

 <b>ISPO</b> spol. s r. o. <b>Inžinierske stavby</b> Slovenská 86, 080 01 Prešov tel.: 051/74 636 95, 74 636 99	ZODP.PROJEKTANT: ING.M.DÚBRAVSKÝ	HL. PROJEKTANT: ING.M.DÚBRAVSKÝ
	VYPRACOVAL: ING.M.PETRA	KONTROLOVAL: ING.J.ANTOL
OBJEDNÁVATEL: <b>KOCR Severovýchod Slovenska</b>		
OKRES: SABINOV		KRAJ: PREŠOVSKÝ
KAT.ÚZEMIE: ŠARIŠSKÉ MICHALANY, ORKUCANY, SABINOV, PEČOVSKÁ NOVÁ VES		DÁTUM: 02/2017
STAVBA: <b>EuroVelo 11 v Prešovskom kraji, úsek Veľký Šariš-Pečovská Nová Ves</b>		STUPEŇ: DSP, DRS
		Č.ZÁKAZKY: 2773/2016
OBJEKT: <b>I 1 - Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín</b>		MIERKA:
PRÍLOHA: <b>Technická správa</b>		Č. PRÍLOHY: Č. SÚPRAVY:

## I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

### I.1. Základné údaje o stavbe

Názov stavby: EURO VELO 11 v Prešovskom kraji, úsek Veľký Šariš – Pečovská Nová Ves  
Katastrálne územie: Šarišské Michal'any, Orkucany, Sabinov, Pečovská Nová Ves  
Projektant: ISPO spol.s.r.o., Slovenská 86, Prešov, Ing.Jozef Antol  
Dendrologický prieskum: Ing. Miroslav Petra

### I.2. Základné údaje o činnosti

Názov stavby: EURO VELO 11 v Prešovskom kraji, úsek Veľký Šariš – Pečovská Nová Ves  
Dokumentácia: Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín  
Charakter činnosti: novostavba  
Miesto stavby: Návrh cyklomagistrály je riešený v rámci katastrov Šarišské Michal'any, Orkucany, Sabinov, Pečovská Nová Ves.  
Účel výstavby: Hlavný koridor cyklomagistrály EuroVelo 11 v priestore strednej Európy prechádza z pobaltských štátov cez východné Poľsko, východné Slovensko a východné Maďarsko na južný Balkán. V severnej časti východného Slovenska, na území Prešovského samosprávneho kraja, má jeho trasa viesť od severu údolím rieky Poprad, následne dolinou Torysy do krajského mesta Prešov. Odtiaľ po pravom brehu rieky Torysa a západnej strane diaľnice D1 sa táto trasa dostane na hranicu Košického samosprávneho kraja.  
Trasa EuroVelo 11 v riešenom území má spojiť obec Šarišské Michal'any z obcou Pečovská Nová Ves. Stavba sa nachádza na parcelách v katastri Šarišské Michal'any, Orkucany, Sabinov a Pečovská Nová Ves.  
Vedenie cyklotrasy EuroVelo 11 cez územie Prešovského kraja vytvára veľkú príležitosť zrealizovať projekt, ktorý svojimi nárokmi na kvalitu prevedenia výrazne zvyšuje atraktivitu predmetného územia pre všetky typy užívateľov – domácich i zahraničných.  
Realizácia cyklotrasy Eurovelo 11 pomôže vytvoriť jeden z nosných produktov cestovného ruchu nielen tohto konkrétneho regiónu, ale aj celého Prešovského kraja a to najmä v zmysle porovnateľnej konkurencieschopnosti zámeru so súčasnými trendmi a nárokmi návštevníkov. Vytvorenie úseku medzinárodnej cyklomagistrály zároveň vytvára kostrovú os siete cykloturistických trás v kraji, na ktorú nadväzujú národné cyklomagistrály a regionálne cyklotrasy. Hlavná kostra takejto siete vyžaduje štandardy ako celoročná zjazdnosť, prepojenosť či rovnakú kvalitu povrchu, čím zvyšuje svoju dopravnú funkciu a skvalitňuje dopravnú obslužnosť územia.

Dôvod spracovania dokumentácie: Dendrologický prieskum bol spracovaný ako súčasť DSP(DP) uvedenej stavby za účelom určenia výšky spoločenskej hodnoty drevín rastúcich mimo lesa a v lese, ktoré budú odstránené počas realizácie stavby. Dokumentácia bola spracovaná v súlade so zákonom 543/2002 Z.z. o ochrane prírody v znení neskorších predpisov a vyhláškou 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.

## Všeobecné údaje

### II.1. Prehľad podkladov

- situácia stavby M 1:1000
- zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
- vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon 543/2002 Z.z.
- sprievodná technická správa stavby
- terénne pochôdzky, prieskumy a merania

### II.2. Opis posudzovanej lokality

Záujmové územie sa nachádza v extravilánoch a intravilánoch mesta Sabinov, jeho miestnej časti Orkucany a obcí Šarišské Michaľany a Pečovská Nová Ves. Trasa je vedená po jestvujúcich miestnych komunikáciách, poľných cestách, brehoch rieky Torysa, lúkach, pozdĺž železnice, kde okolitý terén má väčšinou rovinatý charakter.

#### *Chránené územia*

Plánovaná činnosť nezasahuje do mapovaných území európskeho a národného významu, do území súvislej európskej sústavy chránených území (NATURA 2000), do chránených území a ich ochranných pásiem.

Plánovaná činnosť nezasahuje do chránených vtáčích území ako ani do chránenej vodohospodárskej oblasti.

## II. Výsledky dendrologického prieskumu a výpočet spoločenskej hodnoty drevín

Spoločenská hodnota drevín určených na výrub bola stanovená v súlade so zákonom NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č. 24/2003 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody.

Výsledky dendrologického prieskumu a výpočet spoločenskej hodnoty drevín sú zhrnuté v tabuľkovej prílohe.

Pre výpočet boli použité výsledky merania obvodu kmeňa drevín vo výške 130 cm nad zemou.

Základná spoločenská hodnota bola upravovaná prirážkovými indexmi, pričom z indexov uvedených v prílohe č. 35 vyhlášky 24/2003 Z.z. boli použité tieto:

	Index	Charakteristika drevín
b)	0,4	ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí nad 60 % (ťažké poškodenie)
c)	0,6	ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 26 – 60 % (stredné poškodenie)
d)	0,8	ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 11-25% (slabé poškodenie) ak ide o drevinu z náletu alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia
e)	0,9	ak ide o krátkoveké dreviny
h)	1,3	ak ide o dreviny v brehových porastoch, vo vetrolamoch, v opustených ťažobných priestoroch vrátane hald, výsypiek a odvalov a o dreviny pramenísk a rašelinísk

**k.ú. Šarišské Michalany****A) Stromy merané na základe obvodu kmeňa**

drevina	skupina	obvod (cm)	počet ks	základná hodnota	prirážkový index				súčin prirážk. indexu	výsledná spoloč. hodnota
					b)	c)	d)	e)		
					0,4	0,6	0,8	0,9		
vřba biela (Salix alba)	III.	236	1	2349	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	1691,28
	III.	57	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28
	III.	52	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28
	III.	115	1	1336	1,0	0,6	0,8	0,9	0,43	577,15
	III.	247	1	2349	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	1691,28
	III.	194	1	2073	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	1492,56
	III.	28	3	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	496,80
	III.	27	2	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	331,20
	III.	34	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	128	1	1474	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	1061,28
	III.	37	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	39	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	31	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	143	1	1612	1,0	0,6	0,8	0,9	0,43	696,38
	III.	54	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28
	III.	29	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	235	1	2349	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	1691,28
	III.	284	1	2948	0,4	1,0	0,8	0,9	0,29	849,02
	III.	337	1	3224	1,0	0,6	0,8	0,9	0,43	1392,77
jelša lepkavá (Alnus glutinosa)	III.	40	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	18	1	184	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	132,48
	III.	55	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28

25 ks

15087,17

**C) Kry a krovité porasty**

drevina	skupina	výška (cm)	výmera v m <sup>2</sup>	základná hodnota	prirážkový index		súčin prirážk. indexu	výsledná spoloč. hodnota
					d)	e)		
					0,8	0,9		
slivka trnková, bršlen európsky, vřba, ruža šípová, baza čierna	III.	do 300	210	184	0,8	0,9	0,72	2782,08
	III.	nad 300	190	276	0,8	0,9	0,72	3179,52
	III.	do 150	395	138	0,8	0,9	0,72	3924,72
	III.	do 150	55	138	0,8	0,9	0,72	546,48
	III.	do 150	105	138	0,8	0,9	0,72	1043,28
	III.	do 300	245	184	0,8	0,9	0,72	3245,76
	III.	nad 300	55	276	0,8	0,9	0,72	943,92

1255 m<sup>2</sup>

15665,76

**Sumár****A) Stromy merané na základe obvodu kmeňa**

25 ks

15 087,17 €

**B) Stromy merané na základe výšky**

0 ks

0,00 €

**C) Kry a krovité porasty**1255 m<sup>2</sup>

15 665,76 €

**Celková spoločenská hodnota drevín****30 752,93 €**

Spoločenská hodnota drevín, na ktoré sa vyžaduje povolenie podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

**28 765,73 €****k.ú. Orkucany****C) Kry a krovité porasty**

drevina	skupina	výška (cm)	výmera v m <sup>2</sup>	základná hodnota	prirážkový index			súčin prirážk. indexu	výsledná spoloč. hodnota
					d)	e)	h)		
					0,8	0,9	1,3		
slivka tŕnková	III.	do 150	35	138	0,8	0,9	1,0	0,72	347,76
vŕba biela	III.	nad 300	40	276	0,8	0,9	1,3	0,94	904,18

75 m<sup>2</sup>

1251,94

**Sumár****A) Stromy merané na základe obvodu kmeňa**

0 ks

0,00 €

**B) Stromy merané na základe výšky**

0 ks

0,00 €

**C) Kry a krovité porasty**75 m<sup>2</sup>

1 251,94 €

**Celková spoločenská hodnota drevín****1 251,94 €**

Spoločenská hodnota drevín, na ktoré sa vyžaduje povolenie podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

**1 251,94 €****k.ú. Sabinov****A) Stromy merané na základe obvodu kmeňa**

drevina	skupina	obvod (cm)	počet ks	základná hodnota	prirážkový index				súčin prirážk. indexu	výsledná spoloč. hodnota
					b)	c)	d)	e)		
					0,4	0,6	0,8	0,9		
vŕba biela (Salix alba)	III.	110	1	1198	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	862,56
	III.	114	1	1336	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	961,92
	III.	116	1	1336	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	961,92
	III.	151	1	1612	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	1160,64
	III.	349	1	3224	1,0	0,6	0,8	0,9	0,43	1392,77
	III.	352	1	3224	0,4	1,0	0,8	0,9	0,29	928,51
	III.	341	1	3224	0,4	1,0	0,8	0,9	0,29	928,51
	III.	38	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	27	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	22	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
	III.	35	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	31	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	34	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	15	1	138	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	99,36
	III.	22	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
jelša lepkavá	III.	42	1	415	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	332,00

(Alnus glutinosa)	III.	36	1	322	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	257,60
	III.	70	1	691	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	552,80
	III.	22	2	207	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	331,20
	III.	64	1	691	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	552,80
	III.	21	3	207	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	496,80
	III.	18	1	184	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	147,20
	III.	14	4	115	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	368,00
	III.	29	1	230	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	184,00
	III.	66	1	691	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	552,80
	III.	32	1	276	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	220,80
	III.	59	1	599	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	479,20
	III.	31	2	276	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	441,60
	III.	72	1	783	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	626,40
	III.	49	1	507	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	405,60
	III.	18	1	184	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	147,20
	III.	16	1	184	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	147,20
	III.	13	1	115	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	92,00
	III.	39	1	322	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	257,60
	III.	23	1	207	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	165,60
	III.	33	1	276	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	220,80
	III.	26	1	230	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	184,00
	III.	41	1	415	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	332,00
	III.	11	1	92	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	73,60
Hloh obyčajný (Crataegus laevigata)	III.	68	1	691	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	497,52
	III.	65	1	691	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	497,52
čerešňa vtáčia (Cerasus avium)	III.	55	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28
	III.	15	1	138	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	99,36
	III.	11	1	92	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	66,24
	III.	34	2	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	397,44
	III.	30	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	38	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	26	2	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	331,20
	III.	29	2	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	331,20
	III.	35	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	21	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
	III.	63	1	691	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	497,52
	III.	45	1	415	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	298,80
	III.	12	1	92	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	66,24
	III.	36	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	20	1	184	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	132,48
	III.	24	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
jabloň planá (Malus sylvestris)	III.	32	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	29	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	35	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	34	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
čremcha obyčajná (Prunus padus)	III.	21	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
	III.	20	1	184	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	132,48
	III.	19	1	184	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	132,48

**B) Stromy merané na základe výšky**

drevina	skupina	výška (cm)	počet ks	základná hodnota	prirážkový index				súčin prirážk. indexu	výsledná spoloč. hodnota
					b)	c)	d)	e)		
					0,4	0,6	0,8	0,9		
jelša lepkavá (Alnus glutinosa)	II.	nad 200	8	69	1	1	0,8	0,9	0,72	397,44
čerešňa vtáčia (Cerasus avium)	II.	nad 200	1	69	1	1	0,8	0,9	0,72	49,68
9 ks										447,12

**C) Kry a krovité porasty**

drevina	skupina	výška (cm)	výmera v m <sup>2</sup>	základná hodnota	prirážkový index		súčin prirážk. indexu	výsledná spoloč. hodnota
					d)	e)		
					0,8	0,9		
ruža šípová, baza čierna, vrba	III.	do 300	30	184	0,8	0,9	0,72	397,44
30 m <sup>2</sup>								397,44

**Sumár****A) Stromy merané na základe obvodu kmeňa**

74 ks

22 072,19 €

**B) Stromy merané na základe výšky**

9 ks

447,12 €

**C) Kry a krovité porasty**30 m<sup>2</sup>

397,44 €

**Celková spoločenská hodnota drevín****22 916,75 €**

Spoločenská hodnota drevín, na ktoré sa vyžaduje povolenie podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

**13 650,51 €****k.ú. Pečovská Nová Ves****A) Stromy merané na základe obvodu kmeňa**

drevina	skupina	obvod (cm)	počet ks	základná hodnota	prirážkový index				súčin prirážk. indexu	výsledná spoloč. hodnota
					b)	c)	d)	e)		
					0,4	0,6	0,8	0,9		
orech kráľovský (Juglans regia)	III.	241	1	2349	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	1879,20
	III.	203	1	2073	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	1658,40
	III.	164	1	1796	1,0	1,0	0,8	1,0	0,80	1436,80
čremcha obyčajná (Prunus padus)	III.	51	2	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	862,56
	III.	48	2	507	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	730,08
	III.	52	2	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	862,56
	III.	18	1	184	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	132,48
	III.	58	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28
	III.	43	2	415	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	597,60
	III.	41	1	415	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	298,80
	III.	44	2	415	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	597,60
	III.	31	2	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	397,44
	III.	35	2	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	397,44

	III.	26	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	27	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	49	1	507	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	365,04
	III.	36	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	39	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	24	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
	III.	38	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	29	2	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	331,20
	III.	41	1	415	1,0	0,6	0,8	0,9	0,43	179,28
	III.	34	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	22	2	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	298,08
	III.	13	1	115	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	82,80
	III.	12	1	92	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	66,24
	III.	32	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
jabloň planá (Malus sylvestris)	III.	85	1	921	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	663,12
	III.	37	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	25	2	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	298,08
	III.	32	2	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	397,44
	III.	30	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	23	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
	III.	26	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	22	2	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	298,08
	III.	19	1	184	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	132,48
	III.	37	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	39	1	322	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	231,84
	III.	24	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
	III.	29	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
	III.	28	1	207	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	149,04
	III.	42	1	415	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	298,80
	III.	45	1	415	1,0	0,6	0,8	0,9	0,43	179,28
	III.	58	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28
čerešňa vtáčia (Cerasus avium)	III.	30	1	230	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	165,60
	III.	33	1	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	198,72
	III.	18	1	184	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	132,48
slivka (Prunus sp.)	III.	50	1	507	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	365,04
	III.	67	1	691	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	497,52
	III.	31	2	276	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	397,44
	III.	64	1	691	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	497,52
	III.	68	1	691	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	497,52
	III.	54	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28
	III.	52	1	599	1,0	1,0	0,8	0,9	0,72	431,28

67 ks

21113,92



**C) Kry a krovité porasty**

drevina	skupina	výška (cm)	výmera v m <sup>2</sup>	základná hodnota	prírážkový index			súčin prírážk. indexu	výsledná spoloč. hodnota
					e)	f)	h)		
					0,8	0,9	1,3		
vřba biela	III.	do 300	90	184	0,8	0,9	1,0	0,80	1324,80
	III.	nad 300	100	276	0,8	0,9	1,3	1,04	2439,84
	III.	nad 300	70	276	0,8	0,9	1,3	1,04	1722,24
260 m <sup>2</sup>									5486,88

**Sumár****A) Stromy merané na základe obvodu kmeňa**

67 ks

21 113,92 €

**B) Stromy merané na základe výšky**

0 ks

0,00 €

**C) Kry a krovité porasty**260 m<sup>2</sup>

1 722,24 €

**Celková spoločenská hodnota drevín****22 836,16 €**

Spoločenská hodnota drevín, na ktoré sa vyžaduje povolenie podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

**10 973,76 €****IV. Záver**

Na základe dendrologického prieskumu dôjde pri realizácii stavby podľa predkladaného projektu k výrubu drevín rastúcich mimo lesa v počte:

<b>stromy</b>	<b>kry</b>	<b>spoločenská hodnota</b>
175 ks	1620 m <sup>2</sup>	77 757,78 €

Povolenie na výrub je potrebné na:

<b>stromy</b>	<b>kry</b>	<b>spoločenská hodnota</b>
61 ks	1620 m <sup>2</sup>	54 641,94 €

Dreviny sú vyznačené v situácii.

Jedná sa o dreviny rastúce mimo lesa, na výrub ktorých je v súvislosti s realizáciou navrhovanej stavby, potrebné **povolenie v súlade so zákonom NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny** v znení neskorších predpisov. Na výrub stromov a krov v korytách vodných tokov, na pobrežných pozemkoch a v inundačných územiach **povolenie v súlade so zákonom 364/2004 Z.z. o vodách**.

Celková spoločenská hodnota týchto drevín bola stanovená na 77 757,78 €. Spoločenská hodnota drevín, na výrub ktorých je potrebné povolenie je 54 641,94 €.

Výrub stromov je potrebné obmedziť len na nevyhnutný rozsah a uskutočniť ho v čase mimo vegetačného a mimo hniezdneho obdobia.

Ako kompenzáciu za výrub navrhujeme náhradnú výsadbu drevín na pozemkoch určených obcami a mestom Sabinov.

V Prešove, apríl 2017

Vypracoval: Ing. Miroslav Petra