

PRAHA

ZMĚNA VÝKRESU:

Č. ZMĚNY	PŘEDMĚT ZMĚNY	ZMĚNU PROVEDL	PODPIS	DATUM ZMĚNY
1				
2				
3				


SCHVÁLIL	Ing. David Hruška		 PRAHA AŽD Praha s.r.o., DAST Brno Křížíkova 32, 612 00 Brno	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Stanislav Rosypal			
NAVRHL	Ing. Rybařík, Rosypal			
KONTROLA JAKOSTI	Ing. David Hruška			
KRESLIL	Ing. Ladislav Rybařík			
Kraj:	MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ	Město: TŘINEC	DATUM	04/2013
Investor:	HC Oceláři Třinec, Zimní stadion, Lesní 60, 73961 Třinec		FORMÁT	5 x A4
OBJEKT	F.3 Provozní soubor		MĚŘITKO	–
ČÁST	F.3.10 úprava signalizačního zařízení		STUPEŇ	RDS
STAVBA	MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ HALA PRO LEDNÍ HOKEJ WERK ARÉNA TŘINEC		ČÍS.ZAKÁZKY	V68 V39 20
			ARCHIVNÍ.ČÍS	
OBSAH	ÚPRAVY V ŘADIČI MR-28		ČÍS. PŘÍLOHY 0.5	ČÍS. SOUPRAVY

Č.VS	Č.SP.	SIG. SKUPINA TYP SKUPINY	POZICE SPÍNAČE	KONEKTOR/ SVORKA VS	SVOR. L	Č.VS	Č.SP.	SIG. SKUPINA TYP SKUPINY	POZICE	KONEKTOR/ SVORKA VS	SVOR. L
1	1	VA1,VA2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/5	7	25	V1,V2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/09
	2		2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/6		26		2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/10
	3		3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/7		27		3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/11
	4		4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/8		28		4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/12
2	5	VB1,VB2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/29	8	29	PA1,PA2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/14
	6		2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/30		30	PB1,PB2	2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/42
	7		3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/31		31	PA1,PA2	3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/15
	8		4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/32		32	PB1,PB2	4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/43
3	9	VC1,VC2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/33	9	33	PD1,PD2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/58
	10		2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/34		34	PH1,PH2	2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/60
	11		3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/35		35	PD1,PB2	3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/59
	12		4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/36		36	PH1,PH2	4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/61
4	13	VD1,VD2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/53	10	37	KD	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/41
	14		2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/54		38	ZC1,ZC2	2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/28
	15		3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/55		39	ZI1,ZI2	3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/13
	16		4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/56		40	SD	4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/57
5	17	VE1,VE2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/01	11	41	PF1,PF2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/51
	18		2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/02		42	KB	2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/71
	19		3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/03		43	PF1,PF2	3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/52
	20		4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/04		44	SB	4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/50
6	21	VG1,VG2	1 / 1.Č.	X1 / CA2	L1/37	12	45		1 / 1.Č.	X1 / CA2	
	22		2 / 2.Č.	X1 / CA4	L1/38		46		2 / 2.Č.	X1 / CA4	
	23		3 / ŽL.	X1 / CA6	L1/39		47		3 / ŽL.	X1 / CA6	
	24		4 / ZEL.	X1 / CA8	L1/40		48		4 / ZEL.	X1 / CA8	

LEGENDA:

ČERVENĚ – NOVÉ SIG. SKUPINY

ZELENĚ – SIG. SKUPINY KTERÉ BUDOU PŘEMÍSTĚNY NA NOVÉ SLOUPÝ SSZ

STAVBA WERK ARÉNA TŘINEC	STUPEŇ	ČÍS.ZAKÁZKY	 AŽD Praha s.r.o. DAST Brno Křižíkova 32, 612 00 Brno
OBJEKT F.3 Provozní soubor	RDS	V68 V39 20	
ČÁST F.3.10 úprava signalizačního zařízení	MĚŘITKO	ČÍS. PŘÍLOHY	
PŘÍLOHA PŘÍRAZENÍ SPÍNAČŮ	—	05.01	

TLAČÍTKO

SKUPINA	DPA1	DIE	DII	DIB1	DIG	DID1	DID2	DIB2				
MR7R	x3/1	x3/2	x3/3	x3/4	x3/5	x3/6	x3/7	x3/8				
LIŠTA	L1	L1	L1	L1	L1	L1	L1	L1				
SVORKA	22	18	21	46	49	64	67	76				
GND	23											


ŽÁROVKA "ČEKEJ"

SKUPINA	DPA											
MR7R	x1/1											
LIŠTA	L1											
SVORKA	24											
~24V	25											

LEGENDA:

ČERVENĚ – NOVÝ DETEKTORY UMÍSTĚNÝ NA NOVÝ SLOUP SSZ

ZELENĚ – ST. DETEKTOR KTERÝ BUDE PŘEMÍSTĚN NA NOVÝ SLOUP SSZ

STAVBA WERK ARÉNA TŘINEC	STUPEŇ	ČÍS.ZAKÁZKY	
OBJEKT F.3 Provozní soubor	RDS	V68 V39 20	
ČÁST F.3.10 úprava signalizačního zařízení	MĚŘÍTKO	ČÍS. PŘÍLOHY	
PŘÍLOHA PŘÍRAZENÍ TLAČÍTEK	—	05.02	

AŽD Praha s.r.o.
DAST Brno
Křižíkova 32, 612 00 Brno

DETEKTOR TD424ES	MR5RD			SMYČKA	SVORKOVNICE			DATUM:		DATUM:	
	SVORKA +	SVORKA -	STÍNĚNÍ		SVORKA +	SVORKA -	STÍNĚNÍ	R	L	R	L
1.	X10/3	X10/2	X10/1	DVA1	L2/82	L2/83	L2/81				
	X10/6	X10/5	X10/4	DVA2	L2/79	L2/80	L2/81				
	X10/9	X10/8	X10/7	DVB1	L2/77	L2/78	L2/76				
	X10/12	X10/11	X10/10	DVC1	L2/74	L2/75	L2/76				
2.	X10/15	X10/14	X10/13	DVC2	L2/72	L2/73	L2/71				
	X10/18	X10/17	X10/16	DVD1	L2/69	L2/70	L2/71				
	X10/21	X10/20	X10/19	DVD2	L2/67	L2/68	L2/66				
	X10/24	X10/23	X10/22	DVE	L2/64	L2/65	L2/66				
3.	X11/3	X11/2	X11/1	DVG	L2/62	L2/63	L2/61				
	X11/6	X11/5	X11/4	DVI1	L2/59	L2/60	L2/61				
	X11/9	X11/8	X11/7	DVI2	L2/57	L2/58	L2/56				
	X11/12	X11/11	X11/10	DVB2	L2/54	L2/55	L2/56				
4.	X11/15	X11/14	X11/13								
	X11/18	X11/17	X11/16								
	X11/21	X11/20	X11/19								
	X11/24	X11/23	X11/22								
5.	X12/3	X12/2	X12/1								
	X12/6	X12/5	X12/4								
	X12/9	X12/8	X12/7								
	X12/12	X12/11	X12/10								
6.	X12/15	X12/14	X12/13								
	X12/18	X12/17	X12/16								
	X12/21	X12/20	X12/19								
	X12/24	X12/23	X12/22								
7.	X13/3	X13/2	X13/1								
	X13/6	X13/5	X13/4								
	X13/9	X13/8	X13/7								
	X13/12	X13/11	X13/10								
8.	X13/15	X13/14	X13/13								
	X13/18	X13/17	X13/16								
	X13/21	X13/20	X13/19								
	X13/24	X13/23	X13/22								

LEGENDA:

ČERVENĚ – NOVĚ BUDOVANÉ INDUKČNÍ SMYČKY

ZELENĚ – INDUK. SMYŠKY KTERÉ BUDOU NOVĚ PŘEMÍSTĚNÉ

STAVBA WERK ARÉNA TŘINEC		STUPEŇ	ČÍS.ZAKÁZKY
OBJEKT F.3 Provozní soubor		RDS	V68 V39 20
ČÁST F.3.10 úprava signalizačního zařízení		MĚŘITKO	ČÍS. PŘÍLOHY
PŘÍLOHA ZAPOJENÍ SMYČEK INDUKČNÍCH DETEKTORŮ		—	05.03



AŽD Praha s.r.o.
DAST Brno
Křížíkova 32, 612 00 Brno


1	VE1	1.Č.	101
2	VE2	2.Č.	
3	VE1,VE2	ŽL.	
4	VE1,VE2	ZEL.	
5	VA1	1.Č.	
6	VA2	2.Č.	
7	VA1,VA2	ŽL.	
8	VA1,VA2	ZEL.	
9	VI1	1.Č.	
10	VI2	2.Č.	
11	VI1,VI2	ŽL.	
12	VI1,VI2	ZEL.	
13	ZI1,ZI2	ŽL.	
14	PA1,PA2	ČERV.	
15	PA1,PA2	ZEL.	
16	DIE	~230V	
17	—	-24V	
18	—	DIE	
19	DII	~230V	
20	—	-24V	
21	—	DII	
22	DPA1,2	TL	
23	—	-24 V	
24	—	ŽÁROVKA	
25	—	~24 V	
26			
27			
28	ZC1,ZC2		109
29	VB1	1.Č.	103
30	VB2	2.Č.	
31	VB1,VB2	ŽL.	
32	VB1,VB2,	ZEL.	
33	VC1	1.Č.	109
34	VC2	2.Č.	
35	VC1,VC2	ŽL.	
36	VC1,VC2,	ZEL.	
37	VG1	1.Č.	
38	VG2	2.Č.	
39	VG1,VG2	ŽL.	
40	VG1,VG2	ZEL.	
41	KD	ZEL.	103
42	PB1,PB2	ČERV.	
43	PB1,PB2	ZEL.	
44	DIB1	~230V	
45	—	-24V	109
46	—	DIB1	
47	DIG	~230V	
48	—	-24V	
49	—	DIG	
50	SB	ZEL.	

51	PF1,PF2	ČERV.	103
52	PF1,PF2	ZEL.	
53	VD1	1.Č.	105
54	VD2	2.Č.	
55	VD1,VD2	ŽL.	
56	VD1,VD2	ZEL.	
57	SD	ZEL.	
58	PD1,PD2	ČERV.	
59	PD1,PD2	ZEL.	
60	PH1,PH2	ČERV.	
61	PH1,PH2	ZEL.	
62	DID1	~230V	
63	—	-24V	
64	—	DID1	
65	DID2	~230V	
66	—	-24V	
67	—	DID2	
68	BPN-1	+24V	
69	—	0V	
70	—	BPN	
71	KB	2.Č.	
72			
73			
74	DIB2	~230V	103
75	—	-24V	
76	—	DIB2	
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89		N	
90		N	
91		N	
92		N	
93	Klepatka	N SZN	
94		N SZN	
95		PE	
96		PE	
97		PE	
98		PE	
99		PE	
100		PE	

LEGENDA:

ČERVENĚ NOVÉ SIG. SKUPINY A DETEKTORY

ZELENĚ – SIG. SKUPINY A DETEKTORY, KTERÉ BUDOU PŘEMÍSTĚNY NA NOVÉ SLOUPY SSZ

STAVBA WERK ARÉNA TŘINEC	STUPEŇ	ČÍS.ZAKÁZKY	 AŽD Praha s.r.o. DAST Brno Křižíkova 32, 612 00 Brno
OBJEKT F.3 Provozní soubor	RDS	V68 V39 20	
ČÁST F.3.10 úprava signalizačního zařízení	MĚŘITKO	ČÍS. PŘÍLOHY	
PŘÍLOHA SVORKOVNICE L1	—	05.04	


1	TI.	F1
2	TI.	F2
3	TI.	F3
4	TI.	F4
5	TI.	F5
6	TI.	F6
7	TI.	F7
8	TI.	F8
9	TI.	KŽ
10	TI.	CC
11	TI.	AUT
12	LED.	F1
13	LED.	F2
14	LED.	F3
15	LED.	F4
16	LED.	F5
17	LED.	F6
18	LED.	F7
19	LED.	F8
20	LED.	KŽ
21	LED.	CC
22	LED.	VÝZ
23	LED.	POT
24	LED.	ZRR
25	LED.	POR
26	LED.	AUT
27	LED.	GND
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		

51		
52		
53		
54	DVB2	+
55	DVB2	-
56	DVI2, DVB2	⊥
57	DVI2	+
58	DVI2	-
59	DVI1	+
60	DVI1	-
61	DVI1, DVG	⊥
62	DVG	+
63	DVG	-
64	DVE	+
65	DVE	-
66	DVE, DVD2	⊥
67	DVD2	+
68	DVD2	-
69	DVD1	+
70	DVD1	-
71	DVD1, DVC2	⊥
72	DVC2	+
73	DVC2	-
74	DVC1	+
75	DVC1	-
76	DVC1, DVB1	⊥
77	DVB1	+
78	DVB1	-
79	DVA2	+
80	DVA2	-
81	DVA2, DVA1	⊥
82	DVA1	+
83	DVA1	-
L1		
N		
PE		

LEGENDA:

ČERVENĚ – NOVĚ BUDOVANÉ INDUKČNÍ SMÝČKY

ZELENĚ – INDUK. SMÝČKY KTERÉ BUDOU NOVĚ PŘEMÍSTĚNÉ

STAVBA WERK ARÉNA TŘINEC	STUPEŇ	ČÍS.ZAKÁZKY	 AŽD Praha s.r.o. DAST Brno Křižíkova 32, 612 00 Brno
OBJEKT F.3 Provozní soubor	RDS	V68 V39 20	
ČÁST F.3.10 úprava signalizačního zařízení	MĚŘITKO	ČÍS. PŘÍLOHY	
PŘÍLOHA SVORKOVNICE L2	—	05.05	