

Załącznik nr 2.3.7 do SWZ - Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Wilków	13-30-2-07- - -	PR	1a
Wilków	13-30-2-07- - -	PTP	3a
Wilków	13-30-2-07- - -	PTW	1a
Wilków	13-30-2-07-42 -b -00	IVD	3ab
Wilków	13-30-2-07-43 -a -00	TPP	1a
Wilków	13-30-2-07-43 -b -00	TPP	1a
Wilków	13-30-2-07-43 -d -00	TWP	1a
Wilków	13-30-2-07-43 -f -00	TPP	3a
Wilków	13-30-2-07-52 -j -00	IVD	1a
Wilków	13-30-2-07-52 -n -00	TWP	1ab
Wilków	13-30-2-07-52 -o -99	TWP	1ab
Wilków	13-30-2-07-53 -h -00	IVD	1a
Wilków	13-30-2-07-53 -i -00	TPP	1a
Wilków	13-30-2-07-53 -j -00	TPP	1a
Wilków	13-30-2-07-54 -c -00	TWP	3a
Wilków	13-30-2-07-55 -l -00	TWP	1a
Wilków	13-30-2-07-58 -b -00	TWP	3a
Wilków	13-30-2-07-59 -b -00	IVD	1ab
Wilków	13-30-2-07-61 -f -00	TPP	3ab
Wilków	13-30-2-07-61 -g -00	IVD	3ab
Wilków	13-30-2-07-69 -c -00	IVD	1a
Wilków	13-30-2-07-69 -d -00	TPP	3a
Wilków	13-30-2-07-69 -f -00	TPP	3a
Wilków	13-30-2-07-76 -f -00	TWP	1a
Wilków	13-30-2-07-80 -b -00	IVDU	1a
Wilków	13-30-2-07-87 -b -00	TPP	3a
Wilków	13-30-2-07-87 -c -00	TPP	3a
Wilków	13-30-2-07-87 -d -00	TPP	3a
Wilków	13-30-2-07-87 -j -00	TPP	1a
Wilków	13-30-2-07-87 -k -00	TPP	3a
Wilków	13-30-2-07-88 -f -00	TWP	1a
Wilków	13-30-2-07-90 -d -00	IIIBU	3ab
Wilków	13-30-2-07-94 -f -00	TWP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08- - -	PR	1a
Jerzmanice	13-30-2-08- - -	PTP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08- - -	PTW	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-5 -g -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-5 -h -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-8A -f -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-8A -g -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-10 -g -00	IVD	3a
Jerzmanice	13-30-2-08-13 -f -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-18 -d -00	IVD	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-18 -k -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-20 -i -00	TWP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-20 -j -00	IIIB	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-20 -m -00	TWP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-28 -a -00	IVD	3a

Jerzmanice	13-30-2-08-29 -d -00	TWP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-36 -o -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-38 -a -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-38 -b -00	TPP	1a
Jerzmanice	13-30-2-08-38 -i -00	TPP	3a
Jerzmanice	13-30-2-08-38 -j -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09- - -	PR	1a
Proboszczów	13-30-2-09- - -	PTP	1a
Proboszczów	13-30-2-09- - -	PTW	1a
Proboszczów	13-30-2-09-186 -a -00	IIBU	1a
Proboszczów	13-30-2-09-186 -f -00	IIBU	1a
Proboszczów	13-30-2-09-188 -k -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-190 -d -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-192 -b -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-192 -g -00	IVDU	1a
Proboszczów	13-30-2-09-192 -i -00	IIBU	1a
Proboszczów	13-30-2-09-194 -j -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-197 -c -00	IVD	3a
Proboszczów	13-30-2-09-197 -f -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-197 -g -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-198 -c -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-198 -h -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-199 -c -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-199 -h -00	TPP	3a
Proboszczów	13-30-2-09-199 -k -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-199 -m -00	TPP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-199 -o -00	TPP	3a
Proboszczów	13-30-2-09-199 -p -00	TPP	3a
Proboszczów	13-30-2-09-201 -c -00	TWP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-201 -d -00	IIIB	3a
Proboszczów	13-30-2-09-201 -g -00	TPP	3a
Proboszczów	13-30-2-09-201 -h -00	TPP	3a
Proboszczów	13-30-2-09-202 -a -00	IVD	3a
Proboszczów	13-30-2-09-203 -o -00	IVD	1a
Proboszczów	13-30-2-09-203 -p -00	IIB	1a
Proboszczów	13-30-2-09-203 -r -00	IIB	3a
Proboszczów	13-30-2-09-203 -t -00	IIB	1a
Proboszczów	13-30-2-09-204 -a -00	PRZEST	3a
Proboszczów	13-30-2-09-207 -b -00	TWP	1a
Proboszczów	13-30-2-09-207 -f -00	TWP	3a
Proboszczów	13-30-2-09-209 -f -00	TWP	3a
Proboszczów	13-30-2-09-212 -c -00	IIB	1a
Proboszczów	13-30-2-09-212 -h -00	IIIB	1a
Proboszczów	13-30-2-09-220 -f -00	TPP	3a

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Warianty pozyskania drewna pilarkami obejmują pozyskanie wszystkich gatunków drzew.

Wariant 1a.

Całość masy (ilości drewna) do pozyskania wyrabiana jest na sortymenty przy pniu. Sortymenty stosowe są znoszone w wiązki w celu ułatwienia mechanicznego załadunku. Wszystkie sortymenty są zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu.

Wariant 2a.

Dłużyce i kłody wyrabiane są przy pniu i zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu. Pozostałe drewno na sortymenty stosowe jest zrywane w całej długości do placu przy stałym szlaku zrywkowym i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty (w tym pojedynczo mogą być cienkie kłody). Wyrobione sortymenty stosowe są następnie zrywane do miejsca wywozu i tam układane mechanicznie w stosy.

Wariant 3a.

Dłużyce i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariantie 2, jest zrywane w całej długości do placu przy drodze wywozowej i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty i układane ręcznie w stosy.

Warianty pozyskania drewna mechanicznie i ręczno-maszynowo

Wariant 1ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami tak jak w wariantie 1a.

Wariant 2ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantie 2a.

Wariant 3ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariantie 3a.

Należy zwrócić uwagę, iż siódma kombinacja – pozyskanie drewna wyłącznie mechanicznie „1b” – nie wymaga oddzielnego traktowania, ponieważ jest wyliczana tak samo jak wariant 1ab, tylko nie występuje pozyskanie ręczno-maszynowe (pilarkami).

Ograniczenia występujące na pozycji cięć

Na wybór optymalnego wariantu składa się analiza szacunku brakarskiego. W trakcie jego sporządzania istnieje możliwość odnotowania określonych ograniczeń, które eliminują pracę w danym wariantie technologicznym. Listę ograniczeń i ich oddziaływanie na wynik optymalizacji przedstawia poniższe zestawienie:

1. Wymagane pozyskanie wyłącznie pilarka.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwesterami i innymi z głowicą ścinkową).

2. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy leśnym stałym szlaku.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 2 – z dogodnym do manipulacji miejscem przy leśnym szlaku stałym na trasie pomiędzy leśnym szlakiem czasowym a miejscem, z którego przewidywany jest wywóz drewna.

3. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy drodze wywozowej

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 3 – z wyrobieniem sortymentów stosowych w miejscu składowania surowca do ostatecznego wywozu.