

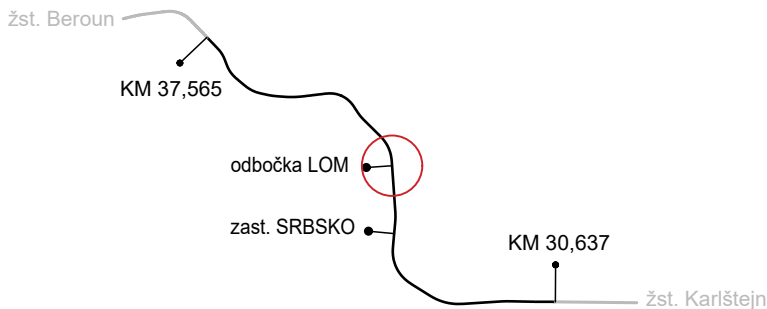


Operační program Doprava



Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Fond soudržnosti

Orientační schéma:



Autorizovaná osoba:


Razítko:

Č. autorizace:

Datum:

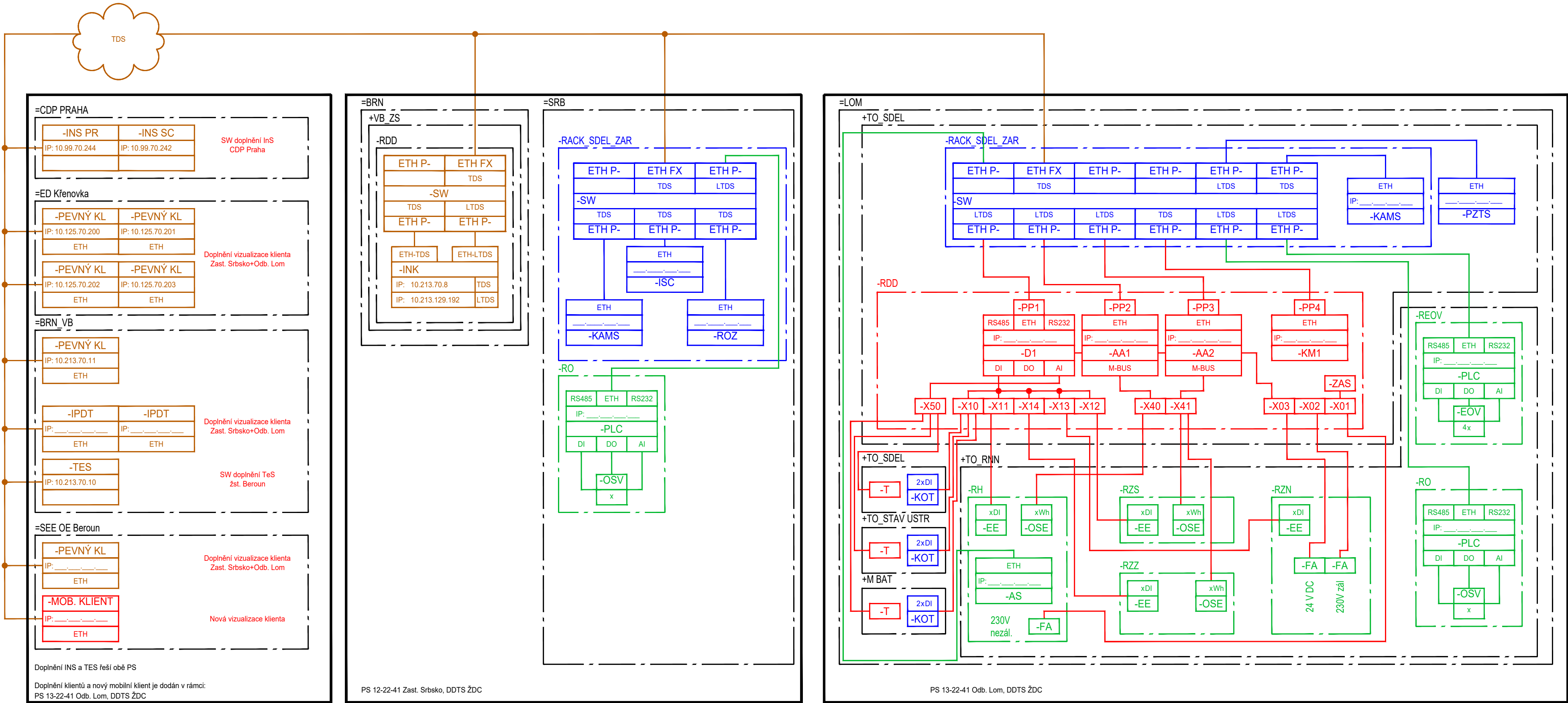
Podpis:

Revize:	Datum:	Popis změny:	Provedl:
P01	7.12.2020	První dílčí odevzdání - k připomínkovému řízení	Ing. Lukáš Jedlička
001	15.06.2021	Čistopis projednané dokumentace se zapracovanými připomínkami	Ing. Lukáš Jedlička

Stavebík/investor:	Správa železnic, státní organizace		SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ		
Adresa zástupce investora:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9		
Kontakt:	e-mail: SSZsek@szdc.cz		

Zhotovitel stavby:	METROPROJEKT Praha a.s.		METROPROJEKT
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7		
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz		
Zhotovitel objektu:	Intesys s.r.o.		Intesys
Adresa:	Hájecká 1303/6, 618 00 Brno		
Kontakt:	tel.: +420 511 110 902 e-mail: info@intesys.cz		
HIP:	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Petr Homan	Ing. Martin Blecha	Ing. Martin Blecha	Ing. Lukáš Jedlička

Název stavba/akce:		Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)										S-kod:		S631600376																													
												Zakázka:		20_7911																													
Název části:		DOZ a další nadstavbové systémy										Označení části:		D.1.2.10																													
Název objektu:		Odb. Lom, DDTS ŽDC										Číslo objektu:		PS 13-22-41																													
Název přílohy:		Výkresová dokumentace										Číslo přílohy:		2.000																													
Název dílčí části přílohy:		-										Paré:																															
Kraj:		Katastrální území:						TUDU:																																			
Středočeský		Tetín u Berouna [766917]						020212																																			
Dokumentace:																																											
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:				Formát:				Meřítko:																																	
DSP+PDPS		06/2021				A4				-																																	
S-kód:		Stupeň dokumentace:			Část:			Objekt:				Podobjekt:		Příloha:																													
	S	6	3	1	6	0	0	3	7	6	_	P	D	P	S	_	D	1	2	1	0	_	P	S	1	3	2	2	4	1	_	X	X	_	2	_	0	0	0	_	0	0	1
IČD:		20		7911		04		01		02		10		02														Skartovací znak:		V21/2041													



Legenda

Barevné značení

- Součást dodání tohoto PS
- Součást PS Železniční sdělovací zař.
- Součást PS Trakční a energetická zař.
- Stávající zařízení

Vysvětlivky

SRB Zast. Srbsko
BRN Žst. Beroun
LOM Odb. Lom

InK Integrační koncentrátor
InS Integrační server
TeS Terminálový server
IPDT IP dotykový terminál
ROZ Rozhlasové zařízení pro cestující
ISC Informační systém pro cestující
KAMS Kamerový systém
PZTS Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy
OSV Osvětlení
EOV Elektrický ohřev výměn
EE Elektrotechnika a energetika
OSE Odečet spotřeby energie

Revize:	Datum:	Popis změny:	Provedl:
P01	07.12.2020	První dílčí odevzdání - k připomínkovému řízení	Ing. Lukáš Jedlička

Název stavba/akce:		Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)		S-kod: S631600376	
				Zakázka: 20_7911	
Název části:		DOZ a další nadstavbové systémy		Označení části: D.1.2.10	
Název objektu:		Odb. Lom, DDTS ŽDC		Číslo objektu: PS 13-22-41	
Název přílohy:		Výkresová dokumentace		Číslo přílohy: 2.001	
Název dílčí části přílohy:		Blokové schéma systému DDTS ŽDC		Paré:	
Kraj:	Katastrální území:		TUDU:		
Středočeský	Tetín u Berouna [766917]		020212		
Dokumentace:					
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:	Formát:	Meřítko:	
DSP+PDPS		06/2021	4x A4	-	
S-kód:		Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:
S631600376	D.1.2.10	2.001	PS 13-22-41		
IČD:		20	7911	04	01
		02	10	02	
		Skartovací znak: V21/2041			

Název stavba/akce:										Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)																				S-kod: S631600376											
																														Zakázka: 20_7911											
Název části:										DOZ a další nadstavbové systémy																				Označení části: D.1.2.10											
Název objektu:										Odb. Lom, DDTS ŽDC																				Číslo objektu: PS 13-22-41											
Název přílohy:										Výkresová dokumentace																				Číslo přílohy: 2.002											
Název dílčí části přílohy:										Přodorys nového technologického objektu																				Paré:											
Kraj:										Katastrální území:										TUDU:																					
Středočeský										Tetín u Berouna [766917]										020212																					
Dokumentace:																																									
Stupeň dokumentace:										Datum zpracování:										Formát:					Meřítko:																
DSP+PDPS										06/2021										3x A4					1:50																
S-kód:										Stupeň dokumentace:					Část:					Objekt:										Podobjekt:		Příloha:									
_ _ S _ 6 _ 3 _ 1 _ 6 _ 0 _ 0 _ 3 _ 7 _ 6										_ _ P _ D _ P _ S _ _					D _ 1 _ 2 _ 1 _ 0					_ _ P _ S _ 1 _ 3 _ 2 _ 2 _ 4 _ 1										_ _ X _ X		_ _ 2 _ _ 0 _ 0 _ 2 _ _ 0 _ 0 _ 1									
IČD: 20 7911 04 01										02 10 02																				Skartovací znak: V21/2041											

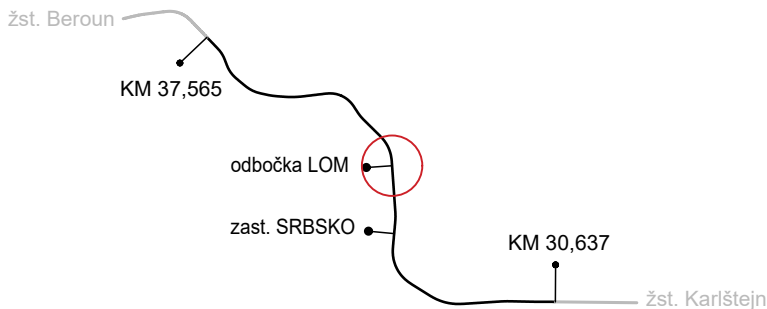


Operační program Doprava



Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Fond soudržnosti

Orientační schéma:



Autorizovaná osoba:


Razítko:

Č. autorizace:

Datum:

Podpis:

Revize:	Datum:	Popis změny:	Provedl:
P01	7.12.2020	První dílčí odevzdání - k připomínkovému řízení	Ing. Lukáš Jedlička
001	15.06.2021	Čistopis projednané dokumentace se zapracovanými připomínkami	Ing. Lukáš Jedlička

Stavebík/investor:	Správa železnic, státní organizace		SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ		
Adresa zástupce investora:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9		
Kontakt:	e-mail: SSZsek@szdc.cz		

Zhotovitel stavby:	METROPROJEKT Praha a.s.		METROPROJEKT
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7		
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz		
Zhotovitel objektu:	Intesys s.r.o.		Intesys
Adresa:	Hájecká 1303/6, 618 00 Brno		
Kontakt:	tel.: +420 511 110 902 e-mail: info@intesys.cz		
HIP:	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Petr Homan	Ing. Martin Blecha	Ing. Martin Blecha	Ing. Lukáš Jedlička

Název stavba/akce:		Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)										S-kod:		S631600376																													
												Zakázka:		20_7911																													
Název části:		DOZ a další nadstavbové systémy										Označení části:		D.1.2.10																													
Název objektu:		Odb. Lom, DDTS ŽDC										Číslo objektu:		PS 13-22-41																													
Název přílohy:		Výkresová dokumentace										Číslo přílohy:		2.003																													
Název dílčí části přílohy:		Svorkové zapojení										Paré:																															
Kraj:		Katastrální území:						TUDU:																																			
Středočeský		Tetín u Berouna [766917]						020212																																			
Dokumentace:																																											
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:				Formát:				Meřítko:																																	
DSP+PDPS		06/2021				A4				-																																	
S-kód:		Stupeň dokumentace:			Část:			Objekt:				Podobjekt:		Příloha:																													
	S	6	3	1	6	0	0	3	7	6	_	P	D	P	S	_	D	1	2	1	0	_	P	S	1	3	2	2	4	1	_	X	X	_	2	_	0	0	3	_	0	0	1
IČD:		20		7911		04		01		02		10		02												Skartovací znak:		V21/2041															

Stanice, zastávka	Budova_místnost+rozvaděč	Zapojení RDD	Svorka	Funkce	Kabel	Návaznost	Z/DO	Návaznost
odb. Lom	TO 04+RDD	Ethernet	PP	1 D1 - připojení do switch	FTP Cat 5e WS701	Kabel řeší toto PS	TO_04+Rack-Sděl	PS 13-22-11
odb. Lom	TO 04+RDD	Ethernet	PP	2 AA1 - připojení do switch	FTP Cat 5e WS702			
odb. Lom	TO 04+RDD	Ethernet	PP	3 AA2 - připojení do switch	FTP Cat 5e WS703			
odb. Lom	TO 04+RDD	Ethernet	PP	4 KM	FTP Cat 5e WS704			
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 230V AC	X01	1 L-Napájení přívod 1/N/PE 230V AC 50Hz TN-S - nezálohovaná	CYKY-J 3x2,5 WL 100	Kabel řeší PS silnoproud	TO_05+RH	SO 13-36-02
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 230V AC		2 N-Napájení přívod 1/N/PE 230V AC 50Hz TN-S - nezálohovaná				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 230V AC	X02	3 PE-Napájení přívod 1/N/PE 230V AC 50Hz TN-S	CYKY-J 3x2,5 WL 915			
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 230V AC		1 L-Napájení přívod 1/N/PE 230V AC 50Hz TN-S - zálohovaná				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 230V AC		2 N-Napájení přívod 1/N/PE 230V AC 50Hz TN-S - zálohovaná				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 230V AC		3 PE-Napájení přívod 1/N/PE 230V AC 50Hz TN-S			TO_05+RZN	
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC	X03	1 24V DC +	CYKY-O 2x4 WL 930			
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		2 24V DC -				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC	X10	1 24V DC potenciál	JYTY 4x1 WS711	Kabel řeší toto PS	TO_02+KOT	SO 13-34-03.04
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		2 Klimatizace porucha				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		3 Klimatizace chod	JYTY 4x1 WS712			
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		4 24V DC potenciál				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		5 Klimatizace porucha	JYTY 4x1 WS713			
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		6 Klimatizace chod				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		7 24V DC potenciál	JYTY 4x1 WS714			
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		8 Klimatizace porucha				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		9 Klimatizace chod	JYTY 4x1 WS715			
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		10 24V DC potenciál				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		11 Klimatizace porucha	JYTY 4x1 WS716			
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		12 Klimatizace chod				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		13 24V DC potenciál	JYTY 4x1 WS716			
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		14 Klimatizace porucha				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		15 Klimatizace chod	JYTY 4x1 WS716			
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		16 24V DC potenciál				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		17 Klimatizace porucha				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		18 Klimatizace chod				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC	X11	1 24V DC potenciál	JYTY-O 19x1 WS 710	Kabel řeší toto PS	TO_05+RH	SO 13-36-02
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		2 signalizace jističe QF2.02 RZS				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		3 signalizace jističe QF2.03 RZZ				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		4 signalizace jističe FA 2.04 SDĚL. ZAŘ.				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		5 signalizace jističe FA 2.05 ZAB. ZAŘ				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		6 signalizace jističe FA 2.06 RMS1				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		7 signalizace jističe FA 2.07 REZERVA				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		8 signalizace jističe FA 2.08 REZERVA				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		9 signalizace jističe FA 2.09 REZERVA				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		10 signalizace jističe FA 2.10 OSVĚTLENÍ				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		11 signalizace jističe FA 50 ZASUVKA DŘT				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		12 signalizace jističe FA 51 ZASUVKA DDTS				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		13 signalizace jističe QF RK 1.01				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		14 DVERNÍ KONTAKT				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC	X12	1 24V DC potenciál	JYTY-O 14x1 WS 711	Kabel řeší toto PS	TO_05+RZS	SO 13-36-02
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		2 signalizace jističe FA2.01 RZZ				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		3 signalizace jističe FA2.02 RVS ZAB. ZAŘ				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		4 signalizace jističe FA2.03 RVS SDĚL. ZAŘ				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		5 signalizace jističe FA2.04 REZERVA				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		6 signalizace jističe FA2.05 REZERVA				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		7 signalizace jističe FA2.06 REZERVA				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		8 DVERNÍ KONTAKT				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC	X13	1 24V DC potenciál	JYTY-O 14x1 WS 712	Kabel řeší toto PS	TO_05+RZN	
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		2 signalizace jističe FA5.01 UNZ				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		3 signalizace jističe FA5.01 EZS				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		4 signalizace jističe FA5.03 DŘT				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		5 signalizace jističe FA5.04 PS				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		6 signalizace jističe FA5.05 DOUO				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		7 signalizace jističe FA5.XX HIS				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		8 signalizace jističe FA5.06 24VDC				
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		9 signalizace jističe FA REZERVA				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		1 24V DC potenciál				

Stanice, zastávka	Budova_mistnost+rozvaděč	Zapojení RDD	Svorka	Funkce	Kabel	Návaznost	Z/DO	Návaznost	
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI	X14	2 signalizace jističe QF 1.01	JYTY-O 14x1 WS713	Kabel řeší toto PS	TO_06+RZZ		
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		3 signalizace jističe QM 1.1z					
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		4 signalizace jističe QF 2.01					
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup DI		5 signalizace jističe QF 3.01					
odb. Lom	TO 04+RDD	M-Bus/ ETH	X40	1 + M-Bus (Elektroměry)	SYKFY 2x2x0,5 WS 740		TO_05+RH		
odb. Lom	TO 04+RDD	M-Bus/ ETH		2 - M-Bus (Elektroměry)					
odb. Lom	TO 04+RDD	M-Bus/ ETH	X41	1 + M-Bus (Elektroměry)	SYKFY 2x2x0,5 WS 741		TO_05+RZS		
odb. Lom	TO 04+RDD	M-Bus/ ETH		2 - M-Bus (Elektroměry)					
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		X50	3 + M-Bus (Elektroměry)		SYKFY 2x2x0,5 WS 742		TO_05+RZZ
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup AI			4 - M-Bus (Elektroměry)				
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC	1 24V DC potenciál		JYTY WS721		TO_02+T		
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup AI	2 Teplotní čidlo						
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC	3 24V DC potenciál		JYTY WS721		TO_03+T		
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup AI	4 Teplotní čidlo						
odb. Lom	TO 04+RDD	Napájení 24V DC		5 24V DC potenciál	JYTY WS721		TO_04+T		
odb. Lom	TO 04+RDD	PLC-Vstup AI		6 Teplotní čidlo					

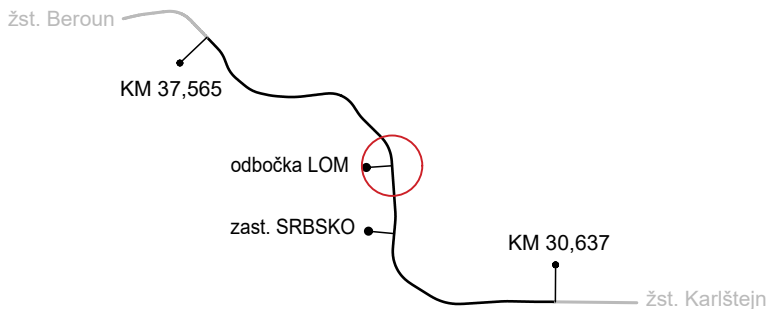


Operační program Doprava



Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Fond soudržnosti

Orientační schéma:



Autorizovaná osoba:


Razítko:

Č. autorizace:

Datum:

Podpis:

Revize:	Datum:	Popis změny:	Provedl:
P01	7.12.2020	První dílčí odevzdání - k připomínkovému řízení	Ing. Lukáš Jedlička
001	15.06.2021	Čistopis projednané dokumentace se zapracovanými připomínkami	Ing. Lukáš Jedlička

Stavebík/investor:	Správa železnic, státní organizace		SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ		
Adresa zástupce investora:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9		
Kontakt:	e-mail: SSZsek@szdc.cz		

Zhotovitel stavby:	METROPROJEKT Praha a.s.		METROPROJEKT
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7		
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz		
Zhotovitel objektu:	Intesys s.r.o.		Intesys
Adresa:	Hájecká 1303/6, 618 00 Brno		
Kontakt:	tel.: +420 511 110 902 e-mail: info@intesys.cz		
HIP:	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Petr Homan	Ing. Martin Blecha	Ing. Martin Blecha	Ing. Lukáš Jedlička

Název stavba/akce:												Optimalizace Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)												S-kod:				S631600376																															
																								Zakázka:				20_7911																															
Název části:												DOZ a další nadstavbové systémy												Označení části:				D.1.2.10																															
Název objektu:												Odb. Lom, DDTS ŽDC												Číslo objektu:				PS 13-22-41																															
Název přílohy:												Výkresová dokumentace												Číslo přílohy:				2.004																															
Název dílčí části přílohy:												Databáze signálů												Paré:																																			
Kraj:						Katastrální území:						TUDU:																																															
Středočeský						Tetín u Berouna [766917]						020212																																															
Dokumentace:																																																											
Stupeň dokumentace:						Datum zpracování:						Formát:						Meřítko:																																									
DSP+PDPS						06/2021						A4						-																																									
S-kód:												Stupeň dokumentace:				Část:				Objekt:				Podobjekt:				Příloha:																															
	S	6	3	1	6	0	0	3	7	6		P	D	P	S		D	1	2	1	0		P	S	1	3	2	2	4	1		X	X		2		0	0	4		0	0	1																
IČD:												20				7911				04				01				02				10				02																Skartovací znak:				V21/2041			

Připojení	Stanice	Umístění	Technologie	Datový typ	Název informace
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	PZTS	Eth	Ústředna PZTS
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.01	PZTS	větev PZTS	duální čidlo 1011
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.01	PZTS	větev PZTS	magnetický kontakt 1012
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.01	PZTS	větev PZTS	kouřové čidlo 1013
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.02	PZTS	větev PZTS	kouřové čidlo 1014
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.03	PZTS	větev PZTS	duální čidlo 1015
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.03	PZTS	větev PZTS	magnetický kontakt 1016
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.03	PZTS	větev PZTS	kouřové čidlo 1017
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	PZTS	větev PZTS	duální čidlo 1021
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	PZTS	větev PZTS	magnetický kontakt 1022
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	PZTS	větev PZTS	kouřové čidlo 1023
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	PZTS	větev PZTS	duální čidlo 1024
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	PZTS	větev PZTS	magnetický kontakt 1025
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	PZTS	větev PZTS	kouřové čidlo 1026
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.08	PZTS	větev PZTS	duální čidlo 1031
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.08	PZTS	větev PZTS	magnetický kontakt 1032
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.08	PZTS	větev PZTS	kouřové čidlo 1033
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.07	PZTS	větev PZTS	kouřové čidlo 1034
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.06	PZTS	větev PZTS	kouřové čidlo 1035
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, fasáda	PZTS	větev PZTS	Venkovní siréna
InK žst. Beroun	žst. Beroun	VB	KAMS	Eth	server KAMS
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, fasáda	KAMS	Eth	Kamera 1
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, fasáda	KAMS	Eth	Kamera 2
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, fasáda	KAMS	Eth	Kamera 3
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	KAMS	Eth	server KAMS (NVR)
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	EE	DI	signalizace jističe QF2.02 RZS
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe QF2.03 RZZ
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 2.04 SDĚL. ZAŘ.
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 2.05 ZAB. ZAŘ
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 2.06 RMS1
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 2.07 REZERVA
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 2.08 REZERVA
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 2.09 REZERVA
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 2.10 OSVĚTLENÍ
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 50 ZÁSUVKA DŘT
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe FA 51 ZÁSUVKA DDTS
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	signalizace jističe QF RK 1.01
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	EE	DI	DVEŘNÍ KONTAKT
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	EE	DI	signalizace jističe FA2.01 RZZ
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	EE	DI	signalizace jističe FA2.02 RVS ZAB. ZAŘ
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	EE	DI	signalizace jističe FA2.03 RVS SDĚL. ZAŘ
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	EE	DI	signalizace jističe FA2.04 REZERVA
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	EE	DI	signalizace jističe FA2.05 REZERVA
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	EE	DI	signalizace jističe FA2.06 REZERVA
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	EE	DI	DVEŘNÍ KONTAKT
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZN	EE	DI	signalizace jističe FA5.01 UNZ
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZN	EE	DI	signalizace jističe FA5.01 EZS
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZN	EE	DI	signalizace jističe FA5.03 DŘT
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZN	EE	DI	signalizace jističe FA5.04 PS
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZN	EE	DI	signalizace jističe FA5.05 DOUO
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZN	EE	DI	signalizace jističe FA5.XX HIS
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZN	EE	DI	signalizace jističe FA5.06 24VDC
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZN	EE	DI	signalizace jističe FA REZERVA
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZZ	EE	DI	signalizace jističe QF 1.01
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZZ	EE	DI	signalizace jističe QM 1.1z
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZZ	EE	DI	signalizace jističe QF 2.01
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZZ	EE	DI	signalizace jističe QF 3.01
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	AS	Eth	analýzátor sítě
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	OSE	MBUS	elektroměr EM 2.02 RZS
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	OSE	MBUS	elektroměr EM 2.03 RZZ
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	OSE	MBUS	elektroměr EM 2.04 Sděl. Zař.
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	OSE	MBUS	elektroměr EM 2.05 Zab. Zař.
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	OSE	MBUS	elektroměr EM 2.06 RMS1
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RH	OSE	MBUS	elektroměr EM 2.10 Osvětlení
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	OSE	MBUS	elektroměr EM 1.22Z

Připojení	Stanice	Umístění	Technologie	Datový typ	Název informace
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	OSE	MBUS	elektroměr EM 2.03 RVS zab. zař
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZS	OSE	MBUS	elektroměr EM 2.04 RVS sděl. zař
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZZ	OSE	MBUS	elektroměr EM 1.01 Napájení z RH
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05, RZZ	OSE	MBUS	elektroměr EM 3.01 Napájení z R-ZZEE
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	EOV	Eth	výhybka 1, PLC z REOV
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	EOV	Eth	výhybka 2, PLC z REOV
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	EOV	Eth	výhybka 3, PLC z REOV
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	EOV	Eth	výhybka 4, PLC z REOV
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.05	OSV	Eth	PLC OSV z RO
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.02	KOT	DI	Klimatizace chod
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.02	KOT	DI	Klimatizace porucha
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.02	KOT	DI	Klimatizace chod
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.02	KOT	DI	Klimatizace porucha
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.03	KOT	DI	Klimatizace chod
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.03	KOT	DI	Klimatizace porucha
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.03	KOT	DI	Klimatizace chod
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.03	KOT	DI	Klimatizace porucha
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	KOT	DI	Klimatizace chod
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	KOT	DI	Klimatizace porucha
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	KOT	DI	Klimatizace chod
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	KOT	DI	Klimatizace porucha
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.02	T	AI	Teplotní čidlo
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.03	T	AI	Teplotní čidlo
InK žst. Beroun	odb. Lom	TO, m.č. 1.04	T	AI	Teplotní čidlo

Při realizaci nutno ověřit skutečný rozsah připojovaných technologických zařízení.

Signály budou upřesněny při realizaci dle skutečně namontovaného technologického zařízení .

Minimální rozsah indikací a povelů je uveden v Technických specifikacích SŽDC č. 2/2008 - ZSE v platném znění. Rozsah indikací a povelů bude v souladu s gestorským výkladem k Technickým specifikacím SŽDC č. 2/2008 – ZSE č. j. 5641/2016 – SŽDC – O14 ze dne 8. 2. 2016, pokud budou daný rozsah informací umožňovat navazující technologické systémy. Komunikační rozhraní musí být dle směrnice vydané SŽDC TS č.2/2008 - ZSE druhé vydání (04/2009) a zásady a požadavky na budování systému DŘT a DDTS, č. j. 11577/2015-O14 ze dne 16. 3. 2015.