

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a. název stavby:	II/183 x III/18329 Nebílovský Borek – Nebílovy k.ú. Nebílovy, Nebílovský Borek
b. místo stavby:	
kat. území:	Nebílovy 704 075 Nebílovský Borek 624 047
okres:	Plzeň – město Plzeň - jih
pozemky	k.ú. Nebílovy - p.č.1095/1, 1513 – SÚSPK – ost. plocha k.ú.Nebílovský Borek – p.č.262/6, 264/3 - SÚSPK - ost. plocha k.ú. Nebílovský Borek – p.č.262/4, 262/7, 264/1– LČR - ost. plocha
Druh stavby:	oprava PK II/183
Projektová dokumentace:	PDPS

c.předmět dokumentace

Projektová dokumentace řeší návrh opravy krytu pozemní komunikace II/183 v úseku mezi křižovatkou silnic II/183 a III/18329, na začátek obce Nebílovy. Rozsah stavby byl dán objednavatelem projektu. Komunikace je značně porušena propady, prasklinami, výmoly s degradací obrusné vrstvy, do kterých zatéká srážková voda a poškozuje podkladní vrstvy. Pro návrh opravy komunikace byl proveden „Průzkum konstrukce vozovky a a posouzení stavu vozovky“. Základem pro zpracování PD byl požadavek objednavatele stavby daném rozsahu pro výběr zhotovitele při dodržení platných zákonů, norem a vyhlášek.

Stávající asfaltová komunikace je proměnné šířky 5,00 - 5,50m. Podél komunikace je v celém úseku oboustranný silniční příkop , se stávajícími silničními propustky. Podél komunikace je krajnice. Součástí opravy vozovky je pročištění propustků a silničního příkopu , včetně úpravy vjezdů na sousední pozemky a zpevnění krajnice.

Stavba bude probíhat za úplné uzavírky komunikace II/183 v daném úseku křižovatka silnic II/183 x III/18339 po obec Nebílovy.

Součástí projektu byla i provedena kontrola stávajících propustků. V daném úseku se nachází 7 propustků o světlosti DN 0,30 – 1,50m.

A.1.2. Údaje o žadateli

Žadatel stavby: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje
příspěvková organizace
Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň
IČO: 720 53 119
DIČ: CZ72053119

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Hl. projektant: Jana Přibáňová
Karlovarská 82, 323 00 Plzeň
aut. razítko - 0201258 – TD02
IČ: 416 83 170

Průzkum konstrukce vozovky
a posouzení stavu vozovky: ROADTEST s.r.o.
Borská 1232/40a, 301 00 Plzeň
IČ: 05311594
DIČ: CZ05311594

A.2. členění stavby

Stavba není členěna a nemá žádná technologická zařízení

A.3. Seznam vstupních podkladů

- zadání žadatele, místní šetření
- geodetické zaměření stávajícího stavu včetně výškopisu
- průzkum konstrukce vozovky a posouzení stavu vozovky Zpráva č. RT-006-2020
- stanovení PAU v asf. směsích
- průzkum stávajících propustků
- vyjádření správců sítí k existenci zařízení v jejich správě
- pasport silnice II/183

Výše uvedené podklady byly zapracovány do PD. Posouzení konstrukce komunikace je podle TP 170 a ve všech parametrech vyhovující pro návrhové období 25 let.

Na základě vyjádření (zpráva č. RT-006-2020) a PAU (dle TP 150) je možné zařadit asfaltové směsi do třídy ZAS-T1 a je možné je použít v technologii recyklace na místě.

Odfrézovaný materiál bude použit na dosypání krajnic, na úpravu vjezdů na sousední pozemky a na opravu objízdných tras. Zbytek bude nabídnut zhotoviteli stavby, dle zadávacích podmínek.