

**Rámcová smlouva**  
**na zajištění dodávek sazenic pro zalesňování**  
**evidenční číslo:**

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

**Smluvní strany:**

Mendelova univerzita v Brně

Sídlo: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno  
Zastoupena: prof. RNDr. Ladislavem Havlem, CSc., rektorem  
IČO: 62156489  
DIČ: CZ 62156489  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú.: 7200300237/0100  
Kontaktní osoba: Ing. Jiří Šilhánek,  
tel: +420 516428813, e-mail: jiri.silhanek@slpkrtiny.cz

na straně jedné a dále v textu jen „objednatel“ nebo „zadavatel“

a

Název (jméno a příjmení): LESOŠKOLKY s.r.o.  
Sídlo: 1.máje 104, 533 133 Řečany nad Labem  
Za niž jedná: Ing. Ladislav Němec, jednatel  
IČO: 45534888  
DIČ: CZ45534888  
Bankovní spojení: Komerční banka Pardubice, č.ú.: 825045561/0100  
Údaj o zápise v OR: zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,  
oddíl C, vložka 1486  
Zástupce pro věcná jednání: Ing. Ladislav Němec  
tel.: tel.: 466932511, mobil: 602145164  
e-mail: nemec@lesoskolky.cz

dále jen „dodavatel“ nebo „uchazeč“

## **Předmět smlouvy**

1. Předmětem této rámcové smlouvy je vymezení podmínek mezi objednatelem na straně jedné a dodavatelem na straně druhé, týkající se zajištění dodávek sazenic dodavatelem objednateli, a to na základě jednotlivých objednávek (výzev k plnění). Jednotlivá plnění budou realizována po dobu platnosti této rámcové smlouvy.
2. Dodávka sazenic dle požadavků objednatele bude vždy specifikovaná v objednávce.
3. Cílem veřejné zakázky je zabezpečení obnovy lesních porostů na území Školního lesního podniku Masarykův les Křtiny, vědecko-výzkumné a studijní práce zaměstnanců a studentů objednatele.
4. Objednatel uzavírá tuto rámcovou smlouvu s jedním dodavatelem analogicky podle ust. § 92 odst. 1 písm. a) zákona. Dodavatel je po celou dobu účinnosti této rámcové smlouvy vázán svojí nabídkou ze dne 11.3.2014 (doplní uchazeč), na jejímž základě je tato smlouva uzavřena.
5. Smlouva je uzavřena na základě výsledů výběrového řízení na veřejnou zakázku „Rámcová smlouva na dodávku sazenic pro zalesňování 2014 – rozdělena na části 1-3“ v části / částech č. 2.

## **II. Jednotlivá plnění**

1. Jednotlivými plněními se rozumí zajištění a poskytnutí dodávky sazenic dodavatelem objednateli na základě výzvy k plnění (za výzvu k plnění je považována objednávka). Jednotlivá plnění budou vždy blíže vymezena v objednávce (zejm. rozsah a množství položek, termín a místo plnění). Objedávka musí být doručena dodavateli ve lhůtě - nejméně 5 dnů před plánovaným plněním, vyjma případů, kdy jsou sazenice použity pro pokusné účely a je třeba dodání bezprostředně po vyjmutí ze země.
2. Objedávka bude obsahovat požadavky na konkrétní typy sazenic a dále:
  - a) Přesný termín požadovaného plnění
  - b) Přesné místo dodání plnění
  - c) množství a typ požadovaných sazenic
  - d) identifikační údaje zadavatele
  - e) Odpovědnou osobu zadavatele, která zkontroluje a převezme plnění (e-mailová adresa a mobilní telefonní číslo), se kterou mohou být řešeny případné nejasnosti.
3. Dodavatel potvrdí objednávku vždy do 2 pracovních dnů, vyjma požadavků, kdy jsou sazenice použity pro pokusné účely a je třeba dodání bezprostředně po vyjmutí ze země.

## **III. Termín, místo a způsob plnění**

1. Dodavatel se zavazuje pro objednatele za podmínek touto smlouvou sjednaných realizovat předmět smlouvy v období od uzavření smlouvy do 31.12.2014.
2. Místem plnění je
  - a) Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny, Dykovy školky (cca 3 km od obce Křtiny, GPS souřadnice [formát GPS]: N 49 19.10832 E 16 43.8219)
  - b) Výzkumná školka v Brně Řečkovcích (cca 350 m z ulice Jandáskova podél lesa)
  - c) Boskovice, Pílské údolí 1, Boskovice,

kde je dodavatel povinen předat zboží objednateli do 5-ti dnů od převzetí objednávky, vyjma požadavků, kdy jsou sazenice použity pro pokusné účely a je třeba dodání bezprostředně po vyjmutí ze země.

3. Přesné místo plnění bude určeno ve výzvě k dílčímu plnění (objednávce).
4. Pokud dodavatel nebude schopen zajistit termíny nebo kvalitu dodávek, má objednatel právo od této smlouvy nebo od jejího dílčího plnění odstoupit.
5. Ke každé dodávce předá dodavatel objednateli příslušné doklady (list o původu / rostlinolékařský pas).

#### **IV.**

##### **Záruka za kvalitu dodávky**

Dodavatel se zavazuje zabezpečit objednané dodávky v požadované kvalitě v dohodnutých lhůtách a cenách tak, aby byly splněny veškeré zákony a normy platné v ČR.

#### **V.**

##### **Cena předmětu veřejné zakázky, platební podmínky**

1. Maximální celková cena plnění za dobu trvání této rámcové smlouvy je 660.000,- Kč bez DPH v části č. 1, 570.000,- Kč bez DPH v části č. 2 a 680.000,- Kč bez DPH v části č. 3.
2. Cena za jednotlivá dílčí plnění bude stanovena podle skutečně realizovaných dodávek a cenové nabídky dodavatele ze dne: 11. 3. 2014, která je přílohou. 1 této smlouvy.
3. Ceny uvedené v nabídce uchazeče (v příloze č. 1 k této smlouvě) se stanovují jako nejvýše přípustné ceny za dodávku bez DPH. DPH bude vyúčtována dle aktuálních právních předpisů.
4. V ceně za měrnou jednotku jsou zahrnuty veškeré související náklady uchazeče jako např. cena dopravy, nakládka a vykládka, pojištění, kurzová rizika atd.
5. Pokud zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále též „zákon o DPH“) bude v době uskutečnění zdanitelného plnění dodavatele změněn, bude dodavatel fakturovat k dohodnuté ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

#### **VI.**

##### **Platební podmínky**

1. Cenu jednotlivého plnění uhradí objednatel bezhotovostním převodem na bankovní účet dodavatele na základě řádně vystavené a prokazatelně doručené faktury objednateli. Přílohou každé faktury je doklad o poskytnutí dílčího plnění. Faktura je splatná vždy do 30 dní ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je vždy den předání a převzetí -dílčího plnění, jež je doložena dokladem o poskytnutí dílčího plnění (dodací list potvrzený oběma stranami). Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších právních předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti (zejm. není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje), je objednatel oprávněn ve lhůtě splatnosti ji vrátit dodavateli s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností.

3. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Dodavatel je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená v odst. 1 tohoto článku, a to ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.
4. Objednatel neposkytuje zálohy.

## **VII.**

### **Práva a povinnosti smluvních stran, dodací podmínky**

1. Objednatel je povinen zasílat dodavateli objednávky na jeho kontaktní adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje poskytnout dodavateli veškerou součinnost nutnou k zajištění řádného plnění dodávek a zejména mu pro tuto činnost včas předat veškeré potřebné informace a materiály (zejména objednávky), o které dodavatel objednatele požádá.
3. Dodavatel se zavazuje poskytovat dodávku a její dílčí plnění řádně a včas, při poskytování plnění postupovat s veškerou odbornou péčí a dodržovat všechny právní předpisy vztahující se k předmětu plnění. V případě jejich porušení vzniká objednateli nárok na náhradu škody způsobenou porušením těchto povinností.
4. Dodavatel neodpovídá za případnou škodu, která bude způsobena tím, že se řídil výslovnými pokyny objednatele, nebo tím, že mu objednatel předal chybné, nepřesné či neúplné podklady.
5. Dodavatel je oprávněn při realizaci plnění a při svých činnostech použít subdodavatele. V tomto případě však odpovídá objednateli ve stejném rozsahu jako by dodávku poskytoval on sám. Dodavatel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které získal od objednatele v souvislosti s poskytováním plnění a zavazuje se zajistit, aby dokumenty předané mu objednatel nebyly zneužity třetími osobami. Povinnost zachovávat mlčenlivost trvá i po skončení smluvního vztahu založeného touto smlouvou. Dodavatel zajistí splnění této povinnosti také třetími osobami.
6. Uskutečněním dílčího plnění dodavatelem objednateli se rozumí dodání zboží tak, jak je uvedeno v objednávce.

## **VIII.**

### **Odpovědnost za škodu**

1. Dodavatel je povinen realizovat jednotlivá plnění na svůj náklad a nebezpečí.
2. Dodavatel se zavazuje poskytnout plnění ve standardní kvalitě a v objednaném rozsahu.
3. Případná odpovědnost za škodu se řídí ustanovením § 2894 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Objednatel uplatní svůj nárok na úhradu těchto nákladů písemnou výzvou na kontaktní adresu dodavatele. Dodavatel je povinen provést úhradu do 21 dnů od doručení této výzvy.

## **IX. Smluvní sankce**

1. V případě neplnění předmětu smlouvy z důvodů náležejících na straně dodavatele, se dodavatel zavazuje nahradit veškeré škody (zejména vrácení dotací a pokuty), které objednateli v této souvislosti vzniknou.
2. V případě, že dodavatel nebude schopen poskytnout objednateli plnění dle této smlouvy, je povinen uhradit objednateli veškeré náklady, které musí navíc vynaložit k zabezpečení náhradního plnění.
3. V případě porušení některé z povinností dodavatele, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, slovy: tisíc korun českých, za každý jednotlivý případ porušení.
4. Objednatel je povinen uhradit dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné fakturační částky za každý den prodlení.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo zadavatele domáhat se náhrady škody vzniklé neposkytnutím plnění včas.
6. Smluvní pokuta je splatná do 10 dnů ode dne porušení povinnosti, která zakládá její nárok.

## **X. Trvání rámcové smlouvy, ukončení smluvního vztahu**

1. Tato rámcová smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to od nabytí účinnosti této smlouvy do 31.12.2014.
2. Smlouva může být před uplynutím sjednané doby ukončena v těchto případech:
  - 2.1 dohodou smluvních stran spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených nákladů;
  - 2.2 odstoupením od smlouvy ze strany dodavatele po předchozí písemné výzvě k nápravě v případě opakovaného porušování platebních povinností objednatele;
  - 2.3 odstoupením od smlouvy ze strany objednatele v případě, že výdaje na plnění smlouvy nebo její části budou řídicím orgánem OP VK, případně jiným kontrolním subjektem označeny za nezpůsobilé, případně nebude-li vůbec dotace OP VK poskytnuta;
  - 2.3 výpovědí jedné ze smluvních stran z jakéhokoliv důvodu nebo i bez udání důvodu s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začne běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení. V pochybnostech se má za to, že k doručení výpovědi dodavateli došlo třetího dne po jejím odeslání.
3. V případě zániku smluvního vztahu se smluvní strany zavazují uhradit si navzájem závazky, které si k datu zániku smluvního vztahu prokazatelně dluží.

## **XI. Závěrečná ujednání**

1. Dodavatel potvrzuje, že je účasten platného pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě při realizaci předmětu této smlouvy.
2. V jednotlivých dílčích objednávkách nejsou smluvní strany oprávněny sjednat podstatné změny podmínek stanovených touto rámcovou smlouvou.

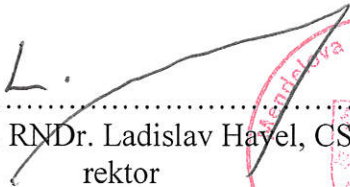
3. Tato rámcová smlouva může být měněna nebo doplňována pouze dohodou smluvních stran ve formě písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Vztahy účastníků z této rámcové smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní budou řešeny smírnou cestou. V případě, že dohoda nebude sjednána, bude spor předložen věcně a místně příslušnému soudu.
6. Dodavatel je povinen:
  - umožnit objednateli provést kontrolu veškerých dokladů souvisejících s plněním této smlouvy;
  - v souladu s obecně závaznými předpisy minimálně do 31.12.2025 archivovat veškeré doklady související s předmětem plnění této smlouvy;
  - umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je poskytnutí služby hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním dle této smlouvy, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (dle zákona č.563/1991 Sb., o účetnictví, a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů);
  - v případě potřeby a na žádost objednatele poskytnout materiály a podklady pro zpracování monitorovací zprávy.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu všech smluvních stran.

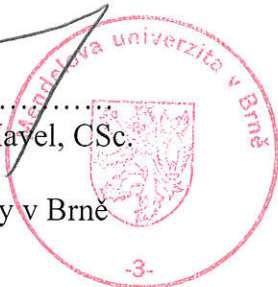
Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Cenová nabídka (Položkový rozpočet v Kč)

Za objednatele:

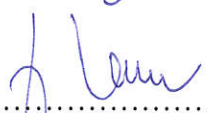
V Brně dne.....2.5.-03- 2014

  
.....  
prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc.  
rektor  
Mendelovy univerzity v Brně



Za dodavatele:

V Řečanech nad Labem dne.....19.3.2014

  
.....  
Ing. Ladislav Němec, jednatel  
LESOŠKOLKY s.r.o.

**LESOŠKOLKY s.r.o.**  
1. máje 104  
533 13 Řečany nad Labem  
IČO: 45534888 DIČ: CZ45534888

Pro část č. 2

č.	Dřevina	Typ	Rozpětí výšky nadzemní části	Obal	Množství (předpoklad)	cena za ks	cena celkem
1	Jedle bělokorá	sazenice	15-25	prostokoř. sazen.	600	6,-	3600,-
2	Jedle bělokorá	sazenice	26-35	prostokoř. sazen.	4450	8,-	35600,-
3	Buk lesní	sazenice	26-35	prostokoř. sazen.	20200	5,-	101000,-
4	Buk lesní	sazenice	26-35	krytokoř. sazen.	800	6,50	5200,-
5	Buk lesní	sazenice	36-50	prostokoř. sazen.	44020	5,50	242110,-
6	Javor mléč	sazenice	26-35	prostokoř. sazen.	300	4,20	1260,-
7	Javor klen	sazenice	26-35	prostokoř. sazen.	1000	4,20	4200,-
8	Javor klen	sazenice	36-50	prostokoř. sazen.	4650	4,60	21390,-
9	Lípa srdčitá	sazenice	36-50	prostokoř. sazen.	400	5,-	2000,-
<b>Celkem</b>							<b>416360,-</b>

V Řečanech nad Labem dne 19. 3. 2014


.....  
  
 .....  
 podpis osoby oprávněné jednat za dodavatele

**LESOŠKOLKY s.r.o.**  
 1. máje 104  
 533 13 Řečany nad Labem  
 IČO: 45534888 DIČ: CZ45534888  
 -5-

CENOVÁ NABÍDKA

Pro část č. 2

č.	Dřevina	Typ	Rozpětí výšky nadzemní části	Obal	Množství (předpoklad)	cena za ks bez DPH	DPH 15%	cena za ks včetně DPH	cena celkem bez DPH	cena celkem včetně DPH
1	Jedle bělokorá	sazenice	15-25	prostokoř.	600	6,00 Kč	0,90 Kč	6,90 Kč	3 600,00 Kč	4 140,00 Kč
2	Jedle bělokorá	sazenice	26-35	prostokoř.	4450	8,00 Kč	1,20 Kč	9,20 Kč	35 600,00 Kč	40 940,00 Kč
3	Buk lesní	sazenice	26-35	prostokoř.	20200	5,00 Kč	0,75 Kč	5,75 Kč	101 000,00 Kč	116 150,00 Kč
4	Buk lesní	sazenice	26-35	krytokoř.	800	6,50 Kč	0,98 Kč	7,48 Kč	5 200,00 Kč	5 980,00 Kč
5	Buk lesní	sazenice	36-50	prostokoř.	44020	5,50 Kč	0,83 Kč	6,33 Kč	242 110,00 Kč	278 426,50 Kč
6	Javor mlíč	sazenice	26-35	prostokoř.	300	4,20 Kč	0,63 Kč	4,83 Kč	1 260,00 Kč	1 449,00 Kč
7	Javor klen	sazenice	26-35	prostokoř.	1000	4,20 Kč	0,63 Kč	4,83 Kč	4 200,00 Kč	4 830,00 Kč
8	Javor klen	sazenice	36-50	prostokoř.	4650	4,60 Kč	0,69 Kč	5,29 Kč	21 390,00 Kč	24 598,50 Kč
9	Lípa srdčitá	sazenice	36-50	prostokoř.	400	5,00 Kč	0,75 Kč	5,75 Kč	2 000,00 Kč	2 300,00 Kč
Celkem									416 360,00 Kč	478 814,00 Kč

  
**LESOŠKOLKY s.r.o.**  
 1. máje 104  
 533 13 Řečany nad Labem  
 IČO: 45534888 DIČ: CZ45534888

19. 3. 2014



## Technická specifikace části č. 2

Číslo řádku	Dřevina	Typ	Rozpětí výšky nadzemní části podle přílohy	Obal	Předpokládaný požadavek [ks]	Maximální cena za ks	cena celkem
1	Jedle bělokorá	sazenice	15-25	prostokoř. sazen.	600	7,00	
2	Jedle bělokorá	sazenice	26-35	prostokoř. sazen.	4450		
3	Buk lesní	sazenice	26-35	prostokoř. sazen.	20200	6,50	
4	Buk lesní	sazenice	26-35	krytokoř. sazen.	800	6,50	
5	Buk lesní	sazenice	36-50	prostokoř. sazen.	44020	7,50	
6	Javor mlíč	sazenice	26-35	prostokoř. sazen.	300	4,50	
7	Javor klen	sazenice	26-35	prostokoř. sazen.	1000	4,50	
8	Javor klen	sazenice	36-50	prostokoř. sazen.	4650	5,00	
9	Lipa srdčitá	sazenice	36-50	prostokoř. sazen.	400	6,00	
<b>Součty</b>							

Zadavatel požaduje dodávku sazenic v rozsahu a předpokládaném množství uvedeném v tabulce výše při splnění technických požadavků podle tabulky "Parametry výsadby schopného materiálu obvyklé obchodní jakosti". Přírodní lesní oblast - PLO 30.  
Sazenice budou nachystány k přepravě v polyethylenových pytlicích.  
Část sazenic Buku lesního bude nutné dodat co nejrychleji (co nejdříve po vyzvednutí ze země) pro potřeby výzkumu. Jelikož je k provedení pokusů potřeba specifického počasí a je NUTNÁ konzultace o termínu vyzvednutí rostlin a koordinace s dodávkou. Pro tuto část dodávky tak neplatí obecná dodací lhůta 5-ti dnů.

Předpokládání počty se mohou měnit podle aktuálních potřeb zadavatele

## Parametry výsadby schopného sadebního materiálu obvyklé obchodní jakosti

Číselný znak <sup>1)</sup> Rozpětí výšky nadzemní části (cm)	Semenáčky			Sazenice			Poloodrostky			Odrostky		
	1. 1K	2. 2K	3. 3K	4. 4K	5. 5K	6. 6K	7. 7K	8. 8K	9. 9K	10. 10K	11. 11K	12. 12K
10-14	15-25	26-50	51-80	81-120	121-180	181-250	251-350	351-500	501-700	701-1000	1001-1500	1501-2500
Tloušťka <sup>4)</sup>	Max. věk <sup>5)</sup>	Tloušťka <sup>4)</sup>	Max. věk <sup>5)</sup>	Tloušťka <sup>4)</sup>	Max. věk <sup>5)</sup>	Tloušťka <sup>4)</sup>	Max. věk <sup>5)</sup>	Tloušťka <sup>4)</sup>	Max. věk <sup>5)</sup>	Tloušťka <sup>4)</sup>	Max. věk <sup>5)</sup>	Tloušťka <sup>4)</sup>
3	2 / K1	-	-	4	2	5	3	6	4	-	8	4
Borovice klet <sup>6)</sup>	-	-	-	-	4	5	3	6	4	-	-	-
Borovice lesní <sup>6)</sup>	3	2 / K1	-	-	4	3	5	3	6	3	7	4
Douglaská topolná <sup>6)</sup>	-	- / K3	- / K1	-	4	3	5	3	6	-	7	4
Jedle bělokorá <sup>6)</sup>	-	-	-	-	5	6	6	7	6	-	8	7
Jedle obrovská <sup>6)</sup>	-	-	-	-	6	4	7	5	-	-	8	5
Modřín opadavý <sup>6)</sup>	3	1	4	2 / K1	-	4	3	5	3	6	4	8
Smrk ztepilý <sup>6)</sup>	-	- / K4	- / K2	-	-	5 <sup>6)</sup>	6	5	7	6	8	5
Buk lesní, habr obecný, duby <sup>6)</sup>	-	-	5 <sup>6)</sup> / K5	2 / K1	-	4	2	5	4	6	4	9
Javor, jasan, jilmy	-	-	6	2 / K1	-	7	3	8	4	9	4	10
Čile, břity, jelábky	-	-	4	2 / K1	-	4	2	5	4	6	4	7
	-	-	3	2 / K1	4	3	4	2	5	3	6	3
	-	-	4	3	4	2	5	3	6	3	7	3
	-	-	5	4	3	4	2	5	3	6	3	7
	-	-	6	5	4	3	4	2	5	3	6	3
	-	-	7	6	5	4	3	4	2	5	3	6
	-	-	8	7	6	5	4	3	4	2	5	3
	-	-	9	8	7	6	5	4	3	4	2	5
	-	-	10	9	8	7	6	5	4	3	4	2
	-	-	11	10	9	8	7	6	5	4	3	4
	-	-	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3

**POZNÁMKY:**  
<sup>1)</sup> Výška nadzemní části - U semenáčků a sazenic o minimální výšce 10 cm, resp. 15 cm (číselný znak 1, 2 a 5) je tolerance výšky nadzemní části až o 5 cm povolena pouze měřením nahoru a výjimkou borovice lesní a borovice černé, kde se připočítá tolerance výšky nadzemní části také směrem dolů, a to až o 3 cm. U všech ostatních rozptí výšky nadzemní části je povolena tolerance měření nahoru: dolů až o 5 cm.  
<sup>2)</sup> Tloušťka kořenového krčku - U všech rozptí výšek nadzemní části při splnění ostatních parametrů kvality, určených pro dané výškové rozpětí, je u nejmenší tloušťky kořenového krčku povolena 10% tolerance směrem dolů a výjimkou křivolokých semenáčků z výše do pátebních obalů, pěstovaných po dobu maximálně jednoho roku, u nichž je povolena tolerance nejmenší tloušťky kořenového krčku směrem dolů až o 1 mm. Obojí uvedené tolerance nejsou povoleny v případech, kdy je minimální tloušťka kořenového krčku stanovena u směru ztepilého na 4 mm a u ostatních dřevin na 3 mm.

### ODKAZY A JEJICH SPECIFIKACE

- <sup>a)</sup> nejmenší tloušťka kořenového krčku v mm
- <sup>b)</sup> při pěstování sadebního materiálu z 8. a 9. lesního vegetačního stupně lze získat maximální výšku o 1 ok
- <sup>c)</sup> při výšce nadzemní části do 35 cm se u prostokojných semenáčků připočítá tloušťka kořenového krčku 4 mm směrem dolů
- <sup>d)</sup> u křivolokých sazenic směru ztepilého z výše do pátebních obalů, pěstovaných po dobu maximálně čtyř let se připočítá nejmenší tloušťka kořenového krčku 4 mm bez další tolerance směrem dolů
- <sup>e)</sup> Vzhledem ke genetické podminětlivosti variabilní je u sazenic směru ztepilého původem z 8. lesního vegetačního stupně hranicí kritériem výsadby schopnosti tloušťka kořenového krčku při dodržení ostatních parametrů kvality. U všech rozptí výšek nadzemní části sazenice z 8. lesního vegetačního stupně se připočítá tolerance 10 cm nahoru i dolů
- <sup>f)</sup> Číselný znak zahrnuje prostokojný sadební materiál. Číselný znak doplněný písmenem K je označením pro sadební materiál křivoloký

Diplomná podpora  
 Ing. Miroslav Hanan  
 DN, C-CZ  
 O=Mendlova univerzita  
 v Brně [IC 62156489]  
 OU=Oddělení  
 veřejných zakázek,  
 Ústředí  
 Ústředí  
 serialNumber=P54490  
 Dávod: Polvozu  
 správnost  
 a uplnost tohoto  
 dokumentu  
 Umístění:  
 Datum:  
 Datum: 03.03.2014  
 07:40:52

