

## **I. INVENTARIZÁCIA DREVÍN URČENÝCH NA VÝRUB**

Inventarizácia drevín, rastúcich mimo lesa (mimo lesné pozemky) v zábere stavby bola vypracovaná v súlade so znením zákona NR SR č.543/2002 O ochrane prírody a krajiny.

Elaborát bude slúžiť ako podklad k žiadosti o vydanie súhlasu na výrub drevín a investorovi poskytne informáciu o rozsahu výrubu drevín.

Terénnym prieskumom realizovaným v januári 2019 sa veľkosť stromov v zmysle § 36 vyhlášky 24/2003, odsek 2 zisťoval meraním obvodu kmeňa vo výške 130 cm nad zemou. Za strom sa považovala drevina s diferencovanou stonkou, v dolnej časti vytvárajúcou priamy, nerozkonárený kmeň, ktorý v hornej časti prechádza do rozkonárenej koruny. Pri stromoch, ktoré sa rozkonárovali vo výške menšej ako 130 cm, sa obvod meral tesne pod miestom jeho rozkonárenia. Pri obvode kmeňa pod 10cm bola meraná ich výška.

Veľkosť krov a krovitých porastov sa zisťovala v zmysle ustanovení §36, odsek 5 meraním plošného priemetu vymedzeného jednotlivou alebo spoločnou korunou a meraním výšky krov. Pri zoskupení krovín rovnakého druhu sa vypočítavala priemerná výška z nameraných hodnôt. Za ker sa považovala drevina s rozkonárenou stonkou spravidla už od bázy a za krovitý porast taká skupina krov, pri ktorej viac ako 50 % jednotlivých krov sa vzájomne korunami dotýka alebo spon medzi jednotlivými kríkmi je menší ako 2 m.

Pre účely zákona o ochrane prírody a krajiny sa za **drevinu rastúcu mimo lesa** (§ 2 ods. 2 pís. m) považuje strom alebo ker, vrátane jeho koreňovej sústavy, rastúci jednotlivo alebo v skupinách **mimo lesného pôdneho fondu**.

Na výrub dreviny sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody (§ 47, ods. 3).

Súhlas na výrub dreviny sa nevyžaduje (§ 47, ods.4):

- a) na stromy s obvodom kmeňa do 40 cm, meraným vo výške 130 cm nad zemou, a súvislé krovité porasty v zastavanom území obce s výmerou do 10 m<sup>2</sup> a za hranicami zastavaného územia obce s výmerou do 20 m<sup>2</sup>,
- b) pri obnove produkčných ovocných drevín, ak sa výsadba nových ovocných drevín uskutoční do šiestich mesiacov odo dňa výrubu, alebo
- c) pri bezprostrednom ohrození zdravia alebo života človeka, alebo značnej škody na majetku, alebo
- d) ak oprávnenie alebo povinnosť výrubu vyplýva z iných predpisov, alebo
- e) na územiach so štvrtým alebo piatym stupňom ochrany, kde je výrub drevín zakázaný, alebo
- f) ak je výrub preukázateľne nevyhnutný na zabezpečenie starostlivosti o osobitne chránenú časť prírody a krajiny a ak výrub vykonáva alebo obstaráva organizácia ochrany prírody, alebo
- g) na stromy s obvodom kmeňa do 80 cm, meraným vo výške 130 cm nad zemou, ak rastú v súkromných záhradách a záhradkárskech osadách.

Ustanovenie § 47 ods. 4 pís. a) sa nepoužije v prípade, že drevina rastie na území s druhým alebo tretím stupňom ochrany, na cintorínoch, alebo ako súčasť verejnej zelene (§ 47 ods.5).

Inventarizáciou sa okrem dendrometrických charakteristík (druh dreviny, obvod kmeňa, výška dreviny a plošný priemet) určoval aj typ stanovišťa, fyziologický stav, krátkovekosť a dlhovekosť, stupeň poškodenia. Inventarizácia drevín bola vykonaná podľa mapových podkladov v mierke 1 : 250. Poloha drevín je graficky vyznačená v situácii. V čase inventarizácie nebola stavba v teréne vyznačená. Rozsah záberu bol v teréne identifikovaný pomocou GPS.

Dreviny v dotknutom území rastú ako rozptýlená sprievodná zeleň pozdĺž Pezinskej ulice v Čiernej Vode na rozhraní katastrálnych území Chorvátsky Grob a Svätý Jur. Pôvod všetkých drevín je z náletov.

Inventarizované dreviny boli v teréne označené farebnou značkou na kmeni a lokality jednotlivých skupín drevín sú v situácii označené číslom.

## **VÝSLEDKY INVENTARIZÁCIE DREVÍN URČENÝCH NA VÝRUB** **V ZÁUJMOVOM ÚZEMÍ STAVBY**

Dreviny rastúce v záujmovom území stavby, boli rozdelené do 5-tich lokalít. Dendrologickým prieskumom bolo celkovo identifikovaných 220 kusov drevín (stromy a kríky) s prevahou agátu bieleho (*Robinia pseudoacacia*).

### **Lokalita L1**

Na predmetnej lokalite v priestore budúcej okružnej križovatky sa vyskytujú nálety agátu (4ks s priemerom menším ako 40cm a 15 ks s obvodom kmienka do 10cm).

Na inventarizované dreviny sa nevyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody na výrub.

### **Lokalita L2**

Náletové dreviny v priestore medzi komunikáciou a chodníkom. Stromy v súčasnosti plnia dôležitú krajínovú funkciu. Prevahu na tejto lokalite majú agáty. Celkový počet inventarizovaných drevín je 55 ks, súhlas orgánu ochrany prírody na výrub sa vzťahuje na 37 ks.

### **Lokalita L3**

Náletové dreviny tvorené agátom v priestore za chodníkom. Stromy majú krajínovú funkciu. Prevahu na tejto lokalite majú agáty. Celkovo bolo inventarizovaných 74 ks drevín. Súhlas orgánu ochrany prírody na výrub sa vzťahuje na 2 ks.

### **Lokalita L4**

Náletové dreviny v priestore za cestou do obytnej zóny Čiernej Vody. Náletové dreviny tvorené agátom v priestore za chodníkom. Stromy plnia dôležitú krajínovú funkciu. Prevahu na tejto lokalite majú agáty. Celkový počet inventarizovaných drevín je 11ks. Súhlas orgánu ochrany prírody na výrub sa vzťahuje na 8 ks.

### **Lokalita L5**

Náletové dreviny na násypovom svahu Pezinskej cesty na hranici katastra Chorvátsky Grob a Svätý Jur. Jedná sa o náletové dreviny stromy a kríky. Celkový počet inventarizovaných drevín je: 28ks stromov a 11m<sup>2</sup> kríkových porastov. Súhlas orgánu ochrany prírody na výrub sa vzťahuje na 5 ks stromov.

Výsledky inventarizácie drevín podľa jednotlivých lokalít sú uvedené v tabuľkovej časti tejto spravidnej správy.

## **II. SPOLOČENSKÉ OHODNOTENIE DREVÍN**

Spoločenská hodnota drevín vyjadruje najmä biologickú, ekologickú a kultúrnu hodnotu, ktorá sa určuje s prihliadnutím na ich vzácnosť, ohrozenosť a plnenie mimoprodukčných funkcií. Spoločenská hodnota sa určuje na základe zistených druhov drevín a nameraných dendrometrických charakteristík podľa prílohy č. 33 k vyhláške č. 24/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 543/2002. Z.z. o ochrane prírody a krajiny. Zistená spoločenská hodnota sa ďalej upravuje prirážkovým indexom podľa prílohy č.35 k vyhláške.

Pre určenie spoločenskej hodnoty drevín bola použitá Vyhláška MŽP SR č.158/2014 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 24/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Výsledná spoločenská hodnota dreveniny je súčinom základných charakteristík a vhodných prirážkových indexov. Použité prirážkové indexy sú uvedené na konci tabuľky s výpočtom spoločenskej hodnoty.

### **Metodika ohodnotenia drevín**

Spoločenská hodnota sa vyjadruje v slovenských korunách a vyčísľuje sa podľa druhu dreveniny a ich veľkosti uvedenej v prílohe č.33 Vyhl. č. 24/2003 Zb.

*I. skupina - polovždzelené a vždzelené listnaté dreveniny*

*II. skupina - ihličnaté dreveniny*

*III. skupina - listnaté opadavé dreveniny*

### **Stromy**

Výška v cm	do 50	51 - 100	101 - 200	nad 200
I. skupina	9,95	19,91	39,83	66,38
II. skupina	9,95	19,91	33,19	49,79
III. skupina	6,63	13,27	33,19	49,79

Obvod kmeňa v cm	11 - 12	13 - 14	15 - 16	17 - 20	21 - 25	26 - 30
I. skupina	82,95	99,58	116,17	199,16	298,74	365,13
II. skupina	66,38	99,58	116,17	165,97	215,76	232,35
III. skupina	66,38	82,95	99,58	132,77	149,37	165,97
Obvod kmeňa v cm	31 - 35	36 - 40	41 - 45	46 - 50	51 - 60	61 - 70
I. skupina	464,71	597,49	697,07	796,65	995,81	1194,98
II. skupina	265,55	331,93	398,33	497,90	597,49	697,07
III. skupina	199,16	232,35	298,74	365,13	431,52	497,90
Obvod kmeňa v cm	71 - 80	81 - 90	91 - 100	101 - 110	111 - 120	121 - 130
I. skupina	1 394,14	1 659,69	1 991,63	2 323,57	2 655,51	-
II. skupina	796,65	896,23	995,81	1 095,39	1 194,98	1 294,56
III. skupina	564,29	663,87	763,46	863,04	962,62	1 062,20
Obvod kmeňa v cm	131 - 160	161 - 190	191 - 220	221 - 250	251 - 280	281 - 310
I. skupina	-	-	-	-	-	-
II. skupina	1 493,72	1 692,89	1 892,05	2 091,29	2 290,38	2 489,54
III. skupina	1 161,78	1 294,56	1 493,72	1 692,89	1 925,24	2 124,41
Obvod kmeňa v cm	311 - 360	361 - 410	411 - 450	451 - 500	nad 500	
I. skupina	-	-	-	-	-	
II. skupina	2 721,90	2 954,25	3 153,42	3 983,27	5 311,02	
III. skupina	2 323,57	2 522,73	2 854,67	3 319,39	3 983,27	

**Kry a krovité porasty**

Plošný priemet krov a krovitých porastov v m <sup>2</sup>					
Skupina	Výška v cm	do 2	do 5	do 10	za každých ďalších 5 m <sup>2</sup>
I. skupina	do 30	6,59	49,79	82,95	49,79
	do 100	19,91	66,38	132,77	66,38
	do 150	23,23	99,58	199,16	82,95
	do 300	26,55	149,37	265,55	116,17
	nad 300	33,19	215,76	365,13	149,37
II. skupina	do 30	4,97	26,55	49,79	26,55
	do 100	8,29	39,83	82,95	39,83
	do 150	11,61	66,38	132,77	66,38
	do 300	4,93	99,58	199,16	82,95
	nad 300	19,91	149,37	265,55	116,17
III. skupina	do 30	3,31	19,91	33,19	16,59
	do 100	4,97	33,19	66,38	33,19
	do 150	6,63	53,11	99,58	49,79
	do 300	8,29	79,66	132,77	66,38
	nad 300	13,27	116,17	199,16	82,95

Spoločenská hodnota sa upravuje prirážkovým indexom (Príloha č.35 Vyhl. č. 24/2003 Zb.)

Prirážkový index		
	Index	Charakteristika drevín
a)	<b>0,4</b>	- ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí nad 60% (ťažké poškodenie)
b)	<b>0,7</b>	- ak je jednoznačne preukázaný nepriaznivý vplyv dreviny na statiku objektov a budov alebo drevina ohrozuje prevádzkyschopnosť inžinierskych sietí, zatieňuje nad hodnoty povolené normami a spôsobuje nadmernú vlhkosť obytných a iných objektov - ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 26 - 60 % (stredné poškodenie)
c)	<b>0,8</b>	- ak ide o drevinu z náletov alebo výmladkov, pokiaľ jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia - ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 11 - 25 % (slabé poškodenie)
d)	<b>0,9</b>	- ak ide o krátkoveké dreviny
e)	<b>1,1</b>	- ak ide o dlhoveké dreviny
f)	<b>1,2</b>	- ak vek stromu je vyšší ako 100 rokov - ak ide o dreviny v okolí priemyselných, poľnohospodárskych a iných hospodárskych objektov - ak rastú v špecifických objektoch, ako sú areály škôl, zdravotnícke zariadenia, vyhradené areály cintorínov, religiózne objekty a pietne miesta
g)	<b>1,3</b>	- ak ide o dreviny v brehových porastoch, vo vetrolamoch, v opustených ťažobných priestoroch vrátane hald, výsypiek a odvalov a o dreviny pramenísk a rašelinísk
h)	<b>1,4</b>	- ak ide o dreviny v parkoch, verejných sadoch a záhradách, v stromoradiach alebo ak sú súčasťou historických jadier miest a centrálnych mestských zón
i)	<b>1,5</b>	- ak rastú v botanických a zoologických záhradách, arborétach, historických parkoch okrem prípadov uvedených pod písmenom h), v priestoroch kúpeľov a liečebných zariadení, pokiaľ nie sú vyhlásené za chránené územia - ak predstavujú taxóny a taxonoidy (druhy a ich premenlivé formy) guľovitého, previsnutého a vertikálneho tvaru a taxóny s odlišnosťou v tvare a farbe listov a farbe kvetov alebo vzácné z hľadiska introdukcie, pomaly rastúce a zakrpatené, alebo taxonomicky a geograficky

		vzácne - ak rastú v chránenej krajinnej oblasti a v ochrannom pásme s druhým stupňom ochrany
j)	<b>2,0</b>	- ak rastú v národnom parku a v ochrannom pásme s tretím stupňom ochrany
k)	<b>2,5</b>	- ak rastú v chránenom areáli, prírodnej rezervácii, prírodnej pamiatke a v ochrannom pásme so štvrtým stupňom ochrany
l)	<b>3,0</b>	- ak sú vyhlásené za chránený strom - ak rastú v národnej prírodnej rezervácii a v národnej prírodnej pamiatke

*Použitý prirážkový index je výsledkom súčinu jednotlivých vhodných prirážkových indexov.*

V dotknutom území pred zahájením stavebných prác je potrebné vyrúbať **220** kusov stromov, z toho **52** stromov s obvodom nad 40 cm, **168** stromov s obvodom menším ako 40 cm a **11m<sup>2</sup>** kríkových porastov. **Súhlas orgánu ochrany prírody na výrub sa vzťahuje na 52 ks stromov, ktorých spoločenská hodnota predstavuje sumu 28 518,88 €.**

**Výsledky inventarizácie a výpočet spoločenskej hodnoty stromov a kríkov**

Lokalita L1																						
P.č.	Kataster	Drevina	Skupina	Vzrastová charakteristika	Veková kategória	Prirážkový index										Výška dreviny, obvod kmeňa, dĺžka liany	Plošný priemet krov	Spoločenská hodnota	Stromy	Stromy súhlas s výrubom	Kríky	Spoločenská hodnota
		Vedecké meno				a)	b)	c)	d)	e)f)	g)	h)	i)	j)	v cm	v m <sup>2</sup>	za jednotku v €	Ks	Ks		v m <sup>2</sup>	€
1	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	27		230,00	1				0,00 €
2	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	27		230,00	1				0,00 €
3	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	32		276,00	1				0,00 €
4	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	do 2m		69,00	15				0,00 €
		<b>spolu</b>														0		18	0		0	<b>0,00 €</b>

Lokalita L2																						
P.č.	Kataster	Drevina	Skupina	Vzrastová charakteristika	Veková kategória	Prirážkový index								Výška dreviny, obvod kmeňa, dĺžka liany	Plošný priemet krov	Spoločenská hodnota	Stromy	Stromy súhlas s výrubom	Kríky	Kríky súhlas s výrubom	Spoločenská hodnota	
		Vedecké meno				a)	b)	c)	d)	e)f)	g)	h)	i)	j)	v cm	v m <sup>2</sup>	za jednotku v €	Ks	Ks		v m <sup>2</sup>	€
5	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	94		1059,00	1	1			847,20 €
6	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	43		415,00	1	1			332,00 €
7	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	58		599,00	1	1			479,20 €
8	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	89		921,00	1	1			736,80 €
9	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	48		507,00	1	1			405,60 €
10	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	65		691,00	1	1			552,80 €
11	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	102		1198,00	1	1			958,40 €
12	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	67		691,00	1	1			552,80 €
13	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	26		230,00	1				0,00 €
14	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	90		921,00	1	1			736,80 €
15	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	45		415,00	1	1			332,00 €
16	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	42		415,00	1	1			332,00 €
17	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	86		921,00	1	1			736,80 €
18	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	74		783,00	1	1			626,40 €
19	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	41		415,00	1	1			332,00 €

20	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	47		507,00	1	1		405,60 €
21	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	35		46,00	1			0,00 €
22	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	47		46,00	1	1		36,80 €
23	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	30		69,00	1			0,00 €
24	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	95		69,00	1	1		55,20 €
25	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	75		69,00	1	1		55,20 €
26	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	40		322,00	1			0,00 €
27	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	54		599,00	1	1		479,20 €
28	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	66		691,00	1	1		552,80 €
29	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	99		1059,00	1	1		847,20 €
30	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	105		1198,00	1	1		958,40 €
31	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	40		322,00	1			0,00 €
32	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	125		1474,00	1	1		1 179,20 €
33	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	40		322,00	1			0,00 €
34	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	114		1336,00	1	1		1 068,80 €
35	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	71		783,00	1	1		626,40 €
36	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	89		921,00	1	1		736,80 €
37	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	83		921,00	1	1		736,80 €
38	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	86		921,00	1	1		736,80 €
39	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	47		507,00	1	1		405,60 €
40	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	49		507,00	1	1		405,60 €
41	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	42		415,00	1	1		332,00 €
42	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	30		230,00	1			0,00 €
43	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	69		691,00	1	1		552,80 €
44	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	32		276,00	1			0,00 €
45	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	42		415,00	1	1		332,00 €



46	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	23		207,00	1			0,00 €
47	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	27		230,00	1			0,00 €
48	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	45		415,00	1	1		332,00 €
49	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	50		507,00	1	1		405,60 €
50	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	50		507,00	1	1		405,60 €
51	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	31		276,00	1			0,00 €
52	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	32		276,00	1			0,00 €
53	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	32		276,00	1			0,00 €
54	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	40		322,00	1			0,00 €
55	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	39		322,00	1			0,00 €
56	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	39		322,00	1			0,00 €
57	Ch. Grob	Fraxinus excelsior - jaseň štíhly	III.	S	2.1	1,0	0,7	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	39		322,00	1			0,00 €
58	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	34		276,00	1			0,00 €
59	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	56		599,00	1	1		479,20 €
		<b>spolu</b>														0		55	37	0	<b>20 086,40 €</b>

Lokalita L3																						
P.č.	Kataster	Drevina	Skupina	Vzrastová charakteristika	Veková kategória	Prirážkový index								Výška dreviny, obvod kmeňa, dĺžka liany	Plošný priemet krov	Spoločenská hodnota	Stromy	Stromy súhlas s výrubom	Kríky	Kríky súhlas s výrubom	Spoločenská hodnota	
		Vedecké meno				a)	b)	c)	d)	e)f)	g)	h)	i)	j)	v cm	v m <sup>2</sup>	za jednotku v €	Ks	Ks		v m <sup>2</sup>	€
60	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	33		276,00	1				0,00 €

61	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	29		230,00	1				0,00 €
62	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	30		230,00	1				0,00 €
63	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	31		276,00	1				0,00 €
64	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	18		184,00	1				0,00 €
65	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	32		276,00	1				0,00 €
66	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	34		276,00	1				0,00 €
67	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	40		322,00	1				0,00 €
68	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	34		276,00	1				0,00 €
69	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	26		230,00	1				0,00 €
70	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	27		230,00	1				0,00 €
71	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	34		276,00	1				0,00 €
72	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	29		230,00	1				0,00 €
73	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	30		230,00	1				0,00 €
74	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	34		276,00	1				0,00 €
75	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	29		230,00	1				0,00 €
76	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	16		138,00	1				0,00 €
77	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	49		507,00	1	1			405,60 €
78	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	21		207,00	1				0,00 €
79	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	23		207,00	1				0,00 €
80	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	26		230,00	1				0,00 €
81	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	24		207,00	1				0,00 €
82	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	21		207,00	1				0,00 €
83	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	22		207,00	1				0,00 €
84	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	25		207,00	1				0,00 €
85	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	32		276,00	1				0,00 €
86	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	30		230,00	1				0,00 €

87	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	15		138,00	1				0,00 €
88	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	34		276,00	1				0,00 €
89	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	28		230,00	1				0,00 €
90	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	49		507,00	1	1			405,60 €
91	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	nad 2m		69,00	74				0,00 €
		<b>spolu</b>														0		105	2		0	<b>811,20 €</b>

Lokalita L4																						
P.č.	Kataster	Drevina	Skupina	Vzrastová charakteristika	Veková kategória	Prirážkový index									Výška dreviny, obvod kmeňa, dĺžka liany	Plošný priemet krov	Spoločenská hodnota	Stromy	Stromy súhlas s výrubom	Kríky	Kríky súhlas s výrubom	Spoločenská hodnota
		Vedecké meno				a)	b)	c)	d)	e)f)	g)	h)	i)	j)	v cm	v m <sup>2</sup>	za jednotku v €	Ks	Ks		v m <sup>2</sup>	€
92	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	70		691,00	1	1			552,80 €
93	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	76		783,00	1	1			626,40 €
94	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	63		691,00	1	1			552,80 €
95	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	11		92,00	1				0,00 €
96	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	23		207,00	1				0,00 €
97	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	27		230,00	1				0,00 €
98	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	44		415,00	1	1			332,00 €
99	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	50		507,00	1	1			405,60 €
100	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	60		599,00	1	1			479,20 €

101	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	60		599,00	1	1			479,20 €
102	Ch. Grob	Salix caprea - vĺba rakyta	III.	S	3.1	1,0	1,0	0,8	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	127		1474,00	1	1			1 061,28 €
103	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	nad 2m		69,00	3				0,00 €
		<b>spolu</b>														0		14	8		0	<b>4 489,28 €</b>

Lokalita L5																						
P.č	Kataster	Drevina	Skupina	Vzrastová charakteristika	Veková kategória	Prirážkový index								Výška dreviny, obvod kmeňa, dĺžka liany	Plošný priemet krov	Spoločenská hodnota	Stromy	Stromy súhlas s výrubom	Kríky	Kríky súhlas s výrubom	Spoločenská hodnota	
		Vedecké meno				a)	b)	c)	d)	e)f )	g)	h)	i)	j)	v cm	v m <sup>2</sup>	za jednotku v €	Ks	Ks		v m <sup>2</sup>	€
104	Ch. Grob	Rosa canina - ruža šíповá	III.	K	3.2	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	do 3m	2,5	111,00					0,00 €
105	Ch. Grob	Fraxinus excelsior - jaseň štíhly	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	40		322,00	1	1			257,60 €
106	Ch. Grob	Fraxinus excelsior - jaseň štíhly	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	15		138,00	1				0,00 €
107	Ch. Grob	Euonymus europaeus - bršlen európsky	III.	K	3.2	1,0	1,0	0,8	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	do 3m	2,5	111,00					0,00 €
108	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	12		92,00	1				0,00 €
109	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	27		230,00	1				0,00 €
110	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	31		276,00	1				0,00 €

111	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	26		230,00	1				0,00 €
112	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	29		230,00	1				0,00 €
113	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	29		230,00	1				0,00 €
114	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	11		92,00	1				0,00 €
115	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	22		207,00	1				0,00 €
116	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	90		921,00	1	1			736,80 €
117	Ch. Grob	Prunus avium - čremcha obyčajná	III.	S	3.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	0,9	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	25		207,00	1				0,00 €
118	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	72		783,00	1	1			626,40 €
119	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	39		322,00	1				0,00 €
120	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	31		276,00	1				0,00 €
121	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	15		138,00	1				0,00 €
122	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	20		184,00	1				0,00 €
123	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	33		276,00	1				0,00 €
124	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	123		1474,00	1	1			1 179,20 €
125	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	45		415,00	1	1			332,00 €
126	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	19		184,00	1				0,00 €
127	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	13		115,00	1				0,00 €

128	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	25		207,00	1				0,00 €
129	Ch. Grob	Robinia pseudoacacia - agát biely	III.	S	2.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,0	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	32		276,00	1				0,00 €
130	Ch. Grob	Euonymus europaeus - bršlen európsky	III.	K	3.1	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	0,9	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	do 3m	6	184,00					0,00 €
131	Ch. Grob	Ulmus laevis - brest vřzový	III.	S	1.2	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,1	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	11		92,00	1				0,00 €
132	Ch. Grob	Ulmus laevis - brest vřzov	III.	S	1.2	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,1	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	11		92,00	1				0,00 €
133	Ch. Grob	Ulmus laevis - brest vřzov	III.	S	1.2	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,1	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	12		92,00	1				0,00 €
134	Ch. Grob	Ulmus laevis - brest vřzov	III.	S	1.2	1, 0	1, 0	0, 8	1, 0	1,1	1, 0	1, 0	1, 0	1, 0	11		92,00	1				0,00 €
		spolu													11			28	5	0	3 132,00 €	

## **Záver**

Povolenie na výrub podľa § 47 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody v znení neskorších predpisov je potrebné na **52 ks stromov v k.ú. Chorvátsky Grob.**

Spoločenská hodnota drevín, na výrub ktorých je potrebné povolenie podľa § 47 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody v znení neskorších predpisov je **28 518,88 €, ktoré rastú v k.ú. Chorvátsky Grob.**

Vo Viničnom, september 2019

Vypracoval Ing. Ján Longa