

# PRŮVODNÍ ZPRÁVA

## 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### a) Název stavby

**: OPRAVA POVRCHU MÍSTNÍ KOMUNIKACE  
V OBCI SOBOTÍN, ČÁST RUDOLTICE  
ETAPA 2, ČÁST 2**

### b) Místo stavby

Kraj : Olomoucký  
Obec : Sobotín, část Rudoltice  
Katastrální území : **Rudoltice u Sobotína**  
P.č. dotčené stavbou : 1037/1, 1092, 682/1, 642/1, 639,  
st. 73/1, st. 75/1

### c) Stavebník

Název (jméno) : **Obec Sobotín**  
Sídlo (adresa) : Sobotín 54, 788 16 Petrov nad Desnou  
zástoupeno  
Osoby oprávněné na jednání  
v smluvních záležitostech : Iveta Fojtíková, starostka obce  
Osoby oprávněné na jednání  
v technických záležitostech : Ing. Jindřiška Bittnerová  
IČ : 00303348  
DIČ : CZ00303348

### d) Zpracovatel dokumentace

Část- dopravní připojení : Ing. Marta Halámková  
Projektová činnost ve výstavbě  
Nemocniční 2622/49A  
787 01 Šumperk  
IČ: 882 84 905  
Evidence u OŽÚ Šumperk, pod č.j. MUSP/113280/2011  
AI v oboru pozemní stavby, č. autorizace- 1201220  
AT v oboru dopravní stavby, nekolejová doprava

## 2. STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ

### a) Účel stavby

Oprava povrchu místní komunikace v obci Sobotín, část Rudoltice, etapa 2 – část 2 je řešena na úseku komunikace v osové délce 0,21554 km. Začátek úseku navazuje na opravenou komunikaci v rámci realizace kanalizace v točené lokalitě, je v sousedství stávajícího stavebního objektu, č. popisné 136 (p.č. st. 173, k.ú. Rudoltice u Sobotína). Oprava povrchu komunikace v řešeném úseku je ukončena v sousedství stávajícího stavebního objektu, č. popisné 54 (p.č. st. 73/1, k.ú. Rudoltice u Sobotína), navazuje na opravenou komunikaci v rámci realizace kanalizace v točené lokalitě.

Řešená komunikace je obousměrná, jednopruhová, je vedena v obytné zástavbě.

Povrch živičné komunikace je v současné době ve špatném stavu.  
Dotčená komunikace je v pasportu komunikací zařazena jako místní komunikace.  
Chodníky nejsou v dotčené části obce řešeny.

b) **Rozdělení na etapy**

Navržená PD pro opravu povrchu místní komunikace je druhou etapou, první etapa je řešena samostatně v předchozích letech.

**Druhy a parcelní čísla dotčených pozemků podle katastru nemovitostí - k.ú. Rudoltice u Sobotína (752053)**

p.č.	Vlastník	Využití	Druh pozemku	Plocha
<b>LV: 10001</b>				
<b>1037/1</b>	<b>Obec Sobotín</b> Sobotín 54, 788 16 Sobotín	ostatní komunikace	ostatní plocha	14974m <sup>2</sup>
<b>1092</b>	<b>Obec Sobotín</b> Sobotín 54, 788 16 Sobotín	ostatní komunikace	ostatní plocha	225m <sup>2</sup>
<b>LV: 99</b>				
<b>682/1</b>	<b>Stanislav Hampel</b> Rudoltice 136, 788 16 Sobotín		trvalý travní porost	1330m <sup>2</sup>
<b>LV: 106</b>				
<b>642/1</b>	<b>Česká republika</b>		trvalý travní porost	1240m <sup>2</sup>
Příslušnost hospodařit s majetkem státu – Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, 13000 Praha 3				
<b>LV: 115</b>				
<b>639</b>	<b>Anna Matisová</b> Rudoltice 54, 788 16 Sobotín	jiná plocha	ostatní plocha	407m <sup>2</sup>
<b>LV: 79</b>				
<b>St. 73/1</b>	<b>Anna Matisová</b> Rudoltice 54, 788 16 Sobotín <b>Jindřich Němec</b> Otakara Koutného 691, 783 72 Velký Týnec		zast.plocha a nádvoří	577m <sup>2</sup>
<b>LV: 50</b>				
<b>St. 75/1</b>	<b>Jana Schwarzerová</b> Rudoltice 51, 788 16 Sobotín		zast.plocha a nádvoří	912m <sup>2</sup>

c) **Technické řešení**

**Komunikace je vedena v obytné zástavbě, niveletu je možné zvýšit maximálně o 30mm.**

Osová délka řešeného úseku komunikace je 0,21554km. Šířka komunikace je 2,9 až 4,5m (komunikace je bez obrubníků).

Bude provedeno **rozfrézování a reprofilace stávajících vrstev komunikace v tloušťce 200mm** – stávající pojezdovou vrstvu komunikace tvoří penetrační makadam (vrstvy kameniva prolité silničním asfaltem).

**Doplnění rozfrézovaného materiálu pojivem není navrženo.**

Z důvodu dodržení požadavku přípustného navýšení nivelety komunikace v sousedství stávajících budov do 30mm, bude část rozfrézovaného materiálu využita pro krajnice (tam, kde to bude možné).

**Přebytečný materiál se tedy nebude odvážet mimo stavbu.**

Příčný sklon komunikace je jednostranný – 2,0%. Podélný sklon - viz výkresová část, jedná se o horský terén s většími výškovými rozdíly.

**SKLADBA VOZOVKY**

ASFALTOVÝ BETON – ACO11	50 mm	EN 13108-1
SPOJOVACÍ POSTŘÍK	0,2 -0,3 kg/m <sup>2</sup>	ČSN 736129
OBALOVANÉ KAMENIVO – ACP 16+	50 mm	EN 13108-1
SPOJOVACÍ POSTŘÍK	0,6 -1,3 kg/m <sup>2</sup>	ČSN 736129
Úprava podkladu se zhutněním		

---

CELKEM 100mm

**Odvodnění:**


Dešťová kanalizace není v trase komunikace situována, dešťové vody jsou svedeny do přilehlých zelených pásů a vsakovány.

**Dopravní značení:**

Není dotčeno.

Stavební práce musí být prováděny tak, aby nebyly ohroženy stávající podzemní a nadzemní inženýrské sítě. Před realizací stavby bude provedeno vytýčení dotčených inženýrských sítí. V trase se nachází vzdušné vedení VN, vzdušné vedení NN, vzdušné telekomunikační vedení, vodovodní řad včetně hydrantů a přípojek vodovodu a v části trasy komunikace je dotčena splašková kanalizace s přípojkami.

V Šumperku 07/2023

  
Vypracoval: Ing. Marta Halámková