Príloha č. 1

OPIS TECHNOLÓGIÍ ŤAŽBOVEJ ČINNOSTI OPL spol. s r.o. Poniky

Číslo položky	Jednotlivé technológie ťažbového procesu	Opis jednotlivej technológie ťažbového procesu
1	Spílenie stromu	Vstup do porastu, vyhľadanie označeného stromu na stínku. Obhliadka miesta vykonania stínky, určenie smeru stínky a pádu stromu s ohľadom na nepoškodenie okolitého porastu. Úprava okolia miesta stínky. Určenie smeru ústupu od padajúceho stromu, vyčistenie ústupovej cesty. Odstránenie prekážajúceho podrastu. Odstránenie koreňových nábehov. Vykonanie zárezu, vykonanie hlavného rezu, vychýlenie stromu do smeru pádu stromu. Odrezanie vzniknutého nedorezu, zarovnanie spodného čela stromu.
2	Odvetvovanie spíleného stromu	Odvetvovanie spíleného stromu odstránením všetkých vetiev a ich zbytkov na strome tak, aby na kmeni stromu nezostali žiadne zvyšky po vetvách. Hrča po odstránení vetvy nesmie prečnievať nad úroveň povrchu kmeňa. Odrezanie vrcholca stromu v mieste hrúbky 7 cm. Prerezanie vetiev pre uvoľnenie prirodzeného zmladenia z pod ťažbových zbytkov
3	Rozrez na sortimenty alebo prepravné dĺžky pri pni	Skrátenie odvetveného kmeňa pri pni na časti (sortimenty alebo prepravné dĺžky) podľa požiadaviek odberateľa.
4a	Približovanie drevnej hmoty približovacím prostriedkom UKT, ŠLKT a pásový traktor	Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu do približovacieho prostriedku a jeho transport po určenej trase na VM alebo OM.
4b	Približovanie drevnej hmoty lanovkovou technológiou	Montáž a demontáž lanového systému. Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu do lanového systému . Priblíženie kmeňa stromu z miesta stínky na vývozné miesto (ďalej len VM) alebo odvozné miesto (ďalej len OM) miesto na okraji porastu odkiaľ bude drevná hmota približená špeciálnym lesným kolesovým traktorom (ďalej len ŠLKT) alebo univerzálnym kolesovým traktorom (ďalej len UKT) alebo vývoznou súpravou (ďalej len VVS) na odvozné miesto.
4c	Približovanie drevnej hmoty vývoznou súpravou	Naloženie kmeňa alebo časti kmeňa stromu na VVS a jeho priblíženie od pňa na VM alebo OM alebo VM na OM podľa požiadaviek odberateľa.
4d	Približovanie drevnej hmoty koňmi	Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu do poťahu a jeho priblíženie od pňa na VM alebo OM podľa požiadaviek odberateľa.
4e	Približovanie drevnej hmoty – ručné spúšťanie	Príprava kmeňa na ručné spúšťanie a jeho spustenie po svahu na VM alebo OM.
4f	Približovanie drevnej hmoty – vyťahovacie navijaky	Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu do približovacieho prostriedku a jeho transport po určenej trase na VM alebo OM. podľa požiadaviek odberateľa.
4g	Približovanie drevnej hmoty – helikoptéra	Uchytenie kmeňa alebo časti kmeňa stromu a jeho priblíženie od pňa na VM alebo OM podľa požiadaviek odberateľa.
5	Ťažbový proces harvesterovým uzlom	Harvesterovým uzol je zložený z harvestera, ktorý vykonáva spiľovanie, odvetvovanie, krátenie na sortimenty a ukladanie sortimentov v poraste a z jednej alebo viacerých vyvážacích súprav, ktoré pripravené sortimenty z porastu približujú na OM.
6	Manipulácia a krátenie drevnej hmoty na odvoznom mieste	Skrátenie kmeňa stromu na odvozné dĺžky alebo sortimenty podľa požiadaviek objednávateľa. Vyzdravenie časti kmeňa priečnym rezom, ktorá je poškodená hnilobou alebo dutinou. Začelenie do hromád a vytriedenie drevnej hmoty podľa podľa jednotlivých sortimentov. Zmeranie dĺžky kmeňa a jeho stredovej hrúbky a poznačenie týchto údajov na čelo kmeňa spolu s poradovým číslom.
7	Úprava pracoviska po ukončení prác.	Uvedenie pracoviska (odvozné miesto, vývozné miesto, približovacia cesta, vodný tok, odvodňovacie zariadenia) do pôvodného stavu.
8	Príprava energetického dreva z ťažbových zbytkov	Naloženie ťažbových zbytkov na vývoznú súpravu a jeho priblíženie od pňa alebo OM podľa požiadaviek odberateľa.

Obecný podnik lesov, spol. s r.o.
Dolná ulica 370, 976 33 Poniky
IČO: 31604510
IČ DPH: SK2020454