

Varianta C:

V případě nemožnosti provedení kompletní rekonstrukce vozovky, lze jako dočasné řešení v extravilánu provést pouze opravu krytových vrstev vozovky:

- odfrézování stávajících asfaltových vrstev v tloušťce cca 70 mm
- očistění povrchu a odborná prohlídka stavu povrchu za účelem výběru míst k případným lokálním opravám
- oprava neúnosných míst s doplněním podkladních vrstev ¹⁾
- oprava případných poškozených míst podkladních vrstev směsí ACP 16 S 50/70; min. 40 mm; ČSN 73 6121
- oprava zbylých trhlin a spár podle TP 115, v případě širokých nebo rozvětvených trhlin s použitím geokompozitu s min. pevností 100 kN/m dle TP 147 a předpisu jeho výrobce
- spojovací postřik PS-C; 0,4 kg/m²; ČSN 73 6129
- ložní vrstva ACL 16 + 50/70; 70 mm; ČSN 73 6121
- spojovací postřik PS-C; 0,35 kg/m²; ČSN 73 6129
- obrusná vrstva ACO 11 + 50/70; 50 mm; ČSN 73 6121

Dojde ke zvýšení nivelety vozovky o 50 mm.

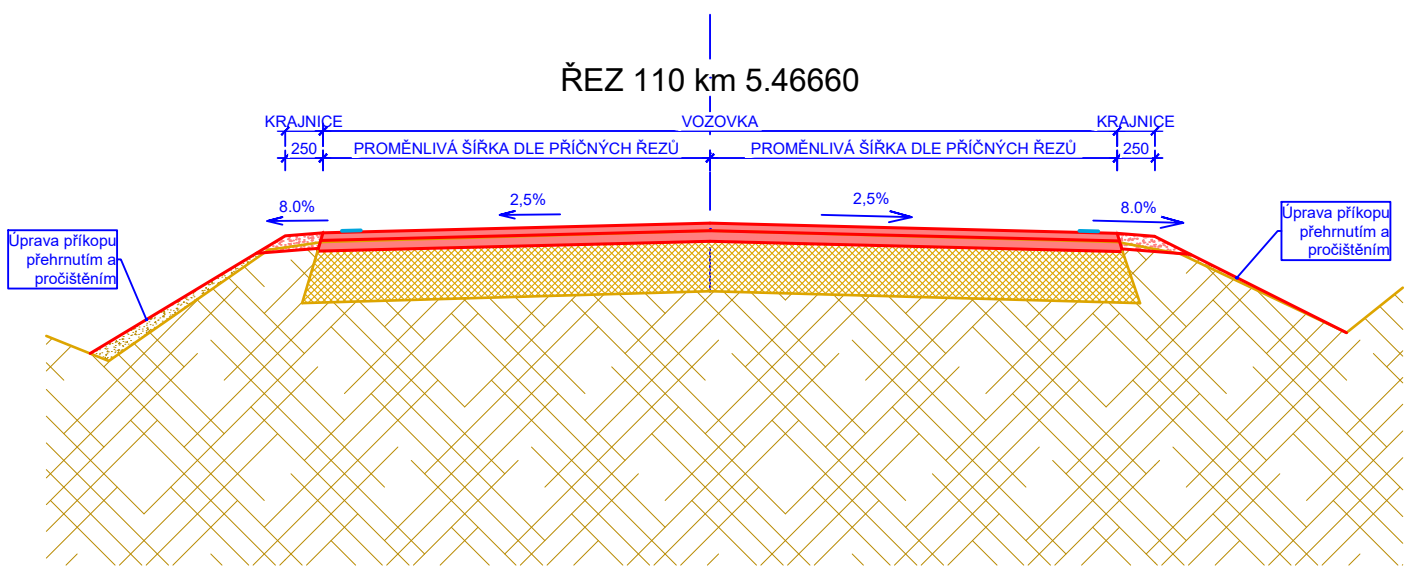
Vzhledem k odfrézování téměř všech asfaltových vrstev v některých částech úseku, doporučuji toto provádět za úplného vyloučení provozu!

Pozn.:

¹⁾: Lokální opravy pro uvažovanou třídu dopravního zatížení IV provést tímto způsobem:

- odstranění asfaltových vrstev
- doplnění podkladní vrstvy ŠD_A 0/32 na potřebnou niveletu a ztuhnutí na min. 100 MPa (pokud nebude dosaženo požadované únosnosti, je nutno provést hloubkovou sanaci)
- asfaltová podkladní vrstva ACP 16 S 50/70; 60 mm; ČSN 73 6121
- aplikace geokompozitu s min. pevností 100 kN/m dle TP 147 a předpisu jeho výrobce
- ložní a obrusná vrstva – viz výše

Přesný rozsah lokálních oprav bude nutno upřesnit po odfrézování asfaltových vrstev, předběžný hrubý odhad je cca 8,5 km v průměrné šířce cca 1,1 m.



Inženýrská kancelář a projektová kancelář pro stavby dopravní, inženýrské a pozemní

Lesní 594, 345 06 Kdyně, IČO: 497 89 066

telefon: +420 379 776 366 mobil: +420 602 389 905

www.ikplzen.cz ; e-mail: barton@ikplzen.cz

vytlačeno: 9 března 2021

Územně ověřil:	Zodpovědný projektant:	Vypracoval:
Bartoň Zbyněk	Bartoň Zbyněk	Bartoň Zbyněk
ČKAIT: 0201341	ČKAIT: 0201341	
Místo stavby	kať.území : Třebnice, Němčice u T., Jeníkovice, H.Týn	
Kraj	PLZEŇSKÝ	
Investor	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.	
Akce	III/19357	
	III/19357 od x II/193 u Třebnic - OK x II/193 u Horšovského Týna - oprava	
Obsah	Vzorové příčné řezy	

Číslo zakázky	01220
Datum	03/2021
Stupeň dokumentace	PDPS
Měřítko	1:50
Číslo výkresu	D 05

Inženýrská kancelář a projektová kancelář pro stavby dopravní, inženýrské a pozemní

Lesní 594, 345 06 Kdyně

telefon: +420 379 776 366 ; mobil: +420 602 389 905

www.ikplzen.cz e-mail: barton@ikplzen.cz