

Příloha č. P4 - Ceník pěstebních činností (část A - ceník PČ)

kód zakázky: 235199
 název: Telnice
 zakázka: LS Litvínov
 název OJ: LS Litvínov

účastník: T.E.P.Z., s.r.o.
 IČO: 01950258
 ulice: Vítězná 718
 obec: Ratíškovice 696 02

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
11110	Úklid kletu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m3	70	
11120	Úklid kletu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého	m3	70	
11130	Úklid kletu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého	m3	70	
11170	Úklid kletu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení kletu	m3	73	
11410	Drcení kletu	m3	75	
11560	Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely	m3	73	
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	7 000	
12010	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	7 000	
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	35 000	fréza
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pružích	ha	5 500	
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	6 100	
12110	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	6 000	30x30
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pružích	ha	11 200	
12160	Příprava půdy pod porostem - chem. v pružích	ha	5 400	
14030	Síje a podsíje do připravené půdy - v pružích	ha	16 000	Surovina LČR
14050	Síje a podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha	17 000	Surovina LČR
14130	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v pružích	ha	17 900	Surovina LČR
14150	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha	19 000	Surovina LČR
16010	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	6 600	
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	4 300	
16080	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	5 600	důlkovač
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	7 100	
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	5 400	
16260	Sadba - odrostky, poloodrostky - jamková	1000 ks	10 600	
16280	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	7 000	důlkovač
16410	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	7 100	
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	5 200	
16480	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	7 100	důlkovač
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	7 700	
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	6 300	
16680	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	7 600	důlkovač
16900	Doplňování MZD	1000 ks	11 000	
22040	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km	120 000	
22050	Oplocenky z nov.mat.-drátěná- jiná	km	125 000	závěsná
22060	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km	155 000	
22220	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-nad 180 cm	km	18 000	
22420	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km	83 000	
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhén	km	33 000	
22720	Zřizování oplocenek - doplnění vodičového drátu	km	16 000	
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	38 000	1 110 000
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	4 500	vč. kovového kolíku
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	2 000	
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-lešní	1000 ks	1 050	
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	1 050	
23150	Ochrana náletů repelenty-lešní	ha	5 800	
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	6 400	
23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	3 200	
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	150 000	
23370	Individuální ochrana - oprava	1000 ks	50 000	
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	16 000	
23710	Nátěr nebo postřik repelenty-lešní-sazenice před výsadbou	1000 ks	550	
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	1 920	
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pružích	ha	9 000	
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	11 800	
24220	Ošlapávání kultur	1000 ks	3 000	
24410	Chemická ochrana MLP proti buření - v ploškách	1000 ks	1 400	
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pružích	ha	5 500	
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	6 200	
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	7 300	
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	950	
26110	Sypavka borová	ha	5 000	
26210	Padlí dubové	ha	5 000	
31010	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	16 500	
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech.	ha	16 000	
31410	Prořezávky - jehličnaté - ručně + mech.	ha	16 000	
31510	Prořezávky - listnaté - ručně + mech.	ha	16 000	
31610	Rozčleňování porostů	km	9 000	
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	6 100	
32330	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha	9 500	
35130	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks	68 000	

CK	podvýkon	MJ	cena (Kč/MJ)	poznámka
35210	Zraňování kůry	1000 ks	18 000	
35310	Ovazování klestem	1000 ks	36 000	nebo hmotou z prořezávek
35330	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	12 000	
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	250	
36110	Lapáky - kladení - SM	ks	125	
36140	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m3	390	
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m3	150	
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	120	
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m3	420	odkorněním
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m3	125	
36340	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m3	450	
36420	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m3	400	odkorněním
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m3	125	
36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m3	150	
36520	Asanace skládek	m2	5	
36550	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech - drcením,štěp	ha	34 000	
43040	Rekonstrukce porostů – výřez + hrážkování	ha	36 000	
43050	Rekonstrukce porostů – výřez + vyvezení hmoty	ha	39 000	
43080	Rekonstrukce ostatní	ha	42 000	výchovou
58110	Ruční práce	hod	250	
58120	Práce s JMP	hod	340	
58130	Práce s traktorem	hod	750	
58140	Práce s křovinořezem	hod	340	
58160	Práce se zářovým postřikovačem	hod	300	
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	7 000	

Příloha č. P4 - Ceník pěstebních činností (část B - ceník SaMa)

kód zakázky: 235199
 název zakázky: Telnice
 název OJ: LS Litvínov

účastník: T.E.P.Z., s.r.o.
 IČO: 01950258
 ulice: Vítězná 718
 obec: Ratíškovice 696 02

Ceny sadebního materiálu jsou uvedeny se započtením nákladů na dopravu a nákladů na manipulaci se sadebním materiálem.

CK	dřevina	typ	třída*	obal**	cena [Kč/tis.ks]***
1250	SM	sazenice	5 mm	PRK	7 500
1255	SM	sazenice	5 mm	SAD	10 500
1260	SM	sazenice	6 mm	PRK	8 500
1265	SM	sazenice	6 mm	SAD	12 000
10260	JD	sazenice	6 mm	PRK	10 000
10265	JD	sazenice	6 mm	SAD	12 500
10270	JD	sazenice	7 mm	PRK	11 000
18250	DG	sazenice	5 mm	PRK	11 000
18255	DG	sazenice	5 mm	SAD	12 000
20140	BO	semenáčky	4 mm	PRK	5 000
20145	BO	semenáčky	4 mm	SAD	6 000
20260	BO	sazenice	6 mm	PRK	8 000
20265	BO	sazenice	6 mm	SAD	11 000
30250	MD	sazenice	5 mm	PRK	9 000
30255	MD	sazenice	5 mm	SAD	12 000
30260	MD	sazenice	6 mm	PRK	10 000
40155	DB	semenáčky	5 mm	SAD	11 500
40175	DB	semenáčky	7 mm	SAD	12 500
40250	DB	sazenice	5 mm	PRK	6 000
40260	DB	sazenice	6 mm	PRK	6 500
42155	DBZ	semenáčky	5 mm	SAD	12 000
42175	DBZ	semenáčky	7 mm	SAD	13 000
42250	DBZ	sazenice	5 mm	PRK	6 500
42260	DBZ	sazenice	6 mm	PRK	7 000
50155	BK	semenáčky	5 mm	SAD	9 000
50175	BK	semenáčky	7 mm	SAD	11 000
50250	BK	sazenice	5 mm	PRK	7 000
50260	BK	sazenice	6 mm	PRK	7 200
50560	BK	jinak.specif.		PRK	8 000
50575	BK	jinak.specif.		SAD	12 500
51155	HB	semenáčky	5 mm	SAD	11 000
51250	HB	sazenice	5 mm	PRK	9 000
51260	HB	sazenice	6 mm	PRK	9 500
52145	JV	semenáčky	4 mm	SAD	10 000
52250	JV	sazenice	5 mm	PRK	6 500
53145	KL	semenáčky	4 mm	SAD	10 000
53175	KL	semenáčky	7 mm	SAD	11 000
53250	KL	sazenice	5 mm	PRK	5 500
54145	BB	semenáčky	4 mm	SAD	12 000
54265	BB	sazenice	6 mm	SAD	13 000
57145	JS	semenáčky	4 mm	SAD	12 000
57260	JS	sazenice	6 mm	PRK	8 000
60145	JL	semenáčky	4 mm	SAD	11 000
60250	JL	sazenice	5 mm	PRK	6 000
60265	JL	sazenice	6 mm	SAD	13 000
61265	JLH	sazenice	6 mm	SAD	13 000
62145	JLV	semenáčky	4 mm	SAD	11 500
64135	BR	semenáčky	3 mm	SAD	6 500
65145	BRP	semenáčky	4 mm	SAD	12 000
66135	JR	semenáčky	3 mm	SAD	9 000
66260	JR	sazenice	6 mm	PRK	11 000
66265	JR	sazenice	6 mm	SAD	13 500
67260	BRK	sazenice	6 mm	PRK	9 000
67265	BRK	sazenice	6 mm	SAD	13 000
74260	TR	sazenice	6 mm	PRK	9 000
74265	TR	sazenice	6 mm	SAD	12 500
80165	LP	semenáčky	6 mm	SAD	11 000
80270	LP	sazenice	7 mm	PRK	11 000
83135	OL	semenáčky	3 mm	SAD	6 500
83250	OL	sazenice	5 mm	PRK	7 500
83260	OL	sazenice	6 mm	PRK	8 000
84260	OLS	sazenice	6 mm	PRK	12 000
93260	KS	sazenice	6 mm	PRK	19 000

* označuje u semenáček a sazenic minimální sílu kořenového krčku v mm, u poloodrostů a odrostků (xx38x, respektive xx39x) označuje „B“ poloodrostky a „9“ odrostky s nutností dodržení minimální síly kořenového krčku a výškového rozpětí pro daný druh dřeviny, dle přílohy vyhlášky č. 29/2004 Sb. v platném znění

** PRK-prostokojenný; SAD-plastový sadbovač; OST-jinak specifikovaný

*** u semenného materiálu cena v [Kč/kg]

PŘÍLOHA č. P4 CENÍK PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

PŘÍLOHA č. P5 KATALOG PRO OPLOCENKY POUŽÍVANÉ PŘI MECHANICKÉ OCHRANĚ MLADÝCH LESNÍCH POROSTŮ

Pro všechny typy oplocenek:

V Příloze č. Z2 – Ostatní informace mohou být parametry oplocenek změněny nebo upřesněny pouze v odůvodněných případech. V popisu typů oplocenek jsou rozměry dřevěných částí uváděny bez kůry. Střední průměr je uváděn u nerozmítnutých tyčí a kůlů; minimální šířka u přířezů a rozmítnutých tyčí.

Obecné požadavky na dřevěné konstrukční prvky:

- dřeviny rodů SM, BO, MD, DB, AK, JL, JS;
- dříví bez hniloby a mechanického poškození (krom řezů po odvětvování); spodní část sloupků v délce o 10 cm větší než je zahlobnění sloupku musí být v případě SM a BO opálena na dřevo nebo odkorněna a penetrována vhodným prostředkem;
- nosné kůly MD, DB, AK, JL, JS mohou být podélně rozříznuté (min. šířka spodního konce rozříznutého kůlu – 10 cm)
- délka kůlu musí být minimálně o 50 cm delší, než je výška pletiva (oplocenky);
- díra pro sloupek bude vyvrtána nebo vybrána rýčem, v případě vhodných podmínek je preferovanou variantou zatlučení kůlů do „rostlé“ zeminy, sloupek musí být pevně ukotven;
- spodní strana vzpěr bude ukotvena v zemi tak, aby nemohlo dojít k jejímu posunu.

Obecné doporučení k pozinkovaným konstrukčním prvkům (sloupky):

- pro sloupky není nutné předvrtávání děr, preferovanou variantou je zatlučet do „rostlé“ zeminy, sloupek musí být pevně ukotven.

Hřebíky použité na konstrukce jsou o 100 % delší než průměr přitloukaného materiálu, hřebíky budou dotlučeny, vyčnívající konce hřebíků zahnuty k dřevěné části oplocenky.

Spodní ráhna u drátěných oplocenek (160 cm, 180 cm, 200 cm, 220 cm) budou umístěna 10 - 40 cm nad terénem (dle místních podmínek), připevněna k pletivu na dvou místech drátem nebo hřebíkem (vrutem – pozinkované sloupky). Rozměry ráhna: tyčovina (délka 350 cm, na slabším konci 7 cm), lať o min. rozměrech (350 x 5 x 3 cm).

Kolík k přichycení pletiva – průměr min. 7 cm, délka min. 50 cm – zatlučen v rostlé zemi min. 40 cm.

Součástí stavby oplocenky do 100 m délky plotu je zbudování jednoho oboustranného žebříku (tvar písmene A) nebo branky. U oplocenek s délkou plotu větší než 100 m je součástí stavby zbudování dvou oboustranných žebříků nebo dvou branek v protilehlých rozích oplocenky. Stojné díly žebříků odpovídají parametrům sloupků, příčky dle parametrů vzpěr oplocenky. Žebřík je spojen hřebíkem se sloupkem oplocenky. Žebřík bude mít vždy jedno ráhno delší, sloužící k zachycení při vstupu do oplocenky a minimálně čtyři schůdky. Vstupní vrátka a žebřík u drátěných oplocenek budou mít vstup o šířce min. 100 cm.

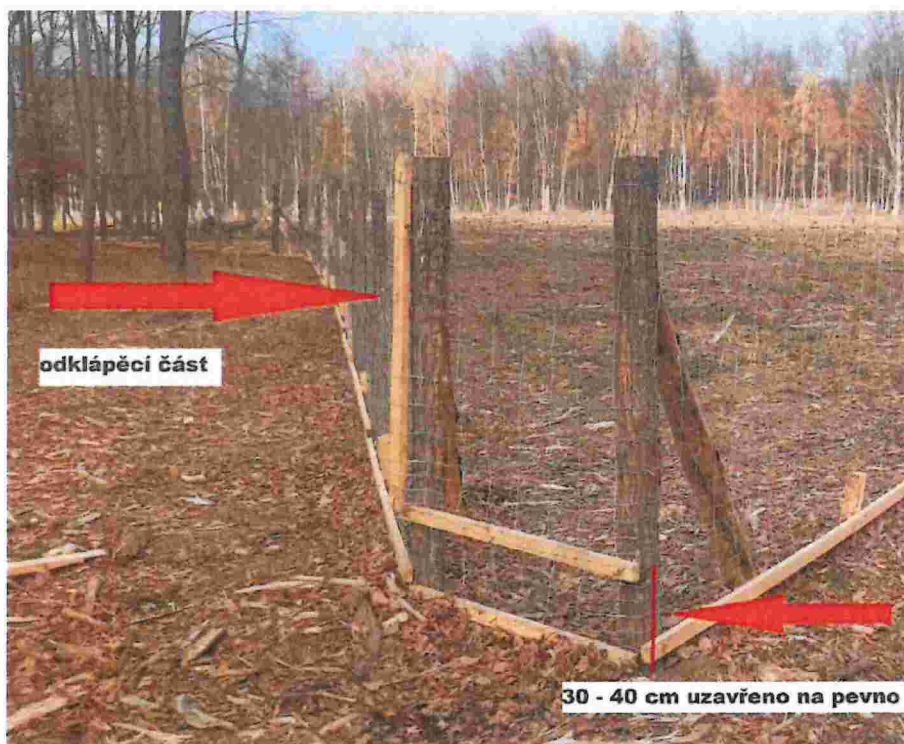
Definování konstrukčních prvků oplocenek

Skupina	Účel	Příklady
Nosné prvky	Nesou funkční prvky	kůly, nosná ráhna, nosné sloupky, nosné vzpěry
Funkční prvky	Plní vlastní účel oplocenky	pletivo, ráhna, plotovky
Zpevňující prvky	Zpevňují funkční prvky	příčná ráhna, středové sloupky, drát
Stabilizační prvky	Zajišťují stabilitu konstrukce oplocenky	vzpěry

Branky:

Není-li v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak, bude každá oplocenka osazena brankami jednoho z níže uvedených vzorových typů uvedených níže v bodech a) – d):

a) Drátěná branka bez rámu



Konec pletiva bude přibitý na lati (kuláček, půlkuláček), jež poslouží k otevírání branky. Odklápěcí část bude zajištěna proti samovolnému otevření pomocí dvou zahnutých hřebíků umístěných ve spodní a horní části nosného kůlu. Spodní část branky 30-40 cm od země uzavřena na pevno – 2x lať (ráhno).

Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Min. délka
			cm	cm	cm	[cm]
funkční	latě		-	5	3	100
funkční	ráhno	přířezy-krajinky	-	6	2	100
funkční	ráhno	tyčovina půlená	-	10	-	100

b) Drátěná branka s rámem



Pletivo přibité na dřevěný rám (lať, přířezy, krajinky). Zajištění proti samovolnému otevření z venkovní strany pomocí dřevěného kolíku umístěném ve středu kůlu (sloupku) prostřednictvím hřebíku (vrutu). Samovolné otevření do prostoru oplocenky je zajištěno zarážkou (kolíkem) o průměru min. 7 cm a délce min. 50 cm, jež je zatlučen v rostlé zemi min. 40 cm.

Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Min. délka
			cm	cm	cm	[cm]
funkční	lať		-	5	3	100
funkční	ráhno	přířezy-krajinky	-	6	2	100

c) Dřevěná branka s rámem



Dřevěná branka z latí (ráhen) výšky 160 cm. Podélně umístění prvků (vztaženo k zemi) ve výšce cca 30, 100, 130 a 160 cm. Svislé prvky maximální mezera 5 cm. Zpevnění příčnou latí (ráhnem) mezi cca 30 a 100 cm od země. Uchycení pomocí čtyř zahnutých hřebíků případně dřevěných zámků (viz obr. výše) přichycených hřebíky (případně vruty – ocelové sloupky).

Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Min. délka
			cm	cm	cm	[cm]
funkční	latě		-	5	3	100
funkční	ráhno	přířezy-krajinky	-	6	2	100

d) Dřevěná branka



Dřevěná branka z latí (ráhen) výšky 160 cm. Podélně umístění prvků (vztaženo k zemi) ve výšce cca 30 a 140 cm. Svislé prvky maximální mezera 5 cm. Zpevnění příčnou latí (ráhnem) mezi cca 30 a 140 cm od země. Uchytení pomocí čtyř zahnutých hřebíků.

Konstrukční prvky (kůly – sloupky, vzpěry, pletivo) odpovídají svými rozměry a materiálem konkrétním typům vzorových oplocenek uvedených dále v této příloze.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Min. délka
			cm	cm	cm	[cm]
funkční	latě		-	5	3	100
funkční	ráhno	přířezy-krajinky	-	6	2	100

Oplocenky drátěné:

Není-li u konkrétního typu nebo v Příloze č. Z2 – Ostatní informace uvedeno jinak:

Lesnické pletivo min. 1x pozink - 60 g/m², spojení drátů uzlíky, min. průměr vodičích drátů 2,2 mm, ostatních drátů min. 1,8 mm. Pletivo se napíná na vnější stranu sloupků, otočené velkými oky nahoru, směrem k zemi se oka zmenšují a houstnou. Ve spodní části vzdálenost drátů po 5 cm. Pletivo bude přibito min. 4 hřebíky na každý sloupek. Hřebíky k napnutí pletiva min. délky 60 mm budou zahnuty v horní části nahoru, u země dolů. Hřebíky lze nahradit sponami s minimálními parametry – délka 30 mm, tloušťka materiálu 1,2 mm. V případě oplocenek s pozinkovanými sloupky bude pletivo přichyceno k vylišovaným háčkům pro zavěšení pletiva min. na 4 místech. Háčky budou následně zatlučeny kladivem tak, aby bylo pletivo pevně přichyceno ke sloupku. Nerovnosti terénu budou předem srovnány tak, aby mezi terénem a spodním okrajem pletiva nebyla žádná mezera.

Mimo výše uvedeného bude u oplocenek výšky 160 cm min. počet vodorovných drátů 19, ve spodní části vzdálenost drátů po 5 cm v min. rozsahu 50 cm.

Oplocenky dřevěné:

K výrobě polí lze použít pouze dřevo jehličnaté nebo z měkkých listnáčů (TP, OS – při použití těchto dřevin se zvyšuje požadovaný minimální průměr o 1 cm), na nosné sloupky a nosná ráhna pouze jehličnaté dříví.

Drátěná 160/3



Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

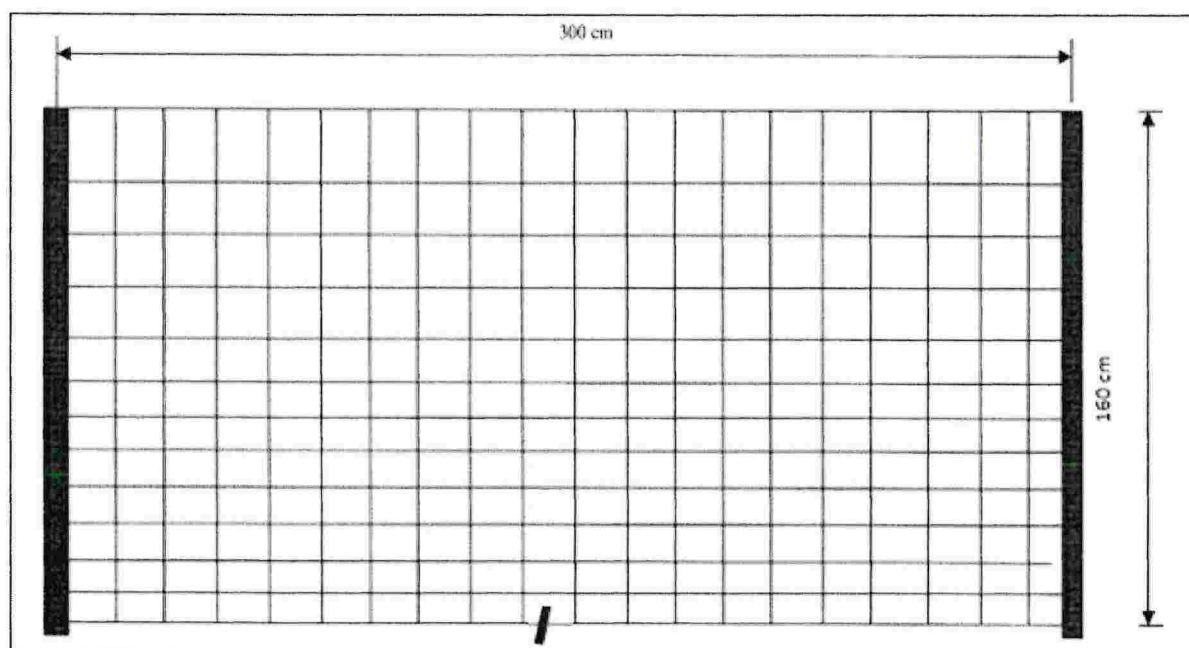
Technický popis:

Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země min. 40 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

(Pozn.: v případě výšky 180 cm je přípustné použít pletivo 160 cm s umístěním horního ráhna ve výšce 180 cm; v tomto případě musí být pletivo ve středu pole 2x přivázáno k ráhnu drátem).

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	10-12	-	-	210 (230)
funkční	pletivo	160 (180) cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	140



Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3



Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

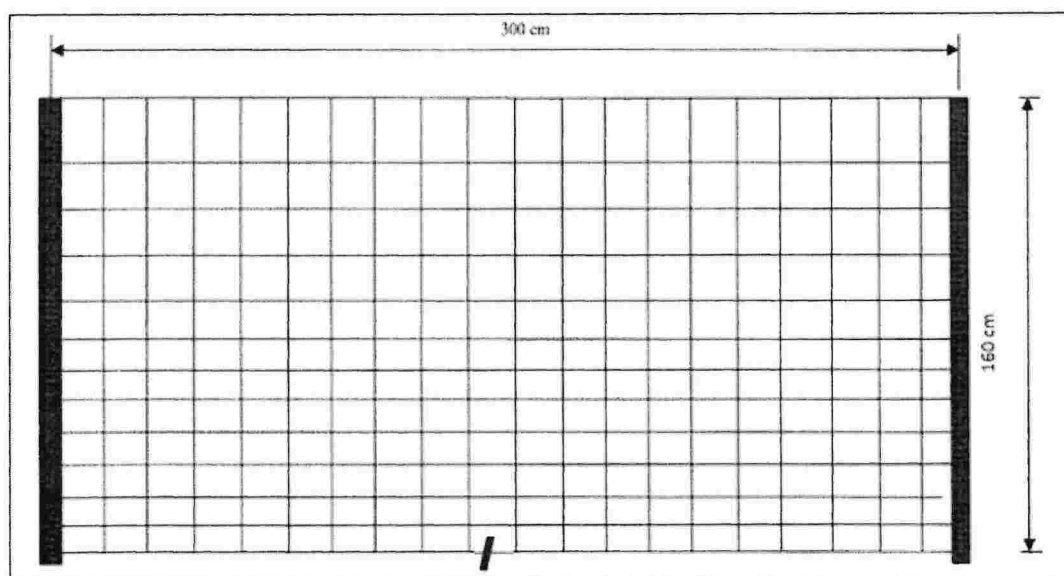
Technický popis:

Pletivo upevněno na sloupcích C profilu z pozinkovaného plechu zapuštěných 60 cm do země. Vzpěry jsou umístěny z vnitřní strany oplocenky v nejvyšší části sloupku pod úhlem 45° (rohové sloupky, lomové body, sloupky vstupních branek) pomocí vrutů. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

(Pozn.: v případě výšky 180 cm je přípustné použít pletivo 160 cm s umístěním horního ráhna ve výšce 180 cm; v tomto případě musí být pletivo ve středu pole 2x přivázáno k ráhnu drátem).

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	sloupek	pozink. plech	-	-	-	220 (250)
funkční	pletivo	160 (180) cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	200



Drátěná vysoká 220/4



Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220 (200), **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** drátěná

Technický popis:

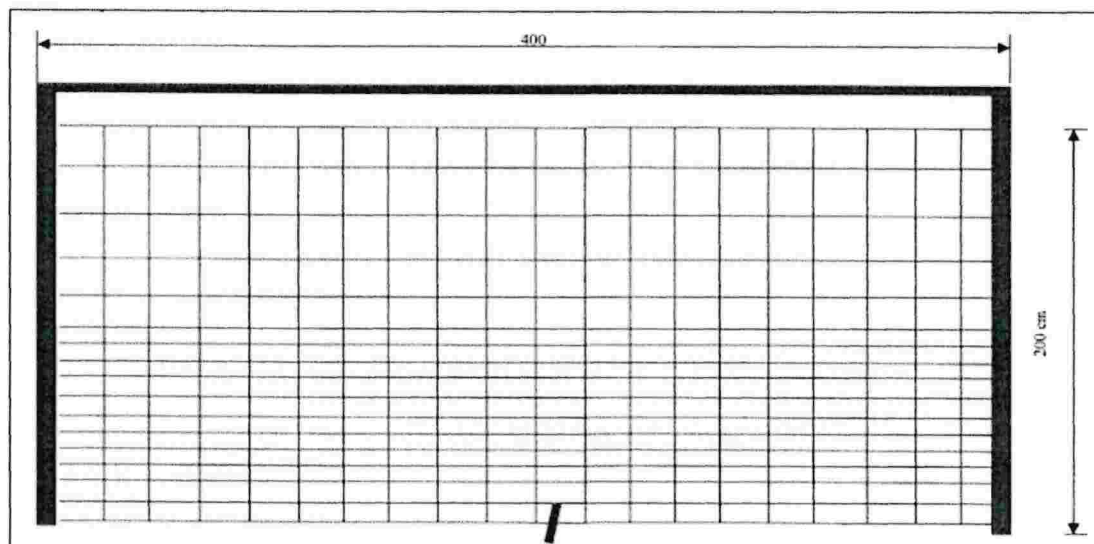
Pletivo upevněno na kůlech zapuštěných silnějším koncem do země min. 60 cm. Každý třetí kůl zavětrován (z vnitřní strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem.

Pozn. Při výšce 200 cm mohou být použity kůly délky 250 cm zapuštěny 50 cm do země, horní ráhno není použito.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	10-12	-	-	280 (250)
funkční	pletivo	200 cm	-	-	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina	7-10	5	2,5	400



Polozávěsná 160/3



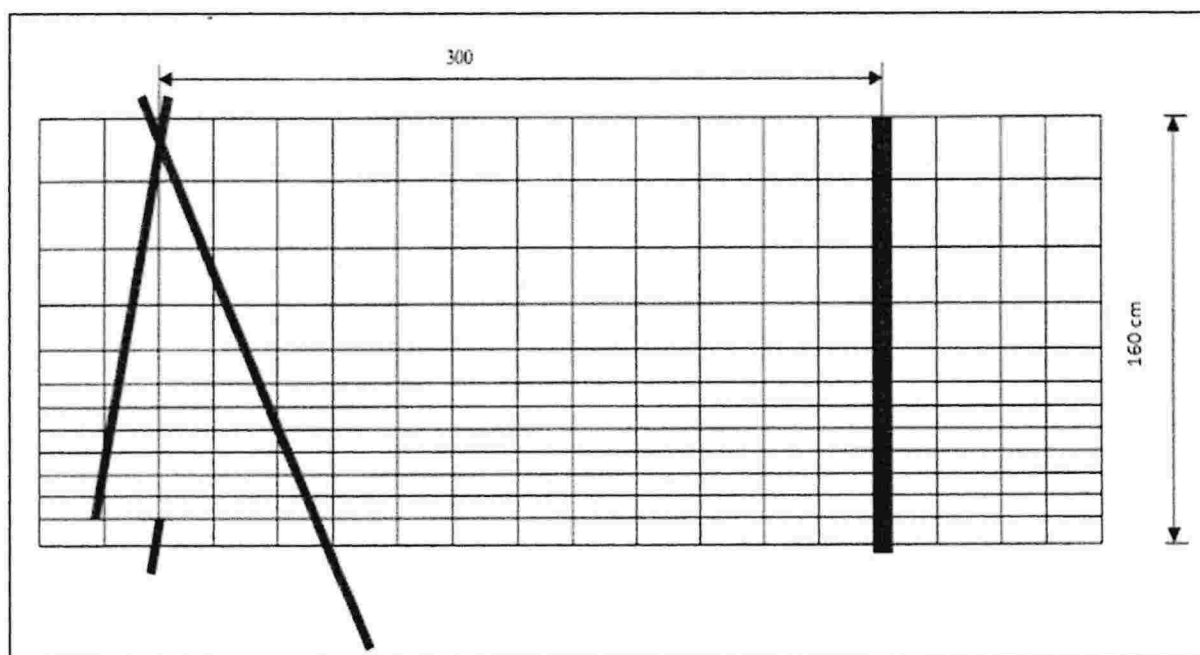
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

Technický popis:

Pro upevnění pletiva použity kůly v kombinaci s nosnými vzpěrami, kůly zapuštěny silnějším koncem do země min. 40 cm. Spodní okraj pletiva je pod nosnými vzpěrami pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	10-12	-	-	210
nosné	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	230
funkční	pletivo	160 cm		-	-	-



Závěsná 160/3



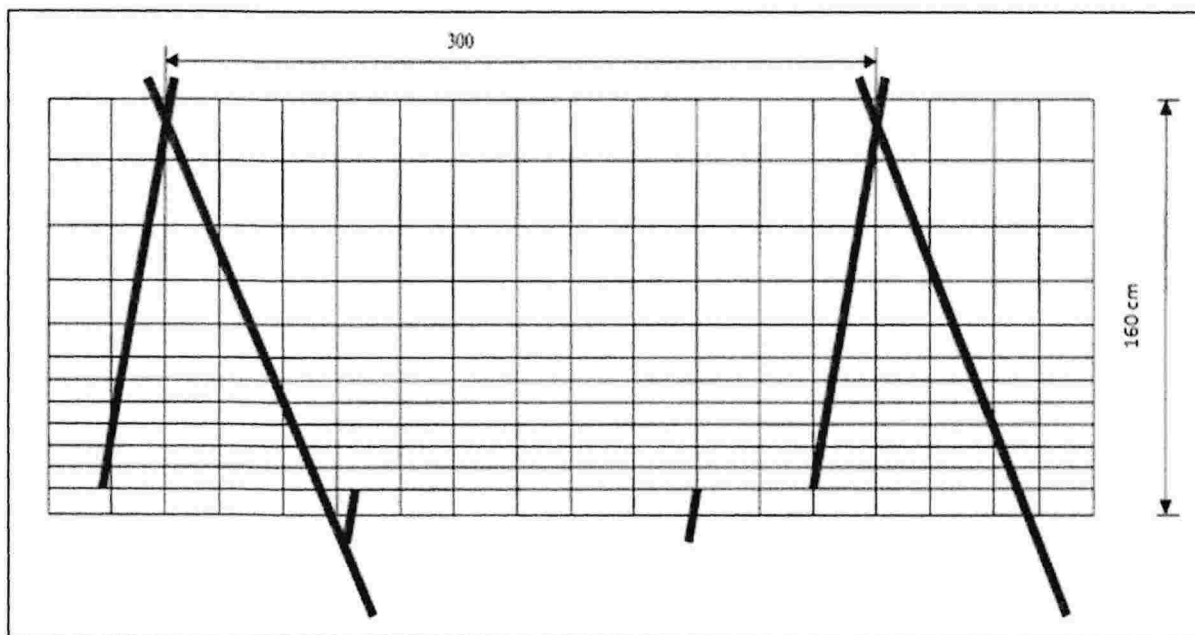
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 160, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

Technický popis:

Stavba převážně bez kúlů, pletivo nesou vzpěry. V lomových bodech a na každém 5. poli bude plot stabilizován kulem nebo trojnožkou. Spodní okraj pletiva je v každém poli ve dvou místech pevně přichycen k terénu kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem).

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	230
nosné	kúly	tyčovina	10-12			210
funkční	pletivo	150(160)cm	-	-	-	-



Horská drátěná 220/3,5



Zvěř: vysoká, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 350, **Druh:** drátěná

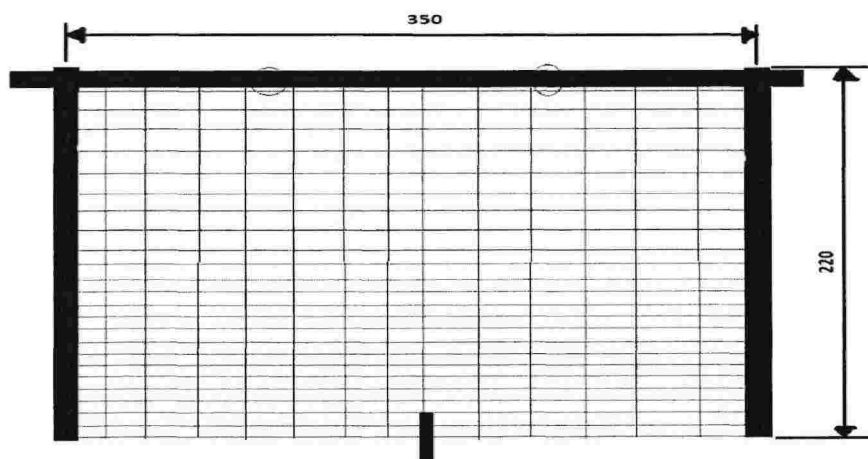
Technický popis:

Pletivo je upevněno na kůlech, které jsou zapuštěny silnějším koncem do země min. 50 cm. Každý rohový a třetí kůl zavětrován vzpěrou z vnitřní strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva je v každém poli umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem o průměru 2,5 mm. Dolní okraj pletiva je uprostřed pole z vnitřní strany přichycen kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem) pevně k terénu.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka půlená	Délka
			cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	12-14	-	280
funkční	pletivo	200 cm výška	viz popis dole	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	9-12	-	210
funkční	horní ráhno	tyčovina půlená	10	8	350

Pletivo: výška pletiva 200 cm, min. počet vodorovných drátů 22 ks, rozteč svislých drátů 15 cm, okrajové dráty mají průměr 2,5 mm, vnitřní dráty mají průměr 2 mm, povrchová úprava je Zn.



Drátěná s horskou vzpěrou 200/3



Zvěř: jelení, dančí, srnčí, **Výška (cm):** 200, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** drátěná

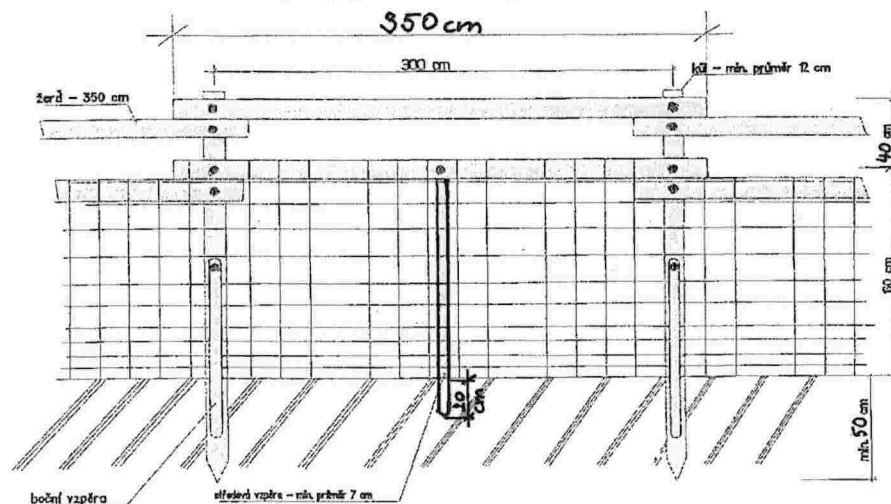
Technický popis:

Pletivo upevněno na kůlech, které jsou zapuštěny silnějším koncem do země 50 cm. Každý nosný kůl je zavětrován (z vnitřní i vnější strany) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Ve středu každého pole je umístěna vzpěra, která podpírá první ráhno, které je umístěno v horním okraji pletiva, pletivo je připevněno k ráhnu na čtyřech místech hřebíky. Vzpěra je zapuštěna min. 20 cm do země, v dolní části odkorněna a naimpregnována dehtovým nátěrem či opálena do výšky 20 cm nad terén. Druhé ráhno je připevněno ke sloupkům cca 40 cm nad pletivem.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka půlená	Délka
			cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčovina	12-14	-	250
funkční	pletivo	160 cm výška	viz popis dole	-	-
stabilizační	vzpěry	tyčovina	9-12	-	190
	střední vzpěra	tyčovina	8	-	180
funkční	horní a spodní ráhno	tyčovina půlená	10	8	350

Pletivo: výška pletiva 160 cm, počet vodorovných drátů 19 ks, rozteč svislých drátů 15 cm, okrajové dráty mají průměr 2,8 mm, vnitřní dráty mají průměr 2 mm, vzdálenost sousedních vodorovných drátů od země až do výšky 50 cm max. 5 cm.



Koliba 150/3



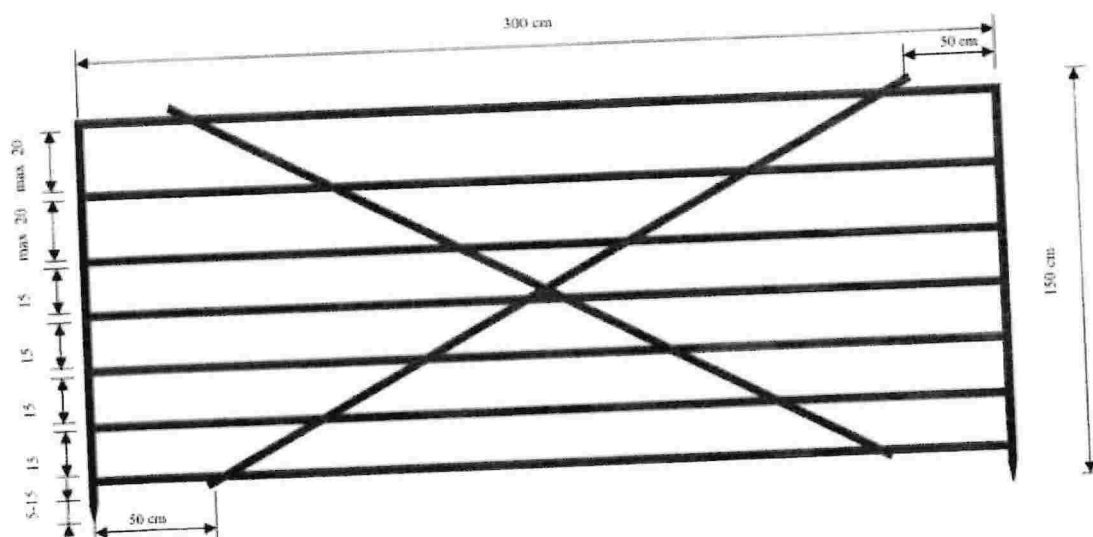
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlu z dílů, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	160
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	250
stabilizační	vzpěry	tyčovina	7-10	-	-	140



Koliba vysoká 220/3



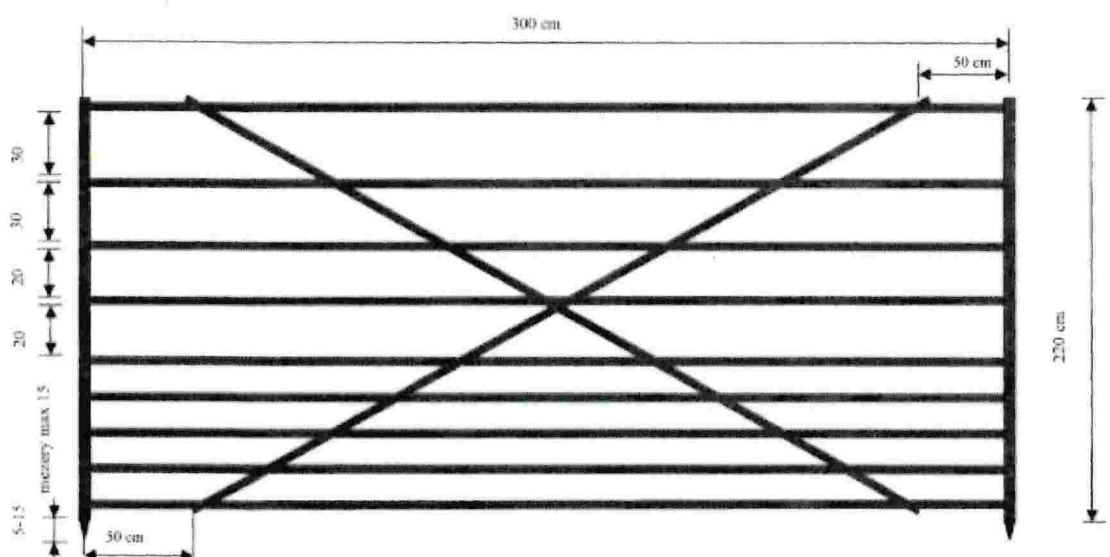
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlů, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	230
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210





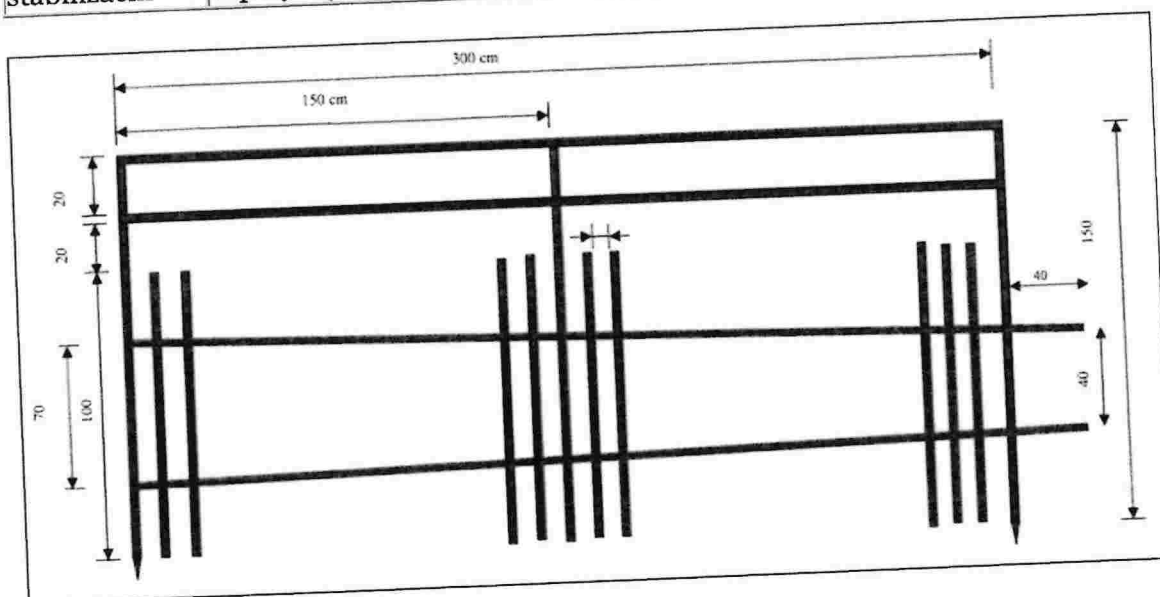
Zvěř: srnčí, **Výška (cm):** 150 (180), **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Stavba bez kůlu, stabilizace zavětrováním vzpěrami (každý spoj z obou stran) ve výšce $\frac{1}{2}$ pod úhlem 45° . Mezi plotovkami maximální mezera 10 cm. Výška 180 cm: - přidat třetí ráhno (max. mezera 25 cm), sloupky délka 190 cm. Při spojování dílců oplocenky bude z opačné strany než tyčky a nosné sloupky na nosná ráhna na kraji dílce s větší roztečí nosných ráhén svisle připevněn spojovací segment délky 100 cm.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	nosná ráhna	tyčovina	-	6	2	340
nosné	sloupky	přířezy (krajiny)	-	6	2,5	160
funkční	plotovky	přířezy (krajiny)	-	4	2	100
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	4	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	6-9	-	-	110



Horská široká 220/4



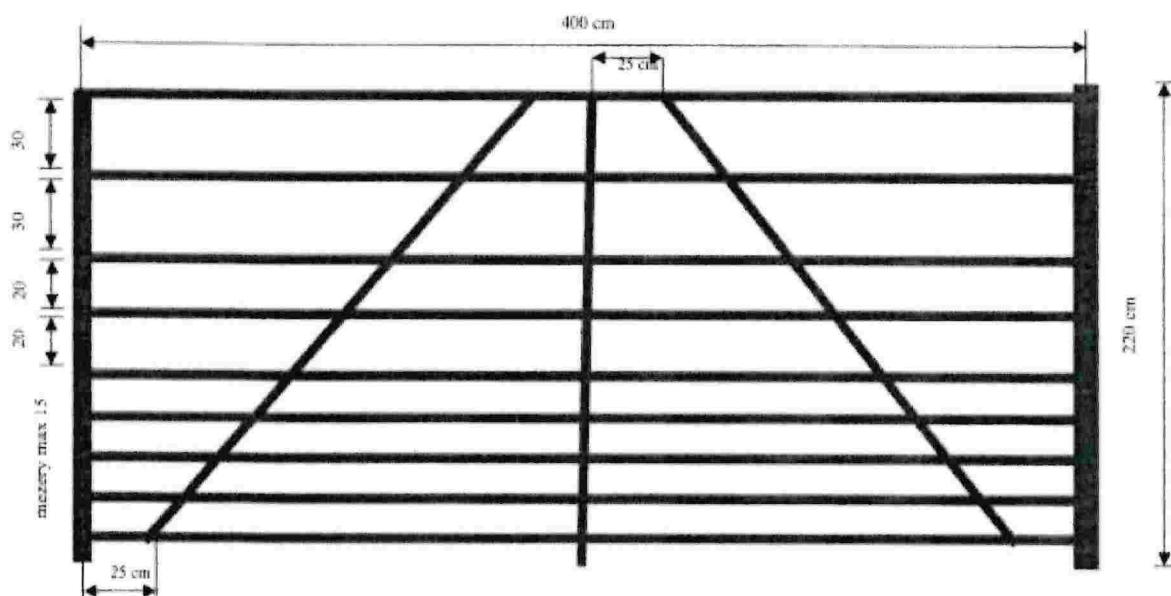
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 400, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly zapuštěné do země 60 cm. Každý druhý kůl zavětrován střídavě z vnitřní a vnější strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčoviny	12-14	-	-	280
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	7	2	400
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	7	2	270
zpevňující	střed. sloupek	přířezy (krajiny)	-	7	2	220
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



Horská úzká 220/3



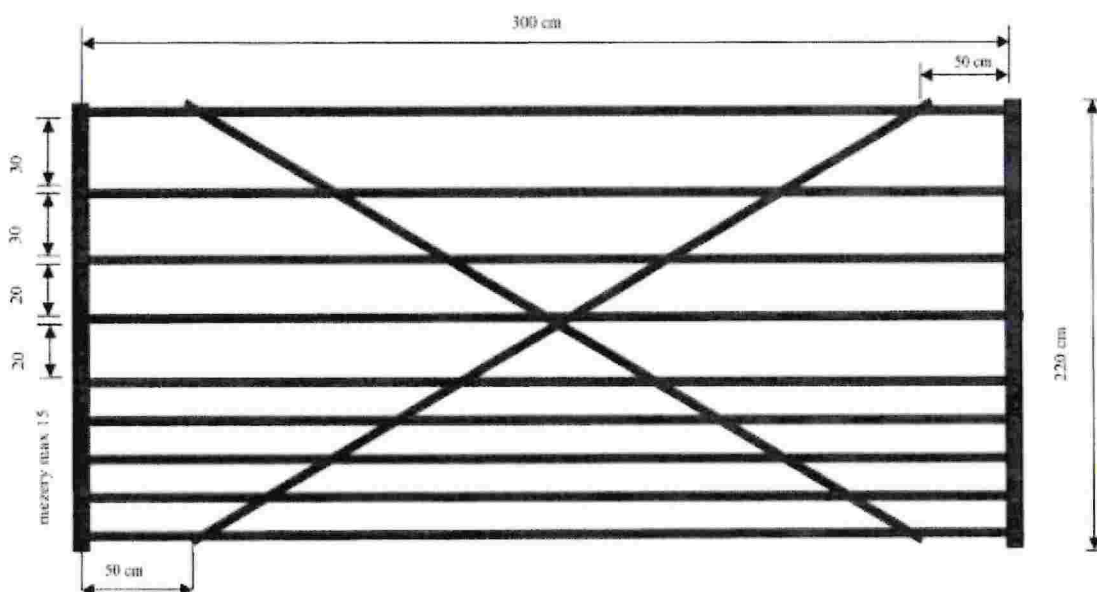
Zvěř: vysoká, srnčí, **Výška (cm):** 220, **Délka polí (cm):** 300, **Druh:** dřevěná

Technický popis:

Pole vyráběna v lese natloukáním na kůly zapuštěné silnějším koncem do země 60 cm. Každý druhý kůl zavětrován střídavě z vnitřní a vnější strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Střední průměr	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			cm	cm	cm	[cm]
nosné	kůly	tyčoviny	12-14	-	-	280
funkční	ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
zpevňující	příčná ráhna	přířezy (krajiny)	-	6	2	300
stabilizační	vzpěry	tyčovina	8-10	-	-	210



Oplocenky a oplůtky v oborách

Oplocenka 210/3 s ráhny



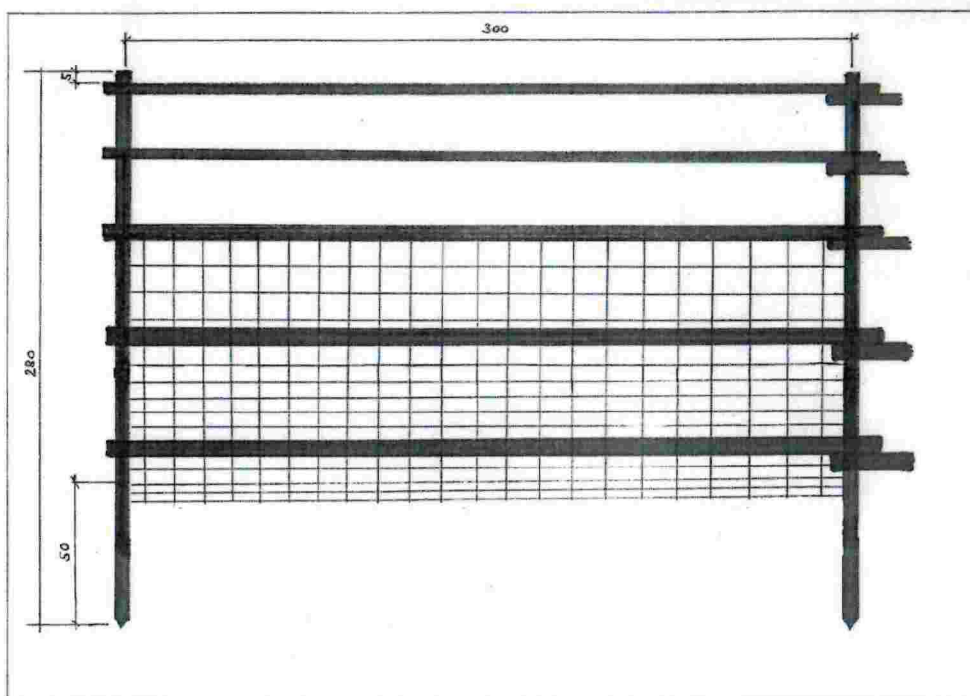
Zvěř: vysoká, mufloní, srnčí, **Výška (cm):** 210, **Šířka (cm):** 300, **Druh:** kombinovaná

Technický popis:

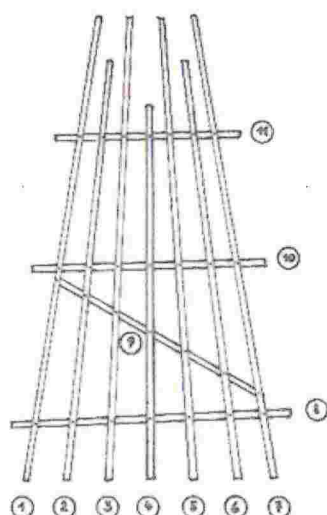
Kombinovaná oplocenka do obory z dřevěných ráhen (SM, MD) a lesnického pletiva. Délka polí 3 m (+/- 0,5m), výška 210 cm (část s pletivem 160 cm + 2 ráhna nad ním). Dřevěné kůly (SM, MD) průměru min 12 cm na slabém konci, zapuštěné do země silným koncem do hloubky 50 cm. Kůly musí být vyrobeny ze syrové tyčoviny (ne z vrškových částí surových kmenů s přeslenovými suky a vysokou sbíhavostí). Osazení sloupků bude předvrtáno vrtákem menšího průměru, než je kůl a ten bude do země dále dotlučen. Každý druhý kůl v řadě bude směrem dovnitř oplocenky zavětrován vzpěrou min průměru 10 cm na slabém konci, jednostranně zatlučenou 25 cm do země, šikmo seříznutou a přibitou do kůlu ve výšce nejméně 180 cm od země pod úhlem nejvýše 45 stupňů (úhel opření u země). Rohové sloupky budou zavětrovány 2 vzpěrami opřenými v linii oplocení. Dřevěná ráhna v počtu 5 ks budou na kůly natlučena tak, aby 1. a 3. v řadě odspodu byly natlučeny ve výškách 10 cm od země a 160 cm od země a umožnily následnou instalaci lesnického pletiva výšky 160 cm přes horní vodící drát. Pletivo kopíruje zem. Nejvyšší ráhno (5.) bude umístěno min 210 cm od země; 2. a 4. ráhno v pořadí od země budou umístěny rovnoměrně mezi ráhna sousední s pevně danou výškou. Dřevěná ráhna jsou ze syrové půlené tyčoviny (ne z vrškových částí surových kmenů s přeslenovými suky a vysokou sbíhavostí). Ráhna budou min průměru na slabém konci 10 cm. Ráhna budou na kůlech přibíjena střídavě, budou na obou stranách přesahovat kůl min o 15 cm a hřebíky budou tlučeny min 15 cm od konců ráhen. Hřebíky použité ke stloukání konstrukce musí být minimálně dvojnásobné délky, než je přitloukaný materiál. Lesnické pletivo uzlové výšky 160 cm, počet vodorovných drátů 20, okrajový drát o minimálním průměru 2,2 mm, vnitřní dráty minim 1,8 mm, vrstva zinkování minimálně 60 g/m² (provedení a kvalita standard). Pletivo bude přibito na obě okrajová ráhna hřebíky délky 70 mm s odstupem po 50 cm.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Materiál	Min. průměr	Min. šířka půlená	Délka
			cm	cm	cm
nosné	kůly	tyčovina	12-14	-	280
funkční	pletivo	160 cm výška	viz. popis	-	160
funkční	ráhna	půlená tyčovina	-	10	350
stabilizační	vzpěry	tyčovina	10	-	250



Oplůtek 200/100x100



Zvěř: vysoká, mufloní, srnčí, **Výška (cm):** 200, **Šířka (cm):** 100, **Druh:** dřevěný

Technický popis:

Oplůtek do obory je dřevěná konstrukce za čtyř stejných dílů svázaných pozinkovaným drátem min tloušťky 2,5 mm pevně zatočeným kleštěmi. Jednotlivé díly jsou složeny z dřevěných přířezů (SM, MD) min tloušťky 3,5 cm a šířky 5 cm (hraněné min z jedné širší strany) a spojeny na všech styčných místech hřebíky min délky 80 mm. Všechny hřebíky budou protlučeny a na druhé straně ohnuty. Vyrobená konstrukce jednoho dílu má lichoběžníkový tvar. Příčné latě jsou umístěny ve vzdálenosti 25 cm, 90 cm a 145 cm od paty, přesahují vnější hrany krajních dvoumetrových svislých latí o 10 cm a jsou přibity o šířku materiálu mírně šikmo k nutnému zaklesnutí jednotlivých dílů oplůtku do sebe. Zpevňovací šikmá lať je přibita mezi dolní a střední příčnou lať pod úhlem přibližně 45 stupňů. Jednotlivé čtyři díly jsou sestaveny do tvaru komolého jehlanu a v místech přesahu horních a dolních příčných latí spojeny vázacím drátem na 8 místech.

Pro oplůtek bude v porostu nalezeno a upraveno místo tak, aby se po instalaci opíral celou základnou o terén a stál ve svislé poloze. Na dvou protilehlých místech budou do hloubky 40 cm zaraženy dlouze zašpicované kolíky min tloušťky 8 cm nebo půlkuláče min šířky řezané plochy 11 cm a oplůtek k nim připevněn dvojitým pozinkovaným drátem průměru 2,5 mm pevně zatočeným kleštěmi.

Konstrukční prvky:

Skupina prvků	Prvek	Umístění	Počet prvků	Min. šířka	Min. tloušťka	Délka
			ks	cm	cm	[cm]
funkční	latě	1. 3. 5. a 7. lať svislé konstrukce	4	5	3,5	200
funkční	latě	2. a 6. lať svislé konstrukce	2	5	3,5	180
funkční	latě	4. prostřední lať svislé konstrukce	1	5	3,5	160
nosné	latě	8. dolní příčná lať	1	5	2,5	120
stabilizační	latě	9. zpevňovací šikmá a 10. prostřední příčná lať	2	5	3,5	100
nosné	latě	11. horní příčná lať	1	5	3,5	80
stabilizační	kůly	protilehlé strany konstrukce	2	11	8	100

PŘÍLOHA č. P6 ŘADIČ VÝKONŮ PĚSTEBNÍCH ČINNOSTÍ

V Projektech a při vykazování skutečnosti budou použity neagregované výkony pěstebních činností. V tabulce jsou uvedeny základní podvýkony pěstebních činností a jejich rozdělení dle agregovaných cenových kódů.

Lesní správa může pro potřebu vykazování výroby a v Projektech použít i nadstavbový výkon na pátém místě kódu s jiným číslem než 1.

Agregované cenové kódy vysoutěžené s cenotvornou jednotkou "hod" (hodinové sazby) budou použity pro kalkulaci nákladů, které budou vykázány v jednotkách "Kč" na výkonech s předposledním číslem 9 (xxx9x) jako ostatní práce příslušné ke konkrétnímu výkonu.

CK (agregace)	Název (agregace)	Cenotvorná jednotka	výkony (projekt)	Název (projekt)	Cenotvorná jednotka
11010	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m ³	11011	Úklid a pálení klestu - jehličnatého + listnatého	m ³
11020	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m ³	11021	Úklid a pálení klestu - jehličnatého	m ³
11030	Úklid a pálení klestu - listnatého	m ³	11031	Úklid a pálení klestu - listnatého	m ³
11110	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehl.+list.	m ³	11111	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehl.+list.	m ³
			11141	Úklid klestu (bez pálení) - mechan.- jehl.+list.	m ³
11120	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - jehličnatého	m ³	11121	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - jehličnatého	m ³
			11151	Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - jehl.	m ³
11130	Úklid klestu (bez pálení) - ručně i mech. - listnatého	m ³	11131	Úklid klestu (bez pálení) - ručně - listnatého	m ³
			11161	Úklid klestu (bez pálení) - mechanizovaně - list.	m ³
11170	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m ³	11171	Úklid klestu (bez pálení) ručně po mech.vyvážení klestu	m ³
11210	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m ³	11211	Pálení sneseného klestu - jehličn. + listnat.	m ³
11220	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m ³	11221	Pálení sneseného klestu - jehličnatého	m ³
11230	Pálení sneseného klestu - listnatého	m ³	11231	Pálení sneseného klestu - listnatého	m ³
11410	Drcení klestu	m ³	11411	Drcení klestu	m ³
11560	Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely	m ³	11561	Vyvážení těžebních zbytků pro energetické účely	m ³
11580	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m ³	11581	Vyklizování ploch po těžbě jinak	m ³
11610	Dočišťování ploch po těžbě	ha	11611	Dočišťování ploch po těžbě	ha
12010	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	12011	Příprava půdy na holině - ručně v ploškách	1000 ks
			12031	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v ploškách	1000 ks
12020	Příprava půdy na holině - ruč + mech. v pružích	ha	12021	Příprava půdy na holině - ručně v pružích	ha
			12041	Příprava půdy na holině - mechanizovaně v pružích	ha
12050	Příprava půdy na holině - mech. celoplošně	ha	12051	Příprava půdy na holině - mechanizovaně celoplošně	ha
12060	Příprava půdy na holině - chem. v pružích	ha	12061	Příprava půdy na holině - chemicky v pružích	ha
12070	Příprava půdy na holině - chem. celoplošně	ha	12071	Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně	ha
			12081	Příprava půdy na holině - chemicky celoplošně	ha
12110	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v ploškách	1000 ks	12111	Příprava půdy pod porostem-ručně v ploškách	1000 ks
			12131	Příprava půdy pod porostem-mechanizov. v ploškách	1000 ks
12120	Příprava půdy pod porostem - ruč + mech. v pružích	ha	12121	Příprava půdy pod porostem-ručně v pružích	ha

			12141	Příprava půdy pod porostem-mechanizovaně v pruzích	ha
12150	Příprava půdy pod porostem - mech. celoplošně	ha	12151	Příprava půdy pod porostem - mechanizovaně celoplošně	ha
12160	Příprava půdy pod porostem - chem. v pruzích	ha	12161	Příprava půdy pod porostem-chemicky v pruzích	ha
12170	Příprava půdy pod porostem - chem. celoplošně	ha	12171	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	ha
			12181	Příprava půdy pod porostem-chemicky celoplošně	ha
12250	Příprava pro obnovu na holině - mech. celoplošně	ha	12251	Příprava pro obnovu na holině - mech. celoplošně	ha
14010	Síje a podsíje do připravené půdy - bodově	ha	14011	První síje do připravené půdy - bodově	ha
			14211	Opakovaná síje do připravené půdy - bodově	ha
			15011	První podsíje do připravené půdy - bodově	ha
			15211	Opakovaná podsíje do připravené půdy - bodově	ha
14020	Síje a podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha	14021	První síje do připravené půdy - v ploškách	ha
			14221	Opakovaná síje do připravené půdy - v ploškách	ha
			15021	První podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha
			15221	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v ploškách	ha
14030	Síje a podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha	14031	První síje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14041	První síje do připravené půdy - v pruzích	ha
			14231	Opakovaná síje do připravené půdy - v řádcích	ha
			14241	Opakovaná síje do připravené půdy - v pruzích	ha
			15031	První podsíje do připravené půdy - v řádcích	ha
			15041	První podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha
			15231	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v řádcích	ha
			15241	Opakovaná podsíje do připravené půdy - v pruzích	ha
14050	Síje a podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha	14051	První síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14251	Opakovaná síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15051	První podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15251	Opakovaná podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
14080	Síje a podsíje do připravené půdy - jinak	ha	14081	První síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			14281	Opakovaná síje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15081	První podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
			15281	Opakovaná podsíje do připravené půdy - celoplošně	ha
14110	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha	14111	První síje do nepřipravené půdy - bodově	ha
			14311	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - bodově	ha
			15111	První podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha
			15311	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - bodově	ha

14120	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha	14121	První síje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha
			14321	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha
			15121	První podsíje do nepřipravené půdy - v ploškách	ha
			15321	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v plošk.	ha
14130	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha	14131	První síje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14141	První síje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha
			14331	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			14341	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha
			15131	První podsíje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			15141	První podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha
			15331	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v řádcích	ha
			15341	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - v pruzích	ha
14150	Síje a podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha	14151	První síje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			14351	Opakovaná síje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			15151	První podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
			15351	Opakovaná podsíje do nepřipravené půdy - celoplošně	ha
16010	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16011	První sadba do připravené půdy - ruční - jamková	1000 ks
			16111	První sadba do připr.půdy - mechanizovaná-jamková	1000 ks
			17011	První podsadba do připr.půdy - ruční-jamková	1000 ks
			17111	První podsadba do připr.půdy - mechan.-jamková	1000 ks
16410	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16411	Opakovaná sadba do připrav.půdy - ruční-jamková	1000 ks
			16511	Opakovaná sadba do připr.půdy - mechan.-jamková	1000 ks
			17411	Opak. podsadba do připr.půdy - ruční-jamková	1000 ks
			17511	Opak. podsadba do připr.půdy - mechan.-jamková	1000 ks
16020	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	16021	První sadba do připravené půdy - ruční- šterbinov	1000 ks
			16121	První sadba do připr.půdy - mechanizovaná-šterbinová	1000 ks
			17021	První podsadba do připr.půdy - ruční-šterbinová	1000 ks
16050	Sadba do připravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16051	Sadba do připravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
			16151	Sadba do připravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16420	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	16421	Opakovaná sadba do připrav.půdy - ruční-šterbinová	1000 ks
			16521	Opakovaná sadba do připr.půdy - mechan.- šterbinová	1000 ks
			17421	Opak. podsadba do připr.půdy - ruční-šterbinová	1000 ks
16030	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16031	První sadba do připravené půdy - ruční - kopečková	1000 ks

			17031	První podsadba do přípr.půdy- ruční-kopeczková	1000 ks
16250	Sadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks	16251	Sadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
			16351	Sadba do nepřipravené půdy - mech. - dvojsadba (pouze druhá sazenice)	1000 ks
16040	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16041	První sadba do připravené půdy - ruční - dutý rýč	1000 ks
			17041	První podsadba do přípr.půdy- ruční-dutý rýč	1000 ks
16440	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16441	Opakovaná sadba do příprav.půdy- ruční-dutý rýč	1000 ks
			17441	Opak. podsadba do přípr.půdy- ruční-dutý rýč	1000 ks
16080	Sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16081	První sadba do připravené půdy - ruční - jiná	1000 ks
			16181	První sadba do přípr.půdy- mechanizovaná-jiná	1000 ks
			17081	První podsadba do přípr.půdy- ruční-jiná	1000 ks
			17181	První podsadba do přípr.půdy- mechan.-jiná	1000 ks
16480	Opak. sadba a podsadba do připravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16481	Opakovaná sadba do příprav.půdy- ruční-jiná	1000 ks
			16581	Opakovaná sadba do přípr.půdy- mechan.- jiná	1000 ks
			17481	Opak. podsadba do přípr.půdy- ruční-jiná	1000 ks
			17581	Opak. podsadba do přípr.půdy- mechan.-jiná	1000 ks
16210	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16211	První sadba do nepřipravené půdy- ruční-jamková	1000 ks
			16311	První sadba do nepřip.půdy- mechan.-jamková	1000 ks
			17211	První podsadba do nepřip.půdy- ruční-jamková	1000 ks
			17311	První podsadba do nepři.půdy- mechan.-jamková	1000 ks
16610	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jamková	1000 ks	16611	Opakovaná sadba do nepř.půdy- ruční-jamková	1000 ks
			16711	Opakovaná sadba do nepř.půdy- mechan.-jamková	1000 ks
			17611	Opak. podsadba do nepřip.půdy- ruční-jamková	1000 ks
			17711	Opak. podsadba do nepřip.půdy- mechan.-jamková	1000 ks
16220	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	16221	První sadba do nepřipravené půdy- ruční-šterbinová	1000 ks
			16321	První sadba do nepřip.půdy- mechan.-šterbinová	1000 ks
			17221	První podsadba do nepřip.půdy- ruční-šterbinová	1000 ks
16620	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - šterbinová	1000 ks	16621	Opakovaná sadba do nepř.půdy- ruční-šterbinová	1000 ks
			16721	Opakovaná sadba do nepř.půdy- mechan.-šterbinová	1000 ks
			17621	Opak. podsadba do nepřip.půdy- ruční-šterbinová	1000 ks
16230	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - kopečková	1000 ks	16231	První sadba do nepřipravené půdy- ruční-kopeczková	1000 ks
			17231	První podsadba do nepřip.půdy- ruční-kopeczková	1000 ks
16240	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16241	První sadba do nepřipravené půdy- ruční-dutý rýč	1000 ks
			17241	První podsadba do nepřip.půdy- ruční-dutý rýč	1000 ks

16260	Sadba - odrostky, poloodrostky - jamková	1000 ks	16261	Sadba odrostků a poloodrostků do nepřipravené půdy	1000 ks
16640	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - dutý rýč	1000 ks	16641	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
			17641	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-dutý rýč	1000 ks
16660	Opak. sadba - odrostky, poloodrostky - jamková	1000 ks	16661	Opakovaná sadba odrostků a poloodrostků do nepřipravené půdy	1000 ks
16280	Sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16281	První sadba do nepřipravené půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16381	První sadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17281	První podsadba do nepřipr.-ruční-jiná	1000 ks
			17381	První podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16680	Opak. sadba a podsadba do nepřipravené půdy - ruční + mech. - jiná	1000 ks	16681	Opakovaná sadba do nepř.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			16781	Opakovaná sadba do nepř.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
			17681	Opak. podsadba do nepřipr.půdy-ruční-jiná	1000 ks
			17781	Opak. podsadba do nepřip.půdy-mechan.-jiná	1000 ks
16900	Doplňování MZD	1000 ks	16901	Doplňování MZD	1000 ks
16960	Doplňování MZD - odrostky, poloodrostky	1000 ks	16961	Doplňování MZD - odrostky, poloodrostky	1000 ks
16980	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou – hydrogely (příp. mykorhizní přípravky)	1000 ks	16981	Máčení prostokořenného SaMa před výsadbou – hydrogely (příp. mykorhizní přípravky)	1000 ks
21010	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně + mech	ha	21011	Ošetřování MLP kypřením půdy - ručně	ha
			21021	Ošetřování MLP kypřením půdy - mechanizovaně	ha
21110	Ošetřování MLP jinak	ha	21111	Ošetřování MLP jinak	ha
22010	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	km	22011	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná 160/3	km
22020	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.160/3	km	22021	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Polozáv.160/3	km
22030	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 160/3	km	22031	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Závěsná 160/3	km
22040	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km	22041	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Drátěná 220/4	km
22050	Oplocenky z nov.mat.-drátěná- jiná	km	22051	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-jiná	km
22060	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km	22061	Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5	km
22070	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3	km	22071	Oplocenky z nov.mat.-drátěné-Drátěná s pozinkovanými sloupky 160/3	km
22110	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km	22111	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba 150/3	km
22120	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3	km	22121	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Pacov 150/3	km
22130	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3	km	22131	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Koliba vysoké 220/3	km
22140	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská 220/4	km	22141	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská 220/4	km
22150	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská úzká 220/3	km	22151	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-Horská úzká 220/3	km
22160	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné- jiná	km	22161	Oplocenky z nov.mat.-dřevěné-jiná	km
22210	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-do 180 cm vč	km	22211	Rozeb. a likvid.oploc.-drátěné-do 180 cm včetně	km
22220	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné-nad 180 cm	km	22221	Rozebírání a likvidace oploc.-drátěné-nad 180 cm	km
22230	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné s pozink. sloupky -do 180 cm vč	km	22231	Rozebírání a likvid. oplocenek-drátěné s pozink. sloupky -do 180 cm vč	km

22310	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-do 180 cm vč	km	22311	Rozeb. a likvid. oploc.-dřevěné-do 180 cm včetně	km
22320	Rozebírání a likvid. oplocenek-dřevěné-nad 180 cm	km	22321	Rozebírání a likvidace oploc.-dřevěné-nad 180 cm	km
22410	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně	km	22411	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-do 180 cm včetně	km
22420	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km	22421	Oplocov. z použ.mater.-drátěné-nad 180 cm	km
22430	Oplocov. z použ.mater.-drátěné s pozink. sloupky -do 180 cm včetně	km	22431	Oplocov. z použ.mater.-drátěné s pozink. sloupky -do 180 cm včetně	km
22510	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km	22511	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-do 180 cm včetně	km
22520	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-nad 180 cm	km	22521	Oplocov. z použ.mater.-dřevěné-nad 180 cm	km
22610	Zřizování oplocenek v oborách	km	22611	Zřizování oplocenek v oborách	km
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km	22711	Zřizování oplocenek - doplnění ráhen	km
22720	Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu	km	22721	Zřizování oplocenek - doplnění vodícího drátu	km
22980	Údržba a opravy oplocenek	km	22981	Údržba a opravy oplocenek	km
23010	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks	23011	Kontrolní a srovnávací plochy-zřizování	ks
23020	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks	23021	Kontrolní a srovnávací plochy-rozebírání	ks
23110	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-letní	1000 ks	23111	Nátěry kultur repelenty-letní	1000 ks
			23131	Postřiky kultur repelenty-letní	1000 ks
23120	Nátěr nebo postřik kultur repelenty-zimní	1000 ks	23121	Nátěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23141	Postřiky kultur repelenty-zimní	1000 ks
			23181	Nátěry kultur repelenty-zimní	1000 ks
23150	Ochrana náletů repelenty-letní	ha	23151	Ochrana náletů repelenty-letní	ha
23160	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha	23161	Ochrana náletů repelenty-zimní	ha
23210	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks	23211	Mechanická ochrana vrcholu	1000 ks
23310	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks	23311	Individuální ochrana - tubusové chrániče	1000 ks
23320	Individuální ochrana - opichy	1000 ks	23321	Individuální ochrana - opichy	1000 ks
23330	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks	23331	Individuální ochrana - oplůtky	1000 ks
23340	Individuální ochrana - rozsocha	1000 ks	23341	Individuální ochrana - rozsocha	1000 ks
23350	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks	23501	Individuální ochrana - opakované použití chráničů	1000 ks
23360	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks	23601	Individuální ochrana - opakované použití pletiva	1000 ks
23370	Individuální ochrana - oprava	1000 ks	23371	Individuální ochrana - oprava	1000 ks
23380	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks	23381	Individuální ochrana - odstranění a likvidace	1000 ks
23510	Ochrana proti černé zvěři	1000 ks	23511	Ochrana proti černé zvěři	1000 ks
23610	Oplůtky v oborách	ks	23611	Oplůtky v oborách	ks
23620	Opravy oplůtek	ks	23621	Opravy oplůtek	ks
23710	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23711	Nátěr nebo postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks
			23731	Postřik repelenty-letní-sazenice před výsadbou	1000 ks
23720	Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks	23721	Nátěr nebo postřik repelenty-zimní-sazenice před výsadbou	1000 ks
			23741	Postřik repelenty-lzimní-sazenice před výsadbou	1000 ks
24010	Ožínání - ručně + mech. - v ploškách	1000 ks	24011	Ožínání - ručně - v ploškách	1000 ks
			24111	Ožínání - mechanizovaně - v ploškách	1000 ks
			212141	Provoz semen.sadů - vyžínání	1000 ks
			212241	Provoz matečnic - vyžínání	1000 ks
24020	Ožínání - ručně + mech. - v pruzích	ha	24021	Ožínání - ručně - v pruzích	ha
			24121	Ožínání - mechanizovaně - v pruzích	ha
24030	Ožínání - ručně + mech. - celoplošně	ha	24031	Ožínání - ručně - celoplošně	ha

			24131	Ožínání - mechanizovaně - celoplošně	ha
24220	Ošlapávání kultur	1000 ks	24221	Ošlapávání kultur	1000 ks
24410	Chemická ochrana MLP proti buření - v ploškách	1000 ks	24411	Chemická ochrana MLP proti buření - v ploškách	1000 ks
24420	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha	24421	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha
			24461	Chemická ochrana MLP proti buření - v pruzích	ha
24430	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha	24431	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
			24441	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
			24451	Chemická ochrana MLP proti buření - celoplošně	ha
24510	Odstranění škodících dřevin - ručně + mech.	ha	24511	Odstranění škodících dřevin - ručně	ha
			24521	Odstranění škodících dřevin - mechanizovaně	ha
24530	Odstranění škodících dřevin - chemicky	ha	24531	Odstranění škodících dřevin - chemicky	ha
24540	Odstranění škodících dřevin - kombinovaně	ha	24541	Odstranění škodících dřevin - kombinovaně	ha
25010	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks	25011	Klikoroh borový - chemické ošetření kultury	1000 ks
25020	Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks	25021	Klikoroh borový - výroba a kladení pastí spolu s výměnou návnad	ks
25110	Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům	ha	25111	Ochrana MLP proti ostatním hmyzím škůdcům	ha
25210	Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění	1000 ks	25211	Ošetření proti ponravám chrousta - při zalesnění	1000 ks
25220	Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečné	1000 ks	25221	Ošetření proti ponravám chrousta - dodatečné	1000 ks
26010	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks	26011	Hlodavci - nátěry kultur repelenty	1000 ks
26020	Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks	26021	Hlodavci - kladení návnad nebo pastí spolu s výměnou návnad	ks
26110	Sypavka borová	ha	26111	Sypavka borová	ha
26210	Padlí dubové	ha	26211	Padlí dubové	ha
26410	Ostatní škůdci	ha	26411	Ostatní škůdci	ha
31010	Prostřihávky - jehličnaté i listnaté - ručně + mech.	ha	31011	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - ručně	ha
			31021	Prostřihávky - jehličnaté+listnaté - mechanizova	ha
			31111	Prostřihávky - jehličnaté - ručně	ha
			31121	Prostřihávky - jehličnaté - mechanizovaně	ha
			31211	Prostřihávky - listnaté - ručně	ha
			31221	Prostřihávky - listnaté - mechanizovaně	ha
31310	Prořezávky - jehlič. + list. - ručně + mech	ha	31311	Prořezávky - jehličnaté + listnaté - ručně	ha
			31321	Prořezávky - jehličnaté + listnaté - mechanizovaně	ha
31330	Prořezávky - jehlič. + list. - chem.	ha	31331	Prořezávky - jehličnaté + listnaté - chemicky	ha
31410	Prořezávky - jehličnaté - ručně + mech.	ha	31411	Prořezávky - jehličnaté - ručně	ha
			31421	Prořezávky - jehličnaté - mechanizovaně	ha
31510	Prořezávky - listnaté - ručně + mech.	ha	31511	Prořezávky - listnaté - ručně	ha
			31521	Prořezávky - listnaté - mechanizovaně	ha
31530	Prořezávky - listnaté - chemicky	ha	31531	Prořezávky - listnaté - chemicky	ha
31610	Rozčleňování porostů	km	31611	Rozčleňování porostů	km
32310	Zpřístupňování porostů řezem	ha	32311	Zpřístupňování porostů řezem	ha
32320	Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha	32321	Zpřístupňování porostů hrázkováním ležícího dříví	ha
32330	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha	32331	Zpřístupňování porostů řezem a hrázkováním	ha

35010	Vyvětřování předcházející ochraně	1000 ks	35011	Vyvětřování předcházející ochraně	1000 ks
35110	Ochrana kmenů repelenty - bodování	1000 ks	35111	Ochrana kmenů repelenty - bodování	1000 ks
35120	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks	35121	Ochrana kmenů repelenty - pruhy	1000 ks
35130	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks	35131	Ochrana kmenů repelenty - celoploš. nátěr kmene	1000 ks
35210	Zraňování kůry	1000 ks	35211	Zraňování kůry	1000 ks
35310	Ovazování klestem	1000 ks	35311	Ovazování klestem	1000 ks
35320	Ovazování jiným materiálem	1000 ks	35321	Ovazování jiným materiálem	1000 ks
35330	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks	35331	Odstranění ovazu + jeho likvidace	1000 ks
36010	Lapače na kůrovce - instalace	ks	36011	Lapače na kůrovce - instalace	ks
36030	Otrávené lapáky - instalace	ks	36031	Otrávené lapáky - instalace	ks
36100	Lapáky - kladení - SM - ve větvích	ks	36101	Lapáky - kladení - SM - ve větvích	ks
36110	Lapáky - kladení - SM	ks	36111	Lapáky - kladení - SM	ks
36140	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m ³	36141	Lapáky - asanace - SM odkorněním	m ³
36160	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m ³	36161	Lapáky - asanace všech dřevin chemicky	m ³
36170	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks	36171	Otrávené lapáky-opak. chem. ošetření	ks
36180	Otrávené lapáky-výroba a instal. trojnožky	ks	36181	Otrávené lapáky-výroba a instal. Trojnožky	ks
36210	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks	36211	Instalace návnad na stojící stromy	1000 ks
36220	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks	36221	Otrávené lapáky - stojící lapák	ks
36250	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavici	m ³	36351	Asanace kůrovcového dříví - SM - strojní odkornění harvestorovou hlavici	m ³
36260	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m ³	36261	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - povrch hrání	m ³
36270	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m ³	36271	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická - po vrstvách při skládání hrání	m ³
36280	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hrání se zakrytím netkanou textilií	m ³	36281	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická asanace povrchu hrání se zakrytím netkanou textilií	m ³
36320	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m ³	36321	Asanace kůrovcového dříví - SM - mechanická	m ³
36330	Asanace kůrovcového dříví - chemická	m ³	36331	Asanace kůrovcového dříví - SM - chemická	m ³
			36361	Asanace kůrovcového dříví - BO - chemická	m ³
36340	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m ³	36341	Asanace kůrovcového dříví - SM - kombinovaná	m ³
36420	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m ³	36421	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- mechanická	m ³
36430	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - chemická	m ³	36431	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- chemická	m ³
			36461	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-BO- chemická	m ³
36440	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m ³	36441	Asanace kůrovcem ohroženého dříví-SM- kombinovaná	m ³
36480	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m ³	36481	Asanace kůrovcem ohroženého dříví - jiné dřeviny	m ³
36510	Asanace těžebního odpadu	m ³	36511	Asanace těžebního odpadu	m ³
36520	Asanace skládek	m ²	36521	Asanace skládek	m ²
36530	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - pálením	ha	36531	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-pálením	ha
			36561	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.- pálením	ha
36540	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci - ručně i mech - chemicky	ha	36541	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůrovci-ručně-chemicky	ha
			36571	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mechaniz.- chemicky	ha
36550	Asanace mlazin(tyčk.) napad.kůr. - ručně i mech - drcením,štěp	ha	36551	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.- ručně-drcením,štěp	ha

			36581	Asanace mlazin(tyčk.)napad.kůr.mech.-drcením,štěp.	ha
41010	Hnojení lesních kultur k sazenicím	1000 ks	41011	Hnojení lesních kultur k sazenicím	1000 ks
42110	Oklest a ořez - do 2,5 m včetně	1000 ks	42111	Oklest - do 2,5 m včetně	1000 ks
			42011	Ořez - do 2,5 m	1000 ks
42120	Oklest a ořez - do 5 m včetně	1000 ks	42121	Oklest - do 5 m včetně	1000 ks
			42021	Ořez - do 5 m	1000 ks
43010	Celoplošná likvidace odumřelých dřevin	ha	43011	Celoplošná likvidace odumřelých dřevin	ha
43020	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha	43021	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha
			43031	Rekonstr.por.náhradních dřev. v imisních oblastech	ha
43040	Rekonstrukce porostů - výřez + hrážkování	ha	43041	Rekonstrukce porostů - výřez + hrážkování	ha
43050	Rekonstrukce porostů - výřez + vyvezení hmoty	ha	43051	Rekonstrukce porostů - výřez + vyvezení hmoty	ha
43060	Rekonstrukce porostů - štěpkování	ha	43061	Rekonstrukce porostů - štěpkování	ha
43070	Rekonstrukce porostů - shrnování valů	ha	43071	Rekonstrukce porostů - shrnování valů	ha
43080	Rekonstrukce ostatní	ha	43081	Rekonstrukce ostatní	ha
43110	Rekonstrukce porostů - kroužkování	1000 ks	43111	Rekonstrukce porostů - kroužkování	1000 ks
43120	Rekonstrukce porostů - hyposekerka	1000 ks	43121	Rekonstrukce porostů - hyposekerka	1000 ks
58110	Ruční práce	hod	58111	Ruční práce	hod
58120	Práce s JMP	hod	58121	Práce s JMP	hod
58130	Práce s traktorem	hod	58131	Práce s traktorem	hod
58140	Práce s křovinořezem	hod	58141	Práce s křovinořezem	hod
58150	Práce s koněm	hod	58151	Práce s koněm	hod
58160	Práce se zářovým postřikovačem	hod	58161	Práce se zářovým postřikovačem	hod
58410	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km	58411	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic	km
58420	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky	km	58421	Údržba rozdělovací sítě a majetkových hranic - chemicky	km

PŘÍLOHA č. T1 TĚŽEBNÍ PROJEKT DO 31. 12. 2026

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vir	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech, vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
------------	----------	------------	------------	------------	---------	----	------------	-----------------------	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------	--

Výběrová kritéria:

(
 ("33 Typ projektu" je v seznamu
 (1, 2)) a
 ("38 Číslo zakázky" = 199))

199-KS "OM" Telnice

Typ projektu: 1-Předaný projekt

33	2	22	1490	611E03	*	1	9	77	500	6	SM	1	4,51	90,00
33	2	22	1490	631D04		1	13	27	200	3	MD	1	1,02	13,00
33	2	22	1490	631D04		1	11	27	200	3	BR	1	0,01	7,00
			1490	631D04	*	1		27					1,03	20,00
33	2	22	1490	634C04		1	21	27	1200	3	MD	1	0,01	5,00
33	2	22	1490	634C04		1	7	27	1200	3	BR	1	5,63	110,00
			1490	634C04	*	1		27					5,64	115,00
33	2	22	1490	634D04	*	1	1	27	250	3	BR	1	1,01	36,00
33	2	22	1490	635B04	*	1	7	27	1200	3	BR	1	0,34	9,00
33	2	22	1490	635B04a	*	1	8	27	600	3	BR	1	1,15	19,00
33	2	22	1490	645G03	*	1	9	77	80	6	KL		0,27	5,00
33	2	22	1490	711B04		1	5	27	100	3	BK	1	0,28	3,00
33	2	22	1490	711B04		1	13	27	100	3	KL	1	0,01	2,00
33	2	22	1490	711B04		1	6	27	100	3	BR	1	0,01	1,00
33	2	22	1490	711B04		1	2	27	100	3	JR	1	0,01	1,00
			1490	711B04	*	1		27					0,31	7,00
33	2	22	1490	celkem za revír a LHC									14,26	301,00

33	2	23	1490	781A04		1	19	27	700	3	MD	1	0,01	1,00
33	2	23	1490	781A04		1	23	27	700	3	DBZ	1	0,01	3,00
33	2	23	1490	781A04		1	57	27	700	3	BK	1	0,01	1,00
33	2	23	1490	781A04		1	16	27	700	3	HB	1	0,01	1,00
33	2	23	1490	781A04		1	21	27	700	3	KL	1	0,01	5,00
33	2	23	1490	781A04		1	15	27	700	3	JS	1	0,01	1,00
33	2	23	1490	781A04		1	9	27	700	3	BR	1	1,52	9,00
33	2	23	1490	781A04		1	17	27	700	3	OS	1	0,01	1,00
			1490	781A04	*	1		27					1,59	22,00
33	2	23	1490	782C03		1	14	17	480	3	MD	1	1,00	35,00
33	2	23	1490	782C03		1	27	17	480	3	BK	1	0,50	3,00
33	2	23	1490	782C03		1	14	17	480	3	KL	1	0,01	1,00
33	2	23	1490	782C03		1	18	17	480	3	BR	1	0,42	18,00
33	2	23	1490	782C03		1	33	17	480	3	OS	1	0,01	2,00
			1490	782C03	*	1		17					1,94	59,00
33	2	23	1490	784D03b		1	5	17	450	3	SM	1	0,59	6,00
33	2	23	1490	784D03b		1	7	17	450	3	BO	1	1,00	25,00
33	2	23	1490	784D03b		1	8	17	450	3	MD	1	0,01	1,00
33	2	23	1490	784D03b		1	13	17	450	3	DBZ	1	0,01	1,00
33	2	23	1490	784D03b		1	7	17	450	3	BR	1	0,01	1,00
			1490	784D03b	*	1		17					1,62	34,00
33	2	23	1490	790A04	*	1	22	22	250	6	BR	1	1,08	7,00
33	2	23	1490	791D04		1	20	27	900	9	MD	1	0,01	3,00
33	2	23	1490	791D04		1	29	27	900	9	KL	1	1,58	28,00
33	2	23	1490	791D04		1	25	27	900	9	JS	1	0,01	3,00
33	2	23	1490	791D04		1	28	27	900	9	BR	1	3,00	25,00
33	2	23	1490	791D04		1	35	27	900	9	OS	1	0,01	1,00
			1490	791D04	*	1		27					4,61	60,00
33	2	23	1490	792A04	*	1	22	27	290	9	KL	1	0,23	7,00
33	2	23	1490	celkem za revír a LHC									11,07	189,00

33 2-Výchovná z probírek do 40 let 25,33 490,00

Rozpis dle dřevin:

1-SM	96,00
20-BO	25,00
30-MD	58,00
42-DBZ	4,00
50-BK	7,00
51-HB	1,00
53-KL	48,00
57-JS	4,00
64-BR	242,00
66-JR	1,00
86-OS	4,00

jehl. 179,00

list. 311,00

33	3	22	1490	641F09a		1	54	77	200	12	SM	1	4,92	50,00
33	3	22	1490	641F09a		1	58	77	200	12	DBZ	1	0,01	80,00
33	3	22	1490	641F09a		1	38	77	200	12	BR	1	0,01	40,00

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vir	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech, vzd	Cen. kód	Mě sc	Dě. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
				1490 641F09a	*	1		77					4,94	170,00	
33	3	22		1490 645F08		1	49	77 80		6	DBZ			20,00	
33	3	22		1490 645F08		1	40	77 80		6	HB		1,80	35,00	
				1490 645F08	*	1		77					1,80	55,00	
33	3	22		1490 645F09		1	79	77 80		9	BO			30,00	
33	3	22		1490 645F09		1	79	77 200		9	BO	1	0,01	30,00	
33	3	22		1490 645F09		1	62	77 200		9	MD	1	0,01	30,00	
33	3	22		1490 645F09		1	80	77 80		9	DBZ		2,50	50,00	
33	3	22		1490 645F09		1	85	77 200		9	DBZ	1	2,47	30,00	
33	3	22		1490 645F09		1	40	77 80		9	HB			20,00	
33	3	22		1490 645F09		1	46	77 200		9	HB	1	0,01	20,00	
				1490 645F09	*	1		77					5,00	210,00	
33	3	22		1490 645G06		1	50	77 220		6	MD			60,00	
33	3	22		1490 645G06		1	50	77 220		6	DBC			20,00	
33	3	22		1490 645G06		1	40	77 220		6	KL			15,00	
33	3	22		1490 645G06		1	35	77 220		6	BR		7,18	50,00	
				1490 645G06	*	1		77					7,18	145,00	
33	3	22		1490 711C06		1	37	27 400		9	SM	1	0,01	30,00	
33	3	22		1490 711C06		1	35	27 400		9	DBZ	1	0,01	20,00	
33	3	22		1490 711C06		1	31	27 400		9	BK	1	0,01	20,00	
33	3	22		1490 711C06		1	37	27 400		9	KL	1	13,10	30,00	
33	3	22		1490 711C06		1	25	27 400		9	BR	1	0,01	30,00	
				1490 711C06	*	1		27					13,14	130,00	
33	3	22		1490 711D05	*	1	15	27 260		3	BR	1	4,03	70,00	
33	3	22		1490 711D07a	*	1	32	77 550		9	KL	1	19,36	300,00	
33	3	22		1490 713C09	*	1	26	77 60		3	BK	1	0,94	50,00	
33	3	22		1490 713F07	*	1	50	22 250		12	SM	1	2,10	30,00	
33	3	22		1490 714A07		1	40	77 200		12	SM	1	10,24	30,00	
33	3	22		1490 714A07		1	53	77 200		12	MD	1	10,24	20,00	
				1490 714A07	*	1		77					20,48	50,00	
33	3	22		1490 celkem za revír a LHC									78,97	1210,00	
33	3	23		1490 705E06a		1	16	27 1100		6	SM	2	0,25	6,00	
33	3	23		1490 705E06a		1	24	27 1100		6	MD	2	0,25	9,00	
33	3	23		1490 705E06a		1	51	27 1100		6	BK	2	4,01	113,00	
33	3	23		1490 705E06a		1	141	27 1100		6	KL	2	0,25	8,00	
33	3	23		1490 705E06a		1	1	27 1100		6	JS	2	0,07	1,00	
33	3	23		1490 705E06a		1	36	27 1100		6	BR	2	0,25	6,00	
				1490 705E06a	*	1		27					5,08	143,00	
33	3	23		1490 705F06		1	29	77 350		6	SM	2	0,44	6,00	
33	3	23		1490 705F06		1	34	77 350		6	MD	2	0,44	7,00	
				1490 705F06	*	1		77					0,88	13,00	
33	3	23		1490 celkem za revír a LHC									5,96	156,00	
33	3	25		1490 647B09	*	1	170	27 850		12	OL		0,01	45,00	
33	3	25		1490 647B13		1	190	27 720		12	DBZ		0,01	55,00	
33	3	25		1490 647B13		1	120	27 720		12	KL		0,01	65,00	
33	3	25		1490 647B13		1	160	27 720		12	JS		0,01	20,00	
33	3	25		1490 647B13		1	130	27 720		12	LP		0,01	20,00	
33	3	25		1490 647B13		1	120	27 720		12	OL		0,01	45,00	
				1490 647B13	*	1		27					0,05	205,00	
33	3	25		1490 647C09		1	90	27 1100		12	OL		0,01	80,00	
33	3	25		1490 647C09		1	250	27 1100		12	TPS		0,01	20,00	
				1490 647C09	*	1		27					0,02	100,00	
33	3	25		1490 728E10	*	1	73	17 1100		3	DBZ		10,00	180,00	
33	3	25		1490 728E10	*	1	73	52 1100		3	DBZ		0,01	220,00	
33	3	25		1490 733B10		1	57	17 220		3	SM		0,01	3,00	
33	3	25		1490 733B10		1	174	17 840		3	BK		5,73	400,00	
				1490 733B10	*	1		17					5,74	403,00	
33	3	25		1490 738A05a		1	30	17 220		9	BK		0,01	40,00	
33	3	25		1490 738A05a		1	40	17 220		9	BR		0,01	30,00	
				1490 738A05a	*	1		17					0,02	70,00	
33	3	25		1490 739A04	*	1	30	17 350		9	BR		0,01	35,00	
33	3	25		1490 739A05	*	1	40	17 350		9	MD		0,01	25,00	
33	3	25		1490 740A07		1	65	17 1200		12	SM		0,01	30,00	
33	3	25		1490 740A07		1	70	17 1200		12	DBZ		0,01	20,00	
				1490 740A07	*	1		17					0,02	50,00	
33	3	25		1490 celkem za revír a LHC									15,89	1333,00	
33	3	25		1524 719B09	*	1	80	27 220		12	DBZ		4,95	35,00	
33	3	25		1524 720A05	*	1	28	17 1100		9	BR		7,96	140,00	
33	3	25		1524 722D05		1	45	27 450		9	MD		5,00	95,00	
33	3	25		1524 722D05		1	35	27 450		9	BR		0,01	35,00	
				1524 722D05	*	1		27					5,01	130,00	
33	3	25		1524 723A11		1	90	27 320		12	SM		0,01	40,00	
33	3	25		1524 723A11		1	110	27 320		12	MD		0,01	25,00	
33	3	25		1524 723A11		1	70	27 320		12	DBZ		0,01	40,00	
				1524 723A11	*	1		27					0,03	105,00	
33	3	25		1524 727A10	*	1	90	17 450		9	SM		3,39	110,00	

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech, vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
33	3	25		1524	celkem za revír a LHC								21,34	520,00	
33				3-Výchovná z probírek přes 40 let									122,16	3219,00	
					Rozpis dle dřevin:										
					1-SM									335,00	
					20-BO									60,00	
					30-MD									271,00	
					42-DBZ									750,00	
					43-DBC									20,00	
					50-BK									623,00	
					51-HB									75,00	
					53-KL									418,00	
					57-JS									21,00	
					64-BR									436,00	
					80-LP									20,00	
					83-OL									170,00	
					90-TPS									20,00	
					jehl.									666,00	
					list.									2553,00	
33	11	23		1490 704A07	* 4	70	22	350		6	SM	1		2,00	
33	11	23		1490 705C07	* 4	70	22	750		6	SM	1		2,00	
33	11	23		1490 705D07	* 4	70	22	750		6	SM	1		2,00	
33	11	23		1490 708A06	* 4	70	27	750		6	SM	1		2,00	
33	11	23		1490 708B06	* 4	70	27	1200		6	SM	1		2,00	
33	11	23		1490	celkem za revír a LHC									10,00	
33				11-Nahodilá - lapáky (PN i MN)										10,00	
					Rozpis dle dřevin:										
					1-SM									10,00	
					jehl.									10,00	
33	13	22		1490 640C09	* 2	40	22	220		12	SM	1	2,94	80,00	
33	13	22		1490 642A12	2	183	27	100		3	SM	1	0,01	20,00	
33	13	22		1490 642A12	2	133	27	100		3	MD	1	0,01	24,00	
33	13	22		1490 642A12	2	232	27	100		3	BK	1	4,41	200,00	
33	13	22		1490 642A12	2	201	27	100		3	KL	1	0,01	3,00	
33	13	22		1490 642A12	2	191	27	100		3	JS	1	0,01	3,00	
				1490 642A12	* 2		27						4,45	250,00	
33	13	22		1490 642A12a	2	158	27	350		12	SM	1	0,01	10,00	
33	13	22		1490 642A12a	2	177	27	350		12	MD	1	1,62	110,00	
33	13	22		1490 642A12a	2	178	27	350		12	DBZ	1	0,01	15,00	
33	13	22		1490 642A12a	2	221	27	350		12	BK	1	0,01	20,00	
33	13	22		1490 642A12a	2	158	27	350		12	KL	1	0,01	5,00	
				1490 642A12a	* 2		27						1,66	160,00	
33	13	22		1490 645C14	* 2	127	77	200		3	DBZ	1	1,27	170,00	
33	13	22		1490 713F14	* 2	113	27	500		9	BK	1	0,72	100,00	
33	13	22		1490 715B11	2	74	27	280		12	SM	1	0,01	20,00	
33	13	22		1490 715B11	2	81	27	280		12	MD	1	0,01	10,00	
33	13	22		1490 715B11	2	47	27	280		12	DBZ	1	3,93	40,00	
				1490 715B11	* 2		27						3,95	70,00	
33	13	22		1490	celkem za revír a LHC								14,99	830,00	
33	13	22		1524 717B11	2	102	22	100		12	SM		1,00	100,00	
33	13	22		1524 717B11	2	101	22	100		12	MD			70,00	
33	13	22		1524 717B11	2	116	22	100		12	DBZ			40,00	
				1524 717B11	* 2		22						1,00	210,00	
33	13	22		1524	celkem za revír a LHC								1,00	210,00	
33	13	23		1490 707C13	2	77	52	1200		12	SM	2	0,05	10,00	
33	13	23		1490 707C13	2	159	52	1200		12	BK	2	0,20	23,00	
				1490 707C13	* 2		52						0,25	33,00	
33	13	23		1490 710A14	2	235	28	750		3	DB	1		2,00	
33	13	23		1490 710A14	2	363	28	750		3	BK	1	0,50	222,00	
33	13	23		1490 710A14	2	220	28	750		3	JV	1		33,00	
33	13	23		1490 710A14	2	196	28	750		3	KL	1		113,00	
				1490 710A14	* 2		28						0,50	370,00	
33	13	23		1490 735A14	* 2	187	28	420		3	BK	2	1,02	56,00	
33	13	23		1490	celkem za revír a LHC								1,77	459,00	
33				13-Obnovní pro přirozenou obnovu (MÚ)									17,76	1499,00	
					Rozpis dle dřevin:										
					1-SM									240,00	
					30-MD									214,00	
					40-DB									2,00	
					42-DBZ									265,00	

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech, vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
------------	----------	------------	------------	------------	---------	----	------------	-----------------------	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------	--

50-BK 621,00
52-JV 33,00
53-KL 121,00
57-JS 3,00

jehl. 454,00
list. 1045,00

33 14 23 1490 779B14 2 115 28 820 3 DBZ 1 0,20 64,00
33 14 23 1490 779B14 2 234 28 820 3 BK 1 0,39 64,00
1490 779B14 * 2 28 0,59 128,00
33 14 23 1490 celkem za revír a LHC 0,59 128,00

33 14-Obnovní pro umělou obnovu (MÚ) 0,59 128,00

Rozpis dle dřevin:

42-DBZ 64,00
50-BK 64,00

list. 128,00

199 33-dříví LČR OM-KS,DNS

celkem 5346,00

Rozpis dle dřevin:

1-SM 681,00
20-BO 85,00
30-MD 543,00
40-DB 2,00
42-DBZ 1083,00
43-DBC 20,00
50-BK 1315,00
51-HB 76,00
52-JV 33,00
53-KL 587,00
57-JS 28,00
64-BR 678,00
66-JR 1,00
80-LP 20,00
83-OL 170,00
86-OS 4,00
90-TPS 20,00

jehl. 1309,00
list. 4037,00

199-KS "OM" Telnice

Typ projektu: 1-Předaný projekt

5346,00

Rozpis dle dřevin:

1-SM 681,00
20-BO 85,00
30-MD 543,00
40-DB 2,00
42-DBZ 1083,00
43-DBC 20,00
50-BK 1315,00
51-HB 76,00
52-JV 33,00
53-KL 587,00
57-JS 28,00
64-BR 678,00
66-JR 1,00
80-LP 20,00
83-OL 170,00
86-OS 4,00
90-TPS 20,00

jehl. 1309,00
list. 4037,00

v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:

33 dříví LČR OM-KS,DNS

5346,00

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J	P	R	L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech, vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
------------	----------	------------	------------	------------	---	---	---	---	----	------------	-----------------------	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------	--

199-KS "OM" Telnice

Typ projektu: 2-Předaný-podmíněný

33	5	22	1490	999X999	4	99	22	300					6	SM			50,00	
33	5	22	1490	999X999	4	99	22	300					9	SM			50,00	
33	5	22	1490	999X999	4	69	22	300					6	SM			25,00	
33	5	22	1490	999X999	4	101	22	300					6	SM			25,00	
33	5	22	1490	999X999	4	49	22	300					6	SM			10,00	
33	5	22	1490	999X999	4	69	22	300					9	SM			10,00	
			1490	999X999	*	4	22										170,00	
33	5	22	1490	celkem za revír a LHC													170,00	

33	5	23	1490	999Z999	4	80	22	500					6	SM	2		20,00	
33	5	23	1490	999Z999	4	80	22	500					9	SM	2		20,00	
33	5	23	1490	999Z999	4	80	22	1000					9	SM	2		10,00	
			1490	999Z999	*	4	22										50,00	
33	5	23	1490	celkem za revír a LHC													50,00	

33			5-Nahodilá - kůrovcová (PN i MN)														220,00	
----	--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--

Rozpis dle dřevin:

1-SM 220,00

jehl. 220,00

33	8	22	1490	999X999	4	25	27	500					3	MD	2		30,00	
33	8	22	1490	999X999	4	25	27	500					6	MD	2		30,00	
33	8	22	1490	999X999	4	25	27	500					12	MD	2		30,00	
33	8	22	1490	999X999	4	13	27	500					3	BR	2		29,00	
33	8	22	1490	999X999	4	13	27	500					6	BR	2		20,00	
33	8	22	1490	999X999	4	13	27	500					12	BR	2		20,00	
			1490	999X999	*	4	27										159,00	
33	8	22	1490	celkem za revír a LHC													159,00	

33	8	23	1490	999Z999	4	70	22	750					3	SM	2		37,00	
33	8	23	1490	999Z999	4	80	22	500					6	SM	2		13,00	
33	8	23	1490	999Z999	4	80	22	500					12	SM	2		18,00	
33	8	23	1490	999Z999	4	100	22	750					3	DBZ	2		10,00	
33	8	23	1490	999Z999	4	90	22	750					3	BK	2		4,00	
33	8	23	1490	999Z999	4	65	22	750					3	KL	2		26,00	
33	8	23	1490	999Z999	4	70	22	750					3	JS	2		10,00	
33	8	23	1490	999Z999	4	30	22	750					3	BR	2		7,00	
33	8	23	1490	999Z999	4	80	22	500					3	OS	2		45,00	
			1490	999Z999	*	4	22										170,00	
33	8	23	1490	999Z999	*	4	50	27	750				3	MD	2		30,00	
33	8	23	1490	celkem za revír a LHC													200,00	

33			8-Nahodilá - živelná, nenapadená kůrovci (PN i MN)														359,00	
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--

Rozpis dle dřevin:

1-SM 68,00

30-MD 120,00

42-DBZ 10,00

50-BK 4,00

53-KL 26,00

57-JS 10,00

64-BR 76,00

86-OS 45,00

jehl. 188,00

list. 171,00

33	11	22	1490	999X999	*	4	99	22	300				6	SM			30,00	
33	11	22	1490	celkem za revír a LHC													30,00	

33	11	25	1490	722A06	*	4	89	27	1200				6	SM			5,00	
33	11	25	1490	726C08b	*	4	89	27	600				6	SM			5,00	
33	11	25	1490	731A06	*	4	89	27	300				6	SM			5,00	
33	11	25	1490	celkem za revír a LHC													15,00	

33	11	25	1524	720D09a	*	4	100	27	250				6	SM			6,00	
33	11	25	1524	celkem za revír a LHC													6,00	

33			11-Nahodilá - lapáky (PN i MN)														51,00	
----	--	--	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--

Rozpis dle dřevin:

1-SM 51,00

jehl. 51,00

33	12	22	1490	999X999	4	69	22	300					3	SM			20,00	
----	----	----	------	---------	---	----	----	-----	--	--	--	--	---	----	--	--	-------	--

[illegible]

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech, vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
											23-VJ			12,00	
											30-MD			130,00	
											42-DBZ			10,00	
											50-BK			54,00	
											53-KL			30,00	
											57-JS			60,00	
											63-AK			11,00	
											64-BR			77,00	
											74-TR			2,00	
											86-OS			45,00	
											90-TPS			100,00	
											jehl.			739,00	
											list.			389,00	

v tom způsob výroby dříví v rámci zakázky:

33 dříví LČR OM-KS, DNS

1128,00

Sml zak	Zp v.	Pod výk	Re- vír	Kód LHC	J P R L	DT	Prm hmt	Přibliž. tech, vzd	Cen. kód	Mě sc	Dř. zkr	Nal	Plocha ha	Množství m3	
------------	----------	------------	------------	------------	---------	----	------------	-----------------------	-------------	----------	------------	-----	--------------	----------------	--

Úhrn za LS 235 LS Litvinov	(kontr. čísla)	166,09	6474,00
Rozpis dle dřevin:			
	1-SM		1260,00
	20-BO		103,00
	23-VJ		12,00
	30-MD		673,00
	40-DB		2,00
	42-DBZ		1093,00
	43-DBC		20,00
	50-BK		1369,00
	51-HB		76,00
	52-JV		33,00
	53-KL		617,00
	57-JS		88,00
	63-AK		11,00
	64-BR		755,00
	66-JR		1,00
	74-TR		2,00
	80-LP		20,00
	83-OL		170,00
	86-OS		49,00
	90-TFS		120,00
	jehl.		2048,00
	list.		4426,00

PŘÍLOHA č. T2 PODROBNÉ PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

I. Těžba dříví

- 1) Stromy označující hranici úmyslných sečí a označené stěny plošných kalamitních těžeb nesmí být těženy.
- 2) Ve výchovných těžbách, clonných secích, jednotlivém výběru a rozptýlených nahodilých těžbách budou vytěženy všechny k těžbě vyznačené stromy.
- 3) Výchovné těžby v porostech do 40 let jsou prováděny v projektovaném rozsahu (ha).
- 4) Těžba jehličnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré Hroubí. Dříví nesplňující parametry hroubí musí být zkráceno na sekce kratší než 2 m. Těžební zbytky a štěpiny opracované, tj. odvětvené, nejsou předmětem příjmu dříví, jsou-li kratší než 2 m.
- 5) Těžba listnatého dříví musí být prováděna tak, aby bylo zpracováno veškeré dříví silnější než 10 cm na slabším konci. Ostatní dříví musí být zkráceno na sekce kratší než 2 m. Těžební zbytky, a štěpiny opracované, tj. odvětvené, nejsou předmětem příjmu dříví, jsou-li kratší než 2 m.
- 6) Těžba jednomužnou motorovou pilou nebo harvestorem zahrnuje zejména směrové pokácení, odvětvení, provedení sortimentace dle Zadávacího listu a dále činnosti s těmito činnostmi související (odstranění větví a suků s povrchem kmenem, odřezání nedořezů, štěpin, třísek a vytrhaných vláken, odstranění Kořenových náběhů apod.).
- 7) Odstraňování zavěšených stromů a uvolňování zakácených cest 1. a 2. třídy a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016), resp. 1. až 3. třídy (ČSN 736108 z února 1996), značených turistických a jiných tras, stezek a pěšin, chodníků, příkopů a vodních toků je Smluvní partner povinen provádět neprodleně, nejpozději do konce pracovní směny.
- 8) Výroba sortimentů dříví musí být provedena v souladu s DP a se specifikací obsaženou v Zadávacím listu.

II. Soustředování dříví

- 1) Z těžených porostů musí být soustředěno veškeré dříví určené do příjmu dříví.
- 2) Soustředování musí být provedeno způsobem, který maximálně omezí vznik erozních rýh pojezdem soustředovacího prostředku a vlečením kmenů, poškození nárostu cílových dřevin na ploše s přirozeným zmlazením, a poškození stojících stromů.
- 3) Na stojící živé stromy nesmí být bez patřičného podložení uvazováno lano, kladky apod., strom nesmí být jako kladka použit. Stromy poškozené soustředováním - odřený kmen (báze kmene) - musí být ošetřeny vhodným fungicidem v termínech stanovených Smlouvou.
- 4) Technologie soustředování dříví je rozčleněna v návaznosti na technologii provádění těžby dříví do následujících kategorií:
 - a) JMP - koňský potah – zahrnuje provádění těžby JMP, manipulace a přibližování dříví koňským potahem (popř. železným koněm), z Lokality P na Lokalitu OM, rozřídění vyrobených sortimentů a uložení dříví do skládek.
 - b) JMP + traktor - zahrnuje provádění těžby JMP, manipulace a přiblížení dříví z Lokality P na Lokalitu OM pomocí UKT, SLKT, popř. jiného obdobného prostředku, nebo je dříví vyvezeno vyvážecím traktorem.
 - c) JMP + kombinace - zahrnuje provádění těžby JMP, manipulaci a vyklizení dříví z Lokality P na Lokalitu VM koňským potahem (železným koněm), UKT, SLKT, vyvážecím traktorem, popř. jiným obdobným prostředkem, a návazně přiblížení z Lokality VM na Lokalitu OM pomocí UKT, SLKT, vyvážecího traktoru, popř. jiného obdobného prostředku.

d) Harvester + vyvážecí traktor - zahrnuje provádění těžby, případně též manipulaci a přibližování dřeva harvesterovým uzlem; zahrnuje zejména těžbu dříví včetně druhování a manipulace harvestorem, vyvezení vytěženého dříví na Lokalitu OM vyvážecím traktorem, roztrídění dle vyrobených sortimentů a ukládání dříví do skládek, dále ukládání klestu na přibližovací linky za účelem ochrany půdního povrchu, ukládání klestu na hromady nebo řady v soustředěných těžbách.

Bude-li to nezbytné, s ohledem na konkrétní podmínky v zájmových porostech (např. porosty s přirozenou obnovou), jsou Lesy ČR oprávněny požadovat směrové předkácení JMP. Předpokládaný rozsah činností bude vždy specifikován v Zadávacím listu.

e) JMP + lanovka - zahrnuje provádění těžebních činností spočívajících v těžbě JMP a přiblížení vyrobeného dříví lanovkovou technologií z Lokality P na Lokalitu OM, případně z Lokality P na Lokalitu VM lanovým systémem a dále na Lokalitu OM jiným prostředkem (např. UKT, SLKT, vyvážecí souprava).

Těžba motorovou pilou zahrnuje kácení stromů motorovou pilou, jejich odvětvení, výrobu požadovaných sortimentů, příjem a adjustaci dřevní hmoty.

Přibližovací vzdálenost je stanovena jako vzdálenost mezi Lokalitou P a Lokalitou OM, kterou musí přibližovací prostředek urazit v rámci činnosti přibližování dříví. Přibližovací vzdálenost je stanovena v Zadávacím listu.

- 5) **Potěžebními úpravami** se rozumí asanace porostní plochy, lesních skládek, lesních cest, lesních svážnic a technologických linek (ČSN 736108 z června 2016, resp. ČSN 736108 z února 1996), a značených turistických a ostatních tras, stezek a pěšin, vodotečí a meliorační sítě, oplocenek a jiných zařízení poškozených těžbou a transportem dříví musí být započata neprodleně po provedení těžebních činností v příslušném porostu a dokončena nejpozději do 30 dnů po ukončení těžebních prací. **Lhůta** 30 dnů neplatí v případě časového prolínání realizace těžby se zadáním další těžby, jejíž přibližování bude prováděno po stejné trase zásahu. A dále tato lhůta neplatí pro zajištění bezpečné průjezdnosti lesních cest 1. a 2. třídy a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016), resp. lesních cest 1. až 3. třídy (ČSN 736108 z února 1996), značených turistických a jiných tras, chodníků, a zajištění průtočnosti vodotečí a meliorační sítě, které musí být provedeny vždy do konce pracovní směny. V oblastech označených v Zadávacím listu jako ohrožené vodní erozí musí být asanace erozních rýh provedena do konce směny následující po směně, při které erozní rýha vznikla. Při poškození oplocenky musí být do konce pracovní směny, při níž k poškození došlo, provedena provizorní oprava, zabráňující vstupu zvěře do oplocenky. Poškození oplocenky bude ihned oznámeno Lesům ČR. Definitivní oprava oplocenky bude provedena současně s ukončením těžebních prací ohrožujících pádem stromu oplocenku. V rámci asanace budou uvedeny veškeré vývraty do stabilní polohy ve všech porostech, kde to je s použitou těžební technologií možné. Za stabilní polohu vývratu pro tyto účely lze považovat vrácení kořenového koláče do původní polohy nebo jeho překlopení na pařez tak, aby nemohlo dojít k samovolnému uvolnění.
- 6) Předpokládá se, že lesní cesty, lesní svážnice a přibližovací (technologické) linky (resp. dopravní síť) jsou v dobrém stavu, odpovídajícím běžnému opotřebení. Sezná-li Smluvní partner nebo Lesy ČR před započatím činností, že stav některé z lesních cest, lesních svážnic či přibližovacích (technologických) linek je zhoršený, zachytí se výchozí stav v Zadávacím listu, včetně dohody o časovém harmonogramu provádění činností a vzájemného podílu na nápravě a úhradě případných škod.
- 7) Není-li písemnou dohodou smluvních stran stanoveno jinak, je nepřípustné na Lokalitě OM v průběhu těžby a přibližování dříví skládkovat dříví pocházející z jiných porostů, než pro které je konkrétní Lokalita OM určena.

III. Sortimentace, manipulace a třídění dříví

- 1) Smluvní partner je povinen provádět manipulaci (sortimentaci) u vytěženého dříví. Sortimentace probíhá zpravidla na Lokalitě OM, a to v souladu se specifikací dle Zadávacího listu.

2) V rámci sortimentace a manipulace dříví je v ceně služby zahrnuta pracnost spojená s krácením kmenů za předpokládaných počtů řezů dle skupin hmotností a jehličnatých a listnatých dřevin.

Prům hm.	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
Jehl.	3	4	4	5	6	6	7	7
List	3	3	4	4	4	5	5	5

3) Na Lokalitě OM jsou do jednotlivých skládek (hrání) ukládány výřezy (sortimety) dříví. Je zakázáno ukládat více sortimentů do jedné skládky (hráně), nebude-li smluvními stranami ujednáno jinak. V jedné hrani není přípustné uložení dříví z více porostních skupin, s výjimkou případů, kdy je s takovým postupem vysloven předchozí souhlas ze strany lesního správce uvedený v Zadávacím listu.

IV. Příjem a evidence dříví

- 1) Příjem dříví je prováděn na Lokalitě OM, případně P, dle specifikace v Zadávacím listu v souladu s čl. IV. odst. 6 Smlouvy. V průběhu těžby nelze kombinovat příjem dříví na Lokalitě OM a lokalitě P včetně stanovení objemu jednotlivého měřeného stromu, pokud není v Zadávacím listu stanoveno jinak.
- 2) Pro účely příjmu dříví a jeho evidence se měří veškeré dříví vyrobené dle čl. I. bodů 4) a 5) této Přílohy. Středová tloušťka se měří ve středu jmenovité délky. U tyčí se tloušťka měří ve vzdálenosti 1 m od silnějšího konce a délka jako nejkratší vzdálenost mezi oběma čely. Tyčemi se pro účely Smlouvy rozumí tyče dle jejich vymezení uvedeného v DP.
- 3) Vytěžené dříví se měří podle DP s nadměrkem 2 %. U dříví od 8 m jmenovité délky (tj. 8 m včetně) bude nadměrek činit 2,5 %.
- 4) Zjišťování objemu dříví

Objem měřeného dříví bude stanoven vždy za užití pouze jedné metody (jednotlivě/hromadně) pro každý sortiment, nestanoví-li Zadávací list jinak.

- Jednotlivě /kusově/

a) Objem dříví se středním průměrem nad 20 cm včetně je zjišťován:

- u odkorněného dříví podle ČSN 480007 (Tabulky objemu kulatiny podle středové tloušťky),
- u dříví v kůře podle ČSN 480009 (Tabulky a polynomy pro výpočet objemu kulatiny podle středové tloušťky měřené v kůře, vydané MZe po dohodě s MP k 1. 1. 1995); u dřeviny modřín se použije tabulka pro borové oddenky.

b) Objem dříví se středním průměrem do 19 cm je zjišťován podle předchozího bodu nebo podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“ (doporučeno MZe, 1996), resp. podle Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m³, 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/ 90.

V porostech do 40 let včetně může být po vzájemné písemné dohodě tímto způsobem zjišťován objem veškerého dříví.

c) Objem tyčí se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě tabulek - „Soubor tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“ (doporučeno MZe, 1996). Celý takto stanovený objem se považuje za objem Hroubí.

- Hromadně /rovnané dříví/

d) **objem rovnaného dříví** se podle ČSN 48 0050 odvozuje na základě prostorové míry a převodních koeficientů:

Smrk, Jedle	0,64
Borovice, Modřín, Douglaska	0,61
Listnaté	0,54
Těžební zbytky	0,45

Postup měření probíhá podle DP platných v okamžiku těžby.

5) Příjem dříví

- a) Příjem dříví pro Lesy ČR bude proveden na Lokalitě OM, nebude-li Zadávacím listem stanoveno jinak. Příjem dříví bude proveden dle vyrobených sortimentů. Lokalita VM je pro účely příjmu dříví zařazena do Lokality P.
- b) **Příjem dříví** na Lokalitě OM bude prováděn v hráních (hromadně), nebude-li Zadávacím listem stanoveno jinak. Hráně musí umožňovat následnou kontrolu objemu dříví na Číselník. Hráně musí být začeleny a jejich výška se měří zpravidla z obou stran, v hrání mohou být uloženy pouze výřezy o stejné jmenovité délce (vyjma hrání těžebních zbytků - zužitkovatelného hroubí). Do hrání lze ukládat pouze sortimenty o jmenovité délce do max. 6 m.
- c) Příjem dříví jednotlivě (kusově) - každý kus bude změřen a adjustován; veškeré údaje budou zapsány do Číselníku v souladu s bodem 4) písm. a), b) tohoto článku.
- d) Okraje hrání musí být vždy denně po ukončení prací označeny značkovacími barvami, pouze stanoví-li tak Zadávací list.

6) **Příjem dříví dle výstupu měřicího systému harvestoru** u harvestorových technologií

- a) Použití výstupu měřicího systému harvestoru není přípustné u těch typů strojů, kde je z technického hlediska umožněna na výstupu nezachycená manipulace s údaji.
- b) V případě, že činnosti budou provedeny v rozporu se Zadávacím listem, zejména pokud dříví nebude vyrobeno dle specifikace obsažené v Zadávacím listu (např. špatné nadměrky), je Smluvní partner povinen uhradit Lesům ČR vzniklou škodu.
- c) Použití výstupu měřicího systému harvestoru je dále podmíněno předáním dat z měřicího zařízení harvestoru Lesům ČR a provedením kontrolního měření Lesy ČR, tj. porovnáním výstupu harvestoru s provedeným ručním měřením vždy při zahájení prací na daném revíru.
- d) Kontrolní měření se provádí proměřením délek, průměrů a objemu u nejméně 7 těžných stromů a zároveň minimálně 5 m³, u těžby +40 let 3 m³, u těžby -40 let 1 m³. Do průměrné hmotnatosti v porostu 0,20 m³ dle předaných projektů těžebních činností nebo Zadávacích listů bude kontrolováno nejméně 10 ks.
- e) Veškeré množství nespecifikovaných výřezů dříví uvedených na harvestorové sjetině bude započteno do Číselníku vyrobeného dříví.
- f) Dále provádí Lesy ČR namátkové kontrolní měření v nepravidelných intervalech stejným způsobem jako měření při zahájení prací na revíru. Namátkové měření musí být u každého harvestoru provedeno přibližně na každých 2000 m³ mýtní těžby, 1500 m³ předmýtní těžby nad 40 let a 500 m³ předmýtní těžby do 40 let. Do kontrolního měření nesmí být zahrnovány jakékoliv extrémní stromy, které nemají v porostu významnější zastoupení a zkreslily by výsledek kontrolního měření (např. okrajové stromy se silnou borkou). Měření je prováděno s přesností na 0,01 m³ dle ČSN 480009. U rozměrů, které nejsou podchyceny touto normou, budou použity objemy stanovené předem vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.
- g) Smluvní partner tímto není zbaven povinnosti provádět kalibraci měřicího zařízení harvestoru dle postupu daného výrobcem.

h) Jestliže není výsledek srovnávacího měření v souladu s měřením harvestoru (přípustná tolerance $\pm 2\%$, přičemž je nepřípustný pravidelný jednosměrný rozdíl), provádí se příjem dříví dle délek nebo měřením v hraních, případně měřením čepových tloušťek, nebo výjimečně jiným, písemně dohodnutým způsobem. Měření harvestoru nebude považováno za směrodatné od posledního kontrolního měření, které bylo provedeno s přípustnou tolerancí. Pokud bylo v takovém případě dříví již vyexpedováno, případně není možné provést jeho přeměření, je objem dříví zpracovaný v období mezi oběma kontrolními měřeními procenticky snížen nebo zvýšen o zjištěný rozdíl.

7) Adjustace dříví

- a) Čelo každého kusu měřeného jednotlivě musí být označeno délkou v m a průměrem v cm lesnickou křídou nebo číslovačkou.
- b) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 4) písm. a) tohoto článku, musí být zřetelně označeno pořadovým číslem kusu vyraženým číslovačkou. V případě příjmu dříví na Lokalitě P lze označit pořadovým číslem pouze oddenkový výřez za podmínky zachování vizuální celistvosti kmene do kontroly revírníkem. Případně po dohodě s Lesy ČR lze označit toto dříví štítkem z vhodného materiálu.
 - Použití shodných pořadových čísel vyražených číslovačkou v průběhu jednoho roku na jednom revíru Lesů ČR není přípustné. Stejně tak není přípustná shoda pořadových čísel v roce u dříví gravituujícího ke stejné lesní cestě nebo lesní svážnici z různých revírů.
 - Použití shodných pořadových čísel výřezů v průběhu jednoho roku není přípustné.
- c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle bodu 4) písm. b) tohoto článku, musí být zřetelně označeno hmotovým číslem číslovačkou. Za hmotové číslo se považuje buďto objem v desetinách podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“ (doporučeno MZe, 1996), resp. podle "Tabulek pro krychlení surového dříví v 0,1 m³" 2. upravené vydání ÚHÚL 1990 č.p. 164/90, nebo objem v setinách podle tabulek dle bodu 4) písm. a) tohoto článku.
- d) U tyčí musí být čelo každého kusu označeno lesnickou křídou nebo číslovačkou příslušnou třídou podle „Souboru tabulek pro krychlení surového dříví v desetinách“ (doporučeno MZe, 1996).
- e) Hráně rovnaného dříví musí být označeny pořadovým číslem, zřetelně vyraženým číslovačkou na čele jednoho povytaženého kusu nebo označeny barvou. Číslo hráně musí zajistit jednoznačnou identifikaci hráně v Číselníku (např. jedinečným pořadovým číslem), které se nesmí v rámci revíru a kalendářního roku opakovat. Příjem v hraních se provádí podle DP. Na hrani musí být označeny sekce a naměřené výšky jednotlivých sekcí v cm.

8) Průměrná hmotnatost

- a) Průměrnou hmotnatostí se rozumí podíl evidovaného objemu Hroubí a oddenkových kusů za dřevinu ze sumáře Číselníku matematicky zaokrouhlený na dvě desetinná místa, pokud není stanoveno Přílohou č. Z2 – Ostatní informace nebo dohodou smluvních stran jinak.
- b) Průměrná hmotnatost dříví těžného harvestory se stanoví předem písemnou dohodou odsouhlasenou OŘ Lesů ČR některým z těchto způsobů:
 - odvozením z počtu kmenů vyznačených k těžbě v porostech předávaných Projektem (počítadlo, svěrkovací manuál...),
 - odvozením z porovnání celkového množství těžené hmoty a z počtu těžných kmenů v porostu zjištěných na základě počtu těžných kmenů na zkusné ploše; v porostech do 40 let minimálně 1 zkusná plocha o výměře 0,03 ha na 1 ha, v porostech přes 40 let minimálně 1 zkusná plocha 0,04 ha na 1 ha,
 - metodou označování oddenkových kusů při těžbě harvestorem barvou (nástřík kácecí hlavicí apod.) a jejich evidencí v Číselníku,

- metodou zjištění počtu vytěžených stromů spočítáním pařezů,
- využitím průměrné hmotnatosti z LHP se zohledněním přírůstu,
- jinou metodou, přičemž použití metody musí být podloženo srovnávacím měřením.

V. Číselník

- 1) Číselník se vyhotovuje pro každou těženou porostní skupinu zvlášť a obsahuje tyto údaje:
 - a) Označení Smluvního partnera, označení lesní správy Lesů ČR, revíru, porostní skupiny, zařazení do druhu těžeb dle zadání v Projektu nebo Zadávacím listu, počet vytěžených stromů (odděnkové kusy) a průměrnou hmotnatost podle dřevin, matematicky zaokrouhlenou na dvě desetinná místa, sumář s výčtem a objemem vyrobených sortimentů, délek a tloušťkových stupňů dle bodu 5) tohoto článku.
 - b) U dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. bodu 4) písm. a) této Přílohy, se uvedou odděnkové kusy, pořadové číslo, dřevina, délka, průměr, objem a sortiment.
 - c) Dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. bodu 4) písm. b) této Přílohy, bude evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných hmotových třídách s označením odděnkových kusů, uvedením objemu a zařazením do sortimentů. Pokud je přijímáno dříví hmotovým číslem v setinách, musí být Číselník zpracován pomocí datového záznamníku.
 - d) Dříví charakteru tyčí, jehož objem je zjišťován podle čl. IV. bodu 4) písm. c) této Přílohy, je měřeno a evidováno podle dřevin a četnosti jednotlivých kusů v příslušných třídách s uvedením objemu a zařazením do sortimentů.
 - e) Rovnané dříví, jehož objem se zjišťuje podle čl. IV. bodu 4) písm. d) této Přílohy, je evidováno podle dřevin a pořadových čísel hrání s uvedením objemu a zařazením do sortimentů. Číselník musí obsahovat veškeré naměřené rozměry jednotlivých hrání (délka, šířka, výšky jednotlivých sekcí).
- 2) Číselník se vždy vyhotovuje jako písemný záznam s jedinečným evidenčním číslem, které se v rámci kalendářního roku a revíru nesmí opakovat, ve dvou vyhotoveních, z nichž originál obdrží Lesy ČR a kopii Smluvní partner.
- 3) Každý Číselník včetně jeho sumáře u obou vyhotovení musí být opatřen, datem a čitelným podpisem osoby oprávněné jednat za Smluvního partnera.
- 4) Číselník může být vyhotoven ručně na předepsaném tiskopisu nebo jako výstup ze záznamníku dat, PC či jinak s tím, že splňuje veškeré náležitosti uvedené v předchozích odstavcích tohoto článku a součástí software pro zjišťování objemu jsou normy a tabulky uvedené v čl. IV. bodu 4) této Přílohy.
- 5) Za každou porostní skupinu se vyhotovuje vždy za příslušný měsíc sumář Číselníku, který obsahuje v členění podle dřevin a sortimentů sumu evidovaného objemu dříví, počet odděnkových kusů (pokud jsou nutné pro stanovení hmotnatosti) a průměrnou hmotnatost za dřevinu. Sumář dále obsahuje kontrolní součty včetně uvedení celkového množství evidovaného dříví v porostní skupině. Časově oddělené těžby v jednom porostu a měsíci, kdy Zadávací list na další těžbu byl vystaven po odevzdání a odsouhlasení Číselníků a ukončení těžební činnosti Smluvním partnerem, se vykazují samostatně, na základě samostatných sumářů Číselníků. U jednotlivých sortimentů bude suma evidovaného objemu dříví v sumáři dále podrobně rozdělena dle délek sortimentu a tloušťkového stupně, a to následovně:

Skupina sortimentů	Délka	Tloušťkový stupeň
surové kmeny, sdružené výřezy, tyčovina, palivo	nerozlišuje se	jednotně Do (nerozliшено)
pilařská kulatina	tvoří samostatnou položku sumáře	D1 (průměr do 19 cm) D2 (průměr 20-45 cm) D3 (průměr nad 45 cm)
sloupovina, OSB, DTD, dřevovina	tvoří samostatnou položku sumáře	jednotně Do (nerozliшено)

VI. Užívání LDS

Pro účely Smlouvy se užívání a provoz u lesních cest vybudovaných před nabytím účinnosti ČSN 736108 z června 2016 řídí dle tabulky 1), tj. dle ČSN 736108 z února 1996; v ostatních případech dle tabulky 2), tj. dle ČSN 736108 z června 2016.

1) Klasifikace LDS (ČSN 736108 z února 1996):

Třída	Kategorie	Max. rychlost v km/hod	Poznámka	Souhlas LS k vjezdu
1L	5,0/40	40	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,5/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,0/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
2L	5,0/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,5/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,0/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	3,5/20	20	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
3L	3,5/15	15	pouze v příznivých podmínkách	souhlas součástí zadávacího listu
3L	3,0/15	15	pouze v příznivých podmínkách	souhlas součástí zadávacího listu

2) Klasifikace lesních cest a lesních svážnic (ČSN 736108 z června 2016):

Třída	Kategorie	Max. rychlost v km/hod	Poznámka	Souhlas LS k vjezdu
1L	4,5/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,5/20	20	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,0/30	30	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
1L	4,0/20	20	celoroční provoz bez omezení	není potřeba
2L	4,5/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,5/20	20	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,0/30	30	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	4,0/20	20	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
2L	3,5/20	20	sezónní provoz	souhlas součástí zadávacího listu
3L	-	-	pouze v příznivých podmínkách	souhlas součástí zadávacího listu

- 3) Smluvní partner je povinen při užívání LDS dodržovat maximální rychlost, nejvyšší povolené hmotnosti (limitní) silničních vozidel, zvláštních vozidel a jejich rozdělení na nápravu dle platné právní úpravy a nepřekročit nejvyšší povolené rozměry vozidel. Poškození LDS vzniklé porušením tohoto omezení se nepovažuje za běžné opotřebení LDS.

VII. Příkladový výpočet měsíční hranice předaného objemu dříví k těžbě v případech jednostranné změny Projektu dle čl. XI. odst. 7 Smlouvy

Dle čl. XI. odst. 6 Smlouvy jsou Lesy ČR oprávněny, v nezbytně nutném rozsahu a jen z vážných důvodů, přistoupit k jednostranné změně Projektu.

Pro případy jednostranné změny Projektu uvedené ve zmíněném článku Smlouvy pod písm. a) Smlouva dále v čl. XI. odst. 7 obsahuje limit pro objem dříví k těžbě, který lze Smluvnímu partnerovi v kalendářním měsíci zadat k těžbě.

Tabulka níže obsahuje příkladové výpočty v závislosti na době trvání Projektu. Za standardní se považuje doba trvání Projektu 12 měsíců (viz tabulka níže - příklad pro dobu trvání Projektu 12 měsíců); zejména v případech, kdy Smlouva nebude účinná od 1. 1. daného roku, nemusí být Projekt pro první rok účinnosti Smlouvy zpracován na období 12 měsíců, nýbrž na období kratší (tabulka níže - zbylé příklady pro dobu trvání Projektu 6 a 10 měsíců).

Objem dříví v Projektu (v m ³)	Doba trvání Projektu (v měsících)	Průměrná projektovaná měsíční těžba (v m ³)	20 % z průměrné projektované měsíční těžby (v m ³)	Hranice 120 % pro měsíční předaný objem dle čl. XI. odst. 7 (v m ³)
100.000	12	8.333	1.667	10.000
	10	10.000	2.000	12.000
	6	16.667	3.333	20.000

Příloha č. T3 - Ceník těžebních činností
Ceník těžebních činností - nerealizovaná hmota

kód zakázky: 235199
 název zakázky: Telnice
 název OJ: LS Litvínov
 nerealizovaná hmota [m3]: 700

účastník: T.E.P.Z., s.r.o.
 IČO: 01950258
 ulice: Vítězná 718
 obec: Ratiškovice 696 02

Měrná jednotka = Kč/m³

SD	Hmotnost těženého porostu							
	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
NRH - Jehličnatá				250	220	180	150	150
NRH - Listnatá				250	220	180	150	150

Příloha č. T3 - Ceník těžebních činností

Ceník výroby dříví na OM

kód zakázky: 235199
 název zakázky: Telnice
 název OJ: LS Litvínov
 výroba na OM (m³): 35 371

účastník: T.E.P.Z., s.r.o.
 IČO: 01950258
 ulice: Vítězná 718
 obec: Ratíškovice 696 02

Měrná jednotka = Kč/ m³

název SD	těžba/technologie soustředování	vzdálenost P - OM [m]	Hmotnost těžného porostu							
			-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
Jehličnaté	JMP + Koňský potah	-300	834	760	695	529	475	435	366	348
		301 - 500	857	782	719	551	499	459	389	371
		501 - 1000	881	806	741	575	521	481	413	395
		1001 - 1400								
	JMP + Traktor	-300	834	760	695	529	475	435	366	348
		301 - 500	857	782	719	551	499	459	389	371
		501 - 1000	881	806	741	575	521	481	413	395
		1001 - 1400	905	829	765	598	551	505	435	418
	JMP + Kombinace	-300	925	856	792	613	555	509	458	418
		301 - 500	939	869	806	626	568	521	470	429
		501 - 1000	961	892	829	649	591	545	494	453
		1001 - 1400	985	915	852	673	614	568	516	475
	Harvestor	-300	743	668	635	435	381	329	307	297
		301 - 500	775	700	668	468	415	362	340	329
		501 - 1000	799	724	691	492	437	385	363	353
		1001 - 1400								
	JMP + Lanovka	-300				1 074	985	924	877	795
		301 - 500				1 097	1 007	949	902	817
		501 - 1000				1 121	1 032	972	924	842
		1001 - 1400				1 143	1 054	964	946	864
	Harvestor - trakční naviják	-300								
		301 - 500								
		501 - 1000								
		1001 - 1400								
Listnaté	JMP + Koňský potah	-300	834	760	695	529	475	435	366	348
		301 - 500	857	782	719	551	499	459	389	371
		501 - 1000	881	806	741	575	521	481	413	395
		1001 - 1400								
	JMP + Traktor	-300	834	760	695	529	475	435	366	348
		301 - 500	857	782	719	551	499	459	389	371
		501 - 1000	881	806	741	575	521	481	413	395
		1001 - 1400	905	829	765	598	551	505	435	418
	JMP + Kombinace	-300	925	856	792	613	555	509	458	418
		301 - 500	939	869	806	626	568	521	470	429
		501 - 1000	961	892	829	649	591	545	494	453
		1001 - 1400	985	915	852	673	614	568	516	475
	Harvestor	-300	743	668	635	435	381	329	307	297
		301 - 500	775	700	668	468	415	362	340	329
		501 - 1000	799	724	691	492	437	385	363	353
		1001 - 1400								
	JMP + Lanovka	-300				1 074	985	924	877	795
		301 - 500				1 097	1 007	949	902	817
		501 - 1000				1 121	1 032	972	924	842
		1001 - 1400				1 143	1 054	964	946	864
	Harvestor - trakční naviják	-300								
		301 - 500								
		501 - 1000								
		1001 - 1400								

Doplňující informace:

V rámci sortimentace a manipulace dříví je v ceně služby zahrnuta pracnost spojená s krácením kmenů za předpokládaných počtů řezů (viz níže) členěných dle skupiny dřevín (J/L) a hmotnosti.

Ø hmotnost	-0,09	-0,14	-0,19	-0,29	-0,49	-0,69	-0,99	1,00+
J	3	4	4	5	6	6	7	7
L	3	3	4	4	4	5	5	5

PŘÍLOHA č. T3 CENÍK TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ

PŘÍLOHA č. T5 ŘADIČ VÝKONŮ TĚŽEBNÍCH ČINNOSTÍ**Agregace technologií**

V projektech a při vykazování skutečnosti budou použity neagregované technologie dle tabulky.

Agregovaná technologie	Číslo technologie v projektu	Název
JMP + Koňský potah	11	kůň P-OM
	13	železný kůň P-OM
JMP + Traktor	22	traktor P-OM
	77	vyv. tr. P-OM do 6t
	78	vyv. tr. P-OM nad 6t
JMP + Kombinace	12	komb. kůň + traktor
	15	komb. kůň + lanovka
	17	komb. kůň + vyv. traktor
	25	komb. traktor + lanovka
	27	komb. trakt.+vyv. tr. do 6t
	28	komb. trakt.+vyv. tr. nad 6t
	36	komb. snášení + traktor
	37	komb. snášení+vyv. traktor
Harvestor	47	hw +vyv. traktor do 6 t
	48	hw +vyv. traktor nad 6 t
JMP + Lanovka	52	lanovka + traktor
	54	lanovka s harv. hlav. P-OM
	55	lanovka P-OM
Harvestor - trakční naviják	67	hw+vyv. tr. do 6t-tr. nav.
	68	hw+vyv. tr. nad 6t-tr. nav.

PŘÍLOHA č. Z1 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - PĚSTEBNÍ A OSTATNÍ ČINNOSTI

Zadávací list

Pěstební a ostatní činnosti

[illegible]

**PŘÍLOHA č. Z1/a2 VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - TĚŽEBNÍ ČINNOSTI –
HROMADNÉ ZADÁNÍ**

Zadávací list

Težební činnost - hromadné zadání

[illegible]

**PŘÍLOHA č. Z1/b VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - ROZTROUŠENÁ NAHODILÁ
TĚŽBA**

Zadávací list

Roztroušená nahodilá

Typ Rok Útv Ús Zak Dok										Číslo ZL:		Zakázka:	
Verze zadání:													
Dodavatel:								Odběratel: Lesy České republiky, s.p.					
								Utvar: Úsek:					
Zadání											Skutečnost		
Kúr	LHC	JPRL	Dř.	Cen. kód	Kusy	Množ. m3	Požadovaný termín	Způsob asanace	Zp. příj.	Poznámka k zadání	Datum	Množství m3	
Kúr=A (=Kúrovcem ohrožená hmota)													
Objednáno dne:								Podpis:					
Přílohy: Technologická karta:								Mapový zákres:				Sortimentace:	
Za dodavatele převzal dne:								Podpis:					
Poznámka k převzetí zadání:													
Dodavatel byl poučen o rizicích prací zadáných tímto dokumentem a seznámen s opatřeními na jejich omezení													
Převzetí po dokončení prací													
Za Lesy ČR převzal dne:								Podpis:					
Zjištěné závady:													
Závady odstraněny dne:													
Za Lesy ČR akceptoval dne:								Podpis:					

PŘÍLOHA č. Z1/c VZOR ZADÁVACÍHO LISTU - OBJEDNÁVKA ASANACE**Zadávací list**
Kůrovcové dříví

Typ		Rok	Útv	Ús	Zak	Dok					Zakázka:
Číslo ZL											
Verze zadání:											
Dodavatel:						Odběratel: Lesy České republiky, s.p.					
						Útvar:			Úsek:		
Zadání										Skutečnost	
LHC	JPRL	Dř.	Kusy	Množ. m3	Požadovan ý termín	Způsob asanace	Zp. přij.	Poznámka k zadání		Datum	Množství m3
Objednáno dne:						Podpis:					
Přílohy: Technologická karta:						Mapový zakres:			Sortimentace		
Za dodavatele převzal dne:						Podpis:					
Poznámka k převzetí zadání:											
<i>Dodavatel byl poučen o rizicích prací zadáných tímto dokumentem a seznámen s opatřeními na jejich omezení</i>											
Převzetí po dokončení prací											
Za Lesy ČR převzal dne:						Podpis:					
Zjištěné závady:											
Závady odstraněny dne:											
Za Lesy ČR akceptoval dne:						Podpis:					

PŘÍLOHA č. Z2 OSTATNÍ INFORMACE

Příloha č. Z2 - Ostatní informace

kód zakázky:	235199	Revíry s PČ a TČ:
název zakázky:	Telnice	22 - Unčín, 23 - Telnice, 25 - Chlumec
číslo OJ:	235	
název OJ:	LS Litvínov	
číslo KŘ:	46	Revíry s PČ:
název KŘ:	OŘ severní Čechy	21 - Barvář, 24 - Petrovice
výměra [ha]:	6 104	
výroba na OM :	35371 m3	
nerealizovaná hmota:	700 m3	

Podíl nahodilých těžeb v uplynulých letech LHP [%]	37
--	----

Procentuální výše nezdaru v uplynulých letech [%]	23
---	----

SD	Název SD	Výčet dřevin ve skupině	Zastoupení dřevin [%]
1	SM	SM, SMP, SMC, SMS, SMO, SME, SMX	25,0%
2	JD	JD, JDO, JDJ, JDK, JDV, JDX	0,5%
3	DG	DG	0,5%
4	BO	BO, BOC, BKS, VJ, LMB, BOP, BOX, KOS, BL, TS, JAL, JX	1,5%
5	MD	MD, MDX	7,5%
6	BK	BK	25,0%
7	JS, JV	JV, KL, BB, JVJ, JVX, JS, JSA, JSU	9,5%
8	DB	DB, DBS, DBZ, DBC, DBP, DBB, DBX, CER	10,0%
9	OR, TR	OR, ORC, TR	0,5%
10	BR	BR, BRP	10,0%
11	OL	OL, OLS, OLZ	1,0%
12	TP	TP, TPC, TPX, TPS	5,0%
13	OsL - T	HB, JL, JLH, JLV, AK, JR, BRK, MK, PL, STR, HR, JB, LTX	2,0%
14	OsL - M	LP, LPV, LPS, OS, JIV, VR, KS, KJ, PJ, LMX, KR	2,0%
Celkem			100,0%

Těžba / technologie soustředování	SD J+L [m ³]	Průměrná svažitost [%]
JMP + Koňský potah	1 216	40%
JMP + Traktor	10 759	35%
JMP + Kombinace	17 847	35%
Harvestor	2 735	10%
JMP + Lanovka	2 814	70%
Harvestor - trakční naviják	0	
TČ - Nerealizovaná hmota	700	80%

Kontaktní osoba

Tel.: Email:

Specifika SÚJ:

SÚJ je tvořena 5 revírů - 22 - Unčín, 23 - Telnice, 25 - Chlumec, 21 - Barvář, 24 - Petrovice

Zastoupení PLO a LVS:	PLO 1	0,85
	PLO 2	0,04
	PLO 5	0,11
	LVS 1	0,01
	LVS 2	0,09
	LVS 3	0,14
	LVS 4	0,36
	LVS 5	0,23
	LVS 6	0,09
	LVS 7	0,08

Rozsah SÚJ:

Nadmořská výška od cca 200 - 909 m n. m.

Průměrné roční srážky neklesají pod 700 mm, letní pak pod 400 mm - oblast velmi vlhká.

Krušnohorské plato s porosty náhradních dřevin v různé formě rozpracovanosti a významným zastoupením I. a II. věkové třídy a porosty na bývalých zemědělských plochách. Svahy Krušných hor s členitými svahy a údolími. Krušnohorská pánev s porosty v místech bývalé důlní činnosti s převahou lesů ochranných, často silně zabuřených stanovišť.

Obnova BK porostů často hojně podrostlých přirozeným zmlazením.

Podíl výchov z přirozené obnovy je do 20% z celkového objemu výchov.

Poměr jarního zalesnění cca 60%, podzimního 40%.

Obvyklý podíl těžeb v kvartálech (%):

	MÚ	PU	nahodilá	celkem
1. kvartál	17	4	5	26
2. kvartál	13	5	11	29
3. kvartál	7	3	16	26
4. kvartál	8	5	6	19
celkem	45	17	38	

Podíl kůrovcových těžeb za poslední 3 roky činí 22% a má tendenci se zvyšovat.

Na SÚJ se nachází následující MZCHÚ:

PR Černá louka (12,53 ha), PR Špičák u Krásného Lesa (26,24 ha)

PP Cínovecký hřbet (34,64 ha), PP Pod Lysou horou (0,32 ha)

Ptačí oblast Východní krušné hory (1917,04 ha)

EVL Východní Krušnohoří (4044,40 ha)

CHKO České Středohoří (277,10 ha)

Dále se na SÚJ nachází chráněné nebo zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů upřesnění jejich výskytu bude vždy řešeno v zadávacích listech, s případným detailem v porostní mapě.

Při veškerých činnostech musí být brán ohled na předměty ochrany přírody, kulturní památky, měřičské značky, výstražná a informační značení všeho druhu.

Část území zasažena Ptačí oblastí Východní krušné hory - těžba v porostech starších věkových tříd omezena jen do konce měsíce března - hnízdění.

Část území zasažena do EVL Východní Krušnohoří - listnatá těžba v porostech starších věkových tříd omezena jen od 1.9. do 31.3. s odvozem vytěžené listnaté dřevní hmoty do 15.4.

Na SÚJ se vyskytuje genová základna Telnice pro dřevinu BK o celkové výměře 159,04 ha. Sadební materiál

pro zalesnění bukem musí na území GZ pocházet z této GZ - v ročních projektech PČ bude označen jako jiný SaMa CK 50260 aby bylo snadné jej hned vylišit. Specifika SaMa budou odpovídat CK běžně dodané sazenice uvedené v ostatních CK.

GZ tvoří následující dílce: 706 A - F, 704 E, 705 E, 765 B, C, D, F, G.

Na SÚJ jsou v termínu 1.12 - 15.3 běžného roku vymezeny některé lesní cesty, průseky a pěšiny pro upravované pro běžkařské trasy Krušnohorské bílé stopy - lesnické činnosti v lese budou organizovány a případně omezeny tak, aby nedocházelo ke kolizi.

Přejezd či přechod melioračních sítí v porostech si Smluvní partner zajišťuje pro potřeby jim vykonávaného rozsahu lesnických činností na své náklady a na svou odpovědnost. Jestliže při jakékoliv činnosti dodavatele dojde k poškození, je povinen provést opravu na vlastní náklady. Po ukončení činností partnera, ale před jejich převzetím LS bude meliorační síť plně funkční.

Na SÚJ se předpokládá těžba s rizikovým kácením - porosty v sousedství veřejných komunikací, železnice, elektrovedů, jiných nadzemních rozvodů, v blízkosti staveb, chatových oblastí. Nutno počítat se zvýšenými náklady - ořez stromů, použití plošiny, přetahování lanem apod. Podíl těchto těžeb nepřesahuje 5% ročního objemu těžeb a nepředpokládá se u nich uplatnění vícenákladů vůči LČR. Vymezení pojmu riziková těžba a označení rizikových stromů ke kácení bude ze strany LČR vždy před začátkem prací a bude součástí zadávacího listu, kde bude vypsán celkový počet kusů a odhadované množství.

Z důvodu omezení daných certifikací lesů PEFC je vyloučeno použití přípravků pro ochranu rostlin s účinnými látkami zařazenými do kategorie Ia, Ib dle klasifikace WHO, pokud existuje nákladově srovnatelný alternativní přípravek s jinou účinnou látkou.

Jakékoli použití vyloučeného přípravku, jakož i jeho náhrada v případě, že je jeho použití definováno v ostatních informacích, je podmíněno písemným souhlasem Lesů ČR.

Doplnění zásad manipulace se sadebním materiálem:

Zasazená sazenice musí po výsadbě svírat s terénem přirozený úhel ve smyslu geotropního růstu kořene a kmínku.

Kořenový bal obalovaných sazenic/semenáčků bude z obalu/kontejneru vyjmut tak, aby nedošlo k opadání substrátu nebo porušení, vyschnutí kořenového balu.

V případě výsadby krytokořeného sadebního materiálu musí být terminální pupen plně vyvinutý a terminální výhon zcela zdřevnatělý. Listnatý sadební materiál - terminální výhon bez poškození.

Doplnění zásad přenosu reprodukčního materiálu:

V průvodním listu sadebního materiálu při použití krytokořeného sadebního materiálu

požadujeme povinně vyplnit kolonku druh obalu, který je uveden v katalogu biologicky ověřených obalů pro pěstování krytokořen.

sadebního materiálu. V případě že Smluvní partner není přímo výrobcem sadebního materiálu požadujeme připsnout k průvodnímu listu minimálně kopii průvodního listu výrobce tohoto sadebního materiálu.

Délka kořenového balu u obalované sazenice bude odpovídat druhu obalu uvedeného v průvodním listu. Je nezbytné dodržet udávaný poměr nadzemní a podzemní části dle platné směrnice.

Rozpis sadebního materiálu dle LVS

Dřeviny	LVS 4	LVS 5	LVS 6	LVS 7	
SM			50	40	10
JD	25		40	25	10
DG	5		55	40	
BO	70		25	5	
MD	10		30	60	
DB	100				
DBZ	75		25		
BK	15		40	40	5
HB	50		50		
JV	100				
KL	15		40	40	5
BB	100				
JS	30		40	30	
JL	100				
JLH	20		50	30	
JLV	100				
BR	50		50		
BRP			30	40	30
JR			30	40	30
BRK	100				
TR	60		40		
LP	50		25	25	
OL	30		40	30	
OLS			50	50	
KS	100				

Platná legislativa neuvádí odlišná omezení limitující šíření SaMa v rámci rozlišování vymezených PLO na SUJ. Objem se tedy rozlišuje pouze dle LVS.

Podíl oprav oplocenek obvykle 20% jaro, 30% léto, 40% podzim, 10% zima.

Průměrná donášková vzdálenost při stavbě/opravě oplocenek 300m.

Při příjmu dříví v hraních musí být dříví uloženo v měřitelných hraních, tj. řádně srovnaných, aby mohly být objektivně změřeny základní rozměry (délka x šířka x výška). Pro splnění podmínky měřitelnosti je v případě uložení výřezů delších než 3 m požadováno min. množství 10 ks výřezů.

Hráň, která nesplňuje podmínky měřitelnosti, a všechny jednotlivé kusy, které jsou součástí hráně (podvaly apod.) budou přijímány kusové v souladu s přílohou T2.

Bližší definice ceníkových kódů PC:

11110 Možný podíl mechanizovaného shrnování klestu 5 %, 95% ručně

Podíl jehličnatý klest 40 %, listnatý klest 60%

11410 Klest bude drcen na lokalitě "P" v porostech po těžbě. Nesmí dojít k zasažení stávajících stromů, náletů nebo nárůstů cílových dřevin.

Velikost frakce štěrky po drcení klestu nesmí překročit 20 cm.

12050 Příprava půdy na holině - mech. celoplošně traktorovou frérou se zapracováním do půdy, předpoklad hloubky cca 15cm

Původní bagrové kopce (valy) budou srovnány nejméně ze 2/3 jejich výšky (výška valů v průměru 1m)

Rozfrézování zbytkové dřevní hmoty včetně pařezů.

Velikost frakce štěrky dřevní hmoty nesmí překročit 20cm.

Převrácení a smíšení horního půdního horizontu s rozfrézovanou dřevní hmotou. Zapravení dř. hmoty nejméně

10cm. Nesmí dojít k obnažení souvislých ploch (nad 5m²) na minerální část půdního

horizontu. Stávající linky (LDS) dotčené přípravou půdy musí být po ukončení prací uvedeny do původního stavu.

Nesmí dojít k zasažení stávajících stromů, náletů nebo nárůstů cílových dřevin.

12060 Neselektivní přípravky s účinnou látkou (Glyfosát) na jednoděložnou i dvouděložnou buřň dle seznamu přípravků na ochranu rostlin. Příprava roztoku - koncentrace 5 litrů čisté účinné látky na 300 litrů postřikové jichy na 1ha ošetřované plochy.

Aplikace bude provedena na buřň v době květu nebo těsně po odkvětu.

Šíře pruhu min. 1,5m, v případě překážky znemožňující zásah (strom, pařez, balvan atd.) bude pruh na nezbytně

	nutnou délku přerušen. Vzdálenost středů pruhů cca 150cm
12070	Neselektivní přípravky s účinnou látkou (Glyfosát) na jednoděložnou i dvouděložnou buřň dle seznamu přípravků na ochranu rostlin. Příprava roztoku - koncentrace 5 litrů přípravku na 300 litrů postřikové jichy na 1ha ošetřované plochy. Aplikace bude provedena na buřň v době květu nebo těsně po odkvětu.
12110	Možný podíl mechanizované přípravy 30 %, podíl ruční přípravy 70%
	Plošky 35x35cm
12160	Přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou i dvouděložnou buřň, viz. CK 12070
	Pozor na úlety postřikové jichy - předejít poškození stávajícího přirozeného zmlazení.
	Šíře pruhu min. 1,5m, v případě překážky znemožňující zásah (strom, pařez, balvan atd.) bude pruh na nezbytně nutnou délku přerušen. Vzdálenost pruhů cca 150cm
	Aplikace bude provedena na buřň v době květu nebo těsně po odkvětu.
14030	Materiál (JD, DBZ, BK) pro provedení výkonu sije dodá LČR. S materiálem bude po celou dobu provádění výkonu nakládáno tak, aby nedošlo k jeho znehodnocení nebo snížení klíčivosti. Sije bude prováděna rovnoměrně v pruzích tak, aby nedocházelo k vršení osiva v jednotlivých hromádkách.
	Předpokládaná spotřeba osiva bude v souladu s normou ČSN 48 2116.
14130	Viz. CK 14030. Sije (BR) prováděná v zimním období v době souvislé sněhové pokrývky.
16010	Podíl jamek 35x35 cm 80 %, 20% 25x25cm
	Jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
16210	Podíl jamek 35x35 cm 80 %, 20% 25x25cm
	Jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
16220	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 10 %, 90% ručně
16260	Podíl jamek 35x35 cm 100%.
16280	Viz. agregovaný CK 16080
16410	Podíl jamek 35x35 cm 80 %, 20% 25x25cm
	Jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
16420	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 10 %, 90% ručně
16480	Viz. CK 16080, vyhledání volných míst nebo uhynulé sazenice a výměna za novou do pravidelného stávajícího sponu
16610	Podíl jamek 35x35 cm 80 %, 20% 25x25cm
	Jamky prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
16620	Možný podíl sadby rýhovacím strojem 10 %, 90% ručně
16680	Viz. CK 16080, vyhledání volných míst nebo uhynulé sazenice a výměna za novou do pravid. stávaj. sponu
16900	Jamková sadba, jamky 35x35 cm 100%, prokopané po celé ploše do hloubky 20 cm, ostatní dle přílohy P3
	Průměrně cca 160-200ks/ha
22040	Viz příloha P5 - stavba včetně spodního ráhna, na spodní i horní ráhno případně možno použít smrkovou lat' 5x8cm.
	Ve dvou protilehlých rozích bude branka, pokud bude oplocenka pod 10arů = jedna branka. Typ Drátěná branka s rámem.
22050	Oplocenka drátěná - jiná (tzv. závěsná)
	Stavba bez kůlů, pletivo nesou vzpěry na trojnožkách. Trojnožky jsou vyrobeny ze smrkové tyčoviny v délce min 3m a průměru čepu min. 7cm a nebo z latí 5x8cm o shodné délce. Všechny nohy jsou spojeny kleštinou do písmene A zhruba v polovině. Horní spojení překřížených noh je pomocí hřebíků, kdy každá noha je vždy spojena se sousední jedním hřebíkem. Spodní okraj pletiva je v každém poli ve dvou místech kolíkem (popřípadě kolíkem s hřebíkem) pevně přichycen k terénu, zaražení kolíku do terénu je min. 30cm
	Kolíky na přichycení z latí o min. rozměrech 4x6x40cm.
	Ve dvou protilehlých rozích bude branka, pokud bude oplocenka pod 10arů = jedna branka. Typ Drátěná branka s rámem.
	Ráhna jsou latě o rozměrech 5x8cm.
	Pletivo 200/25/15 výška 2m, 25 vodorovných drátů (16x5cm, 3x10cm, 2x15cm, 3x20cm bráno odspoda), šířka mezi svislými dráty 15cm. Vrchní a spodní vodící drát síla 2,5mm, výplňové dráty síla min. 2mm
22060	Tento CK obsahuje jen konkrétní podvýkon - Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5
	Pletivo je upevněno na kůlech min. 4hřebíky délky alespoň 8cm ohnutých nahoru.
	Pletivo viz. Oplocenky z nov.mat.-drátěná-Horská 220/3,5 - příloha P5.
	Kůly zapuštěny silnějším koncem do země 60 cm. Každý rohový a třetí (nebo na lomových bodech) kůl zavětrován vzpěrou z vnitřní a vnější strany ve výšce 2/3 pod úhlem 45°. Tyto vzpěry jsou ještě propojeny pomocí kleští. Cca 20 cm nad horním okrajem pletiva je v každém poli umístěno ráhno, ke kterému je pletivo ve dvou místech přivázáno drátem o průměru 2,5 mm.
	Dolní okraj pletiva je uprostřed pole z vnitřní strany přichycen na dvou místech kolíkem (případně kolíkem s hřebíkem) pevně k terénu. Zaražení kolíku do terénu je min. 30cm.
	Hřebíky na konstrukce (ráhna, vzpěry) musí být alespoň o 100% delší než průměr přiloukaného materiálu.
	Ráhno může být lat' o rozměrech 5x8cm. Akceptovatelná záměna horní ráhno v podobě vyvázání vodícím drátem síly min 3 mm ve dvou místech přivázán k pletivu drátem síly 2mm. Původní horní lat' použita jako spodní s vyvázáním ve dvou místech k pletivu drátem síly 2mm.
	Ve dvou protilehlých rozích bude branka, pokud bude oplocenka pod 10arů = jedna branka. Typ Drátěná branka s rámem.
22220	Rozebírání a likvidace oplocenek - obsahuje likvidaci použitého pletiva, možno uhradit až když nebude použité pletivo v lese = bude odvezeno a ekologicky zlikvidováno
22420	Oplocenka charakteristiky CK 22060 s použitým starým pletivem dle specifiky LČR,

	standardně v místě původně rozebírané oplocenky. Pletivo výška 2m, Viz. Příloha P3
	Ve dvou protilehlých rozích bude branka, pokud bude oplocenka pod 10arů = jedna branka. Typ Drátěná branka s rámem.
22710	Zřizování oplocenek - doplnění ráhna - rozměr ráhna lat' 5x8cm, z celkového objemu horní 12%, spodní a střední 88%
	Spodní ráhno maximálně cca 20 cm nad zemí rovnoběžně s terénem
	Terénní nerovnosti většího rozsahu je pro osazení spodního ráhna nutné upravit odkopáním.
22720	Síla drátu min. 3mm, po doplnění vodícího drátu vyvázání oplocenkového pletiva na 3 místech v rámci jednoho pole k vodícímu drátu - drát na vyvázání o síle 2mm
22980	Pro opravy oplocenek je možno používat ráhna a vzpěry - lat' 5x8cm v odpovídající délce (vzdálenost sloupků dle typu oplocenky)
23010	konstrukce viz. oplocenka Drátěná vysoká 220/4, délka pole však 3m - viz. Příloha P5
23020	viz rozebírání a likvidace oplocenek - obsahuje likvidaci použitého pletiva, možno uhradit až když nebude použité pletivo v lese = bude odvezeno a ekologicky zlikvidováno
23110	Účinná látka Destilační zbytky tuků 9,4% nebo Křemenný písek 26%+Rezidua destilace tuků 4% nebo rybí olej 165g/l nebo Křemenný písek 250g/kg
	Vzhledem k aktuálnímu stavu sazenic dle vegetační doby nesmí přípravek působit tzv. fytotoxicky (volba přípravku, ředění atpod.)
	Účinná látka bude upřesněn projekty daného roku z důvodu obměny (střídání prostředků)
	navykání zvířete na jeden druh přípravku.
23120	Viz. CK 23110
23160	Zmlazení SM, MD, listnáčů - viz. CK 23110
23210	Tento CK obsahuje výkon Mechanická ochrana vrcholu-Ovčí vlna zbytek viz. příloha P3
23330	Individuální ochrana - oplůtky
	pletivo 150 cm vysoké, lesnické pro individuální ochranu (samonosné). Drát min. 1,6mm, min. 1xpozink
	Zaplocený průměr min. 50 cm.
23370	Opětovné zajištění funkčnosti oplůtky doplněním latí, či pletiva tak, aby byl zamezen přístup zvířeti.
23380	Viz. Příloha P3 - drátěné pletivo
23710	Viz. Příloha P3 a viz. CK 23110
	Zamezit styku přípravku s kořenovým systémem sadebního materiálu.
24010	Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
	Ožínování bude prováděno ručně pomocí srpu nebo pomocí motorového vyžínače (Předpokládaný poměr 5:95).
	Při užití motorového vyžínače bude instalován ochranný kryt na hlavu vyžínače tak, aby nemohlo dojít k poškození sazenic.
24020	Šíře pruhu tak aby nemohlo dojít k zalehnutí sazenic okolní buřeni. Další viz 24010.
24030	Ožínování bude prováděno ručně pomocí srpu nebo pomocí motorového vyžínače (Předpokládaný poměr 5:95).
	Při užití motorového vyžínače bude instalován ochranný kryt na hlavu vyžínače tak, aby nemohlo dojít k poškození sazenic.
24220	Ošlapávání buřeně v plošce o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu). Buřeně bude ošlapána tak, aby nemohlo dojít k jejímu bezprostřednímu narovnání a zalehnutí sazenice.
24410	Plošky o průměru 80 cm (40 cm od sazenice na každou stranu).
	Selektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou buřeně- účinná látka Fluazifop-P-butyl 150 g/l
	Nesmí být poškozena výsadba lesních dřevin ani přirozeného zmlazení - používat protiúletové chrániče trysky.
	Na ošetřené ploše bude prokazatelně usmrceno nebo výrazně retardováno minimálně 90% stávající buřeně.
	Výrazná retardace = buřeně bude potlačena minimálně o 80% své přirozené výšky - měřeno v okolí plochy.
24420	Selektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou buřeně- účinná látka Fluazifop-P-butyl 150 g/l
	Neselektivní přípravky s účinnou látkou na jednoděložnou i dvouděložnou buřeně účinná látka glyfosát
	Totální neselektivní herbicid lze použít jen - terminální výhon jedinců kultury zcela vyzrálý.
	Pruh v mezířádku o šíři min 60cm
	Nesmí být poškozena výsadba lesních dřevin ani přirozeného zmlazení - používat protiúletové chrániče trysky.
	Na ošetřené ploše bude prokazatelně usmrceno nebo výrazně retardováno minimálně 90% stávající buřeně.
	Výrazná retardace = buřeně bude potlačena minimálně o 80% své přirozené výšky - měřeno v okolí plochy.
	Účinná látka bude upřesněn projekty daného roku
24510	Prům. výška vyřezávaných jedinců cca 2-3m
	Počet vyřezávaných jedinců v průměru 5 000ks/ha, vyřezané jedince krátit na 2m sekce
25010	Použití účinné látky v souladu s Registrem přípravků na ochranu rostlin platném v daném roce současně s použitím barviva tak, aby bylo ošetření kultury viditelné.
26110	Použití účinné látky v souladu s Registrem přípravků na ochranu rostlin platném v daném roce.
31010	Prostřihávky průměrná výška jedinců do 1,5 m. Průměrný počet vyřezávaných jedinců 3 000ks/ha
31310	Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 40 % Porosty z přirozené obnovy 10 %. Průměrný počet vyřezávaných jedinců 1 000 ks/ha.
31410	Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 40 % Porosty z přirozené obnovy 10 %. Průměrný počet vyřezávaných jedinců 1 800 ks/ha.
31510	Prořezávky do 4m 50 %, nad 4m 40 % Porosty z přirozené obnovy 10 %. Průměrný počet vyřezávaných jedinců 2 000 ks/ha.
	Nutno dodržet technologii a výběr jedinců po ploše porostu dle ZL pro správnost a účinnost výkonu.
32310	Viz. Příloha P3
	Zpřístupnění s výřezem cca 500ks/ha, rozřezat poté na sekce do 2m délky
	Výška vyřezávaných jedinců cca 5m+

32330	Viz. Příloha P3
	Zpřístupnění s výřezem cca 500ks/ha, rozřezat poté na sekce do 2m délky
	Výška vyřezávaných jedinců cca 5m+
35310	Zásah v počtu průměrně cca 400ks/ha
	U stromů do 3 m výšky jsou větve ohýbány směrem vzhůru. Konec drátu nesmí být ovázan o kmen. U stromů vyšších než 3 m ovazujeme směrem dolů. Mezery je nutné doplnit chvojím z jiného stromu. Ovazování s donáškou do 10% celkového objemu. Rovněž možno provést ovaz za užití materiálu po prořezávce. Použití rozřezání jedinci na 2m délky vklínění špičkou dolů mezi přesleny ovázaného jedince min ze 4 stran. Použit drát o průměru 1,5 mm.
	Při/před realizací výkonu nebude ovazovaný kmen vyvětřován.
43040	Výřezání nežádoucích jedinců, jejich zkrácení na části do délky cca 2m, uložení do pruhů o šíři základny maximálně 2m. Vzdálenost okrajů pruhů od sebe je minimálně 25 m. S ohledem na konfiguraci terénu a množství hmoty může být ve výjimečném případě zadávacím listem stanovena odlišná vzdálenost pruhů od sebe nebo odlišná šíře základny pruhu. Uložení do hromad 30%, do pruhů 70%. Průměrný počet vyřezávaných jedinců 1 500 ks / ha.
43050	Stromová těžební metoda, vyvezení celých stromů z porostu na OM, uložené hromady musí mít zarovnaná čela do jedné roviny, uložení vyvezené hmoty do hromad dle dřevin a JPRL. Množství vyvážené hmoty v rozmezí 105 m3/ 1ha. Zásah je prováděn buď tzv. prořezáním/clonou nebo na holé ploše/násečně - úhrada dle redukované plochy. Na redukované holé ploše se odstraňuje v průměru cca 1 650ks/ha. Výřez na holinu 40%, výřez tzv. clonně 60%.
43080	Uvolnění jedinců cílové druhé skladby v porostech náhradních dřevin nebo v porostech přípravných dřevin s ponecháním hmoty na lokalitě "P". Vyřezání jedinci budou rozřezáni na sekce do 2m délky, následně uloženi mimo jedince cílové druhové skladby, kteří nebudou předmětem výřezu. Průměrný počet vyřezaných jedinců 1500 ks/ha.

PŘÍLOHA č. Z3 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Tato Příloha platí pro smluvní územní jednotku (dále jen SÚJ) č. 23503

1. Na dané SÚJ se vyskytují zvláštnosti a působí rizika:

.....
.....
.....

2. V nutném případě lze telefonicky kontaktovat:

	telefonní číslo
- hasiče	150
- lékařskou záchrannou službu	155
- policii	158
- integrovaný záchranný systém	112
- revírníka (lesníka, správce toků):	

3. Smluvní partner:

3.1 Při provádění prací musí zajistit u sebe a i u svých zaměstnanců a spolupracovníků dodržování obecně závazných právních předpisů k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, k požární ochraně a k ochraně životního prostředí.

3.2 Při provádění prací souvisejících s plněním předmětu Smlouvy odpovídá u sebe, případně u svých zaměstnanců a spolupracovníků zejména za:

- odbornou a zdravotní způsobilost pro vykonávání práce a dále za to, že v případě vzniku pracovního úrazu zaznamená do vlastní knihy úrazů údaje požadované v ustanovení § 2 nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů, a tyto údaje předá i kontaktní osobě Lesů ČR k provedení záznamu o úrazu v evidenci Lesů ČR,
- řádný technický stav používaných strojů, zařízení, nástrojů a náradí dle požadavků výrobců,
- používání odpovídajících osobních ochranných pracovních prostředků,
- organizaci prací tak, aby na pracovišti nevykonával práce osamocený pracovník,
- dodržování bezpečné vzdálenosti při provádění prací a za to, aby do ohrožených prostorů nevstoupila žádná jiná osoba než ta, která práce provádí,
- za neohrožení provozu na silničních komunikacích, železničních tratích, za neohrožení ochranných pásem, za ochranu telefonního a elektrického vedení, produktovodů a jiného majetku, pokud jsou v dosahu prováděných prací,
- dodržování zásad určených výrobcí pro bezpečné zacházení s přípravky na ochranu rostlin, likvidaci obalů, zbytků přípravků a odpadů,
- za používání biologicky odbouratelných olejů a hydraulických kapalin šetrných pro životní prostředí a za zamezení úniků ropných produktů při práci a manipulaci s nimi,
- škody na životech a zdraví lidí, životním prostředí a na majetku České republiky nebo Lesů ČR či dalších osob, ke kterým dojde při zajišťování nebo provádění činností v důsledku nevhodných pracovních postupů nebo technologií, používání nevhodných ropných produktů, chemikálií či závadných látek a materiálů, případně nedodržením obecně závazných právních předpisů,
- za škody, které způsobí on nebo jeho zaměstnanci či spolupracovníci dopravou osob nebo materiálu do místa plnění předmětu Smlouvy, v místě plnění a v jejich bezprostředním okolí nebo cestou z místa plnění,
- stabilizaci lesních skládek dříví.

PŘÍLOHA č. Z4 ZÁSADY POŽÁRNÍ OCHRANY

Tato Příloha obsahuje zásady pro rozdělování ohňů, pálení klestu, dále nevyužitelných Těžebních zbytků, popř. kůry v lesních porostech a na lesních pozemcích.

Smluvní partner je oprávněn používat otevřený oheň pouze v souladu se Zákonem o lesích a obecně závaznými právními předpisy k požární ochraně. Při pálení klestu, kůry, dále nevyužitelných Těžebních zbytků (dále jen „pálení“) je povinen dodržet tyto podmínky:

- 1) V období duben až říjen se pálení zakazuje. Výjimky mohou v období nepříznivém pro vznik požáru povolit Lesy ČR z těchto důvodů:
 - a) Výrazné snížení produkční plochy uložení klestu a Těžebních zbytků do pruhů.
 - b) Hrozba přemnožení hmyzích škůdců.
 - c) Neúměrné zvýšení pracnosti při snášení klestu do pruhů.
- 2) V období listopad až březen lze provádět pálení při dodržení těchto požárně bezpečnostních opatření:
 - a) Smluvní partner je povinen předem oznámit Lesům ČR termín zamýšleného pálení. Lesy ČR jsou oprávněny zamýšlené pálení zakázat. Před započetením pálení Smluvní partner oznámí operačnímu středisku příslušného hasičského záchranného sboru den, dobu a místo zamýšleného pálení a jméno osoby odpovědné za pálení.
 - b) Pálení musí provádět nejméně dvoučlenná skupina s určeným vedoucím, který musí být starší 18 let. Přímý vedoucí skupinu seznámí s pracovními postupy, s pravidly pro pálení, základními požárními předpisy, způsobem přivolání pomoci a upozorní na zvláštnosti pracoviště z hlediska požární ochrany.
 - c) Na pracovišti musí být k dispozici nářadí k zamezení šíření ohně (např. motyky, lopaty, tlumice), případně další prostředky k hašení požáru.
 - d) V blízkosti suchých travin, na rašeliništích, v lesních porostech, na pařezích a jiných požárně nebezpečných místech nebo za trvání požárně nebezpečné situace jako např. za silného větru, dlouho trvajícího sucha apod. je pálení zakázáno.
 - e) Velikost ohniště musí být volena tak, aby okolí nebylo ohrožováno sálavým teplem a úletem žhavých částic z ohně. Kolem vnějšího okraje ohniště musí být v šířce nejméně 1 m odstraněn veškerý hořlavý materiál až do úrovně minerální půdy.
 - f) Přikládání na oheň musí být ukončeno nejpozději do 14:00 hod, v případě vzniku požárně nebezpečné situace ihned.
 - g) Zuhelnatělé zbytky musí být shrnuty od okraje ohniště směrem do jeho středu, a to minimálně o 0,5 metru.
 - h) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm nebo vydatný déšť 5 mm/m²/24 hodin bude zajištěn minimální požární dohled nad pracovištěm. Po dobu 5 dnů bude zajištěna kontrola ohnišť minimálně 3x za 24 hodin. O požárním dohledu a kontrole bude učiněn písemný záznam s uvedením časů a osoby, která požární dohled a kontrolu provedla.
 - i) Pokud není v době pálení souvislá vrstva sněhu o minimální výšce 5 cm nebo vydatný déšť 5 mm/m²/24 hodin bude na místě zajištěn zdroj vody pro hašení v minimálním objemu 1000 litrů i po dobu požárního dohledu. Zdroj vody pro hašení je možno nahradit přenosným HP s hasící schopností 21A v počtu 2 ks nebo 1 ks 34A.
- 3) Smluvní partner je povinen respektovat zákaz rozdělování ohně a kouření a respektovat požární předpisy týkající se manipulací s pohonnými hmotami a oleji v lese.

- 4) Požárním dohledem se rozumí požárně bezpečnostní opatření, kdy ve stanovených intervalech s ohledem na specifické riziko je kontrolován prostor, kde hrozí vznik požáru. Interval dohledu je stanoven maximálně po jedné hodině a doba dohledu je minimálně 8 hodin.
- 5) Při pálení klestu z důvodu udělené výjimky (viz odst. 1) této Přílohy) bude vždy na těchto pracovištích cisterna s minimálním množstvím hasicí vody o objemu 3 m³ a dále hadice a čerpadla pro případ vzniku potřeby okamžitého hašení. Ohniště budou na konci směny zcela uhašena.