

Váš dopis zn. 1804-20
Ze dne 9. 4. 2020
Naše zn. 33561/2020-SŽ-GR-O13
Listů/příloh 2/0

Vyřizuje Ing. Josef Bednář
Telefon +420 972 244 564
Mobil +420 727 827 266
E-mail BednarJo@szdc.cz

Datum 26. května 2020

dle rozdělovníku

(pouze elektronicky)

Souhlas s umístěním podpěry provizorní lávky do volného schůdného a manipulačního prostoru kolejí č. 7 a 9 žst. Praha-Bubny

Na základě žádosti od projekční firmy TOP CON Servis s.r.o. č.j. 1804-20 zaslané dne 9. 4. 2020

souhlasím:

- s umístěním podpěry P2 provizorního lávky do volného schůdného a manipulačního prostoru (dále jen VSMP) dle předpisu SŽDC S3 "Železniční svršek", díl XVI "Doplňující technické podmínky pro geometrické a prostorové uspořádání kolejí", článek 45,
- s upuštěním od VSMP u podpěry P2 provizorního lávky dle ČSN 73 6320 "Prostorová průchodnost na dráze celostátní, dráhách regionálních a místních a vlečkách normálního rozchodu – Národní požadavky", článek 8.1,
- s řešením odchylným od ČSN 73 6201 "Projektování mostních objektů", článek 13.6.3 návrhu doplňkových opatření ochrany podpěry P2.

Místo uplatnění souhlasu:

TUDU 0801BA km 0,462 mezi kolejemi č. 7 a 9 v žst. Praha-Bubny.

Platnost souhlasu:

Do doby přestavby stávající stanice Praha-Bubny v rámci stavby Modernizace trati Praha-Bubny (včetně) – Praha-Výstaviště (včetně).

Popis souhlasu:

GR O13 souhlasí s umístěním podpěry P2 provizorního lávky do VSMP kolejí č. 7 a 9 v žst. Praha-Bubny.

GR O13 souhlasí s ochranou podpěry P2 provizorního lávky před nárazem organizačním opatřením spočívajícím ve snížení rychlosti jízdy vozidel kolem podpěry.

Podmínky k udělení souhlasu:

- 1) Podpěra bude zaměřena a vložena jako překážka do IS PPPT.
- 2) Toto místo bude uvedeno ve Staničním řádu s omezením VSMP.

- 3) Toto místo bude označeno „POZOR ÚZKÝ PRŮŘEZ“ a zvýrazněno bezpečnostním nátěrem, tj. žlutými a černými pruhy dle ČSN ISO 3864.
- 4) Rychlost v přilehlých kolejích č. 7 a 9 v úsecích 25 m před a 25 m za podpěrou bude snížena na 10 km/hod.

Útvary Správy železnic zodpovědné za seznámení zaměstnanců se zněním tohoto souhlasu a za kontrolu jeho dodržování:

OŘ Praha

Odůvodnění souhlasu:

Stavba lávky se považuje za provizorní, a proto bylo navrženo takové řešení, které bude ekonomicky přijatelné a vyhovující svému účelu, aby došlo k účelnému využití veřejných prostředků, ale zároveň zajišťovalo požadovanou úroveň bezpečnosti, a to jak na straně uživatelů lávky, tak na straně provozovatele dráhy a drážní dopravy.

Vzhledem k provizornímu charakteru lávky byla zvolena taková konstrukce lávky, která vyžaduje umístění podpěr v kolejišti. V místě situování podpěry P2 není dostatečná osová vzdálenost kolejí, aby bylo možné dosáhnout po obou stranách kolejí dostatečný VSMP. Umístění podpěry P2 zasahuje do VSMP ve vzdálenosti 2283 mm – 2608 mm od osy obou kolejí. Vzhledem k dočasnému charakteru stavby a potřebám provozu zachovat všechny koleje ve stanici, bylo shledáno jako přijatelné řešení omezit lokálně VSMP.

Protože vzdálenost podpěry P2 od os přilehlých kolejí je menší než definuje ČSN 73 6201 v čl. 13.6.3, je potřeba zajistit jeho ochranu při vzniku nehodových událostí (vykolejení vozidel). Z možných řešení definovaných touto normou připadá v úvahu pouze použití pojistných úhelníků. Vzhledem k tomu, že v tomto místě jsou betonové pražce, které neumožňují namontování pojistných úhelníků, a výměna pražců za dřevěné by přinesla nezanedbatelné ekonomické náklady na stavbu provizorní lávky, tak se doplňková ochranná opatření zřizovat nebudou a jako adekvátní opatření se uplatní omezením rychlosti v přilehlých kolejích v úseku kolem podpěry.

Uvedený souhlas platí výhradně pro stavbu provizorní lávky v ŽST Praha-Bubny dle projektové dokumentace „Výstavba provizorní lávky v žst. Praha-Bubny“ TOP CON Servis s.r.o. ve stupni DUSP+PDPS 03/2020. Výše uvedené nelze zobecnit na možnost použití obdobné konstrukce v jiných podmínkách.

Ing. Radek Trejtnar, Ph.D.

ředitel odboru traťového hospodářství
(podepsáno elektronicky)

Rozdělovník:

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa západ

Sokolovská 278/1955

190 00 Praha 9

JezekD@szdc.cz; ePodatelInassz@szdc.cz;

Správa železnic, státní organizace

OŘ Praha

Partyzánská 24

170 00 Praha 7

Skvara@szdc.cz; ORPHAprov@szdc.cz; ORPHAsekrp@szdc.cz;

TOP CON SERVIS s.r.o.

Ke Stírce 1824/56

182 00 Praha 8

heinz@topcon.cz; topcon@topcon.cz;