Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 5

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Klucze	02-29-1-10- - -	PR	1ab
Klucze	02-29-1-10- - -	PTP	1ab
Klucze	02-29-1-10- - -	PTW	1ab
Klucze	02-29-1-10-578 -f -00	TPN	3ab
Klucze	02-29-1-10-579 -j -00	IIIAU	3ab
Klucze	02-29-1-10-584 -j -00	IIIAU	3ab
Klucze	02-29-1-10-584 -k -00	TPP	1ab
Klucze	02-29-1-10-585 -c -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-586 -g -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-588 -f -00	TPP	1ab
Klucze	02-29-1-10-588 -g -00	TPP	1ab
Klucze	02-29-1-10-593 -m -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-593 -n -00	TPP	1ab
Klucze	02-29-1-10-593 -o -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-594 -a -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-594 -k -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-595 -f -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-596 -d -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-596 -g -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-598 -g -00	TPP	1ab
Klucze	02-29-1-10-599 -a -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-610 -h -00	IVD	1ab
Klucze	02-29-1-10-613 -c -00	TPP	1ab
Klucze	02-29-1-10-613 -f -00	IIBU	1ab
Klucze	02-29-1-10-613 -g -00	IIIB	1ab
Klucze	02-29-1-10-614 -m -00	TPP	1ab
Klucze	02-29-1-10-615 -a -00	TWP	1ab
Klucze	02-29-1-10-616 -i -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-618 -f -00	TWP	1a
Klucze	02-29-1-10-620 -h -00	TPP	1a
Klucze	02-29-1-10-623 -b -00	IIAU	1ab
Krępna	02-29-1-13- - -	PR	1ab
Krępna	02-29-1-13- - -	PTP	3ab
Krępna	02-29-1-13- - -	PTW	1ab
Krępna	02-29-1-13-625 -a -00	CP-P	1a
Krępna	02-29-1-13-625 -f -00	IVDU	1a
Krępna	02-29-1-13-626 -b -00	CP-P	3a
Krępna	02-29-1-13-626 -f -00	IVDU	1a

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Krępna	02-29-1-13-628 -c -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-629 -c -00	IVD	1ab
Krępna	02-29-1-13-630 -d -00	IVD	1a
Krępna	02-29-1-13-630 -f -00	IVD	1ab
Krępna	02-29-1-13-633 -d -00	IVD	3ab
Krępna	02-29-1-13-636 -g -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-637 -f -00	CP-P	1a
Krępna	02-29-1-13-638 -c -00	IVD	1ab
Krępna	02-29-1-13-638 -d -00	CP-P	3a
Krępna	02-29-1-13-638 -f -00	IVD	1ab
Krępna	02-29-1-13-638 -i -00	IVD	1a
Krępna	02-29-1-13-639 -b -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-640 -d -00	TPP	1a
Krępna	02-29-1-13-640 -f -00	IIBU	1ab
Krępna	02-29-1-13-642 -f -00	IVD	1a
Krępna	02-29-1-13-644 -a -00	IVD	1a
Krępna	02-29-1-13-645 -d -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-645 -g -00	CP-P	1a
Krępna	02-29-1-13-646 -c -00	TPP	2ab
Krępna	02-29-1-13-647 -b -00	IVD	1a
Krępna	02-29-1-13-647 -f -00	TPP	2ab
Krępna	02-29-1-13-648 -hx -00	IB	1ab
Krępna	02-29-1-13-648 -ox -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-649 -a -00	CP-P	3a
Krępna	02-29-1-13-649 -d -00	CP-P	3a
Krępna	02-29-1-13-650 -c -00	TPP	1ab
Krępna	02-29-1-13-650 -d -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-652 -ax -00	TPP	1ab
Krępna	02-29-1-13-652 -bx -00	TPP	1a
Krępna	02-29-1-13-652 -cx -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-657 -b -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-658 -s -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-658 -ax -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-662 -d -00	TPN	3ab
Krępna	02-29-1-13-662 -h -00	TWP	1a
Krępna	02-29-1-13-662 -k -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-662 -l -00	TPP	3ab
Krępna	02-29-1-13-664 -j -00	IB	3ab
Krępna	02-29-1-13-666 -p -00	TWP	3ab
Krępna	02-29-1-13-648 -lx -00	IB	1ab

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.