TVORBA ZELENE

Ing.SARVAŠOVÁ Helena IČO: 312 36 171
Šrobárova 2664/22,058 01 POPRAD

kancelária: Slavkovská ul.,Sp.Sobota – Poprad
telefón : 052/7769539
fax: 052/7884871

paré číslo:

„Zemiansky dvor“

Dendrologický prieskum



Spracovateľ : **Ing. Helena Sarvašová**
autorizovaný krajinný architekt 0015 KA

december 2015

Základné charakteristiky objektu

Riešené územie sa nachádza severne od mesta Spišská Belá, v časti Šarpanec. Východne od riešeného územia prechádza cesta I/67 smer Spišská Belá – Tatranská Kotlina, riešeným územím preteká potôčik Stiep.
Potreba dendrologického prieskumu vznikla z dôvodu budúcej výstavby areálu biofarmy a zapojenia existujúcich vegetačných celkov do budúcich sadovníckych úprav areálu.
Posudzované porasty sú krajinotvornou vegetáciou – brehový porast. Z hľadiska vegetačných prvkov sa na riešenej ploche nachádzajú porasty stromovej vegetácie doplnené kríkovým porastom.
Všetky posudzované dreviny sú popísané v tabuľkovej časti tejto sprievodnej správy, v prílohe č.1.

Všeobecné údaje
Podklady:
- Geodetické zameranie M 1 : 1000
- Situácia M 1 : 1000
- Merania v teréne
- Z.z. 543/2002
- Územný plán mesta Spišská Belá
- Wikipedia

Dendrologický prieskum

Všeobecné údaje
Podľa geomorfologického členenia patrí územie Spišskej Belej do Kežmarskej pahorkatiny (väčšina katastra) a Lomnickej pahorkatiny (západná - okrajová časť katastra), ktoré sú súčasťou celku Podtatranské kotliny, podcelku Popradská kotlina ,v rámci Fatransko - tatranskej oblasti, subprovincie Vnútorné Západné Karpaty. Iba nepatrná časť k.ú. Strážky JV od rieky Poprad spadá do Podhôľno-magurskej oblasti, celok Levočské vrchy , podcelok Levočská vrchovina, odddiel Ľubické predhorie.

Väčšina riešeného územie spadá do mierne teplej klimatickej oblasti, podoblasť mierne teplá, mierne vlhká so studenou zimou. Vyššie partie na západe územie priliehajúce k Belianskym Tatrám máju charakter chladnej klimatickej oblasti, podoblasti mierne chladnej.
Koeficient ekologickej stability hodnotí mieru stability krajinného systému (ekologickú stabilitu krajinnej štruktúry) ako celku, prostredníctvom stupňa kultúrnej premeny (hemeróbie), v čom je vyjadrená aj miera antropického tlaku na krajinu. Hodnoty koeficientu ekologickej stability pre katastrálne územia Spišská Belá a Strážky je prebraté z podkladov ÚKE SAV Bratislava a nachádza sa v rozmedzí 2.1 - 3.0, čo predstavuje „nízky“ KES z 5-bodovej stupnice, kde 1.0 je veľmi nízky KES a 5.0 je veľmi vysoký KES.

Klimatické pomery
Väčšina riešeného územie spadá do mierne teplej klimatickej oblasti, podoblasť mierne teplá, mierne vlhká so studenou zimou s počtom letných dní v roku pod 50,s priemernou teplotou v júli nad 16□C a teplotou v januári -5□.C a ročnými zrážkami 600 - 750 mm.(tzv. dolinový typ).Vyššie partie na západe územie priliehajúca k Belianskym Tatrám má charakter chladnej klimatickej oblasti , podoblasti mierne chladnej s teplotou v júli 12 - 16□C , v januári -5□C , menšou inverziou teplôt ale vyššími zrážkami 800 - 1000 mm.
Územie v Podtatranskej kotline sa vyznačuje značne veternou klímou. Prevažná väčšina vetrov je zo západu, často sú sprevádzané vpádmi studeného vzduchu, čo v spojení s vyššími rýchlosťami vetra sa prejavuje značným ochladzovacím účinkom.

Geograficko – geologická charakteristika územia
Popradská kotlina, ktorej súčasťou sú vyššie spomínané pahorkatiny, sú budované vnútrokarpatským flyšom (paleogén) , ktorého súčasťou sú bazálne zlepence, bridličnaté ílovce a smerom do nadložia pribúdajú lavice pieskovcov. Striedanie týchto vrstiev vytvára typický vnútrokarpatský paleogén

vzniknutý v III.horách (oligocén, sčasti vrchný eocén). Na ostatnom území je premenlivý podiel paleogénu , flyšová litofácia s pomerom pieskovcov k ílovcom od 2:1 do 1:2 . V podloží paleogénu sa predpokladajú horniny krížňanského a chočského príkrovu, ako aj zlomy tiahnuce sa od muránskeho poruchového systému k ružbašskému poruchovému systému.

Súčasná krajinná štruktúra

Lesná vegetácia

Uceleným súvislejším lesným komplexom je pokrytá len západná časť Lomnickej pahorkatiny priliehajúcej k Belianskym Tatrám. Takmer celý kataster, podľa hypsografických stupňov leží v submontánnom (podhorskom) vegetačnom stupni, ktorý siaha od 500 m.n.m. do 700 m.n.m. V tomto stupni sa uplatňujú lesné komplexy s prevažne ihličnatými drevinami, smrek obyčajný (*Picea abies*), jedľa biela (*Abies alba*), smrekovec opadavý (*Larix decidua*), brezy (*Betula pendula, Betula* pubescens), topoľ osikový (Populus tremula) javor horský (Acer pseudoplatanus), jarabina vtáčia (Sorbus aucuparia)... V krovinnom poschodí sú prítomné zemolez obyčajný, čierny (Lonicera *xylosteum,nigra*), ríbezľa alpínska (*Ribes alpinum*), baza červená, čierna (*Sambucus racemosa, nigra*), lieska obyčajná (*Corrylus avellana*), ostružina malinová (*Rubus ideaus*)... Menším uceleným lesným komplexom Trstinných lúk - Medvediska tvorí takmer výlučne breza plstnatá (*Betula pubescens*) a na Medvedisku sa zachoval reliktný porast jelše lepkavej (*Alnus glutinosa*). Veternými kalamitami, najmä z novembra 2004 a nelegálnymi výrubmi drevín v blízkosti osady Šarpanec utrpel krajinný ráz ucelených lesných komplexov v riešenom území.

Nelesná drevinová vegetácia

Nelesná drevinová vegetácia je významná v území intenzívne poľnohospodársky využívanom, kde pôsobí ako významný prvok pre udržanie celoplošnej ekologickej stability krajiny. V riešenom území prvky nelesnej drevinovej vegetácie tvoria najmä brehové porasty, sprievodná zeleň komunikácií, remízky na svahoch a depresných plochách a hlavne v NPR Belianske lúky a v oblasti rašeliniska Krivý kút. Hlavný význam týchto plôch spočíva v zabezpečení druhovej a krajinno-ekologickej diverzity, zamedzení vodnej a veternej erózie, regulácii odtokových pomerov, vytvorením refúgií pre mnohé rastliny a živočíchy. Z hľadiska tvorby ÚSES môžu tieto plochy plniť v závislosti od svojej veľkosti, veku a druhového zloženia funkciu interakčných prvkov až ekologicky významných segmentov krajiny. Na niektorých miestach sú evidované plochy poľnohospodárskeho pôdneho fondu, zarastajúce kvôli absencii hospodárenia náletovými drevinami a krovinami. Ojedinele sa vyskytujú solitérne vzrastlé dreviny.

Mozaikové štruktúry

Lepšie vyvinuté mozaikové štruktúry trvalých trávnych porastov a nelesnej drevinovej vegetácie sa nachádzajú najmä v severozápadnej časti územia, ale vzhľadom na prevažne veľkoplošné štruktúry ornej pôdy sú v riešenom území málo výrazné. Lokálne sú i podľa ortofotomáp zaznamenané aj v iných častiach územia.

Súčasný dendrologický stav územia

Posudzované plochy sa nachádzajú v území brehových porastov potôčika Stiep a priľahlých mokradí, ktoré sú súčasťou biokoridoru a súčasne biotopu európskeho významu Ls1.4 BIOTOP európskeho významu 91EO lužné jelšové lesy. Celé riešené územie je v ochrannom pásme TANAP-u s 2.stupňom ochrany.

Na posudzovaných plochách sa nachádzajú pôvodné stromové a vtrúsene kríkové porasty domácich druhov drevín priemernej až podpriemernej sadovníckej hodnoty. Porast tvorí prirodzenú líniu v krajine a vznikol z náletov, ktoré tu mali vytvorené vhodné podmienky pre svoj rast a vývoj. Kompozične je porast veľmi hodnotným krajinotvorným prvkom vytvoreným z kostrových a doplnkových drevín.

Na niektorých plochách je porast do značnej miery zdevastovaný nepovolenými výrubmi stromov.

Popis so základnými dendrometrickými veličinami a vyhodnotením spoločenskej hodnoty je súčasťou prílohy č.1 až 4

Zoznam drevín posudzovaných na danej lokalite :

II. skupina Ihličnaté dreviny

Vedecké meno	**Slovenské meno**	**Pôvod** **A**	**Vzrastová charakteristika** **B**	**Relatívne dosiahnuteľný vek** **C**
Picea abies Karst.	smrek obyčajný	1	S	2.1

III. skupina Listnaté opadavé dreviny

Vedecké meno	**Slovenské meno**	**Pôvod** **A**	**Vzrastová charakteristika** **B**	**Relatívne dosiahnuteľný vek** **C**
Alnus glutinosa Gaertn.	jelša lepkavá	1	S	2.1
Alnus incana Moench	jelša sivá	1	S	2.1
Salix fragilis L.	vŕba krehká	1	S	3.1
Salix caprea L.	vŕba rakytová	1	S,K	3.1
Acer pseudoplatanus L.	javor horský	1	S	1.2
Padus avium Mill.	čremcha obyčajná	1	S	3.1
Crataegus monogyna Jacq.	hloh jednosemenný	1	K,S	3.1
Sambucus nigra L.	baza čierna	1	K	3.1
Rosa canina L.	ruža šípová	1	K	3.2

Vysvetlivky
A. Pôvod drevín:
1. pôvodný domáci druh
2. osvedčený introdukovaný druh
3. čiastočne osvedčený introdukovaný druh
4. potenciálne introdukovaný druh (zatiaľ zriedkavý, vzácny)
* druhy drevín uvedené v prílohe č.5
** druhy drevín uvedené v prílohe č.4

B. Vzrastová charakteristika
S strom
K ker
l liana
S. K strom alebo ker
K. S ker alebo strom
K. L ker alebo liana

C. Relatívne dosiahnuteľný vek
dreviny dlhoveké
1.1 výrazne vysoký vek (nad 500 rokov)
1.2 vysoký vek (200 – 500 rokov)
2 dreviny strednoveké
2.1 stredný vek (100 – 200 rokov)
3 dreviny krátkodobé
3.1 nízky vek (50 – 100 rokov)
3.2 veľmi nízky vek (do 50 rokov/

Inventarizácia drevín

Inventarizácia drevín a ich spoločenská hodnota na ploche budúcej výstavby bola vypracovaná pre potreby projektu pre územné rozhodnutie.. Vychádza zo zákona NR SR č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny, vyhlášky č.24/2003 Z.z., čiastka 13, podľa ktorého sa zakazuje poškodzovať a ničiť dreviny a vyžaduje sa súhlas príslušného orgánu ochrany prírody na výrub stromov s obvodom kmeňa nad 40 cm alebo porastov nad 10 m2 so súhlasom vlastníka, správcu prípadne nájomcu pozemku, na ktorom drevina rastie.
Výkresová príloha je vypracovaná v mierke 1 : 1000, v ktorej sú graficky znázornené posudzované stromy a plochy porastov.

Prehľad plôch na riešenom území

Kraj	Okres	Katastr. územie	Lokality	Poznámka
Prešovský	Kežmarok	Spišská Belá	Lokalita C1, C2	prechod 1
Prešovský	Kežmarok	Spišská Belá	Lokalita C1, C2	prechod 2

Prehľad drevín na riešenom území
Prehľad drevín – stromových porastov - je uvedený v prílohe č.1 a 2

Hodnotenie aktuálnych typov vegetácie : formy : solitéry (stromy)
zoskupenia : plošné (kríky)

Solitéry – stromové porasty
1. Taxonomické zhodnotenie – identifikácia jedinca
2. Zhodnotenie súčasného stavu, ktoré zahŕňa :
   a. významnejšie dendrometrické veličiny
   b. vek
   c. sadovnícku hodnotu
   Následne stanovuje preventívne a asanačné opatrenia.
3. Zistený stav objektu zelene je zdokladovaný v textových a grafických prílohách.
   Pre naplnenie uvedených cieľov boli pre každý exemplár stanovené nasledujúce údaje :

1. Identifikácia
2. Dendrometrické veličiny a vek jedincov
3. Celková sadovnícka a spoločenská hodnota jedinca

Identifikácia
   d. Poradové číslo jedinca - v textovej a mapovej časti (M=1:1000)
   e. Vedecký názov dreviny - taxón

Dendrometrické veličiny a vek jedincov
c. výška (m)
d. priemet koruny stromu (m)
e. obvod kmeňa (cm)
f. vekové štádium
   1 nová výsadba
   2 odrastená výsadba
   3 stabilizovaný dospievajúci jedinec
   4 dospelý jedinec
   5 veterán
g. drevinová skupina
   II ihličnaté dreviny
   III listnaté opadavé dreviny

Celková hodnota jedinca – sadovnícka hodnota

h. sadovnícka hodnota stupnica 5 – 1

Vyjadruje celkovú hodnotu jedinca z pohľadu záhradnej a krajinárskej tvorby.

Sadovnícka hodnota podľa Machovca :
Sadovnícka hodnota **1**

DREVINY NEVYHOVUJÚCE – veľmi málo hodnotný strom
Dreviny silno poškodené,napadnuté škodcami, dreviny odumierajúce a odumreté a bezprostredne ohrozujúce daný priestor a jeho vývoj. V tejto kategórii sú dreviny bez akýchkoľvek predpokladov ďalšieho vývoja. Pri riešení sadovníckych úprav je nevyhnutné tieto dreviny okamžite odstrániť.

Sadovnícka hodnota **2**

DREVINY PODPRIEMERNEJ HODNOTY – podpriemerne hodnotný strom
Dreviny silne poškodené, dreviny vysoko vyvetvené, staré a málo vitálne, výrazne presychajúce a silno poškodené. Predpoklady ďalšieho vývoja sú obmedzené v čase a kvalite. Pri výhľadových úpravách sa počíta s ich postupným odstraňovaním.

Sadovnícka hodnota **3**

DREVINY PRIEMERNEJ HODNOTY – priemerne hodnotný strom
Dreviny zdravé, resp. iba mierne preschnuté, bez chorôb a škodcov, ktoré by sa mohli rozširovať. Dreviny v tejto kategórii sa môžu tvarovo líšiť aj veľmi podstatne od pôvodného typu. Patria sem dreviny napr. vysoko vyvetvené, prípadne také, ktoré majú svoju estetickú a funkčnú hodnotu aj pri silnom vyvetvení, dreviny s jednostrannou ale stabilnou korunou apod. Patria sem aj dreviny tvarovo a vzhľadovo typické, ale doposiaľ menšieho vzrastu. U tejto kategórie musí byť predpoklad dlhodobého rozvoja. Dreviny sa ponechajú k ďalšiemu vývoju, alebo tam, kde to zámer vyžaduje sa odstránia.

Sadovnícka hodnota **4**

VEĽMI HODNOTNÉ DREVINY – nadpriemerne hodnotný strom
Zdravé dreviny typického tvaru v celkovom habituse iba nepatrne narušené alebo poškodené. Dreviny treba chrániť v maximálnej miere.

Sadovnícka hodnota **5**

NAJHODNOTNEJŠIE DREVINY – veľmi hodnotný strom
Dreviny zdravé a nepoškodené, tvarom a habitusom koruny odpovedajú druhu, bez poškodení, veľkostne rozvinuté, v plnom raste a vývoji. Patria tu dreviny s predpokladom plnenia sadovníckej funkcie ešte niekoľko desaťročí. Tieto dreviny zostávajú zachované vo všetkých prípadoch.

Spoločenská hodnota (€)

V tabuľkovej časti sú uvedené obvodové triedy, jednotková cena, súčin indexov a vypočítaná spoločenská hodnota každej posudzovanej dreviny.

Poškodenie (%)

Ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota

Preventívno – asanačné opatrenia PAO

Údaje dopĺňajúce celkovú charakteristiku stromu, vyjadrené pomocou skratiek, pričom veľké písmená označujú potrebu ich bezprostrednej realizácie a malé písmená možnosť určitého odkladu.

VR / vr	rez výchovný
RR / rr	rez redukčný
RU / ru	rez udržiavací
KO / ko	konzervačné ošetrenie
BV / bv	bezpečnostná väzba
O / o	odstránenie, výrub

Nakoľko sú posudzované dreviny súčasťou významného biotopu, nebudú sa nijakým spôsobom realizovať preventívno asanačné opatrenia, resp. výruby budú realizované iba v najnevyhnutnejšom prípade po identifikácii miesta prechodu priamo na mieste.

Plošné zoskupenia – kríkové porasty

Prehľad drevín – kríkových porastov - je uvedený v prílohe č.3 a 4

Podobne, ako pri stromových porastoch sú v tabuľkovej časti uvedené :

a. Poradové číslo jedinca - v textovej a mapovej časti (M=1:1000)
b. Vedecký názov dreviny – taxón
c. Výška (cm)
d. Drevinová skupina
e. Plocha porastu (m2)
f. Spoločenská hodnota ako pri stromoch

Kríkové porasty nie sú vo výkresovej časti zakreslené, na mieste sa vyskytujú roztrúsene a ich presné miesto výskytu nie je geodeticky zamerané. Skôr sa jedná o podrast stromov z náletu a výmladkov, čo je v tomto prostredí prirodzené.

Spolu stromy a plochy kríkov v lokalite :

Lokalita	**Počet stromov ks**	**Plocha kríkov m2**
Lokalita C1, C2 – prechod 1	49 (65)	150
Lokalita C1, C2 – prechod 2	117 (137)	400
SPOLU	**166 (202)**	**550**

<u>Spoločenské ohodnotenie posudzovaných drevín</u>

Metodika spoločenského ohodnotenia

V zmysle znenia Vyhlášky č.24/2003 MŽP SR o chránených rastlinách a chránených živočíchoch a o spoločenskom ohodnocovaní chránených rastlín, chránených živočíchov a drevín, § 17, sa spoločenská hodnota drevín určuje podľa ich druhu a veľkosti na základe príslušných tabuliek, ktoré sú súčasťou prílohy č. 33 uvedenej vyhlášky.
Veľkosť stromov sa zisťuje meraním obvodu kmeňa vo výške 130 cm nad zemou alebo meraním ich výšky, ak obvod kmeňa nepresahuje 10 cm. Pri stromoch, ktoré sa rozkonárujú vo výške menšej ako 130 cm, sa meria obvod kmeňa tesne pod jeho rozkonárením. Ak z jedného miesta vyrastá viac jedincov (za strom sa považuje drevina s diferencovanou stonkou, v dolnej časti vytvárajúci priamy, nerozkonárený kmeň, ktorý v hornej časti prechádza do rozkonárenej koruny - § 36 Vyhlášky

č.24/2003), každý je zmeraný samostatne a v tabuľkovej prílohe je označený za poradovým číslom veľkým písmenom abecedy – A .....
Veľkosť krov a krovitých porastov sa zisťuje meraním plošného priemetu vymedzeného jednotlivou alebo spoločnou korunou a meraním výšky krov. Pri zoskupení krov rovnakého druhu sa vypočítava priemerná výška z nameraných hodnôt.
Prirážkový index – spoločenská hodnota drevín určená podľa § 36 sa upravuje prirážkovým indexom podľa prílohy č.35, vypočíta sa tak, že sa spoločenská hodnota uvedená v prílohe č. 33 vynásobí súčinom prirážkových indexov.
Tabuľka s výpočtami viď Príloha č.1 až 4

Vyhodnotenie spoločenskej hodnoty

Pri vyhodnocovaní boli použité indexy : krátkovekosť 0,9
dlhovekosť 1,1
poškodenie ťažké 0,4
poškodenie stredné 0,6
poškodenie slabé 0,8
brehový porast 1,3
oblasť v ochrannom pásme s II. stupňom ochrany 1,5

Vyhodnotenie posudzovaných drevín lokalita C1, C2 – prechod 1

Príloha č. 1 a 3

Označenie lokality	**Počet stromov spolu ks**	**Celková hodnota €**	**Plocha kríkov spolu m2**	**Celková hodnota €**	**Celková hodnota spolu €**
Lokalita C2 – prechod 1	49 (65)	36 763,92	150	2 096,95	38 859,87
SPOLU	**49 (65)**	**36 763,92**	**150**	**2 096,95**	**38 859,87**

Vyhodnotenie posudzovaných drevín lokalita C1, C2 – prechod 2

Príloha č. 2 a 4

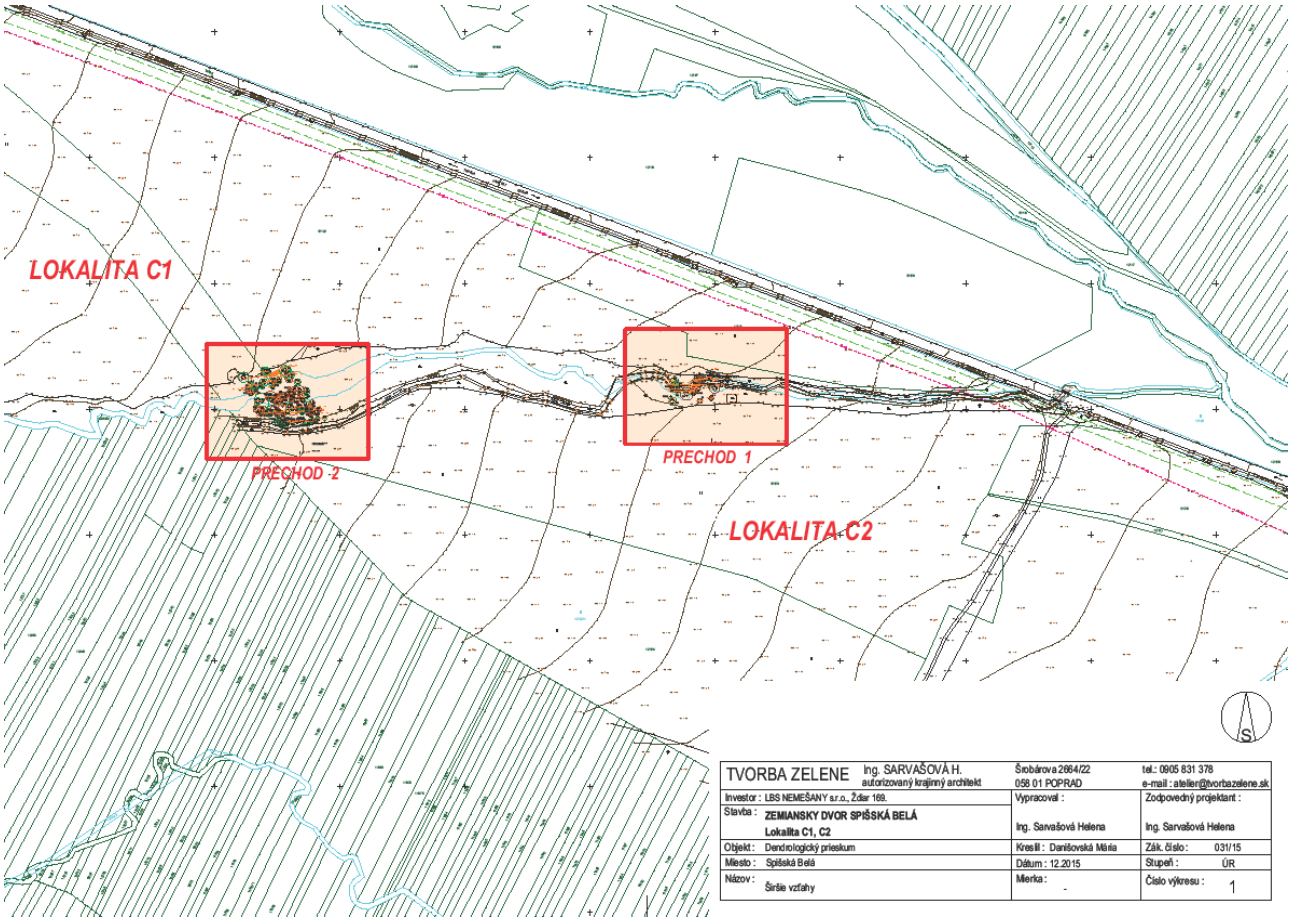
Označenie lokality	**Počet stromov spolu ks**	**Celková hodnota €**	**Plocha kríkov spolu m2**	**Celková hodnota €**	**Celková hodnota spolu €**
Lokalita C2 – prechod 2	117 (137)	98 698,00	400	5 591,86	104 280,86
SPOLU	**117 (137)**	**98 698,00**	**400**	**5 591,86**	**104 280,86**

Záver

Na riešenom území bolo posúdených 166 ks stromov a 550 m2 kríkových porastov, z toho prechod 1: 49 stromov a 150 m2 kríkových porastov a prechod 2: 117 ks stromov a 400 m2 kríkových porastov. Niekoľko stromov pozostáva z viacerých jedincov, ktoré majú charakter samostatných stromov a preto boli samostatne zmerané a vyhodnotené.
Posudzované dreviny sú priemernej až podpriemernej sadovníckej hodnoty približne v jednom vekovom štádiu. Tým, že tvoria líniu v krajine je potrebné tento významný krajinotvorný prvok v budúcnosti zachovať, posilniť a doplniť ďalšími kostrovými drevinami, zachovať mokraďové spoločenstvá a navrhované prechody umiestniť na nadúrovňové konštrukcie, aby sa v čo najväčšej miere eliminoval potrebný výrub drevín.

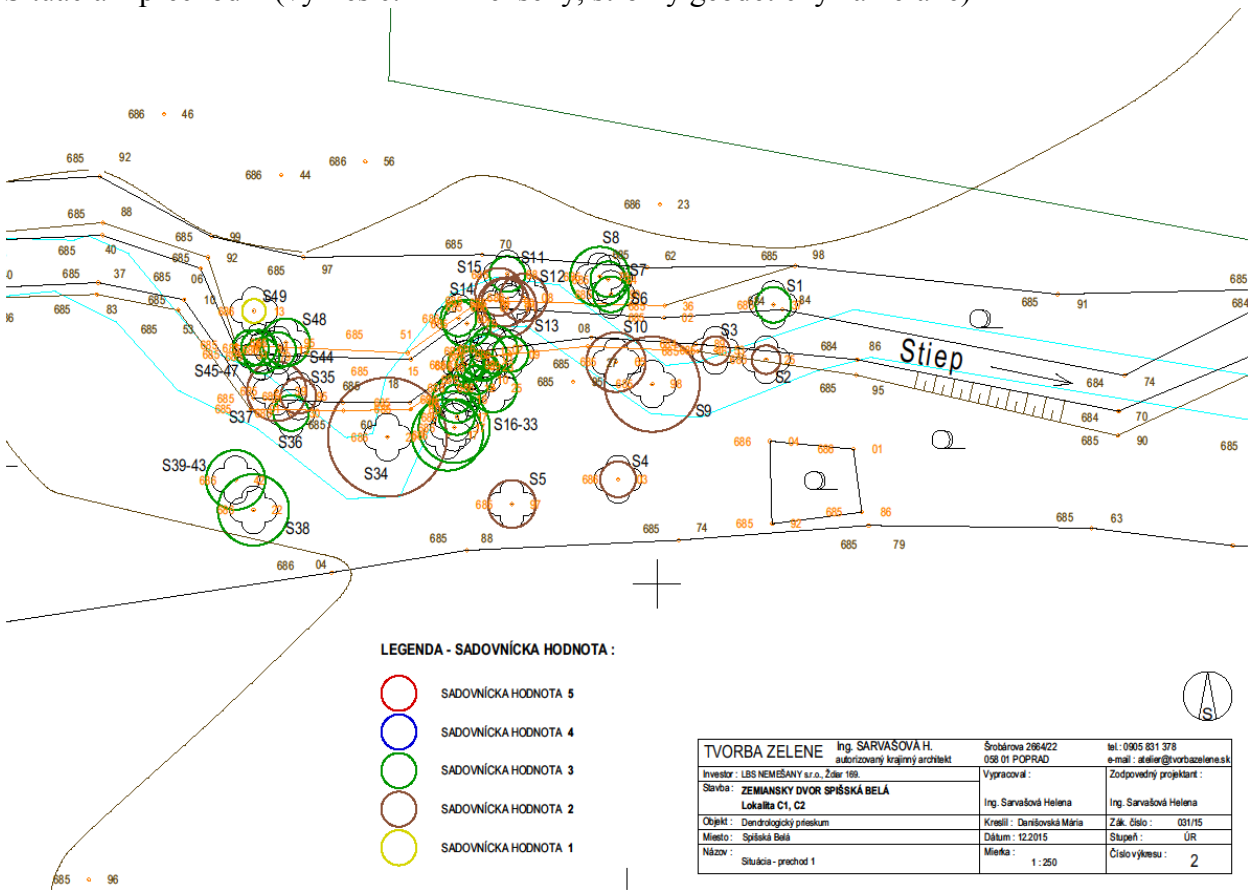
Pri navrhovaní prechodov je nevyhnutné zohľadniť fakt, že sa nachádzame v území biotopu európskeho významu, v ochrannom pásme TANAP-u s druhým stupňom ochrany

Situácia – širšie vzťahy (výkres č.1 – zmenšený)



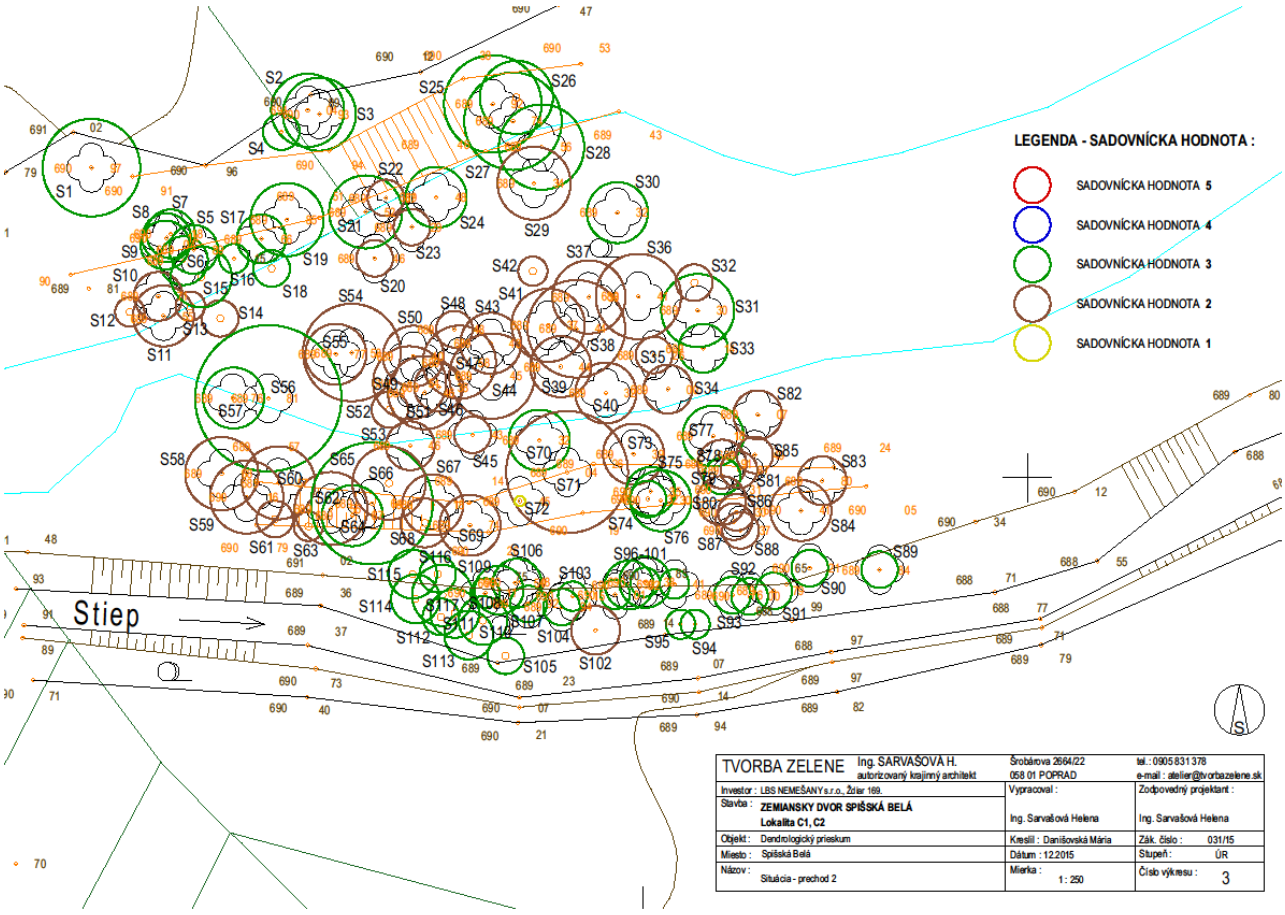
TVORBA ZELENE Ing. SARVAŠOVÁ H. autorizovaný krajinný architekt		Šrobárova 2664/22 058 01 POPRAD	tel.: 0905 831 378 e-mail : atelier@tvorbazelene.sk
Investor : LBS NEMEŠANY s.r.o., Žďar 169.		Vypracoval :	Zodpovedný projektant :
Stavba :	ZEMIANSKY DVOR SPIŠSKÁ BELÁ Lokalita C1, C2	Ing. Sarvašová Helena	Ing. Sarvašová Helena
Objekt :	Dendrologický prieskum	Kreslil : Danišovská Mária	Zák. číslo : 031/15
Miesto :	Spišská Belá	Dátum : 12.2015	Stupeň : ÚR
Názov :	Širšie vzťahy	Mierka : -	Číslo výkresu : 1

Situácia – prechod 1 (výkres č.2 – zmenšený, stromy geodeticky zamerané)



TVORBA ZELENE Ing. SARVAŠOVÁ H. autorizovaný krajinný architekt		Šrobárova 2664/22 058 01 POPRAD	tel.: 0905 831 378 e-mail : atelier@tvorbazelene.sk
Investor : LBS NEMEŠANY s.r.o., Žďar 169.		Vypracoval :	Zodpovedný projektant :
Stavba :	ZEMIANSKY DVOR SPIŠSKÁ BELÁ Lokalita C1, C2	Ing. Sarvašová Helena	Ing. Sarvašová Helena
Objekt :	Dendrologický prieskum	Kreslil : Danišovská Mária	Zák. číslo : 031/15
Miesto :	Spišská Belá	Dátum : 12.2015	Stupeň : ÚR
Názov :	Situácia - prechod 1	Mierka : 1 : 250	Číslo výkresu : 2

Situácia – prechod 2 (výkres č.3 – zmenšený, stromy geodeticky zamerané)



Príloha č.1 Stromové porasty – lokalita C1,C2 – prechod 1

Stromové porasty - parc.č. 15036, 12124/1

Por. číslo dreviny	Vedecký názov dreviny	ks	Výška stromu (m)	Priemet koruny stromu (m)	Obvod kmeňa (cm)	Vekove stadium (1 - 5)	Sadovnícka hodnota	Poškod. (%)	PAO	Drevinová skupina	Obvodová trieda	Jednotková cena	Index súčin	Spoločenská hodnota
S 1	*Alnus incana*	1	4	2	32	2	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 1A		1	4	3	38	2	3	30		III	36 - 40	232,35 €	1,17	271,85 €
S 1B		1	4	2	34	2	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 2	*Salix sp.*	1	3	1	32	3	2	70		III	31 - 35	199,16 €	0,702	139,81 €
S 2A		1	6	2	68	3	2	60		III	61 - 70	497,90 €	1,053	524,29 €
S 2B		1	5	2	62	3	2	70		III	61 - 70	497,90 €	0,702	349,53 €
S 3	*Salix sp.*	1	2	1,5	16	2	2	50		III	15 - 16	99,58 €	1,053	104,86 €
S 3A		1	3	2	22	2	2	50		III	21 - 25	149,37 €	1,053	157,29 €
S 4	*Alnus incana*	1	4	3	48	3	2	50		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 5	*Salix sp.*	1	5	4	52	3	2	50		III	51 - 60	431,52 €	1,053	454,39 €
S 6	*Alnus incana*	1	12	3	75	4	3	30		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 6A		1	12	3	80	4	3	30		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 6B		1	12	2	70	4	3	30		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 6C		1	12	4	65	4	3	30		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 6D		1	12	4	110	4	3	30		III	101 - 110	863,04 €	1,17	1 009,76 €
S 7	*Alnus incana*	1	6	3	48	3	3	40		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 7A		1	6	3	60	3	3	40		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 7B		1	6	3	50	3	3	40		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 8	*Alnus incana*	1	12	4	63	4	3	30		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 8A		1	12	4	65	4	3	30		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 8B		1	12	5	95	4	3	30		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 9	*Salix sp.*	1	4	8	48	3	2	60		III	46 - 50	365,13 €	1,053	384,48 €
S 10	*Salix sp.*	1	8	3	56	3	2	60		III	51 - 60	431,52 €	1,053	454,39 €
S 10A		1	12	5	68	3	2	60		III	61 - 70	497,90 €	1,053	524,29 €
S 11	*Alnus incana*	1	14	3	79	4	3	50		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 12	*Alnus glutinosa*	1	13	4	90	4	3	50		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 13	*Alnus glutinosa*	1	13	5	85	4	3	50		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 14	*Alnus glutinosa*	1	13	4	85	4	3	50		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 15	*Alnus glutinosa*	1	13	4	80	4	3	50		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 16	*Salix sp.*	1	12	3	66	4	3	30		III	61 - 70	497,90 €	1,053	524,29 €
S 17	*Salix sp.*	1	12	4	115	4	3	30		III	111 - 120	962,62 €	1,053	1 013,64 €
S 18	*Salix sp.*	1	12	4	100	4	3	30		III	91 - 100	763,46 €	1,053	803,92 €
S 19	*Salix sp.*	1	12	3	86	4	3	20		III	81 - 90	663,87 €	1,404	932,07 €
S 20	*Salix sp.*	1	12	3	60	4	3	20		III	51 - 60	431,52 €	1,404	605,85 €
S 21	*Salix sp.*	1	12	2	50	4	3	20		III	46 - 50	365,13 €	1,404	512,64 €
S 22	*Salix sp.*	1	12	2	50	4	3	30		III	46 - 50	365,13 €	1,053	384,48 €
S 23	*Salix sp.*	1	12	2	50	4	3	30		III	46 - 50	365,13 €	1,053	384,48 €

Por. číslo dreviny	Vedecký názov dreviny	ks	Výška stromu (m)	Priemet koruny stromu (m)	Obvod kmeňa (cm)	Vekove stadium (1 - 5)	Sadovnícka hodnota	Poškod. (%)	PAO	Drevinová skupina	Obvodová trieda	Jednotková cena	Index súčin	Spoločenská hodnota
S 24	*Salix sp.*	1	10	2	20	4	**3**	**30**		III	17 - 20	132,77 €	1,053	139,81 €
S 25	*Salix sp.*	1	8	3	20	3	**3**	**30**		III	17 - 20	132,77 €	1,053	139,81 €
S 26	*Salix sp.*	1	8	3	57	3	**3**	**30**		III	51 - 60	431,52 €	1,053	454,39 €
S 27	*Salix sp.*	1	12	4	125	4	**3**	**30**		III	121 - 130	1 062,20 €	1,053	1 118,50 €
S 28	*Salix sp.*	1	10	4	67	4	**3**	**30**		III	61 - 70	497,90 €	1,053	524,29 €
S 29	*Salix sp.*	1	10	2	31	3	**3**	**40**		III	31 - 35	199,16 €	1,053	209,72 €
S 30	*Salix sp.*	1	8	2	60	3	**3**	**40**		III	51 - 60	431,52 €	1,053	454,39 €
S 31	*Salix sp.*	1	10	3	22	3	**3**	**40**		III	21 - 25	149,37 €	1,053	157,29 €
S 32	*Salix sp.*	1	12	6	150	4	**3**	**40**		III	131 - 160	1 161,78 €	1,053	1 223,35 €
S 33	*Salix sp.*	1	12	6	132	4	**3**	**40**		III	131 - 160	1 161,78 €	1,053	1 223,35 €
S 34	*Salix sp.*	1	14	10	290	4	**2**	**50**		III	281 - 310	2 124,41 €	1,053	2 237,00 €
S 35	*Alnus incana*	1	5	3	28	3	**2**	**50**		III	26 - 30	165,97 €	1,17	194,18 €
S 35A		1	6	2	38	3	**2**	**50**		III	36 - 40	232,35 €	1,17	271,85 €
S 35B		1	5	3	38	3	**2**	**50**		III	36 - 40	232,35 €	1,17	271,85 €
S 36	*Alnus glutinosa*	1	4	3	20	3	**3**	**30**		III	17 - 20	132,77 €	1,17	155,34 €
S 37	*Salix sp.*	1	15	5	130	4	**2**	**50**		III	121 - 130	1 062,20 €	1,053	1 118,50 €
S 38	*Salix sp.*	1	8	6	61	3	**3**	**40**		III	61 - 70	497,90 €	1,053	524,29 €
S 39	*Alnus incana*	1	10	4	45	4	**3**	**40**		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 40	*Alnus incana*	1	10	3	68	4	**3**	**40**		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 41	*Alnus incana*	1	11	3	52	4	**3**	**40**		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 42	*Alnus incana*	1	9	4	45	4	**3**	**40**		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 43	*Alnus incana*	1	10	5	25	4	**3**	**40**		III	21 - 25	149,37 €	1,17	174,76 €
S 44	*Alnus glutinosa*	1	12	3	76	4	**3**	**30**		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 45	*Alnus incana*	1	12	3	78	4	**3**	**30**		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 46	*Alnus incana*	1	12	3	82	4	**3**	**30**		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 47	*Alnus incana*	1	12	3	77	4	**3**	**30**		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 48	*Alnus incana*	1	6	4	112	4	**3**	**30**		III	111 - 120	962,62 €	1,17	1 126,27 €
S 49	*Alnus glutinosa*	1	6	1	85	4	**1**	**90**		III	81 - 90	663,87 €	0,78	517,82 €
Spolu:		65											Suma:	**36 763,92 €**

Príloha č.2 Stromové porasty – lokalita C1,C2 – prechod 2

Stromové porasty - parc.č. 15036, 12122, 12124/1

Por. číslo dreviny	Vedecký názov dreviny	ks	Výška stromu (m)	Priemet koruny stromu (m)	Obvod kmeňa (cm)	Vekove stadium (1 - 5)	Sadovnícka hodnota	Poškod. (%)	PAO	Drevinová skupina	Obvodová trieda	Jednotková cena	Index súčin	Spoločenská hodnota
S 1	*Salix caprea*	1	8	8	155	4	**3**	0		III	131 - 160	1 161,78 €	1,755	2 038,92 €
S 2	*Alnus glutinosa*	1	10	6	88	4	**3**	20		III	81 - 90	663,87 €	1,56	1 035,64 €
S 3	*Alnus glutinosa*	1	10	6	56	4	**3**	20		III	51 - 60	431,52 €	1,56	673,17 €
S 4	*Alnus glutinosa*	1	10	3	49	4	**3**	20		III	46 - 50	365,13 €	1,56	569,60 €
S 5	*Alnus glutinosa*	1	14	4	90	4	**3**	30		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 6	*Alnus glutinosa*	1	14	4	82	4	**3**	30		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 7	*Alnus glutinosa*	1	14	4	90	4	**3**	30		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 8	*Alnus glutinosa*	1	14	4	101	4	**3**	30		III	101 - 110	863,04 €	1,17	1 009,76 €
S 9	*Alnus glutinosa*	1	14	4	97	4	**3**	30		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 10	*Alnus glutinosa*	1	14	4	67	4	**2**	30		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 11	*Alnus glutinosa*	1	14	5	53	4	**2**	30		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 12	*Alnus glutinosa*	1	10	2	70	4	**2**	50		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 13	*Alnus glutinosa*	1	10	2	33	4	**2**	50		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 14	*Alnus glutinosa*	1	10	3	49	4	**2**	50		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 15	*Alnus glutinosa*	1	15	5	201	4	**3**	20		III	191 - 220	1 493,72 €	1,56	2 330,20 €
S 16	*Alnus glutinosa*	1	15	2	90	4	**3**	20		III	81 - 90	663,87 €	1,56	1 035,64 €
S 17	*Alnus glutinosa*	1	14	4	145	4	**3**	20		III	131 - 160	1 161,78 €	1,56	1 812,38 €
S 18	*Alnus glutinosa*	1	14	3	88	4	**3**	20		III	81 - 90	663,87 €	1,56	1 035,64 €
S 19	*Alnus glutinosa*	1	12	6	152	4	**3**	30		III	131 - 160	1 161,78 €	1,17	1 359,28 €
S 20	*Alnus glutinosa*	1	10	3	48	3	**2**	50		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 21	*Alnus incana*	1	14	6	93	4	**3**	30		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 22	*Alnus incana*	1	8	3	46	3	**2**	30		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 23	*Alnus glutinosa*	1	12	3	86	4	**2**	60		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 24	*Alnus incana*	1	14	7	117	4	**3**	15		III	111 - 120	962,62 €	1,56	1 501,69 €
S 25	*Alnus glutinosa*	1	14	8	210	4	**3**	20		III	191 - 220	1 493,72 €	1,56	2 330,20 €
S 26	*Crataegus monogyna*	1	7	6	82	5	**3**	20		III	81 - 90	663,87 €	1,404	932,07 €
S 27	*Alnus glutinosa*	1	16	8	251	4	**3**	30		III	251 - 280	1 925,24 €	1,17	2 252,53 €
S 28	*Alnus glutinosa*	1	14	7	195	4	**3**	20		III	191 - 220	1 493,72 €	1,56	2 330,20 €
S 29	*Salix fragilis*	1	12	6	210	4	**2**	30		III	191 - 220	1 493,72 €	1,053	1 572,89 €
S 30	*Alnus glutinosa*	1	14	5	96	4	**3**	30		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 31	*Alnus glutinosa*	1	16	6	175	4	**3**	30		III	161 - 190	1 294,56 €	1,17	1 514,64 €
S 32	*Alnus incana*	1	8	3	44	3	**2**	50		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 33	*Picea abies*	1	9	4	52	3	**3**	10		II	51 - 60	597,49 €	1,95	1 165,11 €
S 34	*Alnus glutinosa*	1	18	4	70	3	**2**	75		III	61 - 70	497,90 €	0,78	388,36 €
S 35	*Alnus glutinosa*	1	16	3	62	3	**2**	75		III	61 - 70	497,90 €	0,78	388,36 €
S 36	*Alnus glutinosa*	1	17	7	199	4	**2**	60		III	191 - 220	1 493,72 €	1,17	1 747,65 €
S 37	*Alnus incana*	1	16	6	163	4	**2**	60		III	161 - 190	1 294,56 €	1,17	1 514,64 €

Por. číslo dreviny	Vedecký názov dreviny	ks	Výška stromu (m)	Priemet koruny stromu (m)	Obvod kmeňa (cm)	Vekove stadium (1 - 5)	Sadovnícka hodnota	Poškod. (%)	PAO	Drevinová skupina	Obvodová trieda	Jednotková cena	Index súčin	Spoločenská hodnota
S 38	*Alnus glutinosa*	1	16	8	184	4	2	40		III	161 - 190	1 294,56 €	1,17	1 514,64 €
S 39	*Alnus incana*	1	16	5	84	4	2	50		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 40	*Alnus glutinosa*	1	14	5	123	3	2	50		III	121 - 130	1 062,20 €	1,17	1 242,77 €
S 41	*Prunus padus*	1	7	6	36	3	2	60		III	36 - 40	232,35 €	1,053	244,66 €
S 42	*Alnus incana*	1	9	2	43	3	2	60		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 43	*Alnus glutinosa*	1	16	5	93	4	2	50		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 44	*Alnus glutinosa*	1	16	7	170	4	2	30		III	161 - 190	1 294,56 €	1,17	1 514,64 €
S 45	*Alnus incana*	1	16	3	84	3	2	40		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 46	*Alnus glutinosa*	1	16	4	75	3	2	60		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 47	*Alnus glutinosa*	1	14	6	118	4	2	75		III	111 - 120	962,62 €	0,78	750,84 €
S 48	*Alnus incana*	1	12	3	61	3	2	80		III	61 - 70	497,90 €	0,78	388,36 €
S 49	*Prunus padus*	1	10	6	80	3	2	20		III	71 - 80	564,29 €	1,404	792,26 €
S 50	*Picea abies*	1	8	5	40	3	2	30		II	36 - 40	331,93 €	1,17	388,36 €
S 51	*Alnus glutinosa*	1	14	6	75	4	2	40		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 52	*Alnus incana*	1	12	3	70	3	2	50		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 53	*Alnus glutinosa*	1	16	4	79	4	2	75		III	71 - 80	564,29 €	0,78	440,15 €
S 54	*Alnus glutinosa*	1	16	8	147	4	2	20		III	131 - 160	1 161,78 €	1,56	1 812,38 €
S 55	*Prunus padus*	1	9	5	107	3	2	20		III	101 - 110	863,04 €	1,404	1 211,71 €
S 56	*Salix ssp.*	1	18	12	271	5	3	30		III	251 - 280	1 925,24 €	1,053	2 027,28 €
S 57	*Alnus incana*	1	14	5	93	4	3	30		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 58	*Alnus glutinosa*	1	16	6	176	4	2	30		III	161 - 190	1 294,56 €	1,17	1 514,64 €
S 59	*Alnus glutinosa*	1	16	6	141	4	2	30		III	131 - 160	1 161,78 €	1,17	1 359,28 €
S 60	*Alnus glutinosa*	1	16	6	86	4	2	60		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 61	*Alnus glutinosa*	1	15	3	68	3	2	60		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 62	*Alnus glutinosa*	1	16	6	79	4	2	40		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 63	*Alnus glutinosa*	1	12	2	40	3	2	75		III	36 - 40	232,35 €	0,78	181,23 €
S 64	*Alnus glutinosa*	1	16	5	101	4	3	30		III	101 - 110	863,04 €	1,17	1 009,76 €
S 65	*Alnus glutinosa*	1	15	10	152	5	3	75		III	131 - 160	1 161,78 €	0,78	906,19 €
S 66	*Alnus glutinosa*	1	16	6	92	4	2	60		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 67	*Alnus glutinosa*	1	16	5	84	4	2	60		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 68	*Alnus glutinosa*	1	16	4	78	4	2	90		III	71 - 80	564,29 €	0,78	440,15 €
S 69	*Alnus incana*	1	14	5	63	3	2	60		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 70	*Alnus incana*	1	12	5	56	4	3	30		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 70A		1	12	5	34	4	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 70B		1	12	5	34	4	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 70C		1	12	5	57	4	3	30		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 70D		1	12	5	26	4	3	30		III	26 - 30	165,97 €	1,17	194,18 €
S 70E		1	12	5	58	4	3	30		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 71	*Salix fragilis*	1	15	10	201	4	2	75		III	191 - 220	1 493,72 €	0,702	1 048,59 €
S 72	*Alnus incana*	1			56	4	1	100		III	51 - 60	431,52 €	0	- €

Por. číslo dreviny	Vedecký názov dreviny	ks	Výška stromu (m)	Priemet koruny stromu (m)	Obvod kmeňa (cm)	Vekove stadium (1 - 5)	Sadovnícka hodnota	Poškod. (%)	PAO	Drevinová skupina	Obvodová trieda	Jednotková cena	Index súčin	Spoločenská hodnota
S 73	*Alnus incana*	1	12	5	69	3	2	30		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 74	*Alnus incana*	1	14	3	55	3	3	35		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 75	*Alnus incana*	1	14	4	69	3	3	35		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 76	*Alnus incana*	1	14	5	84	3	3	35		III	81 - 90	663,87 €	1,17	776,73 €
S 77	*Alnus glutinosa*	1	14	5	98	4	3	30		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 78	*Alnus incana*	1	14	4	64	3	2	40		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 79	*Picea abies*	1	9	3	50	3	3	20		II	46 - 50	497,90 €	1,56	776,72 €
S 80	*Alnus incana*	1	16	4	66	3	2	40		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 81	*Alnus incana*	1	12	3	54	3	2	50		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 82	*Alnus incana*	1	14	4	68	3	2	30		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 83	*Alnus incana*	1	12	4	79	3	2	30		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 84	*Alnus incana*	1	14	5	99	3	2	30		III	91 - 100	763,46 €	1,17	893,25 €
S 85	*Alnus incana*	1	14	3	48	3	2	40		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 86	*Alnus incana*	1	14	3	46	3	2	50		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 87	*Alnus incana*	1	14	3	74	3	2	50		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 88	*Alnus incana*	1	14	3	44	3	2	40		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 89	*Alnus glutinosa*	1	12	3	55	4	3	20		III	51 - 60	431,52 €	1,56	673,17 €
S 90	*Alnus glutinosa*	1	12	3	49	4	3	20		III	46 - 50	365,13 €	1,56	569,60 €
S 91	*Alnus glutinosa*	1	12	3	42	4	3	20		III	41 - 45	298,74 €	1,56	466,03 €
S 92	*Alnus glutinosa*	1	11	3	54	4	3	20		III	51 - 60	431,52 €	1,56	673,17 €
S 93	*Alnus glutinosa*	1	12	3	48	4	3	20		III	46 - 50	365,13 €	1,56	569,60 €
S 94	*Alnus incana*	1	6	2	32	3	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 94A		1	6	2	34	3	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 94B		1	6	2	32	3	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 94C		1	6	2	28	3	3	30		III	26 - 30	165,97 €	1,17	194,18 €
S 94D		1	6	2	32	3	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 94E		1	6	2	36	3	3	30		III	36 - 40	232,35 €	1,17	271,85 €
S 95	*Acer pseudoplatanus*	1	6	2	18	3	3	40		III	17 - 20	132,77 €	1,287	170,87 €
S 96	*Alnus glutinosa*	1	8	2	46	3	3	40		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 97	*Alnus glutinosa*	1	7	2	28	3	3	40		III	26 - 30	165,97 €	1,17	194,18 €
S 98	*Alnus glutinosa*	1	8	4	51	3	3	40		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 99	*Alnus glutinosa*	1	5	2	46	3	3	40		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 100	*Alnus glutinosa*	1	6	1	44	3	3	40		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 101	*Alnus glutinosa*	1	9	1	38	3	3	40		III	36 - 40	232,35 €	1,17	271,85 €
S 102	*Alnus incana*	1	8	2	41	3	3	30		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 102A		1	12	4	53	4	3	30		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 102B		1	5	2	24	3	3	30		III	21 - 25	149,37 €	1,17	174,76 €
S 103	*Alnus glutinosa*	1	6	1	44	3	2	40		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 103A		1	8	2	48	3	2	40		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 103B		1	5	2	30	3	2	80		III	26 - 30	165,97 €	0,78	129,46 €

Por. číslo dreviny	Vedecký názov dreviny	ks	Výška stromu (m)	Priemet koruny stromu (m)	Obvod kmeňa (cm)	Vekove stadium (1 - 5)	Sadovnícka hodnota	Poškod. (%)	PAO	Drevinová skupina	Obvodová trieda	Jednotková cena	Index súčin	Spoločenská hodnota
S 104	*Alnus glutinosa*	1	10	3	60	4	3	20		III	51 - 60	431,52 €	1,56	673,17 €
S 105	*Alnus glutinosa*	1	7	3	58	3	3	20		III	51 - 60	431,52 €	1,56	673,17 €
S 106	*Alnus glutinosa*	1	12	4	75	4	3	30		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 106A		1	12	4	77	4	3	30		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 106B		1	12	4	64	4	3	30		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 106C		1	12	4	58	4	3	30		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 107	*Alnus glutinosa*	1	10	3	63	4	3	40		III	61 - 70	497,90 €	1,17	582,54 €
S 108	*Alnus glutinosa*	1	12	2	44	4	3	30		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 109	*Prunus padus*	1	10	4	52	4	3	30		III	51 - 60	431,52 €	1,053	454,39 €
S 110	*Alnus incana*	1	10	4	35	4	3	30		III	31 - 35	199,16 €	1,17	233,02 €
S 111	*Alnus incana*	1	8	4	29	3	3	30		III	26 - 30	165,97 €	1,17	194,18 €
S 112	*Alnus incana*	1	10	3	56	4	3	30		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 113	*Alnus incana*	1	12	4	48	4	3	30		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 113A		1	10	3	44	4	3	30		III	41 - 45	298,74 €	1,17	349,53 €
S 114	*Alnus incana*	1	12	4	53	4	3	40		III	51 - 60	431,52 €	1,17	504,88 €
S 114A		1	12	4	48	4	3	40		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 115	*Alnus incana*	1	5	1	34	3	2	80		III	31 - 35	199,16 €	0,78	155,34 €
S 115A		1	14	4	77	4	3	40		III	71 - 80	564,29 €	1,17	660,22 €
S 116	*Alnus incana*	1	8	3	50	3	3	30		III	46 - 50	365,13 €	1,17	427,20 €
S 117	*Alnus incana*	1	10	5	50	4	3	20		III	46 - 50	365,13 €	1,56	569,60 €
Spolu:		137											Suma:	**98 698,00 €**

Príloha č.3 Kríkové porasty – lokalita C1,C2 – prechod 1

Kríkové porasty

Ozn. krikového porastu	Vedecký názov dreviny	Tvar	Výška porastu (cm)	Drevinová skupina	Plocha porastu (m2)	Jedn. cena 10m2	Jedn. cena každých 5m2	Poškod. (%)	PAO	Jednotková cena	Index súčin	Spoločenská hodnota
KP 1	*Prunus padus, Salix sp.,Alnus sp.*	*netvar*	300	III	150	132,77 €	66,38 €	50		1 991,41 €	1,05	2 096,95 €
	Spolu :				150						Suma:	2 096,95 €

Príloha č.4 Kríkové porasty – lokalita C1,C2 – prechod 2

Kríkové porasty

Ozn. krikového porastu	Vedecký názov dreviny	Tvar	Výška porastu (cm)	Drevinová skupina	Plocha porastu (m2)	Jedn. cena 10m2	Jedn. cena každých 5m2	Poškod. (%)	PAO	Jednotková cena	Index súčin	Spoločenská hodnota
KP 1	*Sambucus nigra, Rosa canina, Salix sp. Alnus sp. Prunus padus*	*netvar*	300	III	400	132,77 €	66,38 €	50		5 310,41 €	1,05	5 591,86 €
	Spolu :				400						Suma:	5 591,86 €