

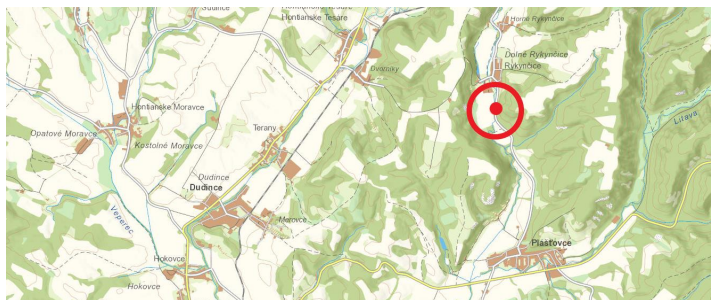
INVESTOR/ STAVEBNÍK:


**BANSKOBYSSTRICKÝ  
SAMOSPRÁVNÝ KRAJ**

PROJEKT STAVBY:

**SANÁCIA ZOSUVOV NA CESTÁCH III. TRIEDY  
ŽELEZNÁ BREZNICA, LOVČA, RYKYNČICE, PRESTAVLKY, RUDNO-VOZNICA,  
-III/1556, RYKYNČICE**

UMIESTNENIE STAVBY:



VÚC: BANSKOBYSSTRICKÝ

MIESTO STAVBY:

RYKYNČICE

STUPEŇ PROJEKTU:

**DOKUMENTÁCIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE  
V PODROBNOSTIACH PRE REALIZÁCIU STAVBY (DSP/DRS)**

GENERÁLNY PROJEKTANT:

Basler &amp; Hofmann Slovakia s.r.o.

**Basler & Hofmann**

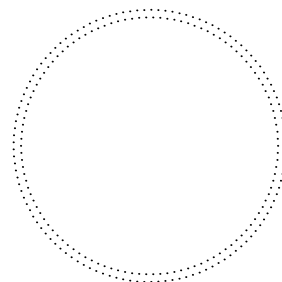
 Slovakia s.r.o. Konzultační inženýři Panenská 13, SK-811 03 Bratislava  
T + 421 2 5949 0470, F +421 2 5949 0490, www.baslerhofmann.sk

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:

Ing. Michal Křepela

Č. ZÁKAZKY B&amp;H:

SK 1186.00.03



SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM:

Bpv

TRIEDA PRESNOSTI:

STN 73 0422

ČASŤ PD:

**I - DOKUMENTÁCIA PRIESKUMOV  
I2-INVENTARIZÁCIA A SPOLOČENSKÉ OHODNOTENIE DREVÍN**

SPRAC. PD:

**Ing. Anna Zwillingová**  
Poruba 116, 972 11 Lazany  
tel: 0918629157 IČO: 52027961

OBJEDNÁVATEL:

Banskobystrický samosprávny kraj

Č. ZÁKAZKY:

SK 1186.00.03

PRÍLOHA /  
VÝKRES:

**TECHNICKÁ SPRÁVA**

DÁTUM 8.2020

MIERKA

-

FORMÁT

A4

ZODP. PROJEKTANT:

Ing. Marián Kováčik

VYPRACOVAL:

Ing. Anna Zwillingová

KONTROLOVAL:

Ing. Michal Křepela

Č. SÚPRAVY:

## 1. Identifikačné údaje

### 1.1 Stavba

Názov stavby	<b>Sanácia zosuvov na cestách III. triedy, Železná Breznica, Lovča, Rykynčice, Prestavky, Rudno – Voznica, - III/1556, Rykynčice</b>
VÚC	Banskobystrický samosprávny kraj
Okres	Krupina
Katastrálne územie	Dolné Rykynčice
Druh stavby	Udržiavacie práce
Stupeň PD	DSP/DRS

### 1.2 Stavebník

Názov	Banskobystrický samosprávny kraj
Adresa	Námestie SNP 23 974 01 Banská Bystrica

### 1.3 Projektant

Generálny projektant	Basler & Hofmann Slovakia s.r.o. Panenská 13, 811 03 Bratislava
Hlavný inžinier projektu	Ing. Michal Křepela
Zodpovedný projektant	Ing. Marián Kováčik
Dendrologický prieskum	Ing. Anna Zwillingová, Poruba 116, 972 11 Lazany

#### 1.4 Použité podklady

Dokumentácie a dokumenty	[A1]	Situácia plánovaných udržiavacích prác
	[A2]	terénny prieskum
Citované a súvisiace právne predpisy	[B1]	Zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny
	[B2]	Vyhláška č. 158/2014 Z.z. ktorá dopĺňa vyhlášku č. 24/2003 Ministerstva životného prostredia, ktorou sa vykonáva Zákon č. 543/2002,
	[B3]	Arboristický štandard „Hodnotenie stavu stromov“, Nitra 2019

#### 1.5 Prílohy

Príloha č.1 Situácia

## Obsah

1.	Identifikačné údaje .....	1
1.1	Stavba .....	1
1.2	Stavebník .....	1
1.3	Projektant .....	1
1.4	Použité podklady .....	2
1.5	Prílohy .....	2
2.	Úvod: .....	3
3.	Údaje o dotknutom území .....	4
3.1	Lokalizácia .....	4
4.	Súčasný stav .....	5
5.	Inventarizácia drevín, dendrologický prieskum .....	5
6.	Tabuľka hodnotených drevín a ich spoločenská hodnota .....	6
7.	Fotodokumentácia .....	7
8.	Záver .....	8

## 2. Úvod:

Dendrologický prieskum bol spracovaný v priebehu júna 2020. Zaujímavé územie sa nachádza v okolí cesty III/1556 spájajúcu Rykynčice Plášťovcami. Riešené územie na nachádza nad uvedenou cestou v strmom svahu a pod cestou, svah medzi cestou a vodným tokom Krupinica. Účelom stavby je zaistenie bezpečnosti prevádzky komunikácie ohrozovanej zosuvom svahu, ako aj podmývaním pri vysokej hladine vody vo vodnom toku.

Stavba nezasahuje do chránených území vyhlásených podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

Legislatíva

Dendrologický prieskum je spracovaný v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny na dreviny rastúce mimo lesa (mimo lesného pôdneho fondu) a Vyhlášky č. 158/2014 Ministerstva životného prostredia, ktorou sa mení Vyhláška č. 24/2003 Ministerstva životného prostredia, ktorou sa vykonáva Zákon č. 543/2002 o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Podľa §2 ods.2 cit. zákona "na účely tohto zákona sa považuje za drevinu rastúcu mimo lesa strom alebo ker vrátane jeho koreňovej sústavy rastúce jednotlivo alebo v skupinách mimo lesného pôdneho fondu" (§2ods.2m).

(3) Na výrub dreviny sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody, ak tento zákon neustanovuje inak. Súhlas na výrub dreviny sa môže v odôvodnených prípadoch vydať len po posúdení ekologických a estetických funkcií dreviny a vplyvov na zdravie človeka a so súhlasom vlastníka alebo správcu, prípadne nájomcu, ak mu takéto oprávnenie vyplýva z nájomnej zmluvy, pozemku, na ktorom drevina rastie, ak žiadateľom nie je jeho vlastník, správca alebo nájomca a po vyznačení výrubu dreviny.

(4) Súhlas na výrub dreviny sa nevyžaduje

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 na účely výsadby nových ovocných drevín, ak sa ich výsadba uskutoční do 18 mesiacov odo dňa výrubu,

c) na stromy s obvodom kmeňa do 80 cm, meraným vo výške 130 cm nad zemou, ak rastú v záhradách 76a) a záhradkárskych osadách, okrem stromov rastúcich na pozemkoch, ktoré sú územným plánom obce určené na zastavanie,

d) pri bezprostrednom ohrození zdravia alebo života človeka alebo pri bezprostrednej hrozbe vzniku značnej škody<sup>77)</sup> na majetku,

e) ak výrub nariadi orgán štátnej správy podľa osobitných predpisov,<sup>78)</sup>

f) ak je výrub preukázateľne nevyhnutný na zabezpečenie starostlivosti o osobitne chránenú časť prírody a krajiny a ak ho vykonáva alebo obstaráva organizácia ochrany prírody,

g) ak orgán ochrany prírody vopred písomne určí, že výrub je preukázateľne nevyhnutný na zabezpečenie starostlivosti o osobitne chránenú časť prírody a krajiny,

h) ak sa výrub vykonáva v súvislosti s odstraňovaním invázných nepôvodných druhov drevín uvedených v zoznamoch podľa osobitných predpisov,<sup>58a)</sup>

i) na porasty rýchlorastúcich drevín založené na poľnohospodárskej pôde v súlade s osobitným predpisom<sup>78a)</sup> a plantáže vianočných stromčekov a okrasných drevín,

j) na územiach so štvrtým alebo piatym stupňom ochrany, kde je výrub drevín zakázaný [§ 15 ods. 1 písm. e) a § 16 ods. 1 písm. a)],

k) ak sa výrub uskutočňuje v súvislosti s plnením úloh obrany štátu vo vojenských obvodoch a územiach potrebných na zabezpečenie úloh obrany štátu alebo slúžiacich na zabezpečenie úloh obrany štátu, ktoré spravuje ministerstvo obrany alebo právnická osoba v jeho zakladateľskej alebo zriaďovateľskej pôsobnosti.

(5) Ustanovenie odseku 4 písm. a) sa nepoužije, ak drevina rastie na území s druhým alebo tretím stupňom ochrany, na cintorínoch, v zastavanom území obce na miestach voľne prístupných verejnosti (ďalej len „verejná zeleň“) alebo na ornej pôde ako solitér, stromoradie, skupina stromov alebo súčasť terasy alebo medze.

(7) Ustanovenie odseku 3 sa nevzťahuje na výrub dreviny, ak je ho nevyhnutné vykonať z dôvodov podľa osobitných predpisov. 78b) Ten, kto chce vykonať takýto výrub, je povinný túto skutočnosť písomne oznámiť orgánu ochrany prírody najmenej 15 pracovných dní pred plánovaným uskutočnením výrubu. Orgán ochrany prírody je povinný zverejniť oznámenie na svojom webovom sídle, a to najneskôr do troch pracovných dní od doručenia oznámenia.

(8) Orgán ochrany prírody v lehote 15 pracovných dní od doručenia oznámenia podľa ods. 7

a) vydá súhlasné stanovisko k oznámenému výrubu,

b) výrub obmedzí, zakáže alebo určí podmienky jeho uskutočnenia, ak si to vyžadujú záujmy ochrany prírody a krajiny, alebo

c) upozorní oznamovateľa výrubu, že nepodlieha oznamovacej povinnosti, ak zistí, že nejde o výrub podľa odseku 7.

(9) Výrub drevín podľa odseku 7 možno vykonať len na základe súhlasného stanoviska orgánu ochrany prírody podľa odseku 8 písm. a) alebo v rozsahu obmedzenia alebo podmienok uskutočnenia výrubu určených podľa odseku 8 písm. b); to neplatí, ak orgán vydá upozornenie podľa odseku 8 písm. c).

(10) Výnimka na výrub dreviny podľa odseku 7 sa nevzťahuje na výrub dreviny v korytách vodných tokov, na pobrežných pozemkoch alebo v inundačných územiach nachádzajúcich sa v chránených územiach okrem činností vykonávaných správcom vodného toku v súlade s dohodnutými zásadami starostlivosti o vodný tok (§ 6 ods. 6).

### 3. Údaje o dotknutom území

#### 3.1 Lokalizácia

Riešené územie sa nachádza medzi obcami Rykynčice a Plášťoce, okres Krupina. Sanácia svahu je plánovaná v okolí cesty III/1556. Smerom na východ nad komunikáciou sa nachádza svah s lesným porastom. Smerom na západ je teleso komunikácie na prudkom násype ktorý tvorí breh potoka Krupinica.

Dotknuté parcely      Kraj:      Banskobystrický

Katastrálne územie:      Dolné Rykynčice

KN-C Parcela č.: 518, 519, 809

KN-E Parcela č.: 2335, 5646/2

Dotknuté chránené územia      Stavba nezasahuje do chránených území vyhlásených podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. V riešenom území v súčasnosti platí prvý stupeň ochrany v zmysle §11 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny. Solitérne dreviny sú chránené v zmysle § 47 cit. Zákona.

## 4. Súčasný stav

V súčasnosti sa na riešenom území nachádza vzrastlá zeleň. Na východ od komunikácie ide o lesný porast stromov. Vzhľadom na nestabilný strmý terén sa tu nachádzajú aj popadané stromy. Stromy čiastočne napomáhajú zadržiavať uvoľňujúce sa balvany. Jedná sa prevažne o agáty, javory poľné. Na násype komunikácie ústiacom v brehu potoka rastú nálety drevín. Niekoľko vzrastlých jedincov dopĺňajú mladé krovité porasty. Dominujú tu tiež agáty, javory poľné, ale aj jelše.

## 5. Inventarizácia drevín, dendrologický prieskum

Cieľom dokumentácie bolo zhodnotiť množstvo a stav vzrastlej zelene v riešenom území a určiť rozsah drevitej vegetácie, ktorú bude nutné odstrániť. Stromy boli hodnotené v súlade s Arboristickým štandardom: Hodnotenie stavu stromov, 2019.

Projektant sústredil prieskum na porasty stromov a krov rastúcich v miestach plánovanej výstavby. Zhodnotené sú všetky dreviny v plánovanom trvalom aj dočasnom zábere stavby.

V rámci dendrologického prieskumu boli skúmané taxonomické a dendrometrické parametre drevín v záujmovom území.

Obvod kmeňa

Obvod kmeňa je meraný vo výške 130 cm.

Ak je strom rozkonárený nižšie ako 1,3 m od povrchu pôdy, obvod kmeňa sa zisťuje pod rozkonárením v mieste, kde snímaný parameter nie je významným spôsobom ovplyvnený koreňovými nábehmi, alebo nábehmi konárov. Pre účely kumulatívneho vyjadrenia obvodu kmeňa pri drevinách s viacerými kmeňmi sme uplatnili výpočet obvodu náhradného kmeňa prepočtom zo všetkých kmeňov podľa nasledujúceho vzorca:

$$O = \sqrt{O_{\max}^2 + O_{\text{ostatné}}^2}$$

O<sub>max</sub> – obvod najhrubšieho kmeňa; O<sub>ostatné</sub> – aritmetický priemer obvodu ostatných kmeňov

Biologický vek

Biologický vek je vyjadrený pomocou 3 štádií vývinu stromu:

Mladý strom (ml)

Dospelý strom (do)

Senescentný strom (st)

Zdravotný stav

Zdravotný stav stromu sa hodnotí na základe súhrnnej analýzy a súbehu viacerých javov ovplyvňujúcich integritu jedinca: mechanické poškodenie, napadnutie drevokaznými hubami, xylofágny hmyzom, prítomnosť hrubých suchých konárov, prítomnosť dutín a výletových otvorov, prítomnosť defektných a poškodených konárov.

Stupnica zdravotného stavu: 1-5:

1. výborný až dobrý,
2. zhoršený,
3. výrazne zhoršený,
4. silne narušený,
5. kritický/rozpadnutý strom.

**Stabilita**                      Stabilita stromu hodnotí úroveň rizika zlyhania stromu vývratom, zlomom kmeňa alebo odlomením časti koruny.

Stupnica stability (Príloha 5):

1. výborná až dobrá (nenarušená),
2. zhoršená,
3. výrazne zhoršená,
4. silne narušená,
5. kritická.

**Spoločenská hodnota drevín**                      Spoločenská hodnota drevín bude určovaná v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 24/2003 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny. Novelizácie Z.z. č.158/2014.

Spoločenská hodnota dreviny vyjadruje najmä biologickú, ekologickú a kultúrnu hodnotu príslušného jedinca. Prihliada na jedinečnosť dreviny a rozsah mimoprodukčných funkcií na konkrétnom stanovišti. Spoločenská hodnota sa uplatňuje na určenie hodnoty drevín rastúcich mimo územia lesného pôdneho fondu.

Vstupnými údajmi na určenie spoločenskej hodnoty stromu sú taxonomické a dendrometrické parametre.

Na základe príslušnosti jedinca k skupine drevín, obvodu kmeňa vo výške 1,3 m (resp. výšky) sa určí spoločenská hodnota stromu, ktorá sa podľa okolností môže upraviť prirážkovým indexom.

Rozsah výrubu, je nutné prehodnotiť tesne pred realizáciou stavby a tak i pred samotným výrubom.

## **6. Tabuľka hodnotených drevín a ich spoločenská hodnota**

Legenda: A – poradové číslo dreviny

B – názov dreviny

C – pre stromy - obvod kmeňa vo výške 130 cm nad zemou v cm (stromy)

–pre kry - výška porastu (m)/ plocha v m<sup>2</sup>

D – biologický vek

E – zdravotný stav

F – stabilita

H – použité koeficienty

I – výsledná spoločenská hodnota

J – poznámka

G – určenie: V – výrub, R – čiastočný orez, Z - zachovať

A Poradové číslo	B Názov latinský - slovenský	plocha v m2(výrub)	Obvod kmeňa (cm)					Hustota porastu	Poznámka, počet vyrúbaných stromov
			do 40	41-60	61-80	81-100	101-120		
1	Lesný porast: <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Acer campestre</i> - agát biely, javor poľný, podrast: semenáče stromových druhov + <i>Euonymus europaeus</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Crataegus sp.</i> , - bršlen európsky, baza čierna, hloh,	500 (258)	2	13	10	8	5	7 ks/100m2	18 ks
2	Lesný porast: <i>Acer campestre</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Quercus petraea</i> - javor poľný, agát biely, dub zimný, podrast: semenáče stromových druhov + <i>Crataegus sp.</i> - hloh	220 (95)	7	10	2			5 ks/100m2	čiastočne preschnuté, na okraji krovitý porast, 5ks
3	Lesný porast: <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Acer campestre</i> - agát biely, javor poľný	164 (34)	4	7	4	3		8 ks/100m2	krovitý porast na okraji lesa a na zosunutých plochách, 3 ks
4	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Carpinus betulus</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Acer campestre</i> - agát biely, hrab obyčajný, čerešňa vtáčia, javor poľný	634 (223)	4	30	13	6		9 ks/100m2	20 ks
5	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Acer campestre</i> - agát biely, javor poľný	287 (105)		19	8	6	7	14 ks/100m2	15 ks
6	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Acer campestre</i> - agát biely, javor poľný	228 (106)	8	2	11	2	4	8 ks/100m2	8 ks
7	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Acer campestre</i> - agát biely, javor poľný	541 (200)	18	28	32	30	8	18 ks/100m2	36 ks
8	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Acer campestre</i> - agát biely, javor poľný	406 (112)	16	41	20	9	3	18 ks/100m2	20 ks

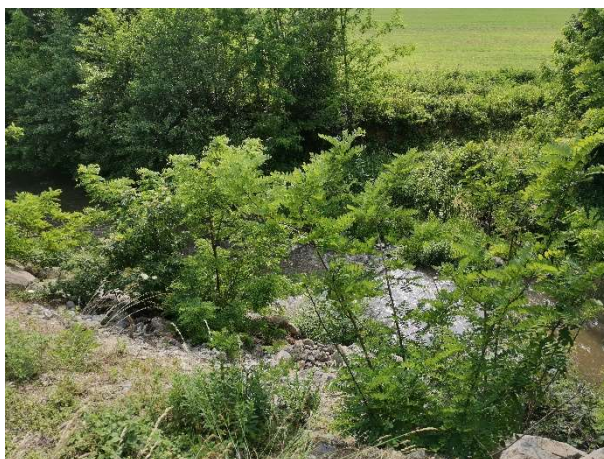
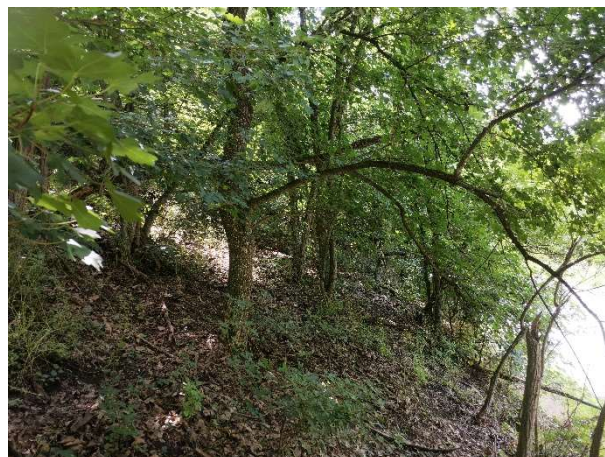


A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Poradové číslo	Názov latinský - slovenský	obvod kmeňa (cm)	Biologický vek	Zdravotný stav	Stabilita	Určenie	Použité koeficienty	Výsledná spoločenská hodnota	Poznámka
9	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	75	do	2	2	V		783,00 €	
10	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Prunus padus</i> - agát biely, čremcha obyčajná	do4m/120m2				V	d)	1 361,60 €	riedky porast (60%) do obv.35
11	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	129	do	2	2	V		1 474,00 €	
12	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	58	do	3	4	V	d)	479,20 €	
13	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	65	do	3	4	V	d)	552,80 €	
14	kry: <i>Cornus mas</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> - drieň obyčajný, agát biely	5m/13m2				V	d)	312,80 €	husté krovie
15	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	98	do	1	2	V		1 059,00 €	
16	krovitý porast : <i>Alnus glutinosa</i> - jelša lepkavá	do6m/12m2				V		391,00 €	
17	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	58	do	3	4	V	d)	405,60 €	
	podrast: <i>Clematis</i> sp., <i>Sambucus nigra</i> - plamienok, baza čierna	2m/12m2				V		276,00 €	
18	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	56	do	3	4	V	d)	479,20 €	
19	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	68	do	3	4	V	d)	552,80 €	
20	krovitý porast : <i>Acer campestre</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Sambucus nigra</i> - javor poľný, agát biely, baza čierna	7m/20m2				V		506,00 €	
21	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	59	do	3	4	V	d)	479,20 €	
22	krovitý porast : <i>Acer campestre</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Alnus glutinosa</i> - javor poľný, agát biely, jelša lepkavá	7m/87m2				V	d)	1 600,80 €	
23	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	50	do	2	4	V	d)	405,60 €	
24	<i>Alnus glutinosa</i> - jelša lepkavá	65	do	2	4	V	d)	552,80 €	
25	<i>Alnus glutinosa</i> - jelša lepkavá	58	do	2	4	V	d)	479,20 €	
26	<i>Prunus avium</i> - čerešňa vtáčia	83	do	4	4	V	c)	552,60 €	
27	<i>Alnus glutinosa</i> - jelša lepkavá	95	do	2	2	V		1 059,00 €	

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Poradové číslo	Názov latinský - slovenský	obvod kmeňa (cm)	Biologický vek	Zdravotný stav	Stabilita	Určenie	Použité koeficienty	Výsledná spoločenská hodnota	Poznámka
28	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	65	do	4	4	V	c)	414,60 €	
29	krovitý porast : <i>Sambucus nigra</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Euonymus europaeus</i> - baza čierna, agát biely, bršlen európsky	do6m/35m2				V	d)	680,80 €	
30	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	55	do	3	4	V	d)	479,20 €	
	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	65	do	3	4	V	d)	552,80 €	
	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	48	do	3	4	V	d)	405,60 €	
31	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	75	do	3	4	V	d)	626,40 €	
32	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Acer platanoides</i> , <i>Salix caprea</i> - agát biely, javor mliečny, vrba rakyta	5m/108m2				V	d)	1 232,80 €	riedky porast(60%) do obv.35
33	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	48	ml	3	4	V	d)	405,60 €	
34	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	59	do	4	4	V	c)	359,40 €	
35	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	55	do	4	4	V	c)	359,40 €	
36	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	69	do	2	3	V	d)	552,80 €	
37	krovitý porast : <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Prunus spinosa</i> - agát biely, trnka obyčajná	do5m/63m2				V	d)	1 232,80 €	
38	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	48	do	2	4	V	d)	405,60 €	
	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	45	ml	3	4	V	d)	332,00 €	
39	krovitý porast : <i>Acer campestre</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> - javor poľný, agát biely	8m/108m2				V	d)	1 232,80 €	riedky porast(60%) do obv.35
40	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	55	ml	2	4	V	d)	479,20 €	
41	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	85	do	3	4	V	d)	736,80 €	
42	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	63	do	3	4	V	d)	552,80 €	
43	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	43	ml	3	4	V	d)	332,00 €	
44	krovitý porast : <i>Acer campestre</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> - javor poľný, agát biely	7m/30m2				V		506,00 €	riedky porast(60%) do obv.35

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Poradové číslo	Názov latinský - slovenský	obvod kmeňa (cm)	Biologický vek	Zdravotný stav	Stabilita	Určenie	Použité koeficienty	Výsledná spoločenská hodnota	Poznámka
45	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	57	do	3	4	V	d)	479,20 €	
46	krovitý porast : <i>Sambucus nigra</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Alnus glutinosa</i> - baza čierna, agát biely, jelša lepkavá	5m/14m2				V		391,00 €	
47	krovitý porast : <i>Robinia pseudoacacia</i> -agát biely	5m/33m2				V	d)	404,80 €	riedky porast(60%) do obv.35
48	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	52	do	4	4	V	c)	359,40 €	
49	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	65	do	3	3	V	d)	552,80 €	
50	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	63	do	3	4	V	d)	552,80 €	
51	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	56	do	3	4	V	d)	479,20 €	
52	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	57	do	3	4	V	d)	479,20 €	
53	porast: <i>Humulus lupulus</i> , <i>Clematis sp.</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> - chmeľ obyčajný, plamienok, agát biely	do4m/5m2				V	d)	128,80 €	
54	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	55	do	3	4	V	d)	479,20 €	
55	krovitý porast : <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Alnus glutinosa</i> - agát biely, jelša lepkavá	5m/132m2				V	d)	2 428,80 €	
56	<i>Alnus glutinosa</i> - jelša lepkavá	75	do	3	3	V	d)	626,40 €	
57	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	63	do	3	4	V	d)	552,80 €	
58	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	58	do	3	4	V	d)	479,20 €	
59	<i>Robinia pseudoacacia</i> - agát biely	45	ml	3	3	V	d)	332,00 €	
60	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	55	do	3	4	V	d)	479,20 €	
61	<i>Acer campestre</i> - javor poľný	63	do	3	3	V	d)	552,80 €	
62	krovitý porast : <i>Acer campestre</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Sambucus nigra</i> - javor poľný, agát biely, baza čierna	4m/18m2				V	d)	404,80 €	hustý porast

## 7. Fotodokumentácia







## 8. Záver

V rámci inventarizácie drevín boli hodnotené dreviny rastúce na ploche plánovanej stavby. Terénny prieskum bol realizovaný v júni 2020, v priebehu vegetácie.

Dreviny boli zakreslené do priloženej situácie projektantom orientačne. Po vytýčení záberu stavby geodetom v teréne je potrebné zvážiť nutnosť odstránenia drevín nachádzajúcich sa na okraji záberu stavby.

Doporučujem odstrániť aj preschnuté a odumreté a nestabilné stromy z porastu nad navrhovanou stavbou.

Na základe terénneho prieskumu boli inventarizované dreviny zakreslené a spísané do tabuľky s príslušnými parametrami.

Pre dreviny určené na výrub bola vypočítaná spoločenská hodnota drevín. Táto bola upravená podľa príslušných koeficientov podľa prílohy č.35 vyhlášky č. 24/2003 Ministerstva životného prostredia, ktorou sa vykonáva Zákon č. 543/2002 o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Do sumy uvedenej spoločenskej hodnoty nie je zahrnutá suma za stromy rastúce v lesnom poraste.

Súhrnná tabuľka	stromy	kry(m2)	Spolu
počet zinventarizovaných položiek	42 ks	16ks (810)	66
počet/plocha drevín určených na výrub	42 ks	810 m2	
spoločenská hodnota odstraňovaných drevín	22 712,40 €	13 091,60 €	35 804,00 €
počet stromov na výrub v lesnom poraste	125 ks		

Plánované odstraňovanie zelene na záujmovom území je súčasťou sanačných opatrení a údržby plôch v okolí komunikácie.

Cieľom inventarizácie drevín bola aj optimalizácia stavebných zásahov do krajiny a minimalizovanie dotknutého územia.

## **I2 – Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín**

Sanácia zosuvov na cestách III. triedy, Železná Breznica, Lovča, Rykynčice, Prestavky, Rudno – Voznica,

**- III/1556, Rykynčice**

Realizácia výrubov drevín bude vykonávaná v súlade s bezpečnostnými predpismi, ktoré sú uvedené v časti K Plán BOZP.

Spracovanie a využitie odpadových materiálov je uvedené v časti dokumentácie A, Sprievodná správa: Nakladanie s odpadom.



**I2 - Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín**  
**Sanácia zosuvov na cestách III. triedy, Železná Breznica,**  
**Lovča, Rykynčice, Prestavky, Rudno - Voznica,**  
**- III/1556, Rykynčice**

**LEGENDA:**

- STROM ZAKRESLENÝ ORIENTAČNE
- STROM URČENÝ NA VÝRUB
- PORAST KROV
- PORAST KROV URČENÝ NA VÝRUB
- PORAST STROMOV
- PORAST STROMOV URČENÝ NA VÝRUB
- OZNAČENIE DREVINY PODĽA TABUĽKY

**SITUÁCIA**  
**M 1:250**

