

Příloha č.2 – Technická specifikace

KOLEJOVÉ KONSTRUKCE PRO OPRAVY TRAMVAJOVÝCH TRATÍ 2017 - ČÁST 2

Technická specifikace

Položka 1. **Výhybka 4-3**
umístění – Smyčka Kyjovice (vjezd do smyčky)

1ks – J 49E1 9°27'44" R100/50m 1435mm P

ev.č.DPO – 4-3

stavební délka – 16,57m

výměna – dl. 7,00m, VA 6°05'31" R 100/50m, 1435mm P

specifikace – vč. podkladnicového upevnění pro dřevěné pražce (podkladnice žebrové U60), bez pražců, vč. 1 páru válečkových stoliček, srdcovky z monobloku, celá délka vnitřní obloukové kolejnice s ochranným žlábkem, zajištění proti podélnému posunu jazyka, srdcovka bez nosného žlábků pro okolek, příprava pro el. vytápění (skříňka topení umístěna u kořenů jazyků, trubky min. dl.2800 mm – zasahující min. 500 mm před hrot jazyku), jazyk z Dilliduru, nebo jiného materiálu obdobných vlastností.

Požadovaný termín dodávky – do 75-ti dnů ode dne doručení objednávky

Položka 2. **Výhybka 2-11**
umístění – Pustkovecká (od Slovanu - sjezdová)

1ks – J 49E1 17°07'17" R100/50/41,257m 1435mm L

ev.č.DPO – 2-11

stavební délka – 15,11m

výměna – dl. 7,00m, VA 6°05'31" R100/50m, 1435mm L

specifikace vč. podkladnicového upevnění pro dřevěné pražce (podkladnice žebrové U60), bez pražců, vč. 1 páru válečkových stoliček, srdcovky z monobloku, celá délka vnitřní obloukové kolejnice s ochranným žlábkem, zajištění proti podélnému posunu jazyka, příprava pro el. vytápění (skříňka topení umístěna u kořenů jazyků, trubky min. dl.2800 mm – zasahující min. 500 mm před hrot jazyku), jazyk z Dilliduru, nebo jiného materiálu obdobných vlastností

Požadovaný termín dodávky – do 75-ti dnů ode dne doručení objednávky

Položka 3. **Stavěcí skříň mechanicky ovládaná**
počet – 1ks

umístění – do výhybky 4-3

ev.č.DPO – 4-3

specifikace – s tlumiči rázů, zámková skříň s rozřezným mechanismem, s požadavkem na stabilizaci základní polohy jazyků, do výhybky z profilu 49E1, uzamčení

hlavního i pomocného táhla, včetně snímačů polohy, svorkovnici snímačů polohy a uzamčení jazyků dle standardů DPO, snímač pro evidenci zasunutí přestavovací tyče do kapsy.

Standardy DPO - připojovací místa:
snímače polohy - řadová svorkovnice ve skříňce se stupněm krytí IP68

Požadovaný termín dodávky – spolu s výhybkou 4-3

Položka 4. **Stavěcí skříň mechanicky ovládaná**

počet – 1ks

umístění: – do výhybky 2-11

specifikace –skříň s tlumiči, do výhybky z profilu 49E1

Požadovaný termín dodávky – spolu s výhybkou 2-11

Obecně:

Mezera pro svaření kolejnic 5mm, rozteč hlavního a kontrolního táhla 230mm, zdvih jazyka 50-70mm, šířka jazyka pro uchycení kontrolního táhla 25mm, uchycení hlavního táhla stěžejkou M 27, jakost širokopatných kolejnic R260, jakost žlábkových kolejnic 900A, max. ovládací síla ručního stavění u stav. skříní 300 N.m., všechny konstrukce budou vyhovovat bezpečnému provozu profilů kol užívaných v DPO.

Zpracoval: Zdeněk Novák
Ing. Martin Chovanec

V Ostravě, dne 6.12.2016; revize B: 14.2.2017