



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



PO PŘIPOMÍNKÁCH 11/2016

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ
Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Generální projektant:



SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:

JAROSLAV SOUMAR

Garant profese:

-

Středisko:

PROJEKTOVÉ STŘEDISKO PLZEŇ

Vedoucí střediska:

ING. OTA HELLER

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

MIROSLAV FUNDA

Vypracoval:

MIROSLAV FUNDA

Kontroloval:

ING. LUKÁŠ SZABÓ

Název akce:

**REKONSTRUKCE NÁSTUPIŠŤ A ZŘÍZENÍ
BEZBARIÉROVÝCH PŘÍSTUPŮ V ŽST. POŘÍČANY**

Číslo smlouvy:

16-155.230

Projektový stupeň:

PROJEKT

Část:

SOUHRNNÁ ČÁST

Datum:

10/2016

DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Číslo části:

B.8

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Obsah

1	Identifikace stavebníka/objednatele, projektanta/zhotovitele dokumentace	3
2	Podklady a průzkumy	4
3	DIO 01 pro výjezd stavby ze ZS	4
4	DIO 02 pro výjezd stavby do ul. Nádražní.....	4
5	DIO 03 pro dočasné odstranění krátkého příčného prahu v ul. Lipová	4
6	Podklady, literatura	5
7	Závěr.....	5
8	Přílohy	5

1 Identifikace stavebníka/objednatele, projektanta/zhotovitele dokumentace

Název stavby:	Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Poříčany
Část dokumentace:	B.8 Dopravní opatření
Stupeň dokumentace:	PROJEKT
Místo stavby:	Železniční stanice Poříčany
Kraj:	Středočeský
Okres:	Kolín
Katastrální území:	Poříčany
Zadavatel (stavebník):	Správa železniční dopravní cesty, s.o. Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 IČO: 70994234 DIČ: CZ 70994234 <u>zastoupená:</u> Správa železniční dopravní cesty, s.o. Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
Zpracovatel dokumentace:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 IČO: 25793349 DIČ: CZ 25793349
Zpracovatelský útvar:	SUDOP PRAHA a.s. Projektové středisko Plzeň Husova 71, 301 00 Plzeň
Zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Ota Heller tel.: +420 378 132 830 GSM: +420 605 229 069 e-mail: ota.heller@sudop.cz
Hlavní inženýr projektu:	Jaroslav Soumar tel.: +420 378 132 820 GSM: +420 605 229 073 e-mail: jaroslav.soumar@sudop.cz
Zpracovatel části:	Miroslav Funda tel.: +420 378 132 828 e-mail: miroslav.funda@sudop.cz
Kontroloval:	Ing. Lukáš Szabó, ČKAIT 0202040 Autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby
Číslo zakázky zhotovitele:	16 155 230

2 Podklady a průzkumy

Pro účely zpracování tohoto stavebního objektu byly zajištěny následující podklady a průzkumy:

- Rekognoskace stávajícího dopravního značení (SUDOP PRAHA a.s. - 08/2016)
- Mapový podklad <http://mapy.cz>
- Mapový podklad <http://maps.google.com>

3 DIO 01 pro výjezd stavby ze ZS

Předmětem DIO 01 je návrh dopravně inženýrského opatření pro vjezd a výjezd vozidel stavby na silnici II/330 u obce Poříčany ze zařízení staveniště.

Návrh dopravně inženýrského opatření DIO 01 vychází z následujících zásad:

- Zhotovitel stavby zajistí prořezání větví stromů a úpravu křovin podél komunikace z důvodu rozhledových poměrů.
- Provizorní svislé dopravní značení bude na silnici II. třídy a místní komunikaci provedeno s retroreflexní úpravou RA1 o základních rozměrech.

Předpokládané dopravní omezení bude 11 měsíců.

Podrobně je tato problematika doložena v grafické příloze projektové dokumentace této části (viz příloha č.1 DIO 01 pro výjezd stavby ze ZS).

4 DIO 02 pro výjezd stavby do ul. Nádražní

Předmětem DIO 02 je návrh dopravně inženýrského opatření pro vjezd a výjezd vozidel stavby na místní komunikaci v ul. Nádražní v obci Poříčany.

Návrh dopravně inženýrského opatření DIO 02 vychází z následujících zásad:

- Zhotovitel stavby zajistí prořezání větví stromů podél komunikace z důvodu rozhledových poměrů.
- Provizorní svislé dopravní značení bude na místní komunikaci provedeno s retroreflexní úpravou RA1 o základních rozměrech.

Předpokládané dopravní omezení bude 5 měsíců.

Podrobně je tato problematika doložena v grafické příloze projektové dokumentace této části (viz příloha č.2 DIO 02 pro výjezd stavby do ul. Nádražní).

5 DIO 03 pro dočasné odstranění krátkého příčného prahu v ul. Lipová

Předmětem DIO 03 je návrh dopravně inženýrského opatření pro dočasné odstranění krátkého příčného prahu v ul. Lipová v obci Poříčany.

Návrh dopravně inženýrského opatření DIO 03 vychází z následujících zásad:

- Zhotovitel stavby zajistí dočasnou demontáž krátkého příčného prahu těsně před zahájením stavebních prací. Zpětnou montáž zajistí těsně po dokončení stavebních prací, přičemž krátký příčný práh musí být upevněn na původní místo.
- Součástí DIO 03 je také dočasné zakrytí (zneplatnění) stávajícího svislého dopravního značení. Jedná se o dopravní značení typu A7b, B20a s textem „30“ a IP2

Předpokládané dopravní omezení bude 5 měsíců.

Podrobně je tato problematika doložena v grafické příloze projektové dokumentace této části (viz příloha č.4 DIO 03 pro dočasné odstranění krátkého příčného prahu v ul. Lipová).

6 Podklady, literatura

Při projektování byly použity tyto technické předpisy:

- TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích

Při projektování byly použity tyto zákony a vyhlášky:

- zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů (zákon o silničním provozu) a vyhlášky č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích
- vyhláška 294/2015 Sb., kterou provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích

7 Závěr

Zhotovitel stavby provede před zahájením celé stavby pasportizaci komunikací využívaných pro objízdné trasy za účasti příslušných správců komunikací, vlastníků komunikací a investora.

V případě, že dojde ke změně legislativy (vyhlášky, normy...) před zahájením stavby, zhotovitel stavby si nechá vyhotovit aktuální DIO dle platné legislativy.

Zhotovitel stavby požádá před započítím stavebních prací podle zákonné lhůty nejdéle 40 dní před zahájením stavby o stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích na příslušném úřadě po předchozím písemném vyjádření příslušného orgánu Policie ČR, správce komunikací a starostů dotčených obcí.

Povinností zhotovitele stavby je řádná údržba provizorního svislého dopravního značení. Je počítáno s tím, že montáž, přesun a demontáž dopravního značení provede odborná firma, která se zabývá touto činností. Montáž a demontáž dopravního značení bude provedena dle TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích a dle vyhlášky 294/2015 Sb., kterou provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích.

8 Přílohy

Příloha č.1 - DIO 01 pro výjezd stavby ze ZS

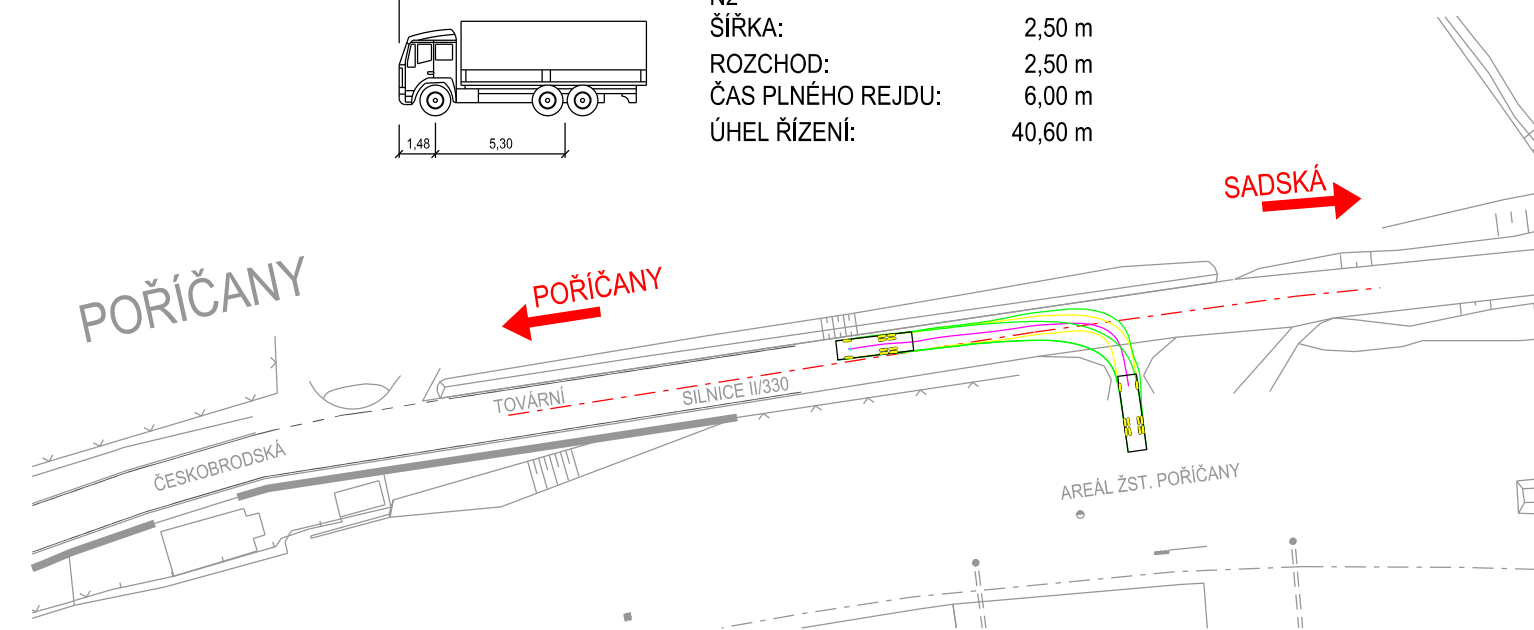
Příloha č.2 - DIO 02 pro výjezd stavby do ul. Nádražní

Příloha č.3 - Fotodokumentace

Příloha č.4 - DIO 03 pro dočasné odstranění krátkého příčného prahu v ul. Lipová

V Plzni, říjen 2016

Miroslav Funda






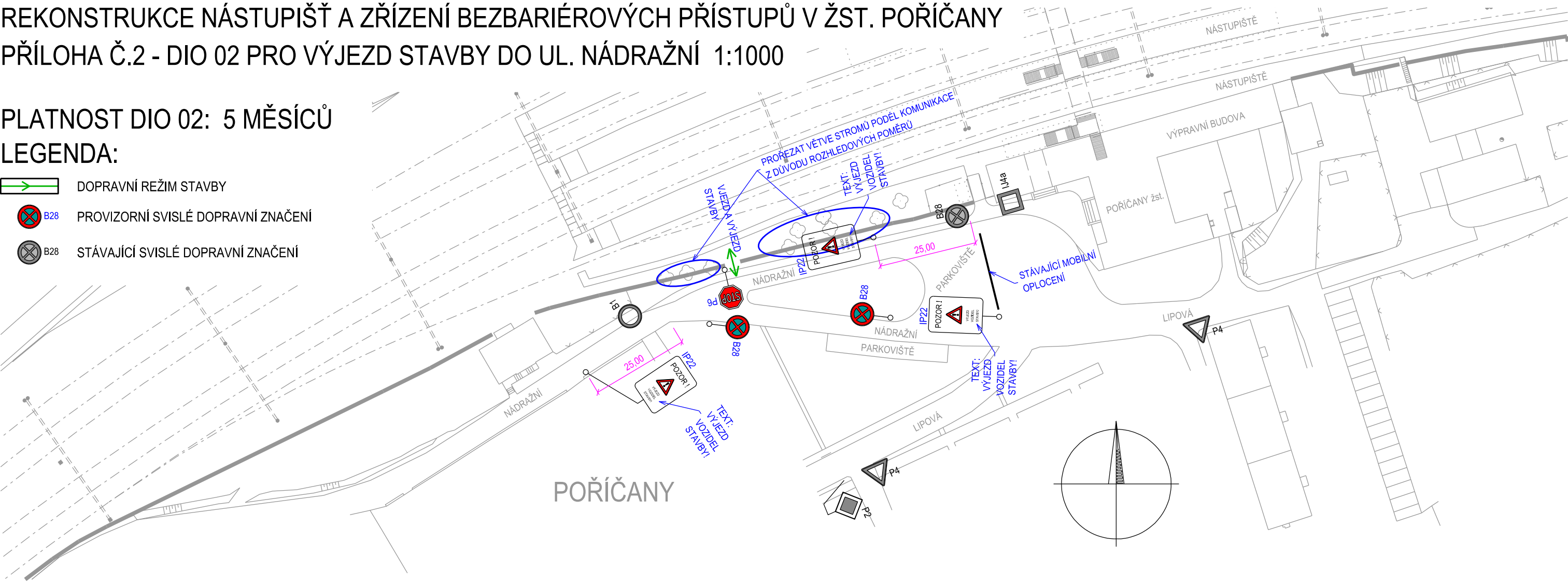
REKONSTRUKCE NÁSTUPIŠŤ A ZŘÍZENÍ BEZBARIÉROVÝCH PŘÍSTUPŮ V ŽST. POŘÍČANY

PŘÍLOHA Č.2 - DIO 02 PRO VÝJEZD STAVBY DO UL. NÁDRAŽNÍ 1:1000

PLATNOST DIO 02: 5 MĚSÍCŮ

LEGENDA:

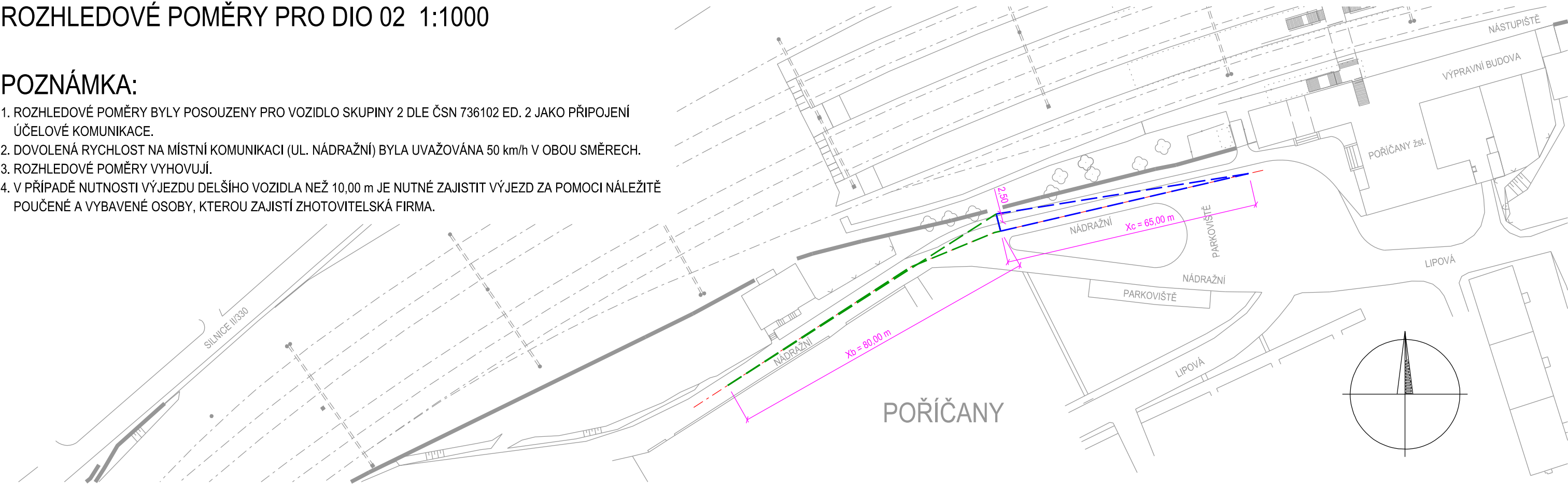
-  DOPRAVNÍ REŽIM STAVBY
-  B28 PROVIZORNÍ SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
-  B28 STÁVAJÍCÍ SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ



ROZHLEDOVÉ POMĚRY PRO DIO 02 1:1000

POZNÁMKA:

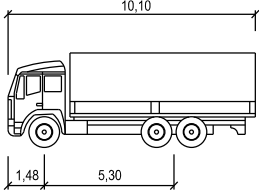
- ROZHLEDOVÉ POMĚRY BYLY POSOUZENY PRO VOZIDLO SKUPINY 2 DLE ČSN 736102 ED. 2 JAKO PŘIPOJENÍ ÚČELOVÉ KOMUNIKACE.
- DOVOLENÁ RYCHLOST NA MÍSTNÍ KOMUNIKACI (UL. NÁDRAŽNÍ) BYLA UVAŽOVÁNA 50 km/h V OBOU SMĚRECH.
- ROZHLEDOVÉ POMĚRY VYHOVUJÍ.
- V PŘÍPADĚ NUTNOSTI VÝJEZDU DELŠÍHO VOZIDLA NEŽ 10,00 m JE NUTNÉ ZAJISTIT VÝJEZD ZA POMOCI NÁLEŽITĚ POUČENÉ A VYBAVENÉ OSOBY, KTEROU ZAJISTÍ ZHOTOVITELSKÁ FIRMA.



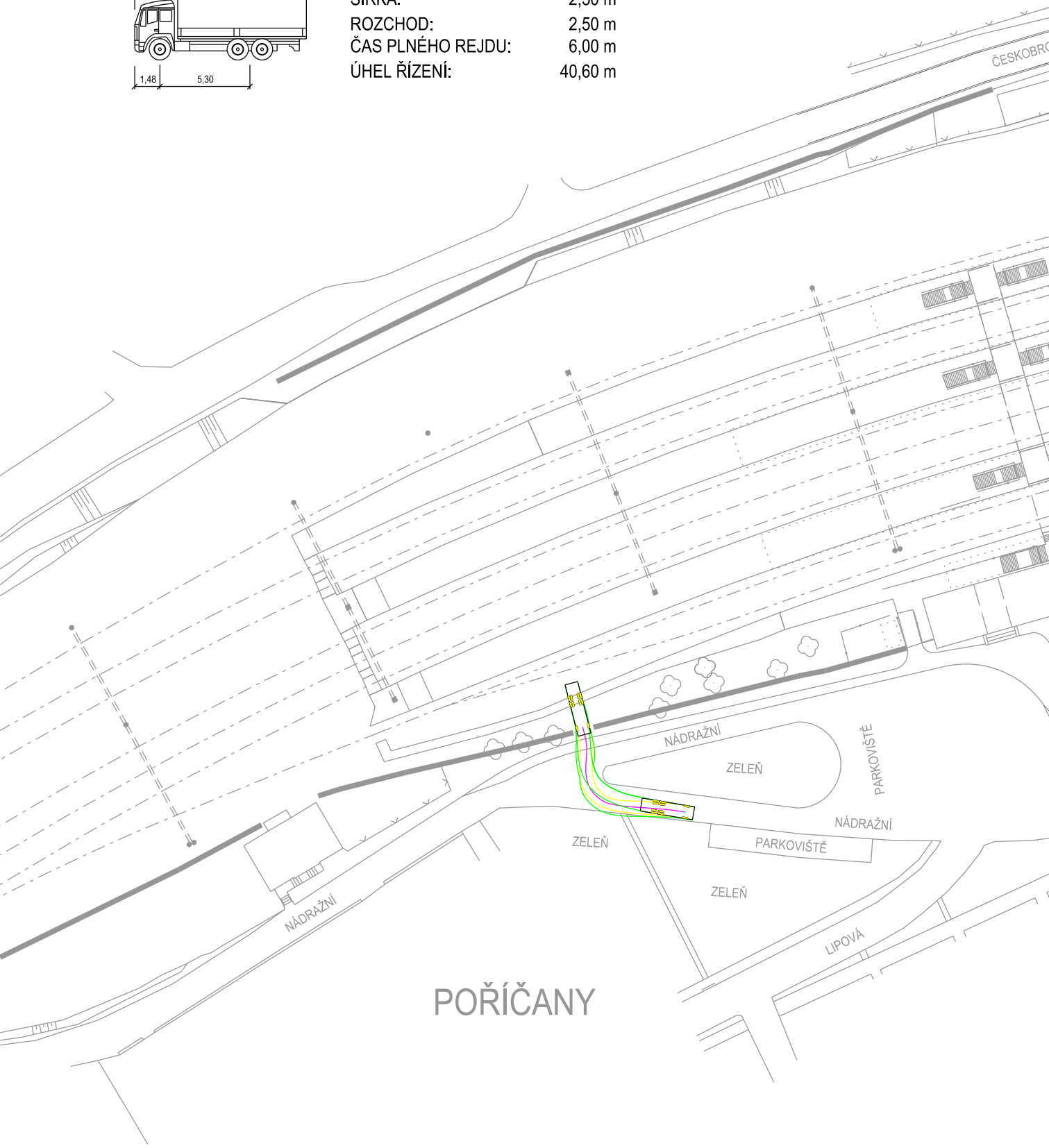
OBALOVÁ KŘIVKA PRO DIO 02 1:1000

POZNÁMKA:

- V PŘÍPADĚ NUTNOSTI VÝJEZDU DELŠÍHO VOZIDLA JE NUTNÉ ZAJISTIT VÝJEZD ZA POMOCI NÁLEŽITĚ POUČENÉ OSOBY.



N2	
ŠÍŘKA:	2,50 m
ROZCHOD:	2,50 m
ČAS PLNÉHO REJDU:	6,00 m
ÚHEL ŘÍZENÍ:	40,60 m



Příloha č.3 - Fotodokumentace

Výjezd stavby z účelové komunikace na silnici II/330 (DIO 01)



Pohled vlevo z místa rozhledu



Pohled vpravo z místa rozhledu



Pohled na vjezd

Výjezd stavby z účelové komunikace do ul. Nádražní (DIO 02)



Pohled vlevo z místa rozhledu



Pohled vpravo z místa rozhledu



Pohled přímo z místa rozhledu



Pohled na vjezd

REKONSTRUKCE NÁSTUPIŠŤ A ZŘÍZENÍ BEZBARIÉROVÝCH PŘÍSTUPŮ V ŽST. POŘÍČANY

PŘÍLOHA Č.4 - DIO 03 PRO DOČASNÉ ODSTRANĚNÍ KRÁTKÉHO PŘÍČNÉHO PRAHU V UL. LIPOVÁ 1:1000

PLATNOST DIO 03: 5 MĚSÍCŮ

LEGENDA:

 B20a STÁVAJÍCÍ SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

