Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 6

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Łąki Kozielskie	02-29-1-11- - -	PR	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11- - -	PTP	3ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11- - -	PTW	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-669 -g -00	CP-P	1a
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-669 -s -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-670 -a -00	TWP	1a
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-670 -b -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-670 -g -00	TWP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-670 -h -00	TWP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-670 -i -00	IIIAU	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-671 -f -00	IB	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-673 -k -00	TWP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-673 -m -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-675 -a -00	TPP	1a
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-675 -b -00	TWP	1a
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-675 -f -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-675 -g -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-675 -h -00	TPN	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-680 -c -00	CP-P	1a
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-681 -i -00	IIIAU	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-682 -b -00	IVD	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-682 -c -00	TWP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-682 -g -00	TPN	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-687 -b -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-698 -c -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-698 -f -00	IIIAU	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-709 -c -00	CP-P	1a
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-712 -b -00	TPN	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-713 -c -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-714 -h -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-715 -h -00	IB	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-715 -l -00	TPN	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-716 -c -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-716 -d -00	TWP	1a
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-716 -g -00	TWP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-725 -j -00	TPN	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-727 -i -00	IB	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-730 -a -00	TPN	1ab

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-730 -b -00	TPP	1ab
Łąki Kozielskie	02-29-1-11-730 -g -00	CP-P	1a
Kłodnica	02-29-1-12- - -	PR	2ab
Kłodnica	02-29-1-12- - -	PTP	2ab
Kłodnica	02-29-1-12- - -	PTW	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-693 -l -00	TPP	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-695 -d -00	CP-P	1a
Kłodnica	02-29-1-12-697 -b -00	TPN	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-697 -i -00	CP-P	1a
Kłodnica	02-29-1-12-700 -j -00	TPP	1a
Kłodnica	02-29-1-12-700 -n -00	TPP	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-701 -b -00	TWP	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-701 -g -00	TPP	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-701 -l -00	TPP	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-702 -a -00	TPP	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-702 -m -00	TPP	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-704 -a -00	TPP	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-704 -g -00	TPP	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-705 -h -00	IIIAU	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-705 -l -00	IB	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-706 -i -00	IVD	1a
Kłodnica	02-29-1-12-707 -a -00	CP-P	3a
Kłodnica	02-29-1-12-707 -b -00	IVD	1a
Kłodnica	02-29-1-12-717 -a -00	TPP	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-717 -b -00	CP-P	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-717 -h -00	TPP	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-717 -l -00	IB	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-717 -m -00	TPP	1ab
Kłodnica	02-29-1-12-718 -a -00	CP-P	3a
Kłodnica	02-29-1-12-720 -d -00	TWN	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-720 -h -00	TWP	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-720 -j -00	TPP	3ab
Kłodnica	02-29-1-12-721 -g -00	TPN	2ab
Kłodnica	02-29-1-12-732 -d -00	IIIAU	2ab
Kłodnica	02-29-1-12-734 -k -00	CP-P	1a
Kłodnica	02-29-1-12-744 -a -00	TPN	1a
Kłodnica	02-29-1-12-746 -b -00	IVDU	3a
Kłodnica	02-29-1-12-749 -a -00	TPN	1a
Kłodnica	02-29-1-12-751 -c -00	IVDU	1a
Kłodnica	02-29-1-12-752 -a -00	IVDU	1a

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

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 wariancie 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 wariancie 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 wariancie 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 wariancie 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 wariancie technologicznym. Listę ograniczeń i ich oddziaływanie na wynik optymalizacji przedstawia poniższe zestawienie:

1. Wymagane pozyskanie wyłącznie pilarką.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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 miejscu 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.