



Jedná se o rekonstrukci silnic III/0083 a III/0084 v délce 2.648 + 963 = 3.611 m. Tyto pozemní komunikace jsou dvoupruhové obousměrné a dle provedené diagnostiky vozovky se zde vyskytují následující poruchy:

- ztráta asfaltového tmelu,
- výtluky v ohrusné vrstvě a krytu,
- vysprávký,
- trhliny (mozaikové, úzké příčné, rozvětvené příčné, síťové, nepravidelné),
- olamování okrajů vozovky,
- nepravidelné hrboly,
- plošné deformace.

Dle klasifikačního stupně TP 87 je povrch vozovky z větší části v havarijním stavu. Na základě rázových zatěžovacích zkoušek byla posuzována zbytková životnost konstrukce vozovky, která vychází jako vyhovující až výborná. Za účelem zjištění údajů o konstrukci vozovky, zejména pak složení jednotlivých vrstev byly provedeny sondy a z odebraných vzorků byly akreditovanou zkušební laboratoří provedeny laboratorní rozbory, na jejichž základě byl doporučen způsob opravy.

Navrženými úpravami jsou výměna ohrusné krytové vrstvy, recyklace za studena na místě (s navýšením nivelety), kterou se pasivizuje dehet vyskytující se v podkladních vrstvách a kompletní výměna konstrukce vozovky.

Součástí návrhu je i rozšíření nevyhovující šířky komunikací a zlepšení odvodňovacího systému komunikace.

Navrhovanými stavebními úpravami se dosavadní zatřídění dotčených pozemních komunikací nemění.

Vzdálenost hranice lesa od místa stavby je 0. => Jedná se o sousední pozemky.

AKCE

III/0083 a III/0084 Sedlec,
rekonstrukce komunikací

OBJEDNATEL

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, P.O.
Zborovská 81/11
150 21 Praha 5
IČ 00066001

OBEC SEDLEC
Sedlec čp. 60
250 65 Libeznice
IČ 00640239

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

ZHOTOVITEL



ONEGAST, spol. s r.o.
Koněvova 651/22
130 00 Praha 3 Žižkov
IČ 45786828

VYPRACOVAL	Ing. Robin Pešek	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Evžen Bašta
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Petr Pešťál	TECHNICKÁ KONTROLA	Ing. Petr Macek

AKCE

III/0083 a III/0084 Sedlec, rekonstrukce komunikací

ČÁST

-

PŘÍLOHA

ČÁST

-

Č. PŘÍLOHY

-

Č. PŘÍLOHY

-

SITUACE REKONSTRUKCE V OP LESA

STUPEŇ	DUSP	DATUM	03/2019	MĚŘÍTKO	1:500	FORMÁT	4xA4
--------	------	-------	---------	---------	-------	--------	------

© návrh řešení obsažený ve výkresové a textové části je předmětem ochrany dle autorského zákona