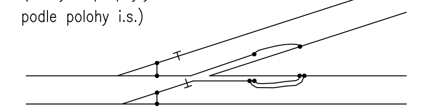
a) výhybka tvaru 1:7,5–190, 1:9 190, 1:9–300, 1:11–300 srdcovka SK (kovaný kalený klín):

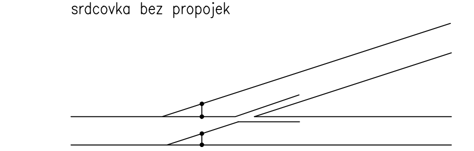
jazykové propojky LBI 20/70 (2 ks)
srdcovkové propojky LBI 20/70 (2 ks) + LBI 20/120 (1ks)
(zdvojení propojky z křídla podle polohy i.s.)



Platí pro nové výhybky č. 8, 9, 10, 12, E1, E2.
Propojky zároveň splňují ustanovení bodu č. 1.

c) výhybka tvaru 1:11–300, 1:12 500
srdcovka ZMB (zkrácený monoblok) nebo ZPT (monoblok):

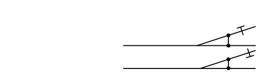
jazykové propojky LBI 20/70 (2 ks)
srdcovka bez propojek



Platí pro výhybky: 5, 6, 14, 21.
Propojky zároveň splňují ustanovení bodu č. 1.

e) výhybka tvaru 1:11–300
srdcovka VARIO:

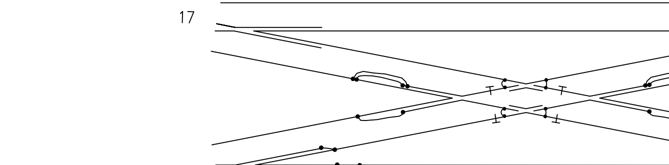
jazykové propojky LBI 20/70 (2 ks)
srdcovkové propojky LBI 20/70 (2 ks) + LBI 20/120 (1ks)



Platí pro výhybky: 17, 18, 19, 20.
Propojky zároveň splňují ustanovení bodu č. 1.

g) Kolejová křižovatka DKS č.902,
- srdcovky výh. č. 17 a 20 v kombinaci typu ZPTZ
- srdcovky výh. č. 18 typu SK
- srdcovky výh. č. 19 typu VR
- středové srdcovky SDKS typu SK
- dvojitá srdcovka SDKS typu DSK

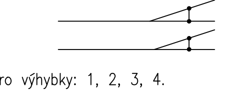
srdcovkové propojky výh. 17 a 20 v kombinaci bez propojek
srdcovkové propojky výh. č. 18 a 19 LBI 2x (20/70 (2 ks) + LBI 20/120 (1ks)) – před a za srdcovkou
srdcovkové propojky SK – 2x (LBI 20/70 (2 ks) + LBI 20/120 (1ks))
srdcovkové propojky dvojité srdcovky – 2x (LBI 20/70 (2 ks))



Propojky zároveň splňují ustanovení bodu č. 1.

b) výhybka tvaru 1:11–300
srdcovka ZPTZ (monoblok):

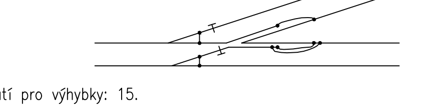
jazykové propojky LBI 20/70 (2 ks)
srdcovka jsou součástí SDKS



Platí pro výhybky: 1, 2, 3, 4.
Propojky zároveň splňují ustanovení bodu č. 1.

d) výhybka tvaru 1:12 500
srdcovka VARIO:

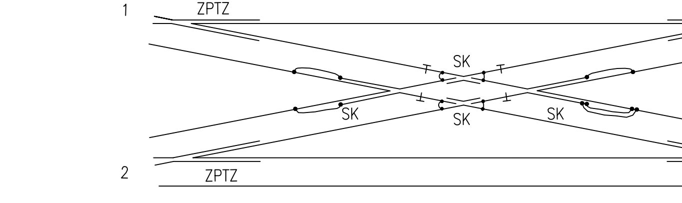
jazykové propojky LBI 20/70 (2 ks)
srdcovkové propojky LBI 20/70 (2 ks) + LBI 20/120 (1ks)



Platí pro výhybky: 15.
Propojky zároveň splňují ustanovení bodu č. 1.

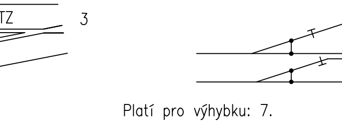
f) Kolejová křižovatka DKS č.901
- srdcovky výh. v kombinaci typu ZPTZ
- středové srdcovky SDKS typu SK
- dvojitá srdcovka SDKS typu DSK

srdcovkové propojky výh. v kombinaci bez propojek
srdcovkové propojky SK – 2x (LBI 20/70 (2 ks) + LBI 20/120 (1ks))
srdcovkové propojky dvojité srdcovky – 2x (LBI 20/70 (2 ks))

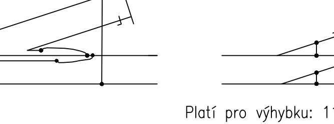


h) výhybka tvaru 1:9–300 PK
srdcovka PK (odvratná výhybka s upravenou srdcovkou)

jazykové propojky LBI 20/70 (2 ks)
srdcovkové propojky LBI 20/70 (2 ks)



Platí pro výhybku: 7.
Propojky zároveň splňují ustanovení bodu č. 1



Platí pro výhybku: 11.
Propojky zároveň splňují ustanovení bodu č. 1

LEGENDA:

(TV) Označení koleje, která je zatrolejována
(T) Označení koleje, která není zatrolejována, ale musí být z ní zajištěn odvod zpětného trakčního proudu

1. V celém obvodu stanice jsou propojky a lanová propojení ocelové a splňují ustanovení ČSN 34 2614 ed.3 čl. 8.1 aa).
2. Pro nové kolejové obvody v celé stanici a v prvním KO na trati v obou kolejích a to do obou směrů budou použity nové stykové transformátory DT 075E včetně nových přípojných lan a propojek.
3. Přípojná lana od nových stykových transformátorů budou LKI 14/190 + LFI 14/190 a LKI 14/370 + LFI 14/370 v úseku mezi krajními výhybkami ve stanici. Přípojná lana u vjezdových návěstidel a u stykových traf na trati budou LKI 14/240 + LFI 14/240 a LKI 14/240 + LFI 14/240.
4. Propojky mezi středy stykových transformátorů budou LP 4x14/65
5. Zkratování kolejnicových pásů za koncovým izolovaným stykem je provedeno dvěma propojkami LBI 14/190 nebo jednou propojkou LJI 14/190.
6. Nové výměnové propojky budou provedeny dvěma propojkami LBI 14/310.
7. Ostatní nové propojky a propojovací lana jsou popsány přímo ve výkresu.
8. U všech vkládaných výhybek jsou jazykové a srdcovkové propojky řešeny v SO žel. svršku a jsou provedeny s ohledem na typ srdcovky u všech výhybek s KO následovně:

ODB. SVITAVA

ŽST ADAMOV

zast. ADAMOV

BLANSKO

Dokumentace po připomínkách

REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA

ČÍSLO SOUPRAVY:

SUDOP BRNO

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

OBJEDNAVATEL: Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, Stavební správa východ (organizační jednotka)			tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA: 22 Zabezpečovací zařízení		VEDOUCÍ PROF. SKUPINY Martin Kadla	GENERÁLNÍ ŘEDITEL Ing. Kamil Chmela
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Martin Mráz, Ing. Lukáš Mazel	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Tomáš Klement	NAVRHL, VYPRACOVAL Tomáš Klement	KONTROLOVAL Martin Kadla
KRAJ: Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Adamov		STUPEŇ: DUSP + PDPS

Rekonstrukce nástupišť v žst. Adamov - kolej č. 4
PS 15-28-01.10 Žst. Adamov, část A, definitivní SZZ

Schéma izolace kolejiště

ZAK. ČÍSLO 19036–01–0420	ARCH. ČÍSLO 2020220011
MĚŘÍTKO	POČET FORMÁTŮ 10 x A4
DATUM:	01/2021
ČÁST DOKUM. D.1.1.1.1	PŘÍLOHA 0401