

Pakiet: 8

| Leśnictwo | Adres leśny | Grupa czynn. | Wariant |
|-----------|------------------------|--------------|---------|
| PIŁKA | 09-03-2-07-50 -b -00 | IB | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-50 -c -00 | IB | 1a |
| PIŁKA | 09-03-2-07-296 -h -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-296 -j -00 | TPP | 1a |
| PIŁKA | 09-03-2-07-296 -k -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-296 -l -00 | TPP | 1ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-296 -m -00 | TPP | 1ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-296 -o -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-296 -p -00 | TPP | 1a |
| PIŁKA | 09-03-2-07-296 -r -00 | TPP | 1ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-297 -i -00 | TPP | 1ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-297 -o -00 | TPP | 1ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-297 -p -00 | TPP | 1ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-298 -b -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-299 -a -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-299 -b -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-415 -f -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-415 -g -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-415 -k -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-415 -l -00 | TPP | 3ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-415 -o -00 | TPP | 1ab |
| PIŁKA | 09-03-2-07-415 -p -00 | TPP | 1a |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-166 -i -00 | IIIA | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-278 -d -00 | TPP | 1a |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-279 -c -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-279 -d -00 | TPP | 1ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-279 -g -00 | TPP | 1a |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-280 -b -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-280 -d -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-280 -h -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-281 -a -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-281 -c -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-281 -d -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-284 -g -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-284 -h -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-290 -a -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-290 -h -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-308A -d -00 | IB | 1ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-312 -d -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-312 -h -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-312 -i -00 | TPP | 3ab |
| SMOLNIKI | 09-03-2-10-312 -j -00 | TPP | 3ab |

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 (harwestarami 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.