

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



**SUDOP BRNO, spol. s r.o.**  
**Kounicova 26**  
**611 36 Brno**

OBJEDNAVATEL:		SŽDC, s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz		
PROFESNÍ SKUPINA:		11 KOLEJE	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Petr Rotschein		ŘEDITEL Ing. Kamil Chmela	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Jiří Pelc		ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. MIROSLAV VALA	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. PETR ROTSCHIEIN		KONTROLOVAL ING. PETR ROTSCHIEIN	
KRAJ: Jihomoravský, Vysočina		POVĚŘENÝ OÚ: Tišnov, Velká Bíteš			STUPEŇ: PS	
<div>Zvýšení traťové rychlosti v úseku Říkonín - Vlkov u Tišnova SO 01-16-01 Žst. Říkonín, železniční spodek DODATEK 03/2021 REKULTIVACE A ÚPRAVA ODVODNĚNÍ</div>					ZAK. ČÍSLO 19012-01-0419	ARCH. ČÍSLO 2019110857
					MĚŘÍTKO 1 : 500	POČET FORMÁTŮ X A4
					DATUM: 03/2021	
					ČÁST DOKUM.	PŘÍLOHA 1
TECHNICKÁ ZPRÁVA						

# **Zvýšení traťové rychlosti v úseku Řikonín – Vlkov u Tišnova**

## **SO 02-16-01 Žst. Řikonín, železniční spodek**

### **Dodatek 03/2021 Rekultivace a úprava odvodnění**

#### **Technická zpráva**

Předmětem dodatku je úprava odvodnění pod výustmi trativodního systému, dále zpětná rekultivace části pozemku dočasně vyňatého ze ZPF a provedení náhradní výsadby.

##### **A. Úprava odvodnění**

Pro zabránění pronikání vody z trativodního systému stanice jsou navrženy vsakovací a odpařovací objekty pod trativodními výustmi V3, V7 a V8.

Stávající skluzy pod vyústěním bude zřejmě nutné částečně rozebrat (kamenná dlažba) a po zřízení příkopu opět zřídit v místě napojení (odláždění svahů).

Zemní práce je nutné provádět opatrně s ohledem na sousední pozemky a příjezdovou komunikaci na ně. Po ukončení prací je nutné cestu i pozemky uvést s maximální péčí do původního stavu dle požadavků majitele. Doporučujeme nepoužívat velkou mechanizaci, ale spíše menší pásovou techniku, případně ruční výkop.

Součástí úprav je i nejnutnější očištění svahů od náletových dřevin. Dřeviny budou zlikvidovány na pozemku dráhy.

Vykopaná zemina se nepředpokládá kontaminovaná a bude uložena na pozemcích č.p. 113/8, 113/6 a 113/4, kde bude rozhrnuta v rámci rekultivace. Svrchní vrstva bude sejmuta zvlášť a bude použita jako ornice.

##### **A.1 Odpařovací jáma**

Pod výústí V8 v km 39,067 je navržena po dohodě s majitelem sousedního pozemku odpařovací jáma. Geometrický tvar je patrný z výkresu č.2. Po výkopu bude zřízena povrchová úprava jámy, která spočívá ve zřízení vrstev (odspoda nahoru) :

- 1) urovnaná zemní pláň
- 2) geotextilie 300 g
- 3) rybníční folie, tl. 1,5 mm
- 4) založení folie na krajích kamenivem
- 5) litorální zóna vysypána kamenivem fr. 16/32

Podél jámy bude zřízena vsakovací rýha dl. 20 m vystlaná geotextilií a vyplněná kamenivem, která bude jímat vody v případě přetečení jámy.

### **Umístění odpařovací jámy v k.ú. Říkonín :**

p.č. 124/1 – pí. Zejdová

Příjezd :

p.č. 382 – obec Říkonín

p.č. 11/1 – pí. Kocmánková

p.č. 371 – obec Říkonín

p.č. 125/3 – pí. Zejdová

### **A.2. Vsakovací rýhy**

Pod travivodními výústmi V3 a V7 (km 38,968) budou zřízeny vsakovací rýhy vystlané geotextilií a vyplněné kamenivem. V obou lokalitách budou zřízeny vsakovací rýhy dl. 15m. Rýha bude vystlána separační geotextilií a vysypána kamenivem fr. 32/63. Rozměry rýhy hloubka 1,00m/šířka 0,80m. Svahy budou ohumusovány a zatravněny. Dlažba výusti bude upravena dle nutnosti a tvaru terénu.

### **Umístění vsakovacích rýh v k.ú. Říkonín :**

Vsak V7 :

p.č. 23/10 - RENALFA, SE

Příjezd :

p.č. 382 – obec Říkonín

23/10 - RENALFA, SE

Vsak V3 :

p.č. 384/2 - Správa železnic

Příjezd :

p.č. 382 – obec Říkonín

23/10 - RENALFA, SE

23/3 – pí. Zejdová

### **B. Rekultivace**

Na základě rozhodnutí úřadu o dočasném vynětí ZPF je třeba tyto pozemky zpětně rekultivovat na ZPF. Pozemek se nachází na p.č.113/8 (výměra 986 m<sup>2</sup>), p.č.113/6 (výměra 81 m<sup>2</sup>), p.č. 113/4 (61 m<sup>2</sup>).

Stávající plocha bude rozrušena, uvláčena, dovezena ornice v tloušťce 10cm (dovoz ze vzdálenosti 80km), provedeno osetí. Do doby vzrůstu vegetace bude prováděno zalévání vodou.

### **C. Náhradní výsadba**

Náhradní výsadba v počtu 10 ks stromů bude provedena na pozemcích, které určí příslušný orgán ochrany přírody (OÚ Říkonín), který také určí druhové složení dřevin.

Na základě § 9 zákona č.114/92 Sb. orgán ochrany přírody ve svém rozhodnutí o povolení ke kácení dřevin uložil žadateli přiměřenou náhradní výsadbu ke kompenzaci ekologické újmy vzniklé pokácením dřevin. Jako podklad pro určení náhradní výsadby bylo na základě dendrologického průzkumu provedeno ocenění dřevin dle metodiky AOPK programem Oceňování dřevin. Dále může byla také uložena následná péče v trvání 1-5 let.

### ***Obecné zásady pro výsadbu dřevin***

Předpokládá se především výsadba stromků sadovnickým způsobem. Pro výsadby se použijí výhradně školkařské výpěstky I. třídy jakosti dle ČSN 46 4920. Kořenový systém bude opatřen balem a musí se jednat o stromy minimálně 2x přesazované.

Stromky je nutné vysazovat ve vhodné vegetační době (jaro nebo podzim). Jámy pro výsadbu je třeba hloubit v šířce, která odpovídá 1,5 násobku průměru kořenového balu a odstranit veškeré stavební odpady, kameny s průměrem větším než 5 cm a těžko zetlívající části rostlin a ošetřit plochu roztokem ničícím plevele. Při výsadbě bude aplikován půdní kondicionér v množství podle určení dodavatele. Po výsadbě je nutno provést správnou modelaci povrchu kolem kmene stromku, tj. vytvořit „zálivkovou mísu“ se zvýšenými okraji tak, aby docházelo k lepšímu zachycení dešťové vody a voda stékala k rostlině. Stromek po výsadbě zalít minimálně 50 l vody.

Dále je třeba provést kotvení stromů 2-3 dřevěnými kůly spojenými pod korunou do ohrádky, s uvázáním kmene k jednotlivým kůlům; úvazek je nutno použít dostatečně široký a měkký, aby nedocházelo k poškozování kmene, musí být zajištěn proti posunutí. Kůly musí být oloupané a stejně jako materiály pro upevnění musí mít životnost minimálně 2 roky. Toto kotvení bude odstraněno po dostatečném upevnění stromu vlastními kořeny, tj. minimálně po 2-3 letech. Kmeny stromů budou opatřeny jutovou bandáží sloužící pro snížení výparu a zároveň proti mechanickému či mrazovému poškozování v prvních letech po výsadbě, nebo opatřeny ochranným nátěrem.

V Brně 8.3.2021

Ing. Petr Rotschein



213.06

DOŠLO DNE: 15. 03. 2017

469/12

L-33

**Městský úřad TIŠNOV, odbor životního prostředí,**

nám. Míru 111, Tišnov, PSČ 666 19

tel. 549 439817, fax 549 439857

Spisová značka: S-MUTI 2805/2017

telefon: 549 439 834

V Tišnově dne 13.3.2017

Č.j: MUTI 2805/ 2017/OŽP/Va vyřizuje: Ing. Valentová

e-mail: milena.valentova@tisnov.cz

**ZÁVAZNÉ STANOVISKO**

Městský úřad Tišnov, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný orgán státní správy ve smyslu ustanovení § 66 a § 109 odst. 3 písm. b) zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění a ustanovení § 15 písm. j) zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu (dále jen ZPF), ve znění pozdějších změn a doplňků (dále jen zákon) a ustanovení § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, vydává podle ust. § 9 odst. 8 zákona

**s o u h l a s**

Správě železniční dopravní cesty, státní organizace, IČ: 70 99 42 34, se sídlem Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha – Nové Město, k **dočasnému odnětí zemědělské půdy ze ZPF na dobu 3 let včetně rekultivace plochy**, pro záměr stavby "Zvýšení rychlosti v úseku Říkonín – Vlkov u Tišnova", DSP, katastrální území Říkonín.

k.ú.	p. č. (KN)	výměra v m <sup>2</sup>		třída ochrany	BPEJ	druh pozemku
		celková	odnímaná			
Říkonín	113/8	1350	986	V.	5.32.44	TTP
	113/6	350	81	V.	5.32.44	TTP
	113/4	6230	61	V.	5.32.44	TTP
Celkem			1128			

V souladu s ust. § 8 odst. 1 písm a) zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně ZPF v platném znění, uděluje zdejší orgán ochrany ZPF výjimku z povinnosti provést skryvku svrchní kulturní vrstvy půdy na částech uvedených pozemků dotčených stavbou o výměře 1128m<sup>2</sup>, v k.ú. Říkonín. Části pozemků, dotčených dočasným zábořem pro POV jsou dlouhodobě zemědělsky nevyužívané. V době průzkumu byla směrem k lokalitě i na lokalitě samotné zřetelně patrná přístupová cesta, místy zpevněná navážkou, v místě se nenachází původní orniční horizont. Vegetace je tvořena ruderalním travobylinným porostem, částečně náletovými keři. Po ukončení stavebních prací budou odstraněna všechna zařízení a případné jiné hmotné zbytky a provedena rekultivace travního porostu.

***Tento souhlas se vydává při splnění níže uvedených podmínek:***

1) Po ukončení činnosti doba 3 let včetně doby pro rekultivaci počítáno od de dne zahájení předmetné stavby, bude dočasně odňatá plocha pro uložení ornice rekultivována dle předloženého Plánu rekultivace, zpracovaný SUDOP BRNO, spol.s.r.o., Kounicova 26, 611 36 Brno, který je nedílnou součástí tohoto závazného stanoviska. Ukončení rekultivace bude písemně oznámeno příslušnému orgánu ochrany zemědělského půdního fondu. Orgán ochrany ZPF schvaluje předloženou rekultivaci.

2) V souladu s ust § 11 odst 4 písm. a) zákona je povinný k platbě odvodů povinen orgán ochrany ZPF, OŽP MěÚ Tišnov doručit kopii pravomocného rozhodnutí, pro které je souhlas k odnětí podkladem, nebo rozhodnutí o souhlasu, a to do 6 měsíců ode dne nabytí právní moci.

3) V souladu s ust § 11 odst 4. písm. b) zákona je povinný k platbě odvodů povinen orgán ochrany ZPF, OŽP MěÚ Tišnov písemně oznámit zahájení realizace záměru, popřípadě zahájení další etapy záměru, a to nejpozději 15 dnů před jejím zahájením. *Vzor žádosti přiložen.*

- Ve smyslu ustanovení § 11 odst.1) zákona, Vám odbor životního prostředí Městského úřadu Tišnov předepíše odvod za dočasné odnětí zemědělské půdy ze ZPF části pozemků p.č. 113/8, 113/6, 113/4, trvalý travní porost o odnímané výměře 1128 m<sup>2</sup>, v k. ú. Říkonín, v předpokládané výši 547,- Kč/rok, které jsou příjmem státního rozpočtu, rozpočtu Státního fondu životního prostředí České republiky a příjmem rozpočtu obce, v jejímž obvodu se odnímaná půda nachází. Tato částka je orientační, konečná výše odvodů bude stanovena rozhodnutím.

- O předepsání odvodů požádá orgán ochrany ZPF při MěÚ Tišnov, odbor životního prostředí v návaznosti na pravomocné rozhodnutí, vydané podle zvláštních předpisů a po zahájení realizace záměru. *Vzor žádosti přiložen.*

- Nedílnou součástí tohoto souhlasu je přiložená Situace dočasných záborů ZPF dle KN „Zvýšení rychlosti v úseku Říkonín-Vlkov u Tišnova“, k.ú. Říkonín, měř.1:1000.

#### Odůvodnění:

Odboru životního prostředí MěÚ Tišnov byla dne 2.2.2017 doručena žádost Správy železniční dopravní cesty, státní organizace, IČ: 70 99 42 34, se sídlem Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha – Nové Město, v zastoupení SUDOP BRNO, spol.s.r.o., Kounicova 26, 611 36 Brno, IČ:449 60 417, který také na základě předložené plné moci ze dne 11.března 2016 investora zastupuje, k vydání souhlasu k **dočasnému odnětí zemědělské půdy ze ZPF na dobu 3 let včetně rekultivace plochy**, pro záměr stavby „Zvýšení rychlosti v úseku Říkonín – Vlkov u Tišnova“, DSP, katastrální území Říkonín na pozemcích:

k.ú.	p. č. (KN)	výměra v m <sup>2</sup>		třída ochrany	BPEJ	druh pozemku
		celková	odnímaná			
Říkonín	113/8	1350	986	V.	5.32.44	TTP
	113/6	350	81	V.	5.32.44	TTP
	113/4	6230	61	V.	5.32.44	TTP
Celkem			1128			

Důvodem žádosti o odnětí je záměr investora využít plochu pro účely POV a zařízení staveniště v km 39,3, v k.ú. Říkonín. Na části tří nádražních pozemků (ČD,a.s.), lokalizovaných západně od výpravní budovy žst Říkonín severně od trati bude během stavby zřízena stanice recyklace štěrkového lože/(recyklační linka). Uvedený záměr má podporu zástupce vlastníka pozemků, Českých drah, a.s., Regionální správa majetku Brno, Kounicova 688/20, 611 43 Brno, za podmínky, že na uvedené pozemky pro zřízení staveniště musí být před zahájením stavebních prací uzavřena nájemní smlouva mezi investorem (zhotovitelem) a RSM Brno. Pozemek je zařazen do BPEJ 53244, V. třídy ochrany ZPF. Výpočet 3,23 Kč/m<sup>2</sup> x zvyšující koef.5, 16,15 Kč/m<sup>2</sup> x 1128 m<sup>2</sup> x koef.3, t.j. 54.651,60, -Kč děleno 100, tj. 547,-Kč/rok. Faktory životního prostředí, které budou negativně ovlivněny odnětím půdy ze ZPF a ekologické váhy těchto vlivů jsou uvažovány, byl použit faktor C, koef.5 – územní mimo plochy určené platným ÚP k zástavbě nebo pro jiné urbanistické funkce.

Žádost je opatřena těmito podklady:

- Zemědělská příloha – dočasný zábor ZPF, zak.č. 15061-01-1061, 10/20186, část dokum. B.3, zpracoval SUDOP BRNO, spol.s.r.o., Kounicova 26, 611 36 Brno.
- Základní údaje.
- Dočasný zábor ZPF, zhodnocení důsledku záboru.
- Stanovení odvodů za dočasný zábor ZPF.
- Doplnující údaje o zájmovém území.
- Návrh rekultivace.
- Zákres navrhovaného odnětí v kopii mapy KN.
- Bilance skrývky.
- Postoupení žádosti z MěÚ Velké Meziříčí, OŽP.
- Plná moc ze dne 11.března 2016 mezi investorem a SUDOP BRNO, spol.s.r.o.

Žádost byla shledána důvodnou a oprávněnou ve smyslu zákona.

Souhlas s odnětím zemědělské půdy ze ZPF v souladu s ust § 10 odst 3 zákona, pozbývá platnosti uplynutí 3 let ode dne jeho oznámení žadateli, nestal-li se podkladem pro řízení podle zvláštních právních předpisů. Byl-li souhlas vydán formou rozhodnutí (§21), pozbývá platnosti, nebyla-li realizace záměru zahájena do 3 let ode dne nabytí jeho právní moci.

Orgán ochrany ZPF může na návrh žadatele změnit podmínky souhlasu při řízení o změně rozhodnutí vydaného podle zvláštních předpisů (stavební zákon). Souhlasem nejsou dotčena vlastnická, užívatelská ani jiná práva k pozemkům. Souhlas neopravňuje k zahájení stavebních ani přípravných prací.

**P o u č e n í:**

Proti tomuto závaznému stanovisku se nelze samostatně odvolat. Opravné prostředky lze proti němu uplatnit pouze v režimu ustanovení § 149 odst. 4, 5 a 6 správního řádu.

Ing. Vítězslav M a r v a n v.r.  
vedoucí odboru životního prostředí  
v době nepřítomnosti zastupuje  
Ing. Milena Valentová



Příloha: - Situace dočasných záborů ZPF dle KN.  
- Plán rekultivace.

Obdrželi:

- SUDOP BRNO, spol.s.r.o., Kounicova 26, 611 36 Brno (DS)

Na vědomí:

- Městský úřad Velká Bíteš, odbor výstavby a životního prostředí, Masarykovo nám.87,  
595 01 Velká Bíteš (DS)  
- Obec Říkonín (DS)