

Akce:

III/12519 KÁCOV – PROVIZORNÍ STAVENIŠTNÍ KOMUNIKACE – PD

Objednatel:

KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE
ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5



Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

ČÁST D

Číslo zakázky: 17 321 00	HIP: Ing. David DVOŘÁČEK 720951172, ddv@pontex.cz	
Schválil: Ing. Václav HVÍZDAL 244462219, vhw@pontex.cz	Zodp. projektant: Ing. David DVOŘÁČEK 720951172, ddv@pontex.cz	
Tech. kontrola: Ing. Václav HONZÍK 377259512, honzik@pontex.cz	Vypracoval: Ing. Jan GAJZLER 702035730, jga@pontex.cz	

Objednatel: KSÚS Středočeského kraje	Obec: Kácov, Polipsy	Kraj: Středočeský
Akce: III/12519 KÁCOV – PROVIZORNÍ STAVENIŠTNÍ KOMUNIKACE – PD	Datum: 8/2018	Stupeň: PDPS
	Souprava:	Č. přílohy:
	Příloha: DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM	D.5

Dendrologický průzkum

Obsah:

1.	Identifikační údaje	2
2.	Úvod	2
3.	Současný stav	3
3.1.	Údaje o zájmovém území	3
3.2.	Umístění stavby, popis lokality	3
4.	Situace dřevin	3
5.	Tabulka hodnocení dřevin	3
6.	Závěr	4
6.1.	Přílohy:	4

1. Identifikační údaje

Stavba:	III/12519 Kácov – provizorní staveništní komunikace – PD
Stavebník/objednatel:	KSÚS Středočeského kraje příspěvková organizace, Zborovská 11, Praha 5
Zhotovitel dokumentace:	PONTEX s.r.o., Bezová 1658, 147 14 Praha 4 IČO 40763439, DIČ CZ40763439, HIP: Ing. David Dvořáček zodpovědný projektant: Ing. Roman Vrzal

2. Úvod

Jako podklady k ohodnocení sloužily poznatky a poznámky během průzkumných prací a metodika „Ohodnocení dřevin rostoucích mimo les a výpočet náhradní výsadby“ od Agentury ochrany přírody a krajiny (dříve Český ústav ochrany přírody).

Ohodnocování dřevin a jejich náhrada vychází ze zákona č. 17/1992 Sb. o životním prostředí a zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny a je jedinou možnou cestou, jak zjistit společenskou hodnotu dřevin a reálný výpočet náhradní výsadby. Tabulky ohodnocování dřevin rostoucích mimo les a výpočet náhrad slouží jako podklad k určování odvodu za likvidovanou zeleň.

Vlastní ohodnocení dřevin určených k likvidaci je zpracováno v rozšířené tabulce dendrologického průzkumu.

V tabulkové části je uveden seznam dřevin s uvedením druhu, množství, výšky, průměru kmene, průměru koruny, výšky kmene, obsahu koruny, sadovnické hodnoty, základní cena stanovena dle tabulek AOPK. V poznámce jsou uvedeny další významné charakteristiky.

Sadovnické hodnoty jsou stanoveny relativně podle pětibodové stupnice. Charakteristika jednotlivých stupňů:

- 1 - stromy velmi silně poškozené, vzhledově narušené, nemocné, odumírající, bez předpokladů další existence (0,0)
- 2 - stromy narušené, nedostatečně vyvinuté, deformované, zhoršený zdravotní stav, stromy přestárlé, bez předpokladu další existence (0,5)
- 3 - stromy zdravé, dobře vyvinuté, přípustné drobné poškození. Stromy mladé, ještě zcela nevyvinuté nebo přestárlé, nenahraditelné v kompozici nebo stromy výplňové, které plní kompoziční záměr (1,0)
- 4 - stromy zdravé, dobře vyvinuté, odpovídající tvarem a habitem druhu, výjimečně se připouští nepatrné narušení tvaru (neúplná koruna); zachovat, výjimečně podle požadavků kompozice možno odstranit (1,5)
- 5 - stromy dokonale zdravé, plně vyvinuté, v období plného růstu, s charakteristickým habitem, kvalitně zavětvené; umístění v kompozici podstatné a nezastupitelné, za každou cenu zachovat. (2,0)

Obsah koruny je určen odhadem zpracovatele dokumentace během průzkumných prací. Projektant soustředil průzkum na stromy a keře rostoucí v místech plánovaného trvalého záboru stavby - tyto dřeviny budou káceny. V dokumentaci jsou ohodnoceny tyto dřeviny, určené ke kácení.

Cílem dokumentace bylo určit, které stromové a keřové porosty bude nutno v rámci stavby vykácet a určení vlastníků jednotlivých parcel dle map KN a PK pro investora, aby mohl následně s vlastníky pozemku požádat na příslušném MÚ o povolení ke kácení. Dalším úkolem dokumentace je určit základní a posléze výslednou cenu likvidovaných dřevin.

3. Současný stav

3.1. Údaje o zájmovém území

Zájmová oblast se nachází v extravilánu na okraji obce Kácov, mezi železniční zastávkou Kácov zastávka a železným mostem Kácov. Komunikace vede mezi železniční tratí a řekou Sázava.

Oblast patří do fytogeografické oblasti Českomoravského mezofytika, do okrsku Střední Povltaví. Rozpětí vegetačních stupňů je stavba v pahorkatině (kolinní). Podle geobotanické mapy přirozenou vegetací daného území jsou habrovité doubravy.

Území má převážně kontinentální charakter, patří do klimatických regionů 3M15 – mírně teplá, mírně suchá, s průměrnou roční teplotou 7-8°C a průměrným úhrnem srážek 500–600 mm. Typ reliéfu je krajina zaříznutých údolí. Nadmořská výška se pohybuje okolo 300 m n. m. Oblast je převážně antropogenní, zemědělsky nevyužívaná, s výskytem lesních celků.

3.2. Umístění stavby, popis lokality

Jedná se o břeh řeky, kde je na vrcholu opěrné zdi podél komunikace souvislý pás zeleně, převážně vzrostlých stromů. Jedná se převážně o akáty, lokálně duby.

Vlastní ohodnocení mimolesní zeleně navazuje na provedený dendrologický průzkum a je zpracován v tabulce, ve které jsou uvedeny zkoumané dřeviny, ukazatele vyjadřující sadovnickou hodnotu těchto dřevin a cenové ohodnocení dřevin dle metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR uvedením základní ceny dotčených dřevin a souvislých porostů.

Jednotlivé dřeviny a souvislé porosty jsou identifikovatelné dle zpracované situace, která je součástí dokumentace „Dendrologický průzkum“. V této situaci jsou jednotlivé zkoumané dřeviny a porostní skupiny vyznačené a očíslované.

4. Situace dřevin

Je přílohou této TZ.

5. Tabulka hodnocení dřevin

Je přílohou této TZ.

6. Závěr

Vzhledem k umístění jednotlivých zkoumaných dendrologických lokalit lze vzrostlou mimolesní zeleň charakterizovat jako průměrnou.

Dřeviny je nutno kácet na daných lokalitách velmi obezřetně, na ploše dočasného záboru jen v minimální míře v místech bezpodmínečně nutných k rekonstrukci mostního objektu. Pokud budou některé dřeviny určené k zachování ohroženy stavebními pracemi, bude třeba je ochránit podle ČSN 83 9061 (Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích): „Stromy na staveništi se musí chránit proti mechanickému poškození (např. pohmoždění kůry kmene, větví a kořenů, poškození koruny) vozidly, stavebními stroji a speciálními stavebními postupy“.

Hodnocení tohoto dendrologického průzkumu odpovídá zákonu ČNR č. 114/1992 Sb., § 8, odst. 1, tj. dendrologický průzkum (zásah do vzrostlé zeleně) byl zpracován jako předběžný doklad pro povolení orgánů ochrany přírody ke kácení dřevin.

V Praze, 9. 3. 2018

Vypracoval: Ing. Jan Gajzler

6.1. Přílohy:

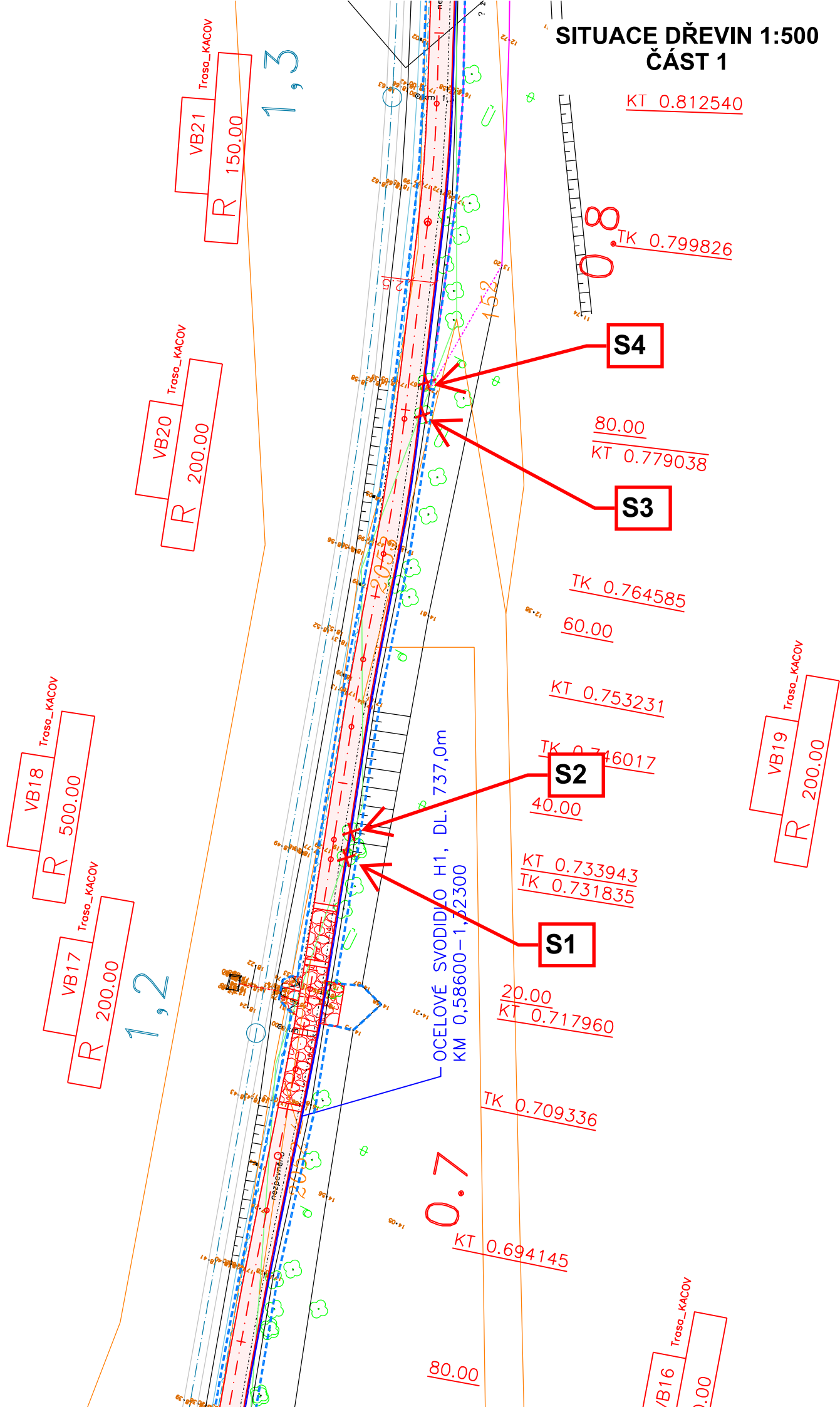
1. Situace dřevin
2. Tabulka hodnocení dřevin
3. Ocenění jednotlivých stromů

PLÁNOVÁ SITUACE – 2. ČÁST

M 1:500

SITUACE DŘEVIN 1:500

ČÁST 1



20.00
KT 0.895587

SITUACE DŘEVIN 1:500

ČÁST 2

RAČÍNĚVĚS
KÁCOV



0.9

TK 0.895049

KT 0.888567

80.00
TK 0.878266

KT 0.870956

TK 0.864416

60.00

S6

SAZAVA

KT 0.845014

40.00
TK 0.838100

S5

20.00

KT 0.812540

TK 0.799826

S4

80.00
KT 0.779038

S3

VB25 Tra
R 150.00

VB24 Traso_KACOV
R 100.00

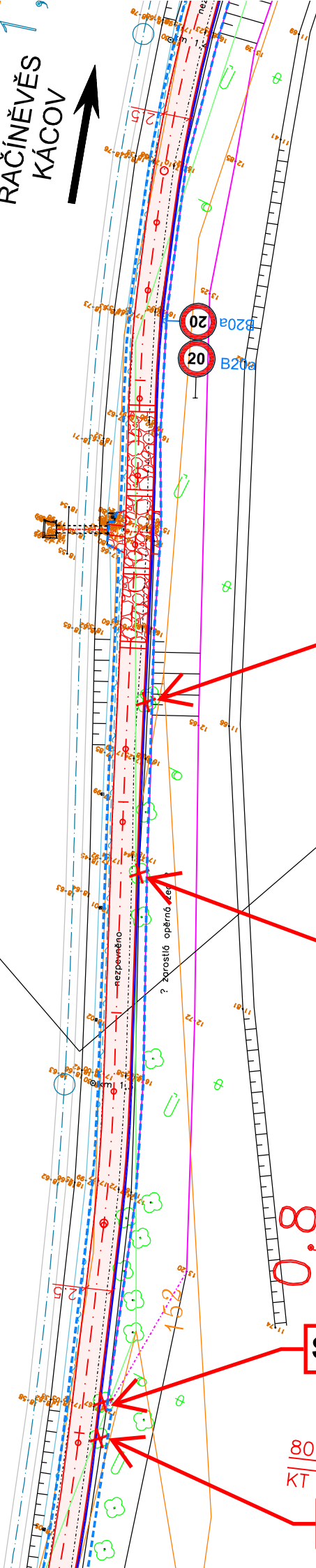
VB22 Traso_KACOV
R 500.00

VB23 Traso_KACOV
R 300.00

VB21 Traso_KACOV
R 150.00

VB20 Traso_KACOV
R 200.00

1,3



SITUACE DŘEVIN 1:500
ČÁST 3

S10

S9

S8

S7

KK 1.023267
20.00

TK 0.992832
KT 0.988115

TK 0.949134
KT 0.945454
40.00

TK 0.923587
20.00
KT 0.918007

TK 0.895049
KT 0.888567
80.00
TK

VB28	Traso - KÁCOV
A 0.00	L 4.72
R 250.00	L 0.00
A 0.00	L 0.00

VB27	Traso - KÁCOV
R 200.00	

VB26	Traso - KÁCOV
R 300.00	

VB25	Traso - KÁCOV
R 150.00	

VB29	R 200.00
------	----------

1:5

151/12

2054

1.0

4

6

20
20

TABULKA DŘEVIN

Údaje o dřevině																			Navržený zásah	
Označení	Název dřeviny		Množství		Průměr kmene ve výšce 1.3 m						Výška dřeviny		Výška nasazení koruny	Průměr koruny	Obj. kor. odebrané nevřezem	Zdravotní stav	Fyziologická vitalita	Atraktivita umístění stromu	Biologický význam stanoviště	Cena dřeviny podle metodiky AOPK/2013
	Český	Vědecký	Strom	Keř	1	2	3	4	Průměr	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[%]	□	-	-	[Kč]
Stromy	S1	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	1	0.10				0.10	7.0	1.0	7.0	0%	1	1	nizká	součást většího celku	1333.-	kácení	
	S2	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	1	0.15				0.15	9.0	1.0	8.0	0%	1	1	nizká	soliterní strom	2999.-	kácení	
	S3	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	1	0.10				0.20	6.0	1.0	6.0	0%	1	1	nizká	součást stromořadí	5333.-	kácení	
	S4	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	1	0.15				0.15	8.0	1.0	4.0	0%	1	1	nizká	součást stromořadí	2999.-	kácení	
	S5	dub letní	Quercus robur	1	0.35				0.35	15.0	1.5	9.0	0%	1	1	nizká	součást stromořadí	18030.-	kácení	
	S6	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	1	0.25				0.25	12.0	1.0	7.0	0%	1	1	nizká	součást stromořadí	8332.-	kácení	
	S7	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	1	0.10				0.10	7.0	1.0	7.0	0%	1	1	nizká	součást stromořadí	1333.-	kácení	
	S8	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	1	0.15				0.15	9.0	1.0	8.0	0%	1	1	nizká	součást stromořadí	2999.-	kácení	
	S9	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	1	0.20				0.20	8.0	1.0	3.0	0%	1	1	nizká	součást stromořadí	5333.-	kácení	
	S10	dub letní	Quercus robur	1	0.15				0.15	9.0	1.8	3.0	0%	1	1	nizká	součást stromořadí	6642.-	kácení	
Σ	Dřeviny určené ke kácení																		55333.-	kácení
Σ	Dřeviny určené k ochraně																		0.-	ochrana
Keře																				
Σ	Keře určené ke kácení																		0.-	smýcení
Σ	Keře určené k ochraně																		0.-	ochrana

Legenda:

Objem koruny odebrané nevhodným řezem - určuje se odhadem

Zdravotní stav

- 0 - výborný
- 1 - dobrý
- 2 - zhoršený
- 3 - výrazně zhoršený
- 4 - silně narušený
- 5 - havarijní

Fyziologická vitalita

- 0 - výborná
- 1 - mírně narušená
- 2 - zřetelně narušená
- 3 - výrazně snížená
- 4 - zbytková vitalita
- 5 - odumřelý strom

Biologický význam stanoviště

- soliterní strom
- součást stromořadí
- součást většího celku

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S1“)

<i>Taxon:</i>	Robinia pseudoacacia (trnovník akát)
<i>Průměry kmenů:</i>	10 cm
<i>Výška:</i>	7 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1 m
<i>Průměr koruny:</i>	7 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást většího celku

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	5949 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	5949 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	5652 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	5652 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	1130 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	1130 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 1333 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S2“)

<i>Taxon:</i>	Robinia pseudoacacia (trnovník akát)
<i>Průměry kmenů:</i>	15 cm
<i>Výška:</i>	9 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1 m
<i>Průměr koruny:</i>	8 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	soliterní strom

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	13385 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	13385 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	12716 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	12716 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	2543 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	2543 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 2999 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S3“)

<i>Taxon:</i>	Robinia pseudoacacia (trnovník akát)
<i>Průměry kmenů:</i>	20 cm
<i>Výška:</i>	6 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1 m
<i>Průměr koruny:</i>	6 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást stromořadí

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	23795 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	23795 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	22605 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	22605 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	4521 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	4521 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 5333 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S4“)

<i>Taxon:</i>	Robinia pseudoacacia (trnovník akát)
<i>Průměry kmenů:</i>	15 cm
<i>Výška:</i>	8 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1 m
<i>Průměr koruny:</i>	4 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást stromořadí

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	13385 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	13385 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	12716 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	12716 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	2543 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	2543 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 2999 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S5“)

<i>Taxon:</i>	Quercus robur (dub letní)
<i>Průměry kmenů:</i>	35 cm
<i>Výška:</i>	15 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1.5 m
<i>Průměr koruny:</i>	9 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást stromořadí

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	80451 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	80451 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	76428 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	76428 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	15286 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	15286 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 18 030 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S6“)

<i>Taxon:</i>	Robinia pseudoacacia (trnovník akát)
<i>Průměry kmenů:</i>	25 cm
<i>Výška:</i>	12 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1 m
<i>Průměr koruny:</i>	7 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást stromořadí

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	37179 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	37179 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	35320 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	35320 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	7064 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	7064 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 8332 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S7“)

<i>Taxon:</i>	Robinia pseudoacacia (trnovník akát)
<i>Průměry kmenů:</i>	10 cm
<i>Výška:</i>	7 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1 m
<i>Průměr koruny:</i>	7 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást stromořadí

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	5949 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	5949 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	5652 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	5652 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	1130 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	1130 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 1333 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S8“)

<i>Taxon:</i>	Robinia pseudoacacia (trnovník akát)
<i>Průměry kmenů:</i>	15 cm
<i>Výška:</i>	9 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1 m
<i>Průměr koruny:</i>	8 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást stromořadí

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	13385 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	13385 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	12716 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	12716 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	2543 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	2543 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 2999 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S9“)

<i>Taxon:</i>	Robinia pseudoacacia (trnovník akát)
<i>Průměry kmenů:</i>	20 cm
<i>Výška:</i>	8 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1 m
<i>Průměr koruny:</i>	3 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást stromořadí

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	23795 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	23795 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	22605 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	22605 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	4521 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	4521 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 5333 Kč

Ocenění stromudle metodiky AOPK ČR ve verzi 2013

Tento protokol je zpracován na základě metodiky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Oceňování dřevin rostoucích mimo les včetně výpočtu kompenzačních opatření za kácené nebo poškozené dřeviny, Praha, 2013.

Specifikace stromu

(označení stromu: „S10“)

<i>Taxon:</i>	Quercus robur (dub letní)
<i>Průměry kmenů:</i>	15 cm
<i>Výška:</i>	9 m
<i>Výška nasazení koruny:</i>	1.8 m
<i>Průměr koruny:</i>	3 m
<i>Fyziologická vitalita:</i>	mírně narušená
<i>Zdravotní stav:</i>	dobrý
<i>Památný strom:</i>	ne
<i>Atraktivita umístění stromu:</i>	nízká
<i>Růstové podmínky:</i>	dobré
<i>Biologický význam stanoviště:</i>	součást stromořadí

Výpočet hodnoty stromu

<i>Krok 1 / Základní bodová hodnota:</i>	29635 bodů
<i>Krok 2 / Zohlednění objemu koruny:</i>	29635 bodů
<i>Krok 3 / Zohlednění zdravotního stavu a vitality:</i>	28153 bodů
<i>Krok 4 / Zohlednění nevhodného řezu:</i>	28153 bodů
<i>Krok 5 / Zohlednění polohového koeficientu:</i>	5631 bodů
<i>Krok 6 / Zohlednění prvků se zvýšeným biologickým potenciálem:</i>	0 bodů
<i>Krok 7 / Zohlednění stanoviště a významu taxonu:</i>	0 bodů
<i>Krok 8 / Výsledná bodová hodnota:</i>	5631 bodů

Celková hodnota stromu pro rok 2018: 6642 Kč