

Technická specifikace zakázky

Oprava mostních objektů v úseku Meziměstí - Otovice

SO 01 – Most v km 2,374



1. Základní údaje – Most 2,374

TÚDÚ: 1562 02 Meziměstí - Broumov

Objekt: Most ocelový

GPS: 50°37'27.519"N, 16°16'31.902"E

Most

Ocelový most přemostující vodoteč.

Na ocelovém mostě dojde k celkové obnově protikorozi ochrany (ONS 14). Budou odstraněny nevyhovující dřevěné podlahy a nahrazeny kompozitními pororošty.

Zdivo mostu se očistí a hloubkově přespáruje. Rozrušená stávající malta bude odstraněna ze spár až na hloubku 80 mm (až na neporušenou maltu). Spáry budou vyfoukány stlačeným vzduchem a řádně provlhčeny. Bude provedeno přespárování cementovou maltou dle TKP 18 a 23. Zvláště pečlivě budou spárovány ložné spáry. Horní líc spárování bude zapašován pod líc kamene. Po provedení prací budou plochy opatřeny transparentním hydrofobním nátěrem.

Dojde k přezdění lokálně rozvolněného zdiva objektu, návodních zídek a rozvolněného zdiva mostu.

V okolí mostu bude odstraněna náletová vegetace a upraveny svahové kužely, odstraněna přebytečná zemina za křídly.

Ostatní

Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků. Na opravu není plánována výluka pouze snížení rychlosti drážních vozidel.

SO 02 – Most v km 3,410



1. Základní údaje – Most 3,410

TÚDÚ: 1562 02 Meziměstí - Broumov

Objekt: Most klenbový kamenný

GPS: 50°37'26.142"N, 16°17'24.223"E

2. Popis prací

Klenbový kamenný most bude zatrubněn ocelovou troubou Helcore DN 1600 . Budou upraveny svahové násypy do normovaného tvaru a okolí vyústění trouby bude odlážděno. Práce budou probíhat za železničního provozu na trati. Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků.

Ostatní

Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků. Na opravu není plánována výluka pouze snížení rychlosti drážních vozidel.

SO 03 – Most v km 4,796



1. Základní údaje – Most 4,796

TÚDÚ: 1562 02 Meziměstí - Broumov

Objekt: Most ocelový

GPS: 50°37'.348"N, 16°18'15.274"E

2. Popis prací

Ocelový most přemostující vodní tok. Na ocelovém mostě dojde obnově protikoroziční ochrany (ONS 14) – konstrukce a podlah. Pro provádění nátěru se zřídí závěsné lešení a ekologická vana. Spodní stavba objektu bude sanována a v okolí mostu bude odstraněna náletová vegetace. Práce budou probíhat za železničního provozu na trati. Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků.

Ostatní

Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků. Na opravu není plánována výluka pouze snížení rychlosti drážních vozidel.

SO 04 – Most v km 6,229



1. Základní údaje – Most 6,229

TÚDÚ: 1562 02 Meziměstí - Broumov

Objekt: Most ocelový

GPS: 50°36'43.607"N, 16°19'21.093"E

2. Popis prací

Ocelový most přemostující vodní tok. Na ocelovém mostě dojde obnově protikorozi ochrany (ONS 14) – konstrukce a podlah. Pro provádění nátěru se zřídí závěsné lešení a ekologická vana. Spodní stavba objektu bude sanována, bude zřízena ochranná přibetonávka opěr mostu. V okolí mostu bude odstraněna náletová vegetace. Práce budou probíhat za železničního provozu na trati. Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků.

Ostatní

Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků. Na opravu není plánována výluka pouze snížení rychlosti drážních vozidel.

SO 05 – Most v km 7,241



1. Základní údaje – Most 7,241

TÚDÚ: 1562 04 Meziměstí - Broumov

Objekt: Most ocelový

GPS: 50°36'18.369"N, 16°19'54.054"E

2. Popis prací

Trubní propustek převádějící vodoteč.

Betonové plochy propustku budou sanovány, na vtokové části propustku bude opravena zádlažba koryta vodoteče. Na výtokové části jsou rozvolněné a rozpadlé zídky, tyto zídky budou nově přezděny.

Ostatní

Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků. Na opravu není plánována výluka pouze snížení rychlosti drážních vozidel.

SO 06 – Most v km 7,482



1. Základní údaje – Most 7,482

TÚDÚ: 1562 04 Meziměstí - Broumov

Objekt: Most ocelový

GPS: 50°36'18.369"N, 16°19'54.054"E

2. Popis prací

Ocelový most přemostující komunikaci. Na ocelovém mostě dojde obnově protikoroziční ochrany (ONS 14) – konstrukce, podlah a ochranných plechů pod mostem. Pro provádění nátěru se zřídí závěsné lešení a ekologická vana a bude zajištěna doprava pod mostem (případně zajištěna objízdná trasa (zhotovitel projedná)). Spodní stavba objektu bude sanována a v okolí mostu bude odstraněna náletová vegetace. Práce budou probíhat za železničního provozu na trati. Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků.

Ostatní

Zařízení staveniště bude přednostně umístěno na pozemcích SŽDC. V jiném případě bude sepsána dohoda s majiteli dotčených pozemků o užívání těchto pozemků. Na opravu není plánována výluka pouze snížení rychlosti drážních vozidel.