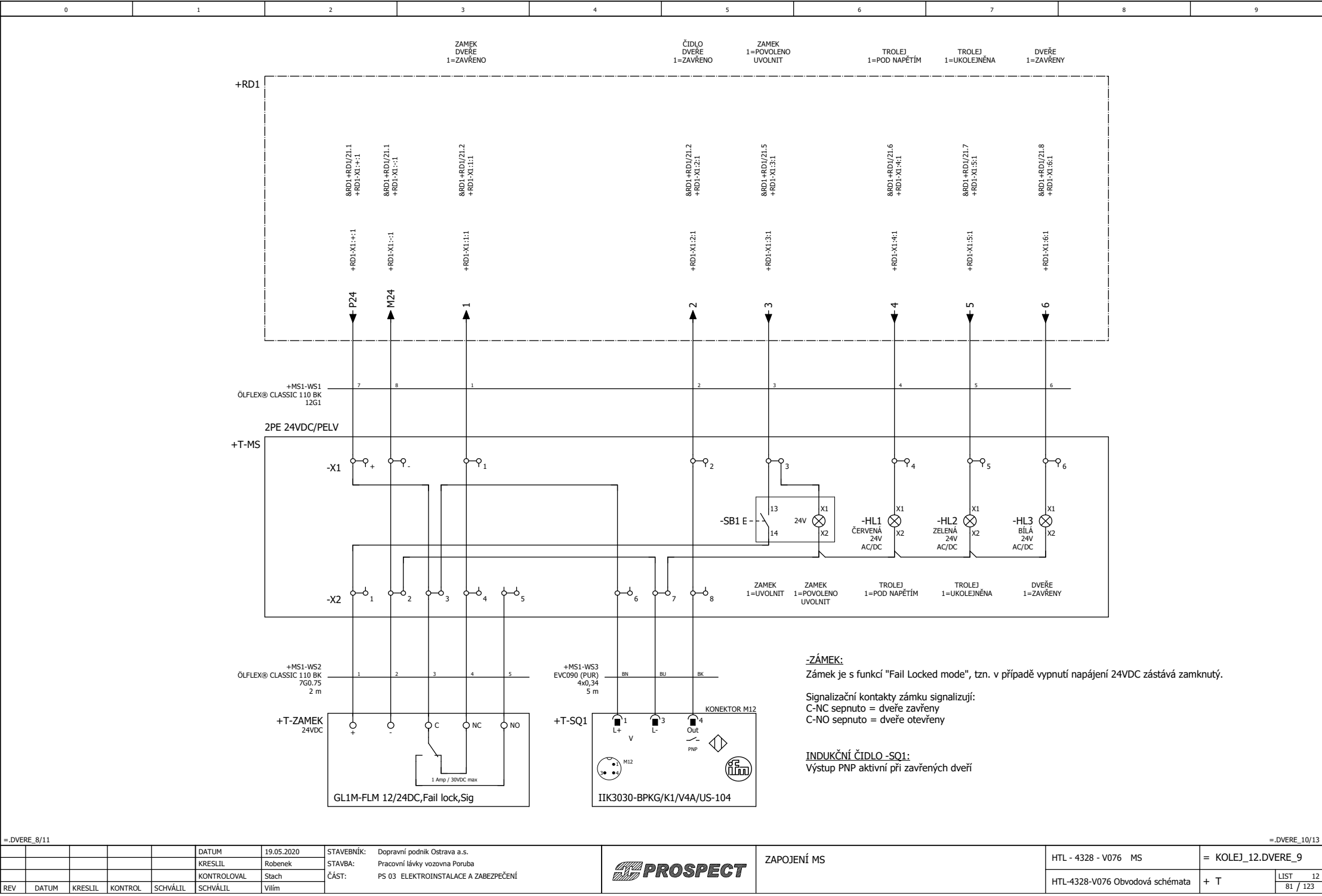


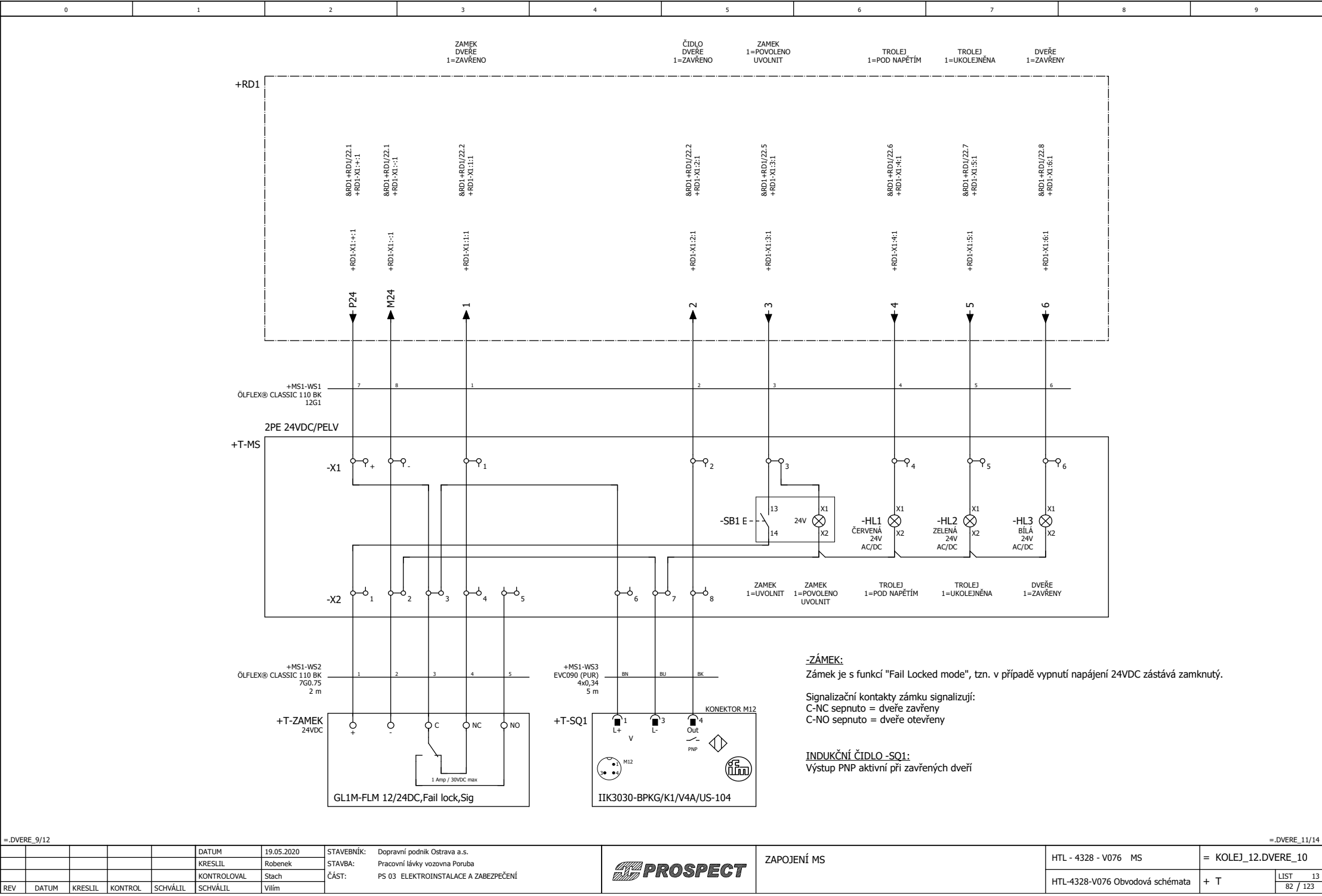
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_6		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						
					KONTROLOVAL		ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém					HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	<div>LIST 9</div> <div>78 / 129</div>	

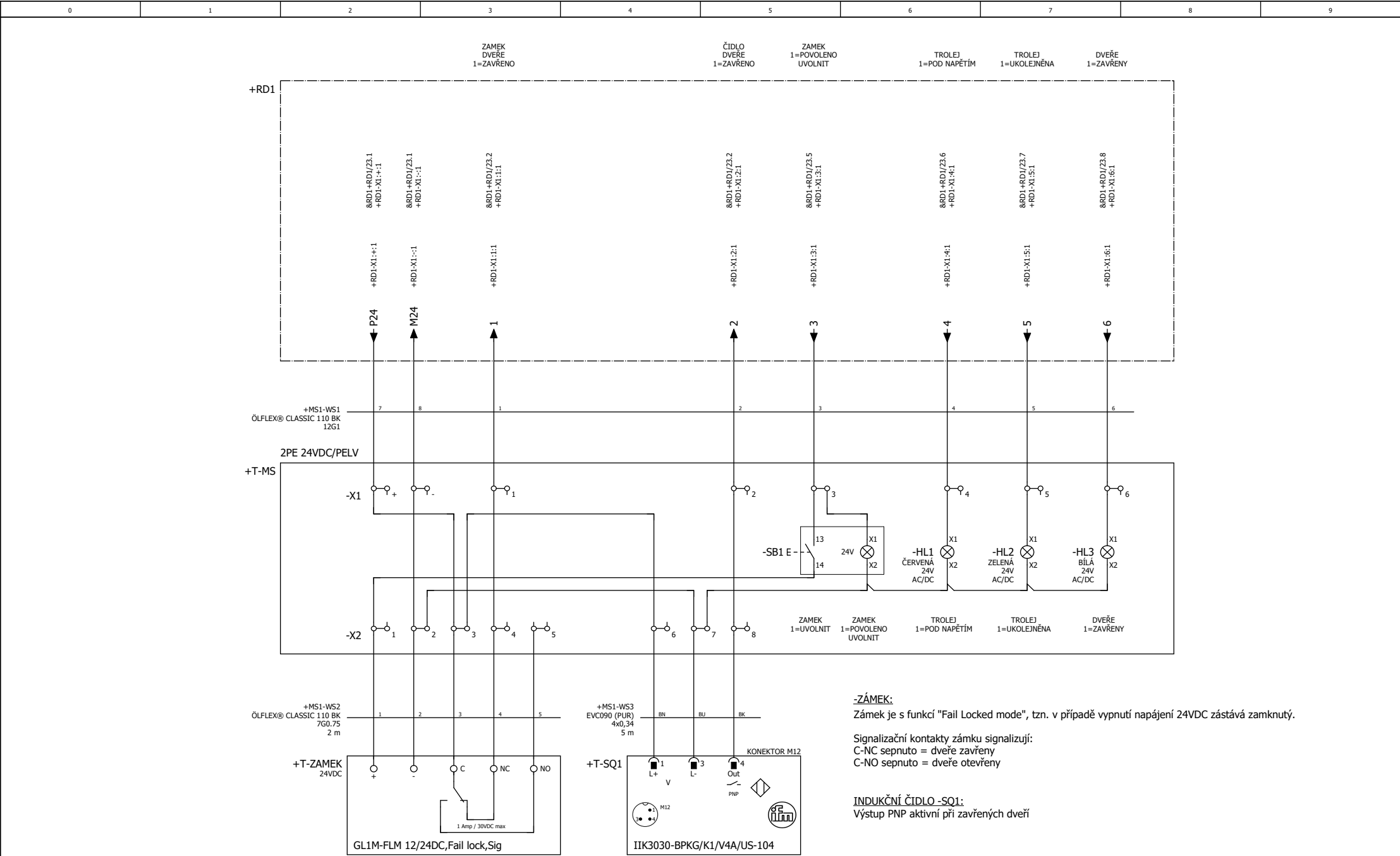


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím		

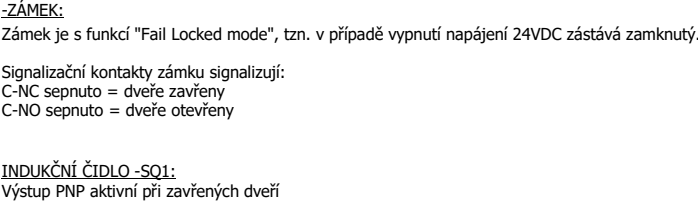




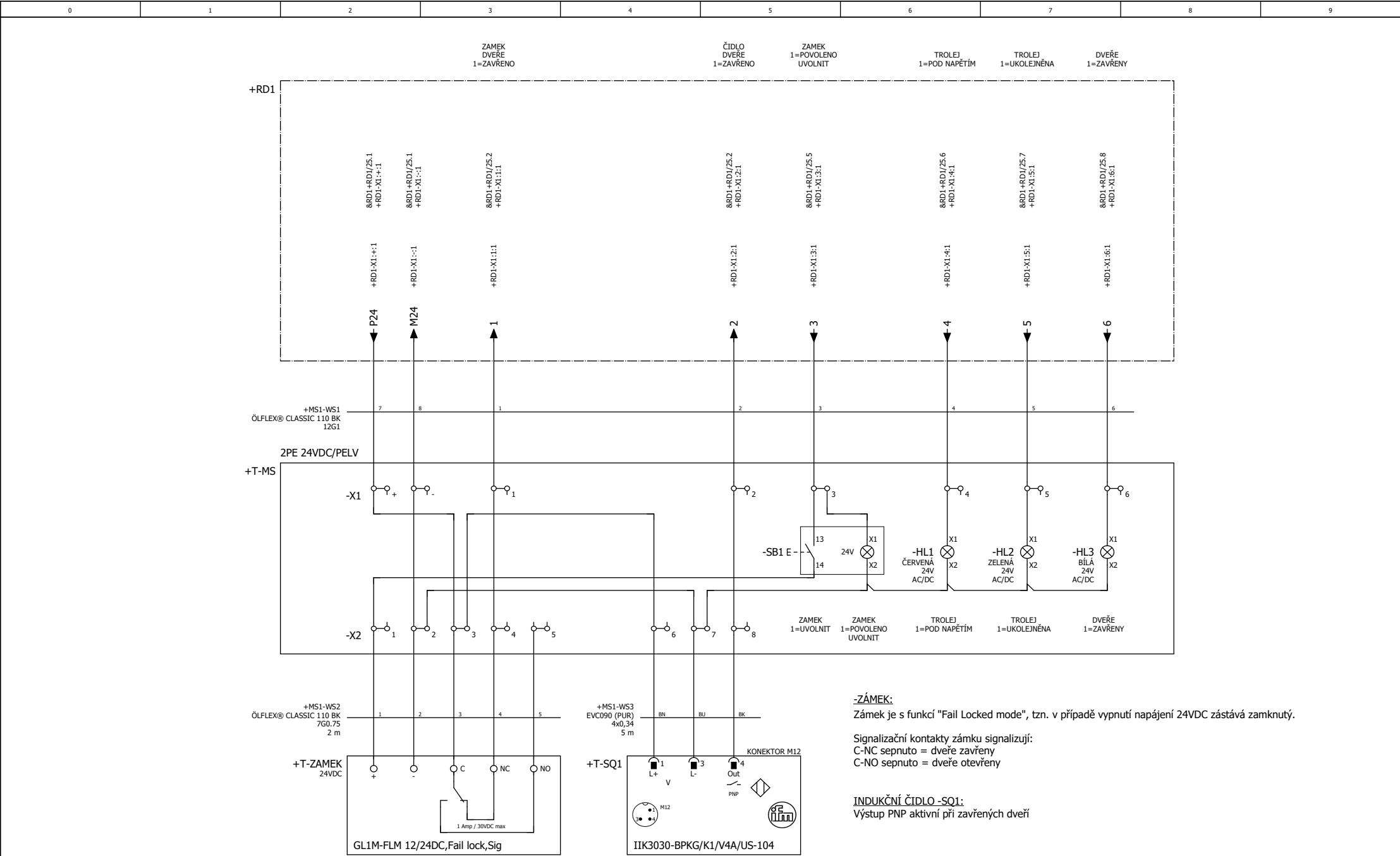




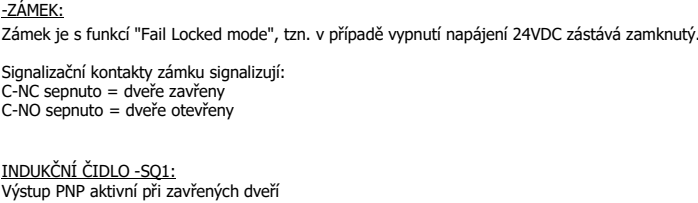
=..DVERE_10/13					=..DVERE_12/15				
DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_12.DVERE_11		
KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba		HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ T		
KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ				LIST 14		
SCHVÁLIL	Vilím							83 / 123	



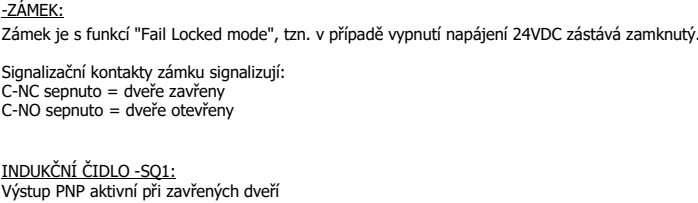
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_12.DVERE_12	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím					HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ T	<div>LIST 15</div> <div>84 / 123</div>



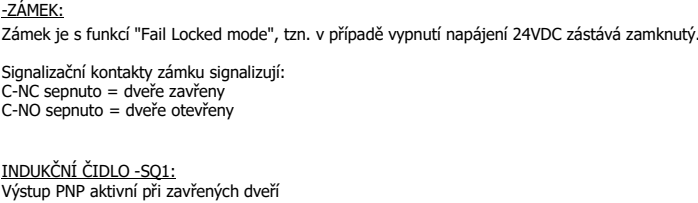
=..DVERE_12/15					=..DVERE_14/17				
DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_12.DVERE_13		
KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba		HTL-4328-V076 Obvodová schémata		+ T		
KONTOLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ				LIST		
SCHVÁLIL	Vilím							85 / 123	



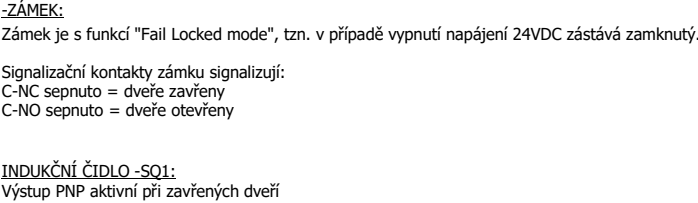
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_12.DVERE_14	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 17	
					KONTROLOVAL		ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					86 / 123	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím								



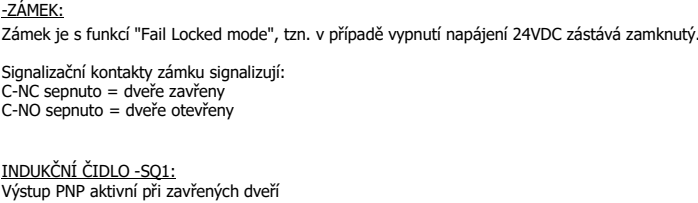
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_15		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST	18
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					87 / 123	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím								



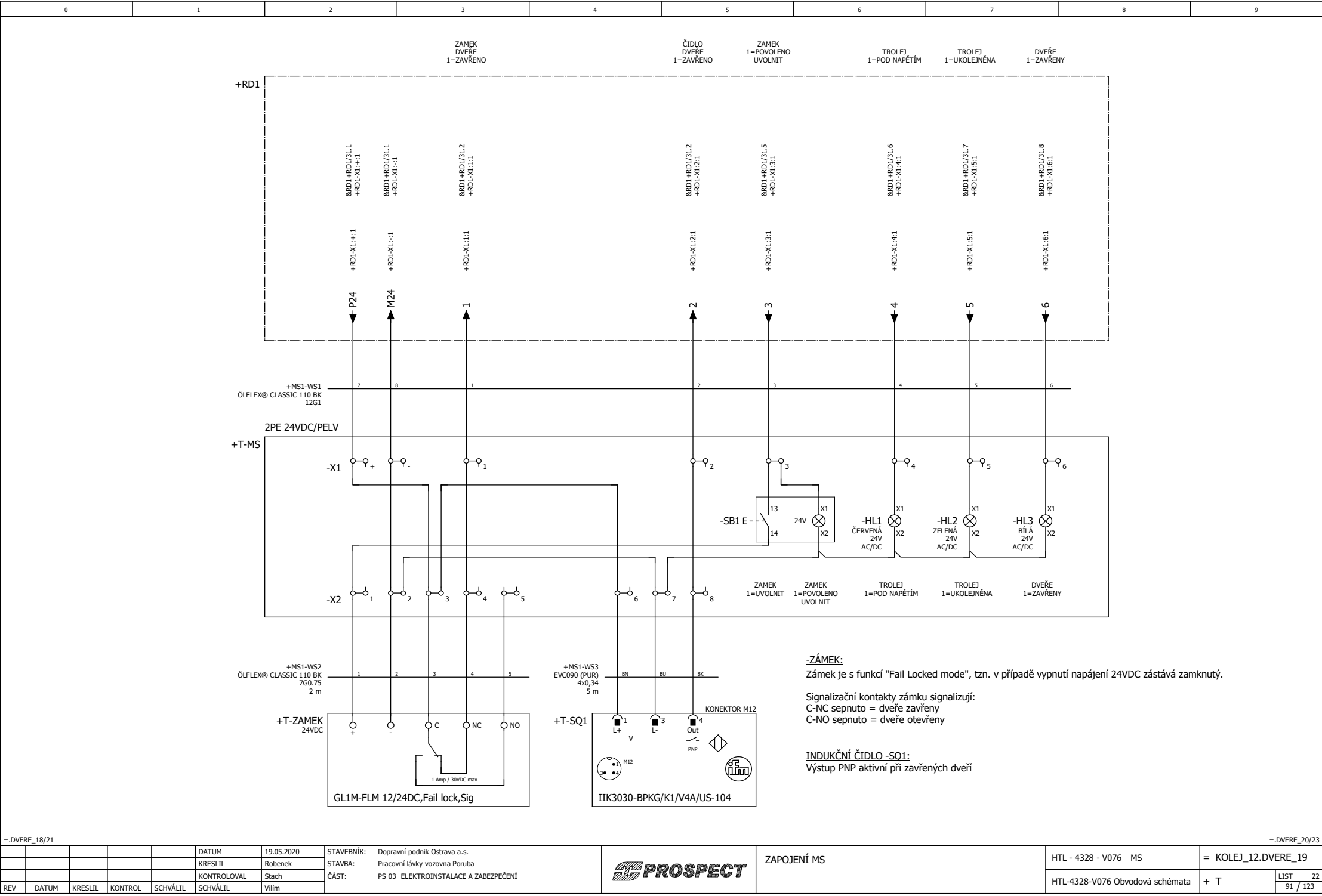
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_16	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 19 88 / 123
					KONTROLOVAL		ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém							

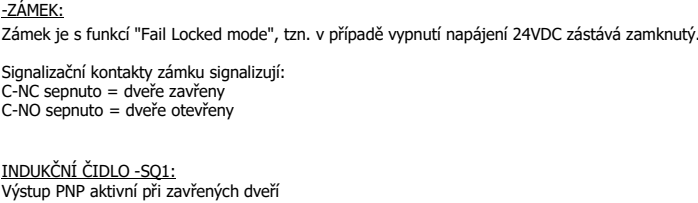


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_17		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T

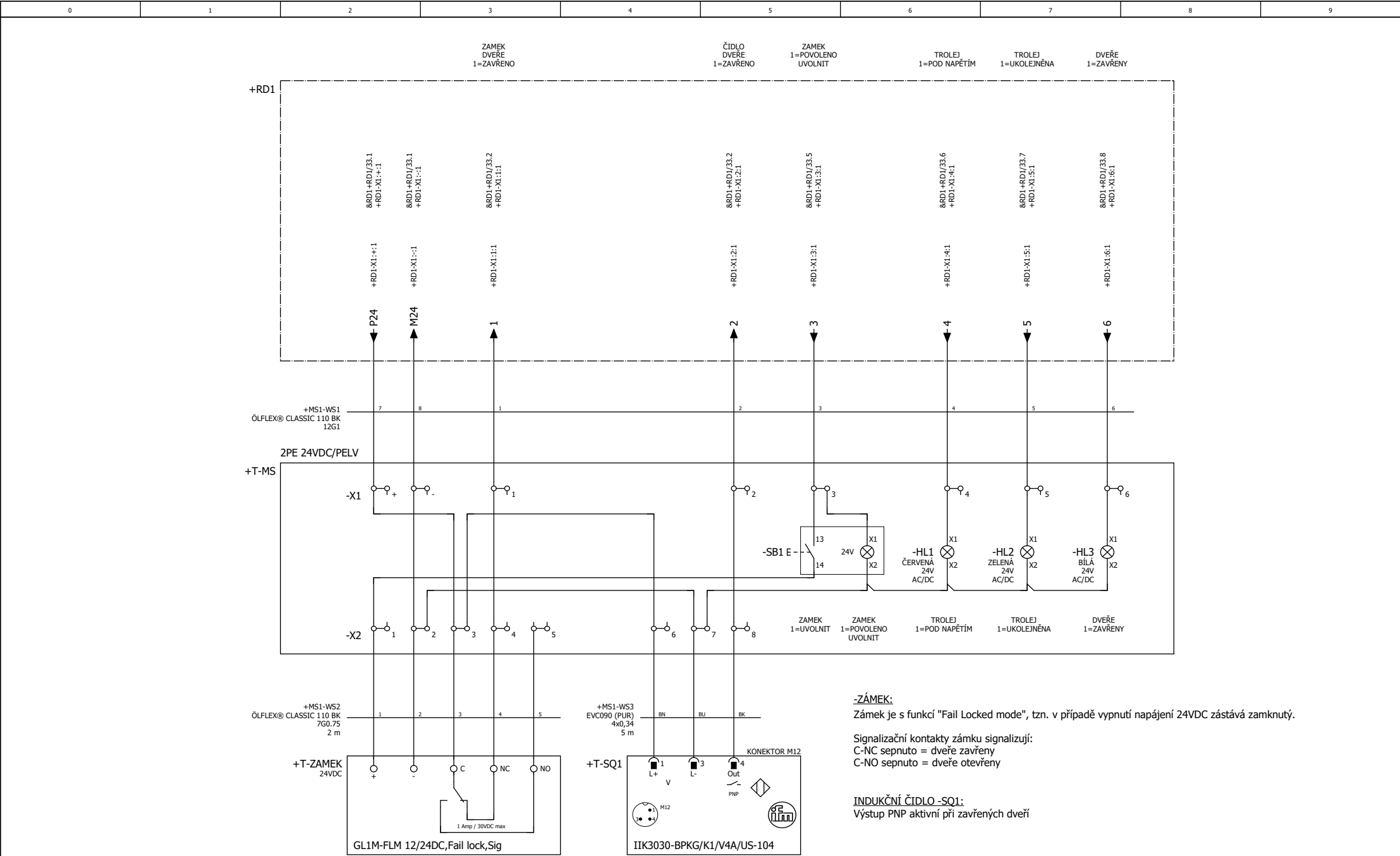


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_18	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 21
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					90 / 123
					SCHVÁLIL	Vilím							





					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_12.DVERE_20	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 92 / 123
					KONTROLOVAL		ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							



					DATUM	19.05.2020
					KRESLIL	Robenek
					KONTROLOVAL	Stach
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím

STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ



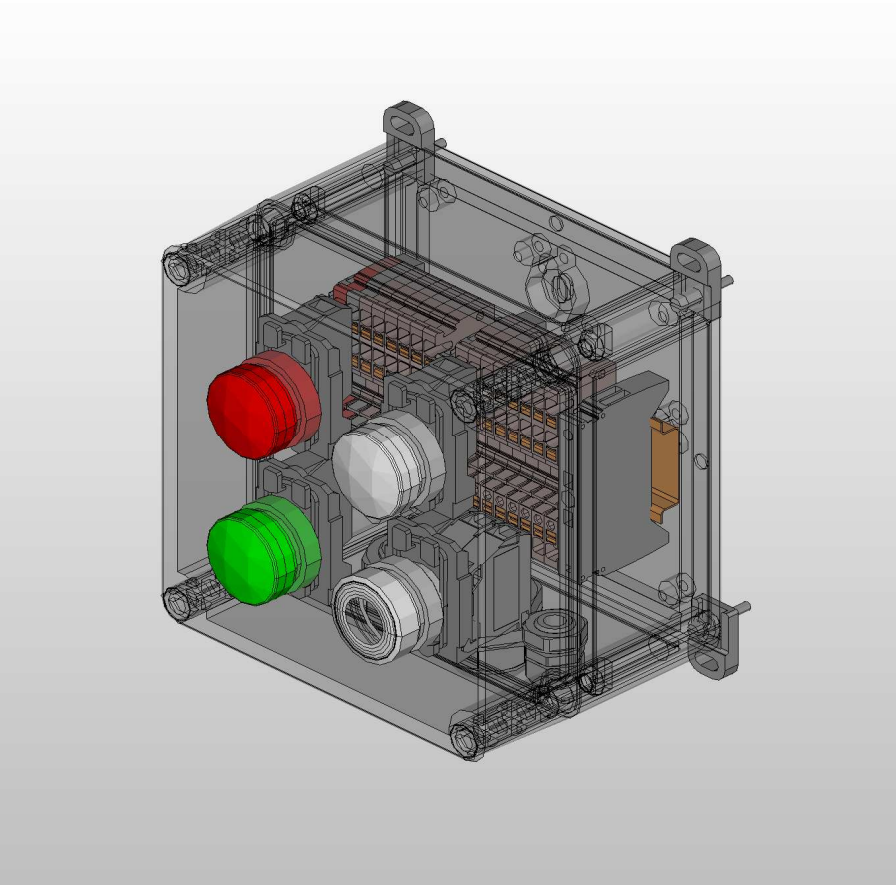
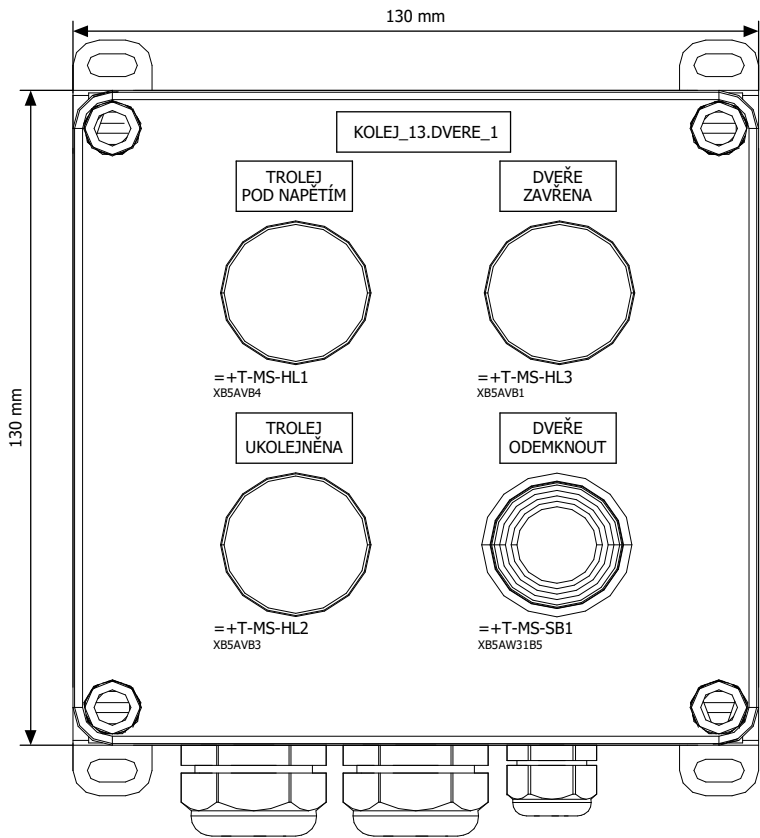
ZAPOJENÍ MS

HTL - 4328 - V076 MS

= KOLEJ_12.DVERE_21

HTL-4328-V076 Obvodová schémata

+ T



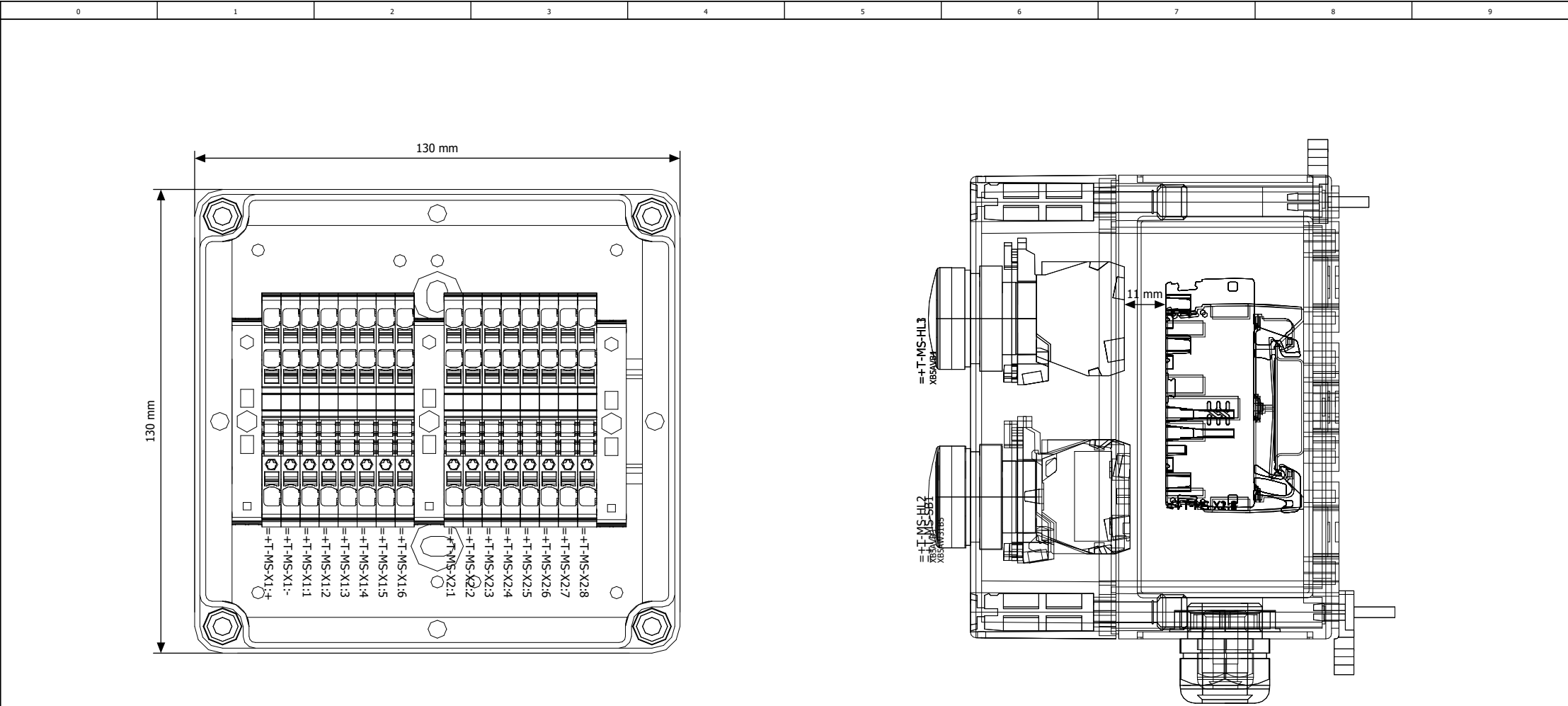
TECHNICKÉ PARAMETRY

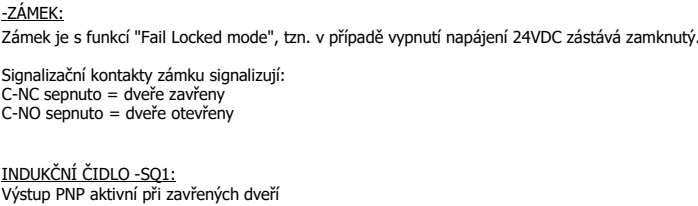
PROVEDENÍ:
TYP:
ROZMĚRY:

POLYKARBONÁTOVÁ SKŘÍŇKA
PK 9511.000 RITTAL
130x130x99mm VxŠxH

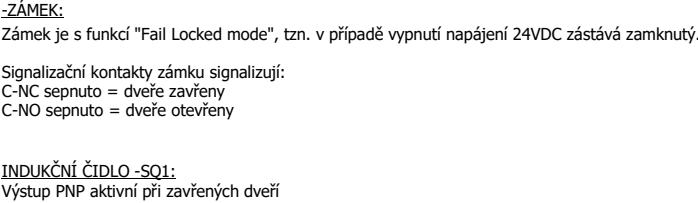
KRYTÍ:
PŘÍVOD, VÝVODY:
NAPĚTOVÉ SOUSTAVY:

IP54/IP20
ZDOLA, DOLŮ
2PE 24VDC/PELV UPS

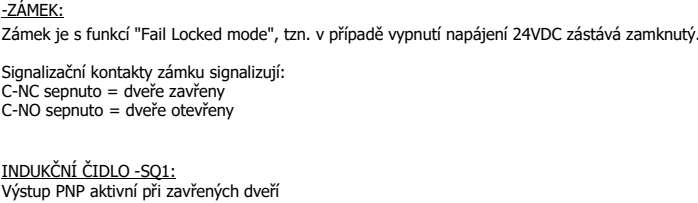




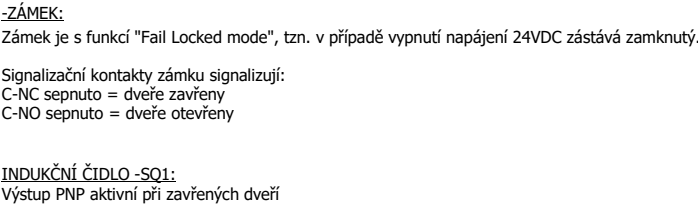
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_1		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 96 / 123	27
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
						SCHVÁLIL	Vilím							



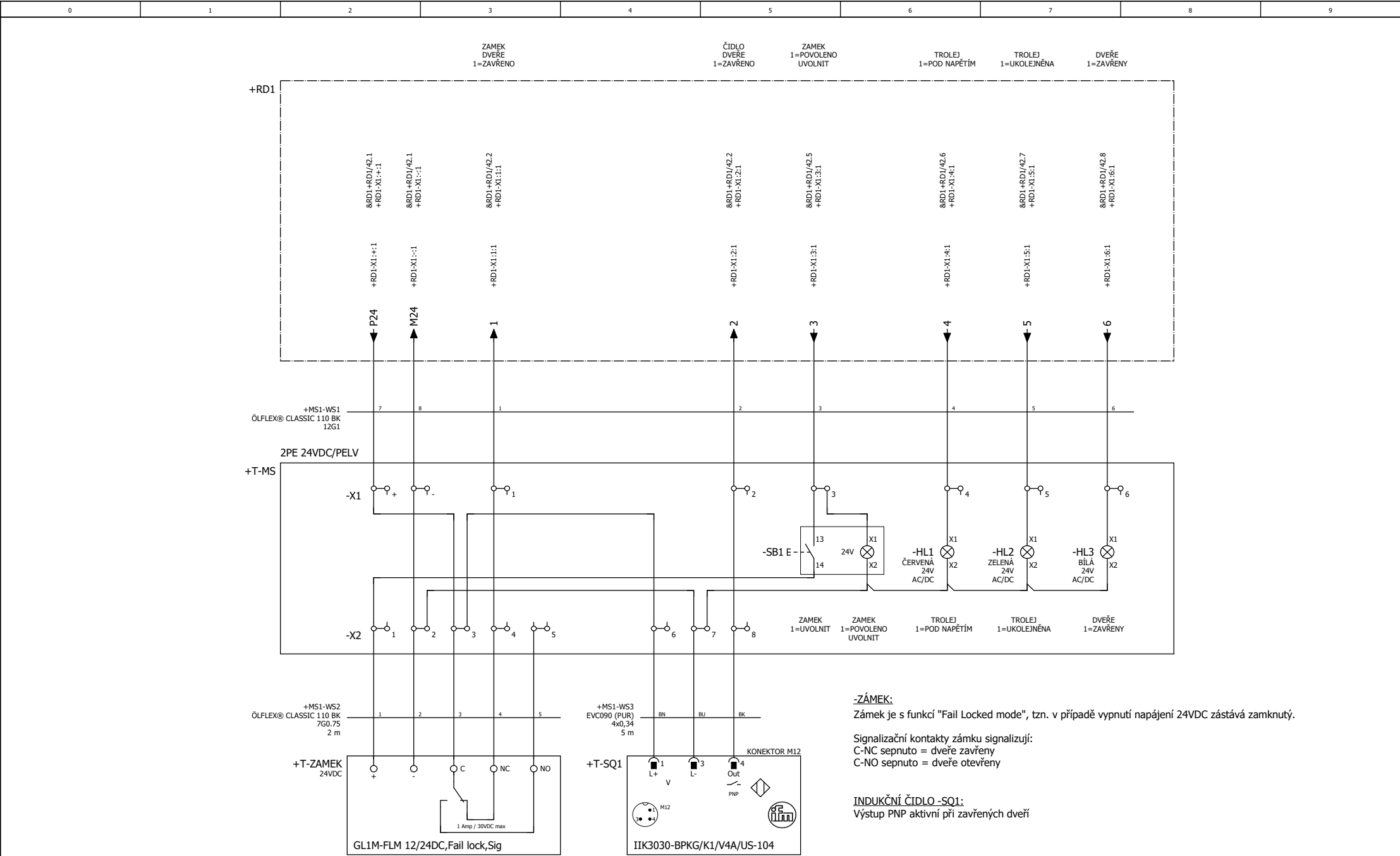
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_2	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 28
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					97 / 123
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							



					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_3	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 25
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					98 / 123
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							



				DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_5	
				KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 30 99 / 123
				KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL		Vilím					



					DATUM	19.05.2020
					KRESLIL	Robenek
					KONTROLOVAL	Stach
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím

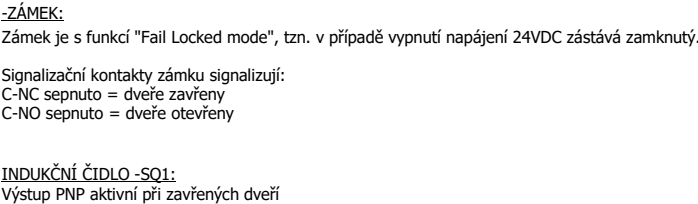
STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.
STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba
ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ



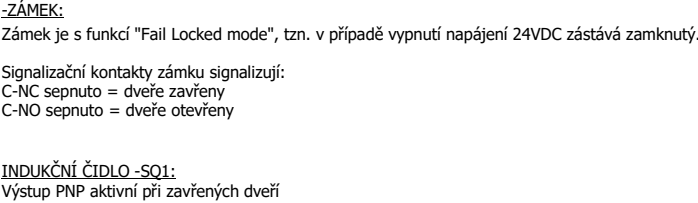
ZAPOJENÍ MS

HTL - 4328 - V076 MS
HTL-4328-V076 Obvodová schémata

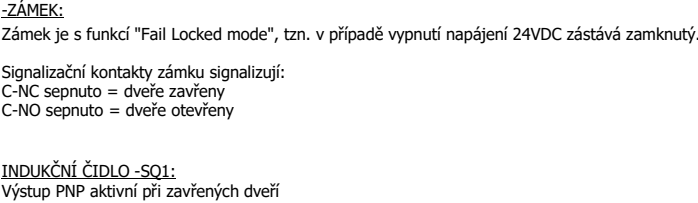
= KOLEJ_13.DVERE_4	LIST 31
+ T	100 / 123



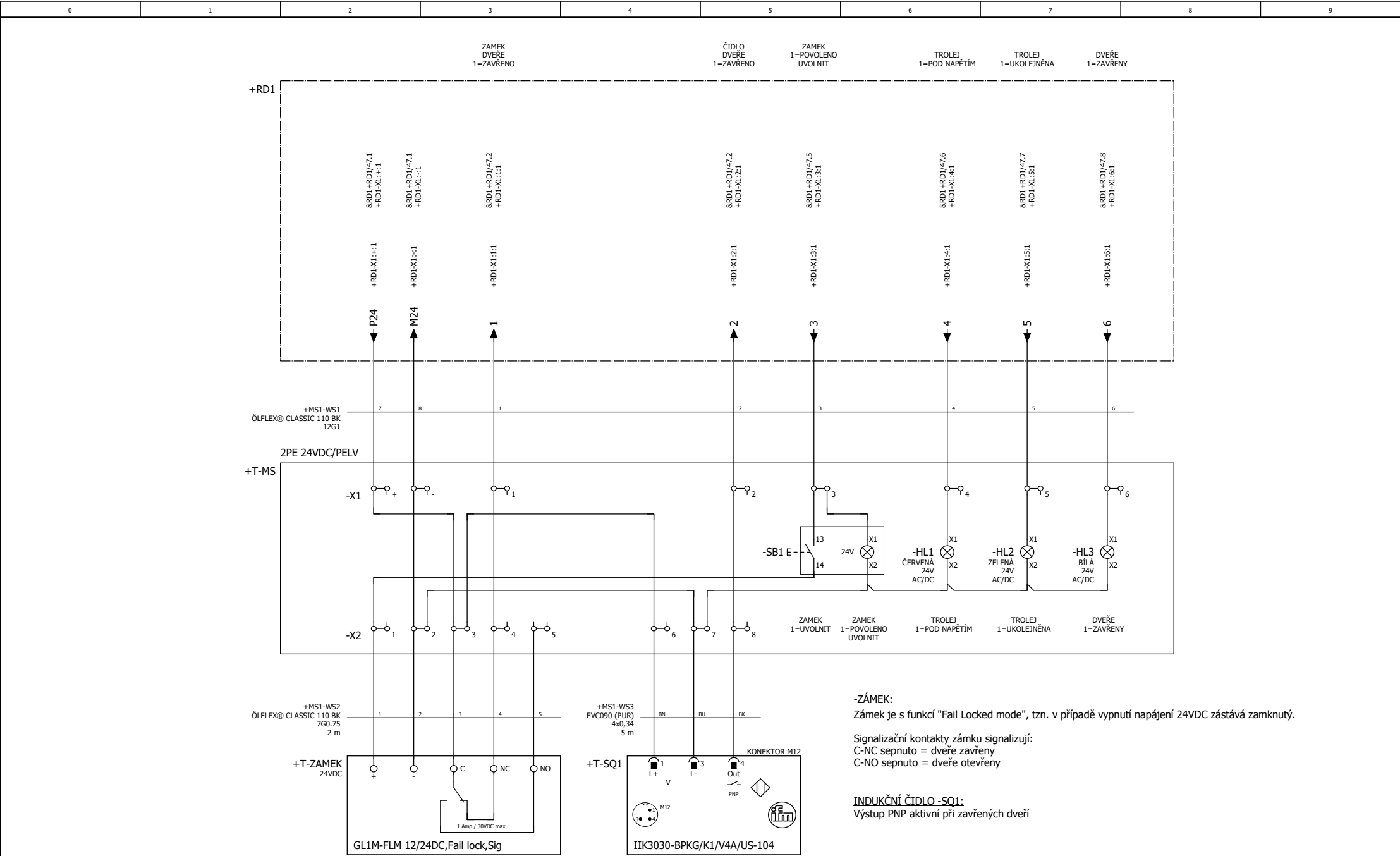
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_13.DVERE_6	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 32	
					KONTOLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					101 / 123	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím								

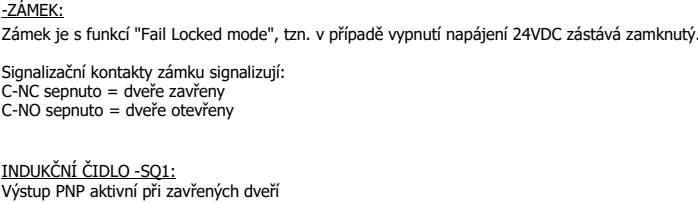


					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_7	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 33
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					102 / 123
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							

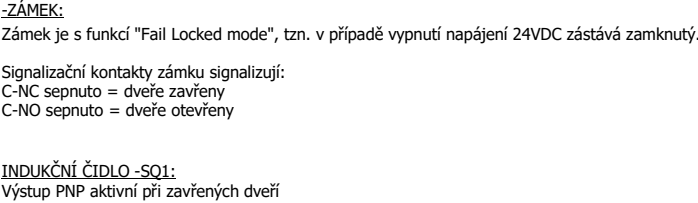


				DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_8	
				KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba					
				KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím						
										HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	<div>LIST 34</div> <div>103 / 123</div>

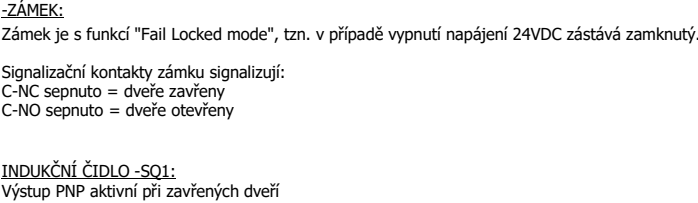




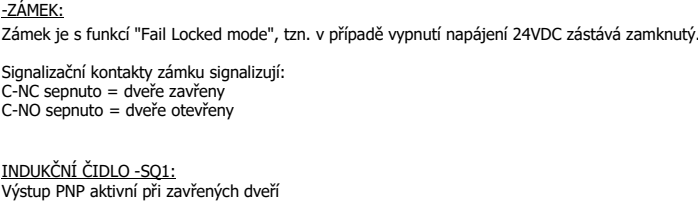
				DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_10	
				KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 36 105 / 123
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:					
						SCHVÁLIL	Vilím					



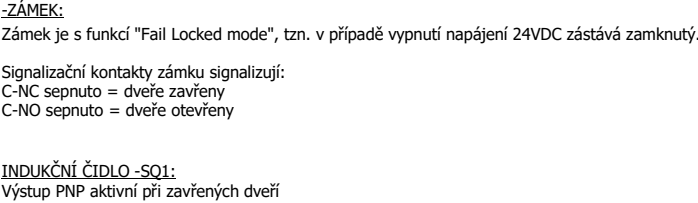
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_13.DVERE_11	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KSCHVÁLIL	Vilím							HTL-4328-V076 Obvodová schémata	



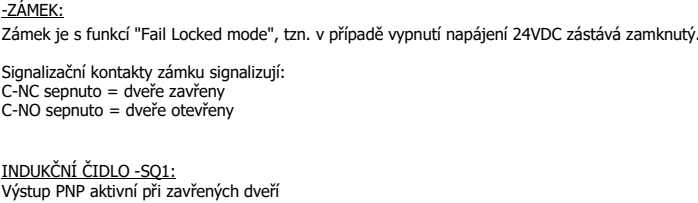
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_12	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba					
					KONTROLOVAL		ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém					HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	<div>LIST 38</div> <div>107 / 123</div>



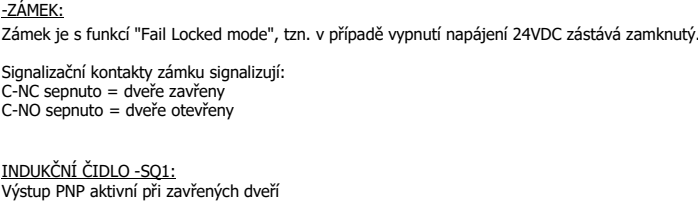
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_13		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST	39
					KONTROLOVAL		ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					108 / 123	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilém								



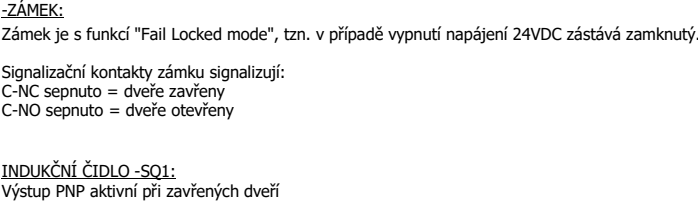
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_13.DVERE_14	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba						
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T



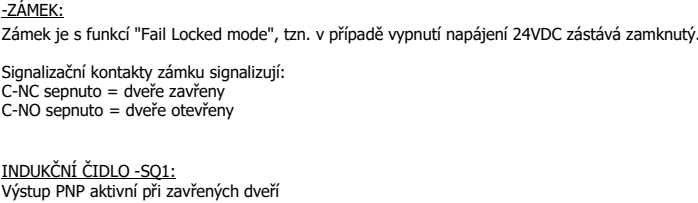
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_15					
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba									
					KONTOLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ									
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím							HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	<table><tr><td>LIST</td><td>41</td></tr><tr><td>110</td><td>123</td></tr></table>	LIST	41
LIST	41																
110	123																



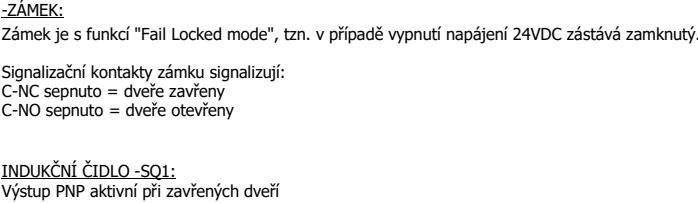
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_16	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 42
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					111 / 123



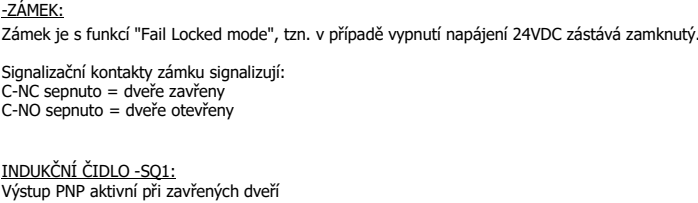
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_17	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 43
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					112 / 123



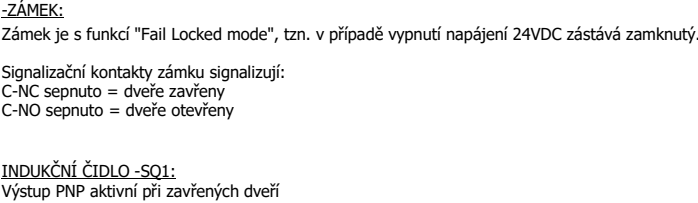
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_13.DVERE_19	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 4	
					KONTOLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					113 / 123	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím								



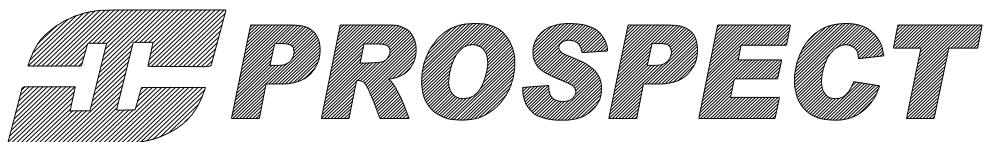
					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_18		
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST	45
					KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					114 / 123	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	SCHVÁLIL	Vilím								



					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS	= KOLEJ_13.DVERE_20	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 46
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ					115 / 123



					DATUM	19.05.2020	STAVEBNÍK:	Dopravní podnik Ostrava a.s.		ZAPOJENÍ MS	HTL - 4328 - V076 MS		= KOLEJ_13.DVERE_21	
					KRESLIL	Robenek	STAVBA:	Pracovní lávky vozovna Poruba			HTL-4328-V076 Obvodová schémata	+ T	LIST 47 116 / 123	
REV	DATUM	KRESLIL	KONTROL	SCHVÁLIL	KONTROLOVAL	Stach	ČÁST:	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ						
						SCHVÁLIL	Vilím							



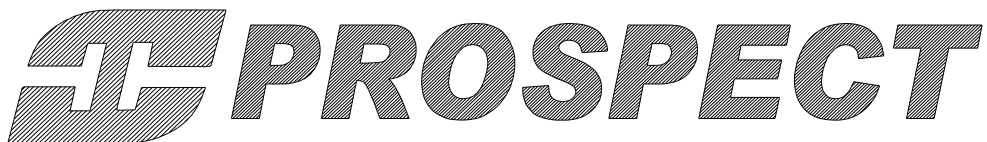
PROSPECT spol. s r.o.
Výstavní 2224/8, 709 00
Ostrava - Mar. Hory
Tel. 596 616 606
prospect@prospect.cz



DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

STAVBA	Pracovní lávky vozovna Poruba
STAVEBNÍK	Dopravní podnik Ostrava a.s.
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	HTL-4328 (19079)
ČÁST PROJEKTU	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
NÁZEV DOKUMENTU	HTL-4328-V076 Obvodová schémata
ČÁST DOKUMENTU	PUS
POPIS STRUKTURY	Ochranné pospojování
ČÍSLO PŘÍLOHY	HTL - 4328 - V076
VYPRACOVAL	Robenek
KONTROLOVAL	Stach
SCHVÁLIL	Vilím
DATUM 19.05.2020	
POČET STR. PROJEKTU 123	

VERZE 2.7.3 ZDROJ Z:\Eplan27\Projekty\Prospect\2019\079\Po připomínkách 2
PŮVODNĚ



PROSPECT spol. s r.o.
Výstavní 2224/8, 709 00
Ostrava - Mar. Hory
Tel. 596 616 606
prospect@prospect.cz



DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

STAVBA	Pracovní lávky vozovna Poruba
STAVEBNÍK	Dopravní podnik Ostrava a.s.
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	HTL-4328 (19079)
ČÁST PROJEKTU	PS 03 ELEKTROINSTALACE A ZABEZPEČENÍ
NÁZEV DOKUMENTU	HTL-4328-V076 Obvodová schémata
ČÁST DOKUMENTU	SEZNAM_KABELU
POPIS STRUKTURY	Seznam kabelů
ČÍSLO PŘÍLOHY	HTL - 4328 - V076
VYPRACOVAL	Robenek
KONTROLOVAL	Stach
SCHVÁLIL	Vilím
DATUM 19.05.2020	
POČET STR. PROJEKTU 123	

VERZE 2.7.3 ZDROJ Z:\Eplan27\Projekty\Prospect\2019\079\Po připomínkách 2
PŮVODNĚ

Seznam kabelů

F10_001-PROSPECT19

Název kabelu	Zdroj (od)	Cíl (do)	Typ kabelu	Všechny žíly	Použité žíly	Průřez [mm]	Délka [m]	Funkční text
+PUS1-WU1	-ZEM	+PUS1	H07V-K ZŽ	1	1	50	20	
+PUS1-WU2	-LAVKA1	+PUS1	H07V-K ZŽ	1	1	50	20	
+PUS1-WU3	-LAVKA1	+LAVKA2	H07V-K ZŽ	1	1	50	1	
+PUS1-WU4	-LAVKA2	-LAVKA3	H07V-K ZŽ	1	1	50	1	
=00+RD1-W1	=00+RD1-QF1	=00+RH-FU	1-CYKY	4	4	25	165	
	+RD1-PEN	PEN						
=00+RD1-23WL1	=00+RD1-23X1	=00+RD1-23EL1	SZ 2500.400		3		3	
=00+RD1-WU1	+RD1-PEN	+PUS1	H07V-K ZŽ	1	1	50	10	
=KOLEJ12+RD1-WS1	=KOLEJ12+RD1-X1	=KOLEJ12+RO1-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110	4	4	0,75	20	
=KOLEJ12+RD1-WS2	=KOLEJ12+RD1-X2	=KOLEJ12+RO1-X2	ÖLFLEX® CLASSIC 110	4	2	0,75	20	
=KOLEJ_12.DVERE_1+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_1+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_1+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	130	
=KOLEJ_12.DVERE_1+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_1+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_1+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_1+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_1+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_1+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_2+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_2+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_2+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	120	
=KOLEJ_12.DVERE_2+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_2+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_2+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_2+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_2+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_2+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_3+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_3+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_3+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	115	
=KOLEJ_12.DVERE_3+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_3+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_3+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_3+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_3+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_3+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_4+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_4+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_4+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	110	
=KOLEJ_12.DVERE_4+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_4+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_4+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_4+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_4+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_4+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_5+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_5+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_5+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	105	
=KOLEJ_12.DVERE_5+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_5+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_5+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_5+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_5+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_5+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_6+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_6+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_6+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	100	
=KOLEJ_12.DVERE_6+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_6+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_6+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_6+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_6+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_6+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_7+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_7+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_7+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	95	
=KOLEJ_12.DVERE_7+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_7+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_7+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_7+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_7+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_7+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_8+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_8+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_8+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	90	
=KOLEJ_12.DVERE_8+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_8+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_8+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_8+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_8+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_8+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_9+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_9+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_9+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	85	
=KOLEJ_12.DVERE_9+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_9+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_9+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_9+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_9+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_9+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_10+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_10+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_10+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	80	
=KOLEJ_12.DVERE_10+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_10+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_10+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_10+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_10+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_10+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_11+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_11+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_11+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	75	
=KOLEJ_12.DVERE_11+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_11+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_11+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_11+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_11+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_11+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_12+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_12+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_12+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	65	
=KOLEJ_12.DVERE_12+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_12+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_12+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_12+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_12+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_12+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Seznam kabelů

F10_001-PROSPECT19

Název kabelu	Zdroj (od)	Cíl (do)	Typ kabelu	Všechny žíly	Použité žíly	Průřez [mm]	Délka [m]	Funkční text
=KOLEJ_12.DVERE_13+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_13+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_13+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	55	
=KOLEJ_12.DVERE_13+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_13+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_13+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_13+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_13+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_13+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_14+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_14+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_14+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	50	
=KOLEJ_12.DVERE_14+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_14+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_14+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_14+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_14+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_14+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_15+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_15+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_15+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	45	
=KOLEJ_12.DVERE_15+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_15+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_15+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_15+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_15+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_15+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_16+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_16+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_16+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	35	
=KOLEJ_12.DVERE_16+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_16+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_16+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_16+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_16+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_16+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_17+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_17+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_17+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	25	
=KOLEJ_12.DVERE_17+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_17+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_17+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_17+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_17+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_17+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_18+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_18+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_18+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	20	
=KOLEJ_12.DVERE_18+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_18+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_18+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_18+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_18+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_18+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_19+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_19+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_19+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	20	
=KOLEJ_12.DVERE_19+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_19+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_19+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_19+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_19+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_19+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_20+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_20+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_20+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	20	
=KOLEJ_12.DVERE_20+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_20+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_20+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_20+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_20+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_20+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_12.DVERE_21+MS1-WS1	=KOLEJ_12.DVERE_21+RD1-X1	=KOLEJ_12.DVERE_21+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	20	
=KOLEJ_12.DVERE_21+MS1-WS2	=KOLEJ_12.DVERE_21+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_21+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_12.DVERE_21+MS1-WS3	=KOLEJ_12.DVERE_21+T-MS-X2	=KOLEJ_12.DVERE_21+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=ZS1+RD1-WL1	=00+ZS1-X1	=ZS+RD1-FA1	CYKY-J	5	5	16	10	
		+RD1-N						
		+RD1-PE						
=ZS2+RD1-WL1	=00+ZS1-X1	=00+ZS2-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS3+RD1-WL1	=00+ZS2-X1	=00+ZS3-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS4+RD1-WL1	=00+ZS3-X1	=00+ZS4-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS5+RD1-WL1	=00+ZS4-X1	=00+ZS5-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS6+RD1-WL1	=00+ZS5-X1	=00+ZS6-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS7+RD1-WL1	=00+ZS6-X1	=00+ZS7-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS8+RD1-WL1	=00+ZS7-X1	=00+ZS8-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS9+RD1-WL1	=00+ZS8-X1	=00+ZS9-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS10+RD1-WL1	=00+ZS9-X1	=00+ZS10-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS11+RD1-WL1	=00+ZS10-X1	=00+ZS11-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS12+RD1-WL1	=00+ZS11-X1	=00+ZS12-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZS13+RD1-WL1	=00+ZS12-X1	=00+ZS13-X1	CYKY-J	5	5	16	20	
=ZZ+RD1-WL1	=00+ZZ-X1	=ZZ+RD1-FA1	CYKY-J	3	3	2,5	20	
		+RD1-N						
		+RD1-PE						
=ZZ+RD1-WL2	=ZZ+RD1-FA2	=ZZ+T-SA1-S1	CYKY-J	3	3	1,5	20	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Seznam kabelů

F10_001-PROSPECT19

Název kabelu	Zdroj (od)	Cíl (do)	Typ kabelu	Všechny žíly	Použité žíly	Průřez [mm]	Délka [m]	Funkční text
	+RD1-PE							
=ZZ+RD1-WL2.1	=ZZ+T-EL1	=ZZ+T-SA1-S1	CYKY-J	3	3	1,5	5	
=ZZ+RD1-WU1	+PUS1	=00+ZZ	H07V-K ZŽ	1	1	50	20	
=KOLEJ13+RD1-WS1	=KOLEJ13+RD1-X1	=KOLEJ13+RO1-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110	4	4	0,75		
=KOLEJ13+RD1-WS2	=KOLEJ13+RD1-X2	=KOLEJ13+RO1-X2	ÖLFLEX® CLASSIC 110	4	2	0,75		
=KOLEJ_13.DVERE_1+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_1+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_1+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	130	
=KOLEJ_13.DVERE_1+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_1+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_1+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_1+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_1+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_1+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_2+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_2+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_2+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	120	
=KOLEJ_13.DVERE_2+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_2+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_2+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_2+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_2+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_2+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_3+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_3+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_3+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	115	
=KOLEJ_13.DVERE_3+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_3+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_3+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_3+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_3+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_3+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_5+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_5+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_5+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1		
=KOLEJ_13.DVERE_5+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_5+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_5+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_5+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_5+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_5+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_4+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_4+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_4+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	110	
=KOLEJ_13.DVERE_4+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_4+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_4+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_4+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_4+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_4+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_6+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_6+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_6+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	100	
=KOLEJ_13.DVERE_6+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_6+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_6+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_6+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_6+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_6+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_7+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_7+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_7+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	95	
=KOLEJ_13.DVERE_7+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_7+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_7+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_7+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_7+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_7+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_8+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_8+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_8+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	90	
=KOLEJ_13.DVERE_8+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_8+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_8+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_8+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_8+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_8+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_9+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_9+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_9+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	85	
=KOLEJ_13.DVERE_9+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_9+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_9+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_9+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_9+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_9+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_10+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_10+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_10+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	80	
=KOLEJ_13.DVERE_10+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_10+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_10+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_10+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_10+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_10+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_11+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_11+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_11+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	75	
=KOLEJ_13.DVERE_11+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_11+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_11+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_11+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_11+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_11+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_12+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_12+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_12+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	65	
=KOLEJ_13.DVERE_12+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_12+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_12+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_12+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_12+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_12+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_13+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_13+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_13+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	55	
=KOLEJ_13.DVERE_13+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_13+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_13+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	
=KOLEJ_13.DVERE_13+MS1-WS3	=KOLEJ_13.DVERE_13+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_13+T-SQ1	EVC090 (PUR)	4	3	0,34	5	
=KOLEJ_13.DVERE_14+MS1-WS1	=KOLEJ_13.DVERE_14+RD1-X1	=KOLEJ_13.DVERE_14+T-MS-X1	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	12G	8	1	50	
=KOLEJ_13.DVERE_14+MS1-WS2	=KOLEJ_13.DVERE_14+T-MS-X2	=KOLEJ_13.DVERE_14+T-ZAMEK	ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK	7G	5	0,75	2	

F10_001-PROSPECT19

2.b

LIST 2.c
123 / 123