



**PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST**

Kreslil:	ING. S. NETOLICKÝ			
Zpracoval:	ING. S. NETOLICKÝ			
Zodp.projektant:	ING. S. NETOLICKÝ			
Hlavní projektant:	ING. B. SHEJBAL			
Technická kontrola:	ING. Z. NEUDERT			
Kraj: VYSOČINA	Okres: ŽDĀR NAD SÁZAVOU	Obec: POČÍTKY		
Investor: KRAJ VYSOČINA			Stupeň:	PDPS
Akce: <b>II/353 POČÍTKY - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE</b>			Zak. č.:	3630 – 13 – 4
			Arch. č.:	3057
			Datum	05/2015
			Formát:	
Objekt:			Měřítko:	Č. výkresu:
Obsah:	<b>BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ</b>			<b>B 4</b>

## ***BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ***

### ***Zemina, ostatní stavební sut' a vybourané hmoty:***

Na stavbě bude vytěženo celkem 489 m<sup>3</sup> zeminy zejména při výkopu rýh kanalizace, sanace krajů vozovky a jam u propustku. Do násypů bude uloženo celkem 33 m<sup>3</sup> zeminy. Přebytek zeminy z výkopu 456 m<sup>3</sup> tj. 866 t odpadu druh č. 170504 bude uložen na řízené skládce – nejbližší Ronov nad Sázavou.

Vybourané kamenivo z konstrukcí vozovky 354 t odpadu druh č. 170504 bude uloženo na řízené skládce – nejbližší Ronov nad Sázavou.

Vybourané živičné vrstvy celkem 25 t odpadu druh č. 170302 bude uloženo na řízené skládce – nejbližší Ronov nad Sázavou.

Vyfrézované živičné vrstvy celkem 225 t odpadu druh č. 170302 budou uloženy v areálu SÚS kraje Vysočina, cestmistrovství Žďár nad Sázavou.

Vybourané betony a betonové výrobky 53 t odpadu druh č. 170101 budou uloženy na řízené skládce – nejbližší Ronov nad Sázavou.

Vybouraná dlažba z žulové kostky tj. 6,5 t odpadu druh č. 170504 bude uložena v areálu SÚS kraje Vysočina, cestmistrovství Žďár nad Sázavou.

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

Pro ohumusování a zatravnění ploch za obrubou bude potřeba 26 m<sup>3</sup> zeminy s obsahem humusu. Na stavbě bude vytěženo 13 m<sup>3</sup> zeminy s obsahem humusu (z ostatních ploch). Nedostatek zeminy s obsahem humusu 13 m<sup>3</sup> bude získán z přebytku jiných staveb.

## BILANCE ZEMIN A VYBOURANÝCH HMOT

**Stavba: II/353 Počítky – odvodnění komunikace**

Objekt		Zemina m <sup>3</sup>		Zemina s obsahem humusu m <sup>3</sup>		Bourání m <sup>3</sup>				
Číslo	Popis	Výkop	Násyp Zásyp	Sejmutí	Potřeba	Vozovkové šterkové vrstvy	Vyfrézované živice	Vybourané živice	Beton, ostatní	Kamenná dlažba
<b>101</b>	Silnice II/353	161	33	13	26	83	97	8,8	16,8	2,5
<b>301</b>	Jednotná kanalizace	97				25		0,2	4,1	
<b>302</b>	Dešťová kanalizace	231				78		1,1		
	<b>CELKEM [ m<sup>3</sup> ]</b>	<b>489</b>	<b>33</b>	<b>13</b>	<b>26</b>	<b>186</b>	<b>97</b>	<b>10</b>	<b>21</b>	<b>2,5</b>
Použito na stavbě [m <sup>3</sup> ]			<b>33</b>	<b>13</b>			<b>7</b>			
Na řízenou skládku (Ronov n Doubr.) [m <sup>3</sup> / t ]		<b>456/866</b>				<b>186/354</b>		<b>10/25</b>	<b>18/53</b>	
Na skládku SUS Žďár nad Sázavou [m <sup>3</sup> / t ]							<b>90/225</b>			<b>2,5/6,5</b>
Nákup [m <sup>3</sup> ]					<b>13</b>					