

# II/229 Rakovník, připojení na II/237 (obchvat města, trasa B3)

DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ ROZHODNUTÍ

BŘEZEN 2008

MĚSTO RAKOVNÍK

Husovo náměstí 27, 269 18 Rakovník

OBJEDNATEL



SHB, akciová společnost

Štefánikova 21, 602 00 Brno

ZHOTOVITEL



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

ING. ERICH KONEČNÝ

*Konečný*

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM

: S-JTSK  
: Bpv

ZHOTOVITEL ČÁSTI PD

VEDOUcí PROJEKTANT	ING. SUCHOMELOVÁ	<i>Suchomelová</i>	<p>Projektová kancelář pro dopravní a inženýrské stavby Kabátňíkova 5, 602 00 BRNO</p>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. SUCHOMELOVÁ	<i>Suchomelová</i>		
VYPRACOVAL	ING. KONEČNÁ	<i>Konečná</i>		
KONTROLOVAL	ING. HORNOCH	<i>Hornoch</i>		
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	MĚÚ/OÚ: RAKOVNÍK		DATUM	PROSINEC 2007
K.Ú.: RAKOVNÍK			FORMÁT	
<p>PŘÍLOHA:</p> <h2>DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM</h2>			MĚŘÍTKO	
			ÚČEL	DŮR
			ČÍS. ZAKÁZKY	91/07/15
			ARCHIVNÍ ČÍS.	
			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY
				<b>F.1.3</b>

# **TECHNICKÁ ZPRÁVA**

## **DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM**

dokumentace pro územní rozhodnutí ( **DÚR** )

### **OBSAH :**

1. *Identifikační údaje*
2. *Úvod*
3. *Obsah dokumentace*
4. *Lokality kácení*
5. *Seznam zjištěných druhů dřevin*
6. *Závěr*

## **1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

Název stavby                **II/229 Rakovník, připojení na II/237 (obchvat města, trasa B3)**

Objekt:                      **Dendrologický průzkum**

Katastrální území:      Rakovník

Kraj:                        Kraj Středočeský

Objednatel:                Město Rakovník, Husovo náměstí 27, 269 18 Rakovník

Účel dokumentace:      Dokumentace pro územní rozhodnutí ( **DÚR** )

Generální projektant: SHB, akciová společnost, Štefánkova 21, 602 00 Brno

Projektant objektu:      HBH Projekt spol. s r.o., projektová kancelář pro dopravní a inženýrské stavby, Kabátníkova 5, 602 00 Brno

## **2. ÚVOD**

Dendrologický průzkum byl proveden v období prosince 2007. Do průzkumu byly zaneseny stromy a keře na plochách trvalého záboru a v jeho blízkém okolí. Jedná se o dřeviny rostoucí mimo les.

Jednotlivé dřeviny jsou zakresleny v situačním plánu v měřítku 1:2000, specifikovány pořadovým číslem, latinským a českým názvem, stromy obvodem a průměrem kmenů měřeným ve výšce 130 cm nad zemí, počtem kusů ve skupině, souvislé porosty a keře plochou v m<sup>2</sup> a objemem v m<sup>3</sup>. Tato data jsou uspořádána v tabulkách v příloze technické zprávy. Tabulky jsou zpracovány pro jednotlivá katastrální území, je v nich uvedeno číslo parcely (KN, PK), na kterých dřevina roste.

## **3. OBSAH DOKUMENTACE**

- |   |                  |        |
|---|------------------|--------|
| 1 | Technická zpráva |        |
| 2 | Situace          | 1:2000 |

## **4. LOKALITY KÁCENÍ**

V rámci stavby II/229 Rakovník, připojení na II/237 (obchvat města, trasa B3) budou káceny stromy a keře mimo lesní zeleně. Zeleň je tvořena silničním stromořadím podél stávající silnice II/229, výsadbami na svahu podél stávající silnice II/237, ovocnými dřevinami na soukromém pozemku a část je tvořena náletovými dřevinami.

## 5. SEZNAM ZJIŠTĚNÝCH DRUHŮ DŘEVIN

Acer negundo	javor jasanolistý
Acer pseudoplatanus	javor klen
Amorpha fruticosa	netvařec křovitý
Betula pendula	bříza bělokorá
Crataegus monogyna	hloh jednosemenný
Forsythia intermedia	zlatice prostřední
Fraxinus excelsior	jasan ztepilý
Juniperus sp.	jalovec
Malus sp.	jabloň
Picea pungens	smrk pichlavý
Pinus nigra	borovice černá
Pinus sylvestris	borovice lesní
Prunus avium	třešeň obecná
Prunus sp.	slivoň
Quercus sp.	dub
Robinia pseudoacacia	trnovník akát
Rosa canina	růže šípková
Salix caprea	vrba jíva
Sambucus nigra	bez černý
Spiraea sp.	tavolník
Symphoricarpos albus	pámelník bílý
Syringa vulgaris	šeřík obecný
Tilia cordata	lípa srdčitá

## 6. ZÁVĚR

V rámci dendrologického průzkumu stavby II/229 Rakovník, připojení na II/237 (obchvat města, trasa B3) bylo zjištěno 23 druhů původních a introdukovaných dřevin. Na území plánované stavby a v jejím blízkém okolí bylo zaevidováno:

Katastrální území	Počty m <sup>2</sup> a m <sup>3</sup> keřů a souvislých porostů		Počet stromů ks
	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	
Rakovník	885	1840	204
<b>Σ</b>	<b>885 m<sup>2</sup></b>	<b>1840 m<sup>3</sup></b>	<b>204 ks</b>

Káceno bude cca 100 stromů a 400 m<sup>2</sup> / 800 m<sup>3</sup> keřů. Součástí stavby jsou také stavební objekty vegetačních úprav, které řeší nejen zapojení stavby do krajiny, ale zároveň částečně plní i funkci ochranného a kompenzačního opatření.

Prosinec 2007

Vypracovala: Ing. Miroslava Konečná

Přílohy : Tabulky dřevin specifikovaných v dendrologickém průzkumu

- k. ú. Rakovník

Průměr a obvod kmene v cm

Plocha keřů a porostů v m<sup>2</sup>, objem keřů a porostů v m<sup>3</sup>

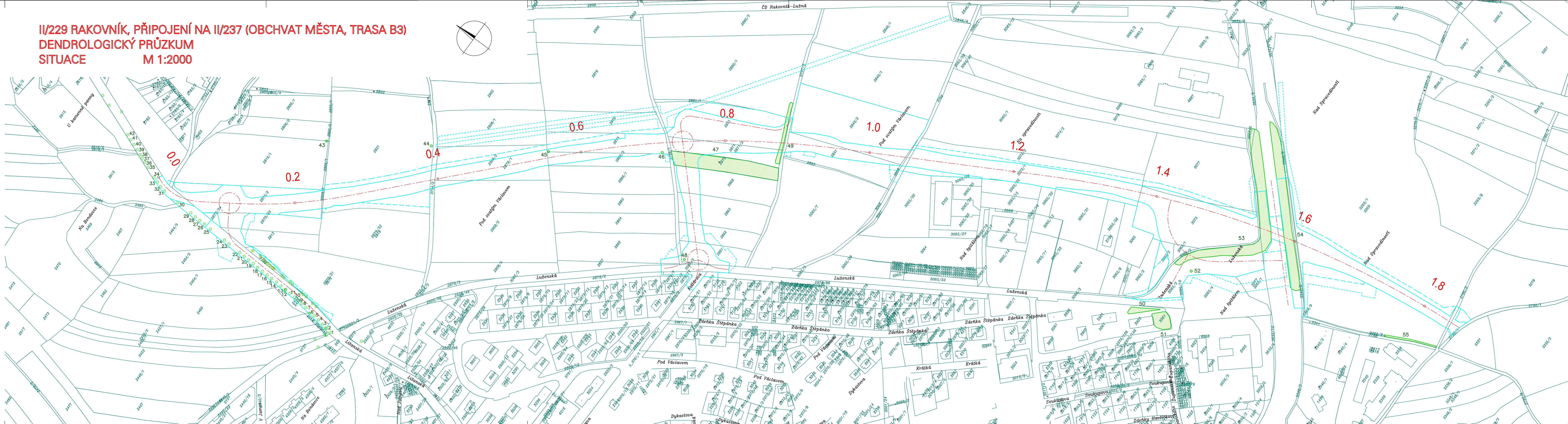
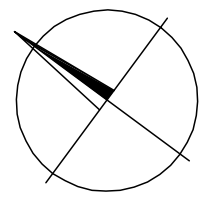
k. ú. Rakovník										
č. dle KN	č. dle PK	č.	název dřeviny latinský	název dřeviny český	průměr kmene	obvod kmene	plocha keřů	počet ks	počet m <sup>3</sup>	poznámka
3744		1	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	38	119		1		
		2	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	38	119		1		
		3	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	37	116		1		
		4	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	30	94		1		
		5	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	53	167		1		
		6	Prunus avium	třešeň ptačí	30	94		1		
			Prunus avium	třešeň ptačí	21	66		1		
		7	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	36	113		1		
		8	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	39	123		1		
		9	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	41	129		1		
		10	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	35	110		1		
		11	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	39	123		1		
		12	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	29	91		1		
			Prunus avium	třešeň ptačí	38	119		1		
		13	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	35	110		1		
		14	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	38	119		1		
		15	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	30	94		1		
		16	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	37	116		1		
		17	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	37	116		1		
		18	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	45	141		1		
		19	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	20	63		1		
		20	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	42	132		1		
		21	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	43	135		1		
		22	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	51	160		1		
		23	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	48	151		1		
		24	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	50	157		1		
		25	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	53	167		1		
		26	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	49	154		1		
		27	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	48	151		1		

č. dle KN	č. dle PK	č.	název dřeviny latinský	název dřeviny český	průměr kmene	obvod kmene	plocha keřů	počet ks	počet m <sup>3</sup>	poznámka
3744		28	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	47	148		1		
		29	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	48	151		1		
		30	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	43	135		1		
		31	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	37	116		1		
		32	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	33	104		1		
		33	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	29	91		1		
		34	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	44	138		1		
		35	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	47	148		1		
		36	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	42	132		1		
		37	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	45	141		1		
		38	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	40	126		1		
		39	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	33	104		1		
		40	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	53	167		1		
		41	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	40	126		1		
		42	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	40	126		1		
2879/1	2806/2	43	Sambucus nigra	bez černý			1		2	
		2821	Sambucus nigra	bez černý			1		2	
		2873	Sambucus nigra	bez černý			1		2	káceno
			Sambucus nigra	bez černý			2		4	káceno
		2861	Malus sp.	jabloň	17	53		1		káceno
2870		47	Symphoricarpos albus	pámelník bílý			350		700	část kácena
			Malus sp.	jabloň	20 - 30	36 - 94		30		
2878/1 2871/2	2880/1 2871	49	Symphoricarpos albus	pámelník bílý			20		30	část kácena
3061		50	Pinus nigra	borovice černá	20	63		1		
			Pinus nigra	borovice černá	25	79		1		
			Picea pungens	smrk pichlavý	25	79		1		
			Juniperus sp	jalovec			9		18	
			Forsythia intermedia	zlatice prostřední						
			Spiraea sp.	tavolník						
		51	Pinus nigra	borovice černá	18	57		1		
			Pinus nigra	borovice černá	20	63		1		
			Pinus nigra	borovice černá	22	69		1		
3065/3		52	Malus sp.	jabloň	2 - 8	6 - 25		10		káceno

č. dle KN	č. dle PK	č.	název dřeviny latinský	název dřeviny český	průměr kmene	obvod kmene	plocha keřů	počet ks	počet m <sup>3</sup>	poznámka
3065/3	53	53	Acer negundo	javor jasanolistý	10	31		1		část kácena
3065/6			Acer negundo	javor jasanolistý	13	41		1		
			Acer pseudoplatanus	javor klen	13	41		1		
			Betula pendula	bříza bělokorá	5	16		1		
			Betula pendula	bříza bělokorá	10	31		1		
			Betula pendula	bříza bělokorá	11	35		1		
			Betula pendula	bříza bělokorá	12	38		1		
			Betula pendula	bříza bělokorá	13	41		1		
			Betula pendula	bříza bělokorá	14	44		1		
			Crataegus monogyna	hloh jednosemenný	7	22		5		
			Crataegus monogyna	hloh jednosemenný	8	25		1		
			Crataegus monogyna	hloh jednosemenný	10	31		1		
			Crataegus monogyna	hloh jednosemenný	12	38		1		
			Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	10	31		1		
			Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	13	41		1		
			Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	19	60		1		
			Malus sp.	jabloň	16	50		1		
			Malus sp.	jabloň	19	60		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	19	60		1		
			Quercus sp.	dub	5	16		1		
			Quercus sp.	dub	6	19		1		
			Quercus sp.	dub	9	28		2		
			Quercus sp.	dub	10	31		3		
			Quercus sp.	dub	12	38		3		
			Quercus sp.	dub	13	41		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	5	16		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	10	31		3		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	11	35		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	12	38		2		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	13	41		2		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	14	44		2		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	17	53		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	19	60		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	20	63		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	25	79		2		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	27	85		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	29	91		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	30	94		1		
			Robinia pseudoacacia	trnovník akát	33	104		1		
			Rosa canina	růže šípková			1		2	
			Salix caprea	vrba jíva	10	31		1		
			Salix caprea	vrba jíva	11	35		1		
			Salix caprea	vrba jíva	12	38		2		
			Salix caprea	vrba jíva	20	63		1		
			Amorpha fruticosa	netvařec křovitý			500		1000	
			Spiraea sp.	tavolník						
			Symphoricarpos albus	pámelník bílý						
			Syringa vulgaris	šeřík obecný						

č. dle KN	č. dle PK	č.	název dřeviny latinský	název dřeviny český	průměr kmene	obvod kmene	plocha keřů	počet ks	počet m <sup>3</sup>	poznámka
		54	Acer pseudoplatanus	javor klen	3 - 5	3 - 16		21		část kácena
			Acer pseudoplatanus	javor klen	17	53		1		
			Acer pseudoplatanus	javor klen	18	57		1		
			Betula pendula	bříza bělokorá	17	53		1		
			Betula pendula	bříza bělokorá	22	69		1		
			Crataegus monogyna	hloh jednosemenný	6	19		1		
			Crataegus monogyna	hloh jednosemenný	10	31		1		
			Crataegus monogyna	hloh jednosemenný	11	35		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	5	16		2		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	13	41		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	17	53		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	19	60		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	20	63		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	23	72		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	24	75		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	25	79		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	27	85		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	28	88		1		
			Pinus sylvestris	borovice lesní	30	94		1		
			Quercus sp.	dub	4	13		1		
			Quercus sp.	dub	5	16		1		
			Quercus sp.	dub	8	25		1		
			Quercus sp.	dub	12	38		1		
			Quercus sp.	dub	13	41		1		
			Tilia cordata	lípa srdčitá	13	41		1		
			Symphoricarpos albus	pámelník bílý		40			80	
			Syringa vulgaris	šeřík obecný						
3269/1	3269	55	Prunus sp.	slivoň	5 - 20	16 - 63		8		
<b>Celkem</b>							<b>885</b>	<b>204</b>	<b>1840</b>	

II/229 RAKOVNÍK, PŘIPOJENÍ NA II/237 (OBCHVAT MĚSTA, TRASA B3)  
DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM  
SITUACE  
M 1:2000



LEGENDA:

- STROMY – ZAMĚŘENÉ
- JIŽ NEEXISTUJÍCÍ STROMY
- STROMY – PŘÍBLIŽNÁ POLOHA
- SKUPINY DŘEVIN
- TRVALÝ ZÁBOR
- DOČASNÝ ZÁBOR PŘES 1 ROK
- DOČASNÝ ZÁBOR DO 1 ROKU
- HRANICE PARCEL KN
- HRANICE PARCEL PK
- OSA KOMUNIKACE

F.1.3.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

VYPRACOVAL ING. KONEČNÁ	DATUM PROSINEC 2007	ÚČEL DŮR	MĚŘÍTKO 1:2000	 Projektová kancelář pro inženýring a inženýrské služby Koblenkova 5, 602 00 BRNO
NÁZEV VÝKRESU SITUACE			ČÍSLO VÝKRESU 2	

© RSD ČR 2003