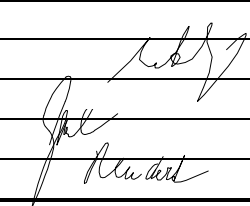





## PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST

Kreslil:	ING. S. NETOLICKÝ		<div> PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto Tel.: 465420911 e-mail: info@optima-vm.cz</div>	
Zpracoval:	ING. S. NETOLICKÝ			
Zodp.projektant:	ING. S. NETOLICKÝ			
Hlavní projektant:	ING. B. SHEJBAL			
Technická kontrola:	ING. Z. NEUDERT			
Kraj: JIHMORAVSKÝ	Okres: BLANSKO	Obec: LETOVICE		
Investor: DOPAZ s.r.o., Horní Poříčí123, 679 62 Křetín			Stupeň:	PDPS
Akce: <b>LETOVICE, ŽEL.ST., PŘESTUPNÍ UZEL IDS Jmk</b>			Zak. č.:	3592-13-04
			Arch. č.:	3019
			Datum	04/2016
			Formát:	
Objekt:			Měřítko:	Č. výkresu:
Obsah: <b>BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ</b>				<b>B 4</b>

## **BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ**

### ***Zemina, ostatní stavební suť a vybourané hmoty:***

Při stavbě bude vytěženo 1023 m<sup>3</sup> zeminy (rýhy pro inženýrské sítě, trativody). Část bude uložena do terénních úprav násypových partií stavby a zásypů – 185 m<sup>3</sup> zeminy a zbytek odvezen na vhodnou skládku - 838 m<sup>3</sup> zeminy, tj. 1425 t odpadu druh č.170504. Nejbližší řízená skládka je v Březince ve vzdálenosti 11 km.

Část násypových partií stavby je v současnosti vybudována v rámci „Deponie zeminy na pozemcích parc.č. 1778, 1779/1 a 1780“, která byla za tímto účelem povolena a zřízena – 8970 m<sup>3</sup> zeminy. Do násypů zemního tělesa komunikací a zpevněných ploch bude potřeba ještě uložit 8476 m<sup>3</sup> zeminy. Nedostatek zeminy, tj. 8476 m<sup>3</sup> vhodné zeminy bude nutno dovézt z vhodného zemníku. Před uložením této zeminy do násypových partií budou provedeny požadované rozbory této zeminy.

Vyfrézované živičné vrstvy celkem 7 t odpadu druh č. 170302 bude použito na provizorní zpevnění pro staveništní dopravu.

Množství výkopové zeminy, stavební suti a vybouraných hmot, se kterými bude nutno v průběhu stavby manipulovat je patrné z příložené tabulky.

Pro ohumusování zatravněných ploch bude použito 150 m<sup>3</sup> (997 x 0,15 = 150 m<sup>3</sup>) zeminy s obsahem humusu, která bude získána odtěžením povrchové humózní vrstvy ostatních ploch staveniště (parc.č. 1781/1, 1781/2, 1781/3, 1781/4).

Ve Vysokém Mýtě duben 2016

Vypracoval: Ing Stanislav Netolický

## BILANCE ZEMIN, VYBOURANÝCH HMOT A ORNICE

**Stavba: LETOVICE, ŽEL.ST., PŘESTUPNÍ UZEL IDS Jmk**

Objekt		Zemina m <sup>3</sup>			Ornice m <sup>3</sup>		Bourání m <sup>3</sup>
Číslo	Popis	Výkop uložený na skládku	Výkop uložený na stavbě	Násyp Zásyp	Sejmutí	Potřeba	Vyfrézovaný materiál
<b>SO 101</b>	Komunikace – přestupní uzel		75	8 265			3
<b>SO 102</b>	Parkoviště osobních vozidel		15	0			
<b>SO 103</b>	Chodníky		0	301			
<b>SO 301</b>	Dešťová kanalizace	651	77	77			
<b>SO 303</b>	Vodovodní přípojka	4	3	3			
<b>SO 402</b>	Veřejné osvětlení	176	15	15			
<b>SO 403</b>	Informační panely	1					
<b>SO 801</b>	Vegetační úpravy				150	150	
<b>SO 802</b>	Přístřešky, mobiliář	6					
	<b>CELKEM (m<sup>3</sup>)</b>	<b>838</b>	<b>185</b>	<b>8 661</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>3</b>
Použito na stavbě (m <sup>3</sup> )			<b>185</b>			<b>150</b>	<b>3</b>
Nedostatek ze zemníku (m <sup>3</sup> )			<b>8 476</b>				
Na skládku [ t ]		<b>1425</b>					