

# Výpočet bilance skřívky kulturního horizontu z odnímaných ploch ZPF - I. etapa

Údaje o zabíraném pozemku				Mocnost skřívky ornice [m]	Celková mocnost skřívky hum. vrstev [m]	Trvalý zábor ZPF		Dočasný zábor nad 1 rok ZPF	
Katastrální území	Katastr nemovitostí parc.č. KN	Trvalý zábor [m <sup>2</sup> ]	Dočasný zábor nad 1 rok [m <sup>2</sup> ]			Ornice [m <sup>3</sup> ]	Podorníčí +nerozl. hum. horizont [m <sup>3</sup> ]	Ornice [m <sup>3</sup> ]	Podorníčí +nerozl. hum. horizont [m <sup>3</sup> ]
Děhylov	662/1	660	0	0,30	0,30	198,00	0,00	0,00	0,00
	662/2	99	0	0,00	0,20	0,00	19,80	0,00	0,00
	662/7	10	0	0,30	0,30	3,00	0,00	0,00	0,00
	662/8	30	0	0,30	0,30	9,00	0,00	0,00	0,00
	662/9	131	0	0,30	0,30	39,30	0,00	0,00	0,00
	662/11	65	0	0,30	0,30	19,50	0,00	0,00	0,00
Dobroslavice	652	54	0	0,30	0,30	16,20	0,00	0,00	0,00
	655/23	231	0	0,30	0,30	69,30	0,00	0,00	0,00
	655/24	30	0	0,30	0,30	9,00	0,00	0,00	0,00
	655/25	5	0	0,30	0,30	1,50	0,00	0,00	0,00
	655/26	90	0	0,30	0,30	27,00	0,00	0,00	0,00
	655/27	43	0	0,30	0,30	12,90	0,00	0,00	0,00
	655/28	282	0	0,20	0,20	56,40	0,00	0,00	0,00
	781/3	211	0	0,35	0,35	73,85	0,00	0,00	0,00
	781/15	263	0	0,35	0,35	92,05	0,00	0,00	0,00
	781/20	214	0	0,35	0,35	74,90	0,00	0,00	0,00
	783/2	228	0	0,20	0,40	45,60	45,60	0,00	0,00
	787/1	34	0	0,20	0,40	6,80	6,80	0,00	0,00
	787/2	32	0	0,00	0,10	0,00	3,20	0,00	0,00
	789/4	159	0	0,00	0,10	0,00	15,90	0,00	0,00
	789/5	156	0	0,00	0,20	0,00	31,20	0,00	0,00
	789/20	14	0	0,00	0,20	0,00	2,80	0,00	0,00
	789/21	253	0	0,00	0,20	0,00	50,60	0,00	0,00
	789/22	347	0	0,00	0,20	0,00	69,40	0,00	0,00
	879/18	229	0	0,30	0,30	68,70	0,00	0,00	0,00
Hlučín	4603/14	179	0	0,30	0,35	53,70	8,95	0,00	0,00
Kozmice	1340/6	384	0	0,00	0,25	0,00	96,00	0,00	0,00
	1340/7	383	0	0,00	0,25	0,00	95,75	0,00	0,00
	1346/1	560	0	0,00	0,25	0,00	140,00	0,00	0,00
	1348/2	119	0	0,00	0,20	0,00	23,80	0,00	0,00
	1382	175	0	0,00	0,20	0,00	35,00	0,00	0,00
	1400/1	429	0	0,30	0,30	128,70	0,00	0,00	0,00
	1404/1	47	0	0,30	0,30	14,10	0,00	0,00	0,00
	1446/1	53	0	0,30	0,30	15,90	0,00	0,00	0,00
	1446/18	2	0	0,30	0,30	0,60	0,00	0,00	0,00

Děhylov	268,80	19,80	0,00	0,00
Dobroslavice	554,20	225,50	0,00	0,00
Hlučín	53,70	8,95	0,00	0,00
Kozmice	159,30	390,55	0,00	0,00
	1 036,00	644,80	0,00	0,00

# HOSPODAŘENÍ S ORNICÍ - I. etapa

## ŘADA 100

	odhumusování	ohumusování
SO 101		
SO 102_1		
SO 102_2		
SO 103_1		
SO 103_2		
SO 111		
SO 121	0,0	50,0
SO 131		
SO 132		
SO 142		
SO 143		
SO 144		
SO 151		
SO 152		
SO 153		
SO 154		
SO 161		
SO 162		
SO 163		
SO 164		
SO 171		
SO 172		
SO 173		
SO 183		
SO 191		

## ŘADA 100

SO 001	0,0	m3
SO 002	-50,0	m3
SO 003	0,0	m3
SO 004	0	m3
SO 005	0	m3

## ŘADA 200

	odhumusování	ohumusování
SO 210	0,0	0,0
SO 213	0,0	0,0
SO 214	0,0	0,0
SO 220	0,0	0,0

## ŘADA 200

SO 001	0,0	m3
SO 002	0,0	m3
SO 003	0,0	m3
SO 004	0	m3
SO 005	0	m3

## ŘADA 300

	odhumusování	ohumusování	přebytek na MDP
SO 312			
SO 313			
SO 314			
SO 316	1075,0	800,0	275,0
SO 316.1	0,0	0,0	0,0
SO 321	5430,0	3390,0	2040,0
SO 321.1	33,0	32,0	1,0
SO 321.2	120,0	80,0	40,0
SO 322	3300,0	1750,0	1550,0
SO 322.1	0,0	1001,2	-1001,2
SO 323			

## ŘADA 300

SO 001	468,2	m3
SO 002	1232,7	m3
SO 003	1972,9	m3
SO 004	306	m3
SO 005	40,0	m3

SO 351	970,0	970,0	0,0	
SO 352	350,0	53,0	297,0	
SO 352.1	0,0	0,0	0,0	
SO 353	0,0	0,0	0,0	
SO 354	0,0	0,0	0,0	
SO 355	0,0	0,0	0,0	
SO 356	2520,0	1680,0	840,0	23% 40% 37%
SO 357	121,0	143,0	-22,0	
SO 358	0,0	0,0	0,0	
SO 358.1	0,0	0,0	0,0	

#### ŘADA 400

	odhumusování	ohumusování
SO 416		
SO 417		
SO 418	0,0	0,0
SO 419		
SO 420		
SO 420.1		
SO 420.2		
SO 451	0,0	0,0
SO 452		
SO 453		
SO 454		
SO 491		
SO 492.1		
SO 492.2		

#### ŘADA 400

SO 001	0,0	m3
SO 002	0,0	m3
SO 003	0,0	m3
SO 004	0,0	m3
SO 005	0,0	m3

#### ŘADA 500 až 900

	odhumusování	ohumusování		
SO 515			64%	36%
SO 701				
SO 808	0,0	0,0		
SO 858	0,0	0,0		
SO 902	0,0	0,0		

#### ŘADA 500 až 900

SO 001	0,0	m3
SO 002	0,0	m3
SO 003	0,0	m3
SO 004	0,0	m3
SO 005	0,0	m3

#### celkem za SO

SO 001	468,2	m3
SO 002	1182,7	m3
SO 003	1972,9	m3
SO 004	306,0	m3
SO 005	40,0	m3

balance ornice - I. etapa

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
	dle tabulky ZPF	dle tabulky ZPF	plocha ze SIT * tl. 0,3 m	'=B+C	'=I * tl. 0,3 m	plocha ze SIT * tl. 0,3 m	'=E+F	'=D+G	plocha dle SIT	'=I * tl. 0,3 m	plocha ze SIT * tl. 0,3 m	'=J+K	viz. výše	'=H-L+M
	sejmutí ornice v ZPF (rovnou odvezena bez MDP)	sejmutí skřívky v ZPF	sejmutí dmu bez zpětného ohumusování	sejmutí bez zpětného ohumusování celkem	sejmutí skřívky	sejmutí skřívky bez zpětného ohumusování	sejmutí skřívky celkem	sejmutí celkem (výjma ornice)	ohumusování	ohumusování	ohumusování bez předchozí skřívky	ohumusování celkem	potřeba na SO	+ přebytek/ - nedostatek ornice na MDP
	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2	m3	m3	m3	m3	m3
SO 001	53,7	9,0	0,0	9,0	9373,5	0,0	9373,5	9382,5	31245,0	9373,5	0	9373,5	468,2	477,2
SO 002	159,3	390,6	367,2	757,8	24738,0	0,0	24738,0	25495,8	82460,0	24738,0	0	24738,0	1182,7	1940,5
			SO 351											
SO 003	554,2	225,5	0,0	225,5	43425,0	0,0	43425,0	43650,5	144750,0	43425,0	0	43425,0	1972,9	2198,4
SO 004	268,8	19,8	0,0	19,8	0,0	0,0	0,0	19,8	0,0	0,0	0	0,0	306,0	325,8
SO 005	0,0	0,0	0,0	0,0	4592,4	0,0	4592,4	4592,4	15308,0	4592,4	0	4592,4	40,0	40,0
	1036,0	m3											přebytek podornice	4981,8

Ornice bude dle stanoviska KÚ odvezena do KÚ Polanka nad Odrou, kde bude rozprostřena

1. etapa	celkem rozprostřeno v KÚ Hlučín	3295,9	m3
	celkem rozprostřeno v KÚ Bohuslavice u Hlučína	1685,9	m3

LEGENDA:

Objekt	Název / přiřazená barva
SO 001	Příprava staveníště, k. ú. Hlučín
SO 002	Příprava staveníště, k. ú. Kozmice
SO 003	Příprava staveníště, k. ú. Dobroslavice
SO 004	Příprava staveníště, k. ú. Děhylov
SO 005	Příprava staveníště, k. ú. Jilešovice

## HOSPODAŘENÍ SE ZEMINOU - I. etapa

## ŘADA 100

	výkop	násyp	zůstane na místě na MDP	odvoz	POTŘEBNÁ z MDP	MDP	SKLÁDKA			
SO 101			0,0	0,0	0,0					
SO 102_1			0,0	0,0	0,0					
SO 102_2			0,0	0,0		0,0				
SO 103_1			0,0	0,0		0,0				
SO 103_2			0,0	0,0		0,0				
SO 111			0,0	0,0		0,0				
SO 121	507,3	0,0	0,0	507,3		507,3				
SO 131			0,0	0,0		0,0				
SO 132			0,0	0,0		0,0				
SO 142			0,0	0,0	0,0					
SO 143			0,0	0,0		0,0				
SO 144			0,0	0,0		0,0				
SO 151			0,0	0,0		0,0				
SO 152			0,0	0,0		0,0				
SO 153			0,0	0,0		0,0				
SO 154			0,0	0,0	0,0					
SO 161			0,0	0,0		0,0				
SO 162			0,0	0,0		0,0				
SO 163			0,0	0,0		0,0				
SO 164			0,0	0,0	0,0					
SO 171			0,0	0,0		0,0				
SO 172			0,0	0,0	0,0			k. ú. Hlučín	0,0	0,0
SO 173			0,0	0,0	0,0				0,0	
SO 183			0,0	0,0	0,0			k. ú. Kozmice		
SO 191			0,0	0,0	0,0				0,0	507,3
									507,3	

## ŘADA 100

0,0	507,3	0,0
	507,3	

## ŘADA 200

	výkop	násyp	zůstane na místě na MDP	odvoz	POTŘEBNÁ z MDP	MDP	SKLÁDKA
SO 210	469,2	142,1	142,1	327,1		327,1	
SO 213	548,8	256,4	256,4	292,4		292,4	
SO 214	589,3	122,2	122,2	467,1		467,1	
SO 220	323,1	110,0	110,0	213,1		213,1	

k. ú. Hlučín

213,1

k. ú. Kozmice

1086,6

## ŘADA 200

0,0	1299,7	0,0
	1299,7	

## ŘADA 300

	výkop	násyp	zůstane na místě na MDP	odvoz	POTŘEBNÁ z MDP	MDP	SKLÁDKA			
SO 312			0,0	0,0		0,0				
SO 313			0,0	0,0		0,0				
SO 314			0,0	0,0		0,0				
SO 316	3020,0	800,0	800,0	2220,0		2220,0				
SO 316.1	4050,0	2760,0	2760,0	1290,0		1290,0				
SO 321	13200,0	9410,0	9410,0	3790,0		3790,0				
SO 321.1	850,0	730,0	730,0	120,0		120,0				
SO 321.2	370,0	0,0	0,0	370,0		370,0				
SO 322	4400,0	2510,0	2510,0	1890,0		1890,0				
SO 322.1	0,0	6007,2	6007,2	-6007,2	-6007,2					
SO 323			0,0	0,0		0,0				
SO 351	960,0	960,0	960,0	0,0		0,0				
SO 352	6700,0	550,0	550,0	6150,0		6150,0				
SO 352.1	674,1	427,4	427,4	246,7		246,7				
SO 353	550,0	170,0	170,0	380,0		380,0				
SO 354	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0				
SO 355	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0				
SO 356	80000,0	25000,0	25000,0	55000,0			55000,0	k. ú. Hlučín		
SO 357	680,0	280,0	280,0	400,0		400,0		0,0	3890,0	
SO 358	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0			3890,0	
SO 358.1	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0		k. ú. Kozmice		
									-6007,2	12966,7
									6959,5	

## ŘADA 300

-6007,2	16856,7	55000,0
	10849,5	

ŘADA 400

	výkop	násyp	zůstane na místě na MDP	odvoz	POTŘEBNÁ z MDP	MDP	SKLÁDKA			
SO 416			0,0	0,0		0,0				
SO 417			0,0	0,0		0,0				
SO 418	82,0	62,0	62,0	20,0		20,0				
SO 419			0,0	0,0		0,0				
SO 420			0,0	0,0		0,0				
SO 420.1			0,0	0,0		0,0				
SO 420.2			0,0	0,0		0,0				
SO 451	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0				
SO 452			0,0	0,0		0,0				
SO 453			0,0	0,0		0,0				
SO 454			0,0	0,0		0,0				k. ú. Hlučín
SO 491			0,0	0,0		0,0		0,0	0,0	
SO 492.1			0,0	0,0		0,0			0,0	
SO 492.2			0,0	0,0		0,0				k. ú. Kozmice
								0,0	20,0	

ŘADA 400

0,0	20,0	0,0
	20,0	

ŘADA 500 až 900

	výkop	násyp	zůstane na místě na MDP	odvoz	POTŘEBNÁ z MDP	MDP	SKLÁDKA			
SO 515			0,0	0,0		0,0				
SO 701			0,0	0,0		0,0				k. ú. Hlučín
SO 808	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0		0,0	0,0	
SO 858	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0			0,0	
SO 902										
								0,0	0,0	

0,0

ŘADA 500 až 900

0,0	0,0	0,0
	0,0	

k. ú. Hlučín

celkem všechny řady

-6007,2	18683,7	55000,0	0,0	4103,1	
				4103,1	

zbytek na MDP po stavbě

12676,6 m3

k. ú. Kozmice

-6007,2	14580,6	
	8573,4	

LEGENDA:

Objekt	Název / přiřazená barva
SO 001	Příprava staveniště, k. ú. Hlučín
SO 002	Příprava staveniště, k. ú. Kozmice
SO 003	Příprava staveniště, k. ú. Dobroslavice
SO 004	Příprava staveniště, k. ú. Děhylov
SO 005	Příprava staveniště, k. ú. Jilešovice

z KÚ Hlučín bude odvezeno 4103,1 m3 na skládku

z KÚ Kozmice bude odvezeno (8573,4-1110,2)=7463,2 m3 na skládku, 1110,2 bude ponecháno pro 2. etapu