



B.6.

VEDOUCÍ PROJEKTANT	BC.PÍPA		 PROfi Jihlava spol. s r.o. Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava www.profi-ji.cz
ZODP. PROJEKTANT	BC.PÍPA		
VYPRACOVAL	BC.PÍPA		
KONTROLOVAL	ING.SEDLÁK		
OBJEDNATEL: ČR-SPÚ, KRAJSKÝ POZEMKOVÝ ÚŘAD PRO KRAJ VYSOČINA, POBOČKA TŘEBÍČ			
AKCE: <div style="text-align: center;"> <h1>POLNÍ CESTA C2</h1> <h2>V K.Ú. LOVČOVICE</h2> </div>			datum: 09/2018 stupeň: DSP+PDPS zak.č.: 2018-000058 PARÉ Č.
OBSAH <div style="text-align: center;"> <h3>BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ</h3> </div>			

B I L A N C E Z E M N Í C H P R A C Í

1. Identifikační údaje

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

a) označení stavby,

Název stavby: POLNÍ CESTA C2
V K.Ú. LOVČOVICE
Místo stavby: k.ú. Lovčovice (693031)
Druh stavby : Polní cesta

b) stavebník nebo objednatel stavby, jeho sídlo nebo místo podnikání,

Objednatel stavby: ČR-SPÚ,
KRAJSKÝ POZEMKOVÝ ÚŘAD
PRO KRAJ VYSOČINA,
POBOČKA TŘEBÍČ

c) projektant nebo zhotovitel projektové dokumentace, jeho sídlo nebo místo podnikání, údaje o živnostenském oprávnění a autorizaci osob, IČ a jeho podzhotovitelé s identifikačními údaji.

Generální projektant: PROfi Jihlava s.r.o.
Pod Příkopem 6
58601 Jihlava
IČ: 18198228
Ing. Jan Sedlák
aut. 1000592 - ID00, II00, TV02
Bc. Jan Pipa
aut. 1400548 - TD02, TV02
Stupeň dokumentace : DSP + PDPS

2. Výchozí podklady

Projekt byl zpracován na základě zadávacích podmínek objednatele a ve znění provedených komplexních pozemkových úprav. Dokumentace byla zpracovaná v rozsahu pro stavební povolení a pro provedení stavby.

Výchozí podklady:

- Polohopisné a výškopisné zaměření zájmového území,
- Podklady od správců sítí (CETIN, E-on, RWE, VAS)
- ČSN 73 6109 Projektování polních cest
- ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací
- ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na silničních komunikacích
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení

3. Bilance zemních prací

POLNÍ CESTA C2, Lovčovice	Množství [m³ - m²]
Odkopávky pro silnice vč. sanací [m ³]	2.335,8
Tloušťka skladby vozovky 0,41 m + sanace kamenivem tl. 0,5 m	
násypy [m ³]	0,0
Výkop sanace [m ³]	1020,7
sanace kamenivem tl. 0,5m	
Humusování svahů [m ²]	1070,6
Svahování násypu	747,9
Svahování výkopu	329,9
Úprava pláně se zhutněním [m ²]	2575,2
Úprava pláně na polní cestě, křižovatkách	
Množ. zeminy pro svahování [m ³]	160,6
Kubatura humózní zeminy pro svahování na stávající terén, příkop apod. pro celou trasu polní cesty	
Skladba nové polní cesty [m ²]	
ACO11	1378,7
ACP16+	1419,8
MZK	1522,6
ŠDa	1789,7
ŠDb [m ³]	33,3
Dodatečný podsyp [m ³]	29,1

Stavba předpokládá přebytek zeminy - dle bilance zemních prací $2.335,8 - 160,6 = 2.175,2 \text{ m}^3$ - tento přebytek bude odvezen na skládku zhotovitele, jak je uvedeno i v soupisu prací. Zhotovitel stavby provede vlastní nacenění odvozu na jím vybranou skládku včetně poplatku za uložení.

PROfi Jihlava s.r.o.

Pod Příkopem 6, Jihlava

PROGRAMOVÝ SYSTÉM R O A D P A C - program RP71
KUBATURY ZEMNÍCH PRACÍ

Výpočet byl proveden se započtením zakřivení osy

*
* S E S T A V A K U B A T U R Z E M N Í N Y *
*

Staničení interval	plochy/objem			příčný přehoz m3	hmotnice		plochy/objem výkopu					
	výkop V m2/m3	násyp N m2/m3	akt.zona m2/m3		zemina m3	a.zóna m3	podle třídy těžitelnosti					
							2	3	4	5	6	
km	.000000	5.30	-.03	-2.30		.0	.0	5.30	.00	.00	.00	.00
	20.000	109.5	-.3	-46.0	.3			109.5	.0	.0	.0	.0
km	.020000	5.64	.00	-2.30		109.2	-46.0	5.64	.00	.00	.00	.00
	20.000	107.9	.0	-46.0	.0			217.4	.0	.0	.0	.0
km	.040000	5.15	.00	-2.30		217.1	-92.0	5.15	.00	.00	.00	.00
	20.000	102.6	-.1	-46.0	.1			320.0	.0	.0	.0	.0
km	.060000	5.11	-.01	-2.30		319.6	-138.0	5.11	.00	.00	.00	.00
	20.000	111.7	-.1	-46.0	.1			431.7	.0	.0	.0	.0
km	.080000	6.06	.00	-2.30		431.3	-184.0	6.06	.00	.00	.00	.00
	20.000	120.1	.0	-46.0	.0			551.8	.0	.0	.0	.0
km	.100000	5.94	.00	-2.30		551.3	-230.0	5.94	.00	.00	.00	.00
	.764	4.5	.0	-1.8	.0			556.3	.0	.0	.0	.0
km	.100764	5.96	.00	-2.30		555.9	-231.7	5.96	.00	.00	.00	.00
	19.236	134.8	.0	-53.4	.0			691.2	.0	.0	.0	.0
km	.120000	8.06	.00	-3.26		690.7	-285.2	8.06	.00	.00	.00	.00
	.764	6.3	.0	-2.5	.0			697.5	.0	.0	.0	.0
km	.120764	8.16	.00	-3.29		697.0	-287.7	8.16	.00	.00	.00	.00
	18.486	147.8	.0	-63.3	.0			845.3	.0	.0	.0	.0
km	.139250	7.05	.00	-3.29		844.8	-350.9	7.05	.00	.00	.00	.00
	.750	5.2	.0	-2.5	.0			850.5	.0	.0	.0	.0
km	.140000	6.73	.00	-3.26		850.0	-353.4	6.73	.00	.00	.00	.00
	13.800	79.4	-.1	-40.2	.1			929.9	.0	.0	.0	.0
km	.153800	4.78	-.01	-2.57		929.3	-393.6	4.78	.00	.00	.00	.00
	5.450	30.6	.0	-15.7	.0			960.5	.0	.0	.0	.0
km	.159250	6.45	.00	-3.20		959.9	-409.3	6.45	.00	.00	.00	.00
	.750	5.0	.0	-2.4	.0			965.4	.0	.0	.0	.0
km	.160000	6.76	.00	-3.33		964.8	-411.8	6.76	.00	.00	.00	.00

	1.300	9.2	.0	-4.5	.0			974.6	.0	.0	.0	.0
km	.161300	7.32	.00	-3.54		974.0	-416.3	7.32	.00	.00	.00	.00
	18.700	149.7	.0	-66.3	.0			1124.3	.0	.0	.0	.0
km	.180000	8.69	.00	-3.54		1123.7	-482.5	8.69	.00	.00	.00	.00
	1.300	11.4	.0	-4.6	.0			1135.7	.0	.0	.0	.0
km	.181300	8.79	.00	-3.54		1135.1	-487.1	8.79	.00	.00	.00	.00
	7.500	56.2	.0	-21.9	.0			1191.9	.0	.0	.0	.0
km	.188800	6.21	.00	-2.30		1191.3	-509.0	6.21	.00	.00	.00	.00
	11.200	73.1	.0	-25.8	.0			1265.0	.0	.0	.0	.0
km	.200000	6.85	.00	-2.30		1264.4	-534.8	6.85	.00	.00	.00	.00
	20.000	135.6	.0	-46.0	.0			1400.6	.0	.0	.0	.0
km	.220000	6.71	.00	-2.30		1400.0	-580.8	6.71	.00	.00	.00	.00
	20.000	118.9	.0	-46.0	.0			1519.5	.0	.0	.0	.0
km	.240000	5.19	.00	-2.30		1518.9	-626.8	5.19	.00	.00	.00	.00
	20.000	97.1	.0	-46.0	.0			1616.6	.0	.0	.0	.0
km	.260000	4.52	.00	-2.30		1616.0	-672.8	4.52	.00	.00	.00	.00
	20.000	97.4	.0	-46.0	.0			1713.9	.0	.0	.0	.0
km	.280000	5.22	.00	-2.30		1713.3	-718.8	5.22	.00	.00	.00	.00
	20.000	103.6	.0	-46.1	.0			1817.6	.0	.0	.0	.0
km	.300000	5.12	.00	-2.30		1817.0	-764.9	5.12	.00	.00	.00	.00
	20.000	98.9	.0	-46.1	.0			1916.5	.0	.0	.0	.0
km	.320000	4.74	.00	-2.30		1915.9	-811.0	4.74	.00	.00	.00	.00
	20.000	88.5	.0	-46.0	.0			2005.0	.0	.0	.0	.0
km	.340000	4.11	.00	-2.30		2004.4	-857.0	4.11	.00	.00	.00	.00
	20.000	82.4	.0	-46.0	.0			2087.4	.0	.0	.0	.0
km	.360000	4.13	.00	-2.30		2086.8	-903.0	4.13	.00	.00	.00	.00
	20.000	90.6	.0	-45.9	.0			2178.1	.0	.0	.0	.0
km	.380000	4.96	.00	-2.30		2177.5	-948.9	4.96	.00	.00	.00	.00
	20.000	101.0	.0	-46.2	.0			2279.0	.0	.0	.0	.0
km	.400000	5.19	.00	-2.34		2278.4	-995.0	5.19	.00	.00	.00	.00
	10.981	56.8	.0	-25.6	.0			2335.8	.0	.0	.0	.0
km	.410981	5.18	.00	-2.34		2335.2	-1020.7	5.18	.00	.00	.00	.00

Konečný součet v km	.410981											
	2335.8	-.6	-1020.7	.6	2335.2	-1020.7	2335.8	.0	.0	.0	.0	

Staničení	plochy/objem		akt.zona	příčný přehoz	hmotnice		2	plochy/objem výkopu			
interval	výkop V	násyp N			zemina	a.zóna		podle třídy	těžitelnosti		
	m2/m3	m2/m3	m2/m3	m3	m3		3	4	5	6	

 * S E S T A V A K U B A T U R H U M U S U A Ú P R A V Y P L O C H *

Staničení interval		odhumusování		humusování		svahování		úprava pláně m/m2	nevhodná zhut.podloží		šířka tělesa m	
		m/m3		svahu m/m2	s.p.+kraj m/m2	násypu m/m2	výkopu m/m2		zemina m/m3	pod násypem m/m2	zabr.plocha(ha) vlevo	vpravo
km	.000000	.0	3.4	.0		2.5	.9	5.9	.0	.5	4.4	2.8
	20.000	.0	61.7	.0		42.6	19.0	117.8	.0	5.1	.0137	
km	.020000	.0	2.7	.0		1.7	1.0	5.9	.0	.0	4.5	2.1
	20.000	.0	119.4	.0		81.0	38.4	235.5	.0	6.6	.0271	
km	.040000	.0	3.0	.0		2.1	.9	5.9	.0	.2	4.4	2.4
	20.000	.0	181.9	.0		123.5	58.4	353.3	.0	10.8	.0410	
km	.060000	.0	3.2	.0		2.2	1.1	5.9	.0	.3	4.5	2.4
	20.000	.0	244.2	.0		162.2	81.9	471.1	.0	13.5	.0548	
km	.080000	.0	3.0	.0		1.7	1.3	5.9	.0	.0	4.8	2.0
	20.000	.0	304.1	.0		196.7	107.4	588.8	.0	13.5	.0684	
km	.100000	.0	3.0	.0		1.7	1.3	5.9	.0	.0	4.7	2.1
	.764	.0	306.4	.0		198.0	108.4	593.3	.0	13.5	.0689	
km	.100764	.0	3.0	.0		1.7	1.3	5.9	.0	.0	4.7	2.1
	19.236	.0	364.3	.0		231.2	133.1	725.2	.0	13.5	.0838	
km	.120000	.0	3.0	.0		1.7	1.3	7.8	.0	.0	4.8	4.0
	.764	.0	367.0	.0		232.7	134.3	731.1	.0	13.5	.0845	
km	.120764	.0	3.1	.0		1.7	1.3	7.9	.0	.0	4.8	4.1
	18.486	.0	421.3	.0		265.9	156.6	881.3	.0	13.5	.1007	
km	.139250	.0	2.4	.0		1.7	.7	7.9	.0	.0	4.2	4.1
	.750	.0	423.1	.0		267.2	157.0	887.2	.0	13.5	.1013	
km	.140000	.0	2.4	.0		1.8	.6	7.8	.0	.0	4.2	4.0
	13.800	.0	455.5	.0		292.9	163.7	985.5	.0	14.6	.1116	
km	.153800	.0	2.3	.0		2.0	.3	6.4	.0	.2	3.9	2.8
	5.450	.0	467.9	.0		303.2	165.8	1024.1	.0	15.0	.1156	
km	.159250	.0	2.3	.0		1.8	.4	7.7	.0	.0	5.8	2.1
	.750	.0	469.6	.0		304.6	166.2	1029.9	.0	15.0	.1162	
km	.160000	.0	2.3	.0		1.8	.5	8.0	.0	.0	6.1	2.1
	1.300	.0	472.7	.0		306.9	166.9	1040.6	.0	15.0	.1173	
km	.161300	.0	2.4	.0		1.8	.6	8.4	.0	.0	6.6	2.1
	18.700	.0	519.8	.0		339.5	181.5	1197.5	.0	15.0	.1339	
km	.180000	.0	2.7	.0		1.7	1.0	8.4	.0	.0	6.9	2.1
	1.300	.0	523.4	.0		341.7	182.8	1208.5	.0	15.0	.1350	
km	.181300	.0	2.7	.0		1.7	1.1	8.4	.0	.0	6.9	2.2
	7.500	.0	544.4	.0		354.4	191.1	1262.0	.0	15.0	.1409	
km	.188800	.0	2.9	.0		1.7	1.2	5.9	.0	.0	4.4	2.2
	11.200	.0	578.4	.0		373.3	206.2	1328.0	.0	15.0	.1485	

km	.200000	.0	3.2	.0	1.7	1.5	5.9	.0	.0	4.6	2.3
	20.000	.0	642.6	.0	407.2	236.6	1445.7	.0	15.0	.1623	
km	.220000	.0	3.2	.0	1.7	1.5	5.9	.0	.0	4.6	2.3
	20.000	.0	698.2	.0	441.0	258.3	1563.5	.0	15.0	.1754	
km	.240000	.0	2.3	.0	1.7	.7	5.9	.0	.0	4.2	2.0
	20.000	.0	742.3	.0	474.9	268.6	1681.3	.0	15.0	.1876	
km	.260000	.0	2.1	.0	1.7	.4	5.9	.0	.0	3.9	2.0
	20.000	.0	786.7	.0	508.8	279.0	1799.0	.0	15.0	.1998	
km	.280000	.0	2.4	.0	1.7	.7	5.9	.0	.0	4.1	2.1
	20.000	.0	833.5	.0	542.9	291.8	1917.0	.0	15.0	.2122	
km	.300000	.0	2.3	.0	1.7	.6	5.9	.0	.0	4.1	2.1
	20.000	.0	877.7	.0	576.9	302.0	2035.0	.0	15.0	.2243	
km	.320000	.0	2.1	.0	1.7	.4	5.9	.0	.0	3.9	2.1
	20.000	.0	916.7	.0	611.6	306.2	2152.8	.0	15.0	.2360	
km	.340000	.0	1.8	.0	1.8	.0	5.9	.0	.0	3.6	2.1
	20.000	.0	955.6	.0	649.6	307.1	2270.5	.0	15.3	.2477	
km	.360000	.0	2.1	.0	2.0	.1	5.9	.0	.0	3.7	2.3
	20.000	.0	999.2	.0	687.8	312.6	2388.1	.0	15.7	.2599	
km	.380000	.0	2.3	.0	1.8	.5	5.9	.0	.0	4.0	2.1
	20.000	.0	1045.3	.0	726.0	320.4	2507.9	.0	15.7	.2721	
km	.400000	.0	2.4	.0	2.0	.3	6.1	.0	.0	4.1	2.1
	10.981	.0	1070.6	.0	747.9	323.9	2575.2	.0	15.7	.2789	
km	.410981	.0	2.3	.0	2.0	.3	6.1	.0	.0	4.1	2.0

Konečný součet v km .410981

.0 1070.6 .0 747.9 323.9 2575.2 .0 15.7 .2789

Objem humusu celkem : 160.6

Staničení interval	odhumusování m/m3	humusování svahu s.p.+kraj m/m2	svahování násypu m/m2	výkopu	úprava pláň m/m2	nevhodná zemina m/m3	zhut.podloží pod násypem m/m2	šířka tělesa m zabr.plocha (ha) vlevo vpravo
--------------------	-------------------	---------------------------------	-----------------------	--------	------------------	----------------------	-------------------------------	--

 * S E S T A V A P L O C H A K U B A T U R K O N S T R U K Č N Í C H V R S T E V *

úsek od km .000000 do km .410981

Staničení (interval)	1.vrstva	2.vrstva	3.vrstva	4.vrstva	5.vrstva	6.vrstva	7.vrstva	podsyp		dodateč.	konstr.
	ACO11	ACP16+	MZK	ŠDA				ŠDb		násyp	celkem
[km/m]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	plocha	kubatura	[m2/m3]	[m2/m3]
								[m/m2]	[m2/m3]		
.000000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.130	28.790
.020000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.074	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.130	28.790
.040000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	.781	28.790
.060000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.160	28.790
.080000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.077	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.517	28.790
.100000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.075	1.440
int. .764	2.292	2.368	2.559	3.056	.000	.000	.000	1.528	.051	.057	1.100
.100764	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.076	1.440
int. 19.236	76.209	78.133	82.944	95.445	.000	.000	.000	56.973	2.243	1.448	35.276
.120000	4.924	5.024	5.274	5.924	.000	.000	.000	3.924	.167	.075	2.228
int. .764	3.791	3.867	4.059	4.555	.000	.000	.000	2.843	.130	.059	1.714
.120764	5.000	5.100	5.350	6.000	.000	.000	.000	4.000	.171	.075	2.260
int. 18.486	92.430	94.279	98.909	110.916	.000	.000	.000	69.506	3.174	1.425	41.770
.139250	5.000	5.100	5.350	6.000	.000	.000	.000	4.000	.171	.076	2.260
int. .750	3.722	3.797	3.984	4.472	.000	.000	.000	2.972	.127	.056	1.683
.140000	4.925	5.025	5.275	5.925	.000	.000	.000	3.925	.167	.073	2.229
int. 13.800	58.443	59.823	63.274	72.243	.000	.000	.000	44.643	1.793	.774	26.853
.153800	3.545	3.645	3.895	4.545	.000	.000	.000	2.545	.093	.039	1.663
int. 5.450	22.786	23.331	24.694	28.236	.000	.000	.000	12.385	.434	.213	10.484
.159250	4.817	4.917	5.167	5.817	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	2.184
int. .750	3.706	3.781	3.969	4.456	.000	.000	.000	1.500	.050	.041	1.677
.160000	5.067	5.167	5.417	6.067	.000	.000	.000	2.000	.066	.071	2.287
int. 1.300	6.868	6.998	7.323	8.168	.000	.000	.000	2.600	.086	.093	3.088
.161300	5.500	5.600	5.850	6.500	.000	.000	.000	2.000	.066	.072	2.465
int. 18.700	102.850	104.720	109.397	121.550	.000	.000	.000	37.400	1.239	1.038	46.086
.180000	5.500	5.600	5.850	6.500	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	2.465
int. 1.300	7.150	7.280	7.605	8.450	.000	.000	.000	2.600	.086	.051	3.204

.181300	5.500	5.600	5.850	6.500	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	2.465
int. 7.500	31.875	32.625	34.501	39.375	.000	.000	.000	15.000	.497	.293	14.640
.188800	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	1.440
int. 11.200	33.600	34.720	37.521	44.800	.000	.000	.000	22.400	.742	.437	16.123
.200000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	.781	28.790
.220000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.273	28.790
.240000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.088	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.672	28.790
.260000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.079	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.677	28.790
.280000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.089	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	39.850	1.326	1.774	28.790
.300000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.089	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	39.850	1.326	1.775	28.790
.320000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.089	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.608	28.790
.340000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.072	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.000	1.326	1.111	28.790
.360000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.002	80.000	.000	.000	.000	40.150	1.325	.780	28.790
.380000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	2.000	.066	.039	1.440
int. 20.000	60.000	62.000	67.001	80.000	.000	.000	.000	76.196	2.301	2.522	28.790
.400000	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	5.563	.164	.214	1.440
int. 10.981	32.943	34.041	36.787	43.924	.000	.000	.000	61.315	1.799	2.426	15.807
.410981	3.000	3.100	3.350	4.000	.000	.000	.000	5.563	.164	.229	1.440

celkový součet úseku	1.vrstva	2.vrstva	3.vrstva	4.vrstva	5.vrstva	6.vrstva	7.vrstva	podsyp		dodateč.	konstr.
	ACO11	ACP16+	MZK	ŠDA				ŠDb		násyp	celkem
	.040	.070	.150	.150	.100	.000	.000	plocha	kubatura		
	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m/m2]	[m2/m3]	[m2/m3]	[m2/m3]
	1378.66	1419.76	1522.55	1789.65	.00	.00	.00	969.71	33.31	29.10	651.36

Průměrná tloušťka podsypu = .03 m
Plocha podsypu = 969.71 m2