

Pakiet: 3

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Nędza	02-26-1-09- - -	PR	1a
Nędza	02-26-1-09- - -	PTP	1a
Nędza	02-26-1-09- - -	PTW	1a
Nędza	02-26-1-09-476 -d -00	IIBU	3ab
Nędza	02-26-1-09-482 -f -99	IB	1a
Nędza	02-26-1-09-501 -g -00	PRZEST	1a
Nędza	02-26-1-09-516 -b -00	IVD	3ab
Szymocice	02-26-1-10- - -	PR	1a
Szymocice	02-26-1-10- - -	PTP	1a
Szymocice	02-26-1-10- - -	PTW	1a
Szymocice	02-26-1-10-268 -j -00	IIAU	3ab
Szymocice	02-26-1-10-522 -i -00	IIIA	1ab
Szymocice	02-26-1-10-528 -d -00	TPP	1a
Szymocice	02-26-1-10-528 -f -00	TWP	1a
Szymocice	02-26-1-10-529 -a -00	IVD	3a
Szymocice	02-26-1-10-530 -c -00	TWP	1a
Szymocice	02-26-1-10-534 -a -00	TPP	1a
Szymocice	02-26-1-10-538 -h -00	IB	1ab
Szymocice	02-26-1-10-541 -c -00	IIIA	1a
Szymocice	02-26-1-10-541 -j -00	IIIA	1ab
Szymocice	02-26-1-10-542 -j -00	IB	1ab
Szymocice	02-26-1-10-543 -b -00	IIIA	1ab
Szymocice	02-26-1-10-543 -c -00	IIIA	1ab
Szymocice	02-26-1-10-546 -f -99	IB	1ab
Szymocice	02-26-1-10-547 -b -00	IB	1ab
Szymocice	02-26-1-10-547 -d -00	TPP	3ab
Szymocice	02-26-1-10-547 -f -00	TWP	1a
Szymocice	02-26-1-10-547 -i -00	IB	1a
Szymocice	02-26-1-10-547 -j -00	TPN	3a
Szymocice	02-26-1-10-548 -h -99	IB	1ab
Szymocice	02-26-1-10-550 -b -00	IIIA	1a
Szymocice	02-26-1-10-551 -f -00	IB	1ab
Szymocice	02-26-1-10-552 -f -00	IB	3ab
Szymocice	02-26-1-10-556 -k -00	TWN	1a
Szymocice	02-26-1-10-560A -a -00	TPP	1a

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

1. Wymagane pozyskanie wyłącznie pilarką.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwesternymi 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.