

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

## Pakiet: 3

| Leśnictwo | Adres leśny           | Grupa czynn. | Wariant |
|-----------|-----------------------|--------------|---------|
| Miedziana | 02-29-1-06- - -       | PR           | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06- - -       | PTP          | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06- - -       | PTW          | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-390 -a -00 | IIIA         | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-391 -i -00 | TPP          | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-391 -j -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-391 -l -00 | TPP          | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-391 -m -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-473 -b -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-477 -d -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-478 -a -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-479 -f -00 | TWP          | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-480 -k -00 | IC           | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-481 -c -00 | IB           | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-481 -h -00 | IIIAU        | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-484 -a -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-484 -b -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-485 -b -00 | IIIA         | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-486 -d -00 | IIIAU        | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-487 -i -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-487 -j -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-488 -a -00 | IIIB         | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-489 -k -00 | IC           | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-492 -f -00 | IB           | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-492 -k -00 | IB           | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-494 -c -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-494 -g -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-495 -b -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-495 -c -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-495 -h -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-495 -y -00 | IB           | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-495 -z -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-496 -g -00 | IVD          | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-507 -d -00 | IC           | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-507 -i -00 | IC           | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-510 -j -00 | IB           | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-516 -c -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-516 -f -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-516 -g -00 | TWP          | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-516 -h -00 | TPP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-517 -b -00 | TPP          | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-520 -h -00 | TPP          | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-521 -c -00 | IB           | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-521 -d -00 | TPP          | 1ab     |

## Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

| Leśnictwo | Adres leśny           | Grupa czynn. | Wariant |
|-----------|-----------------------|--------------|---------|
| Miedziana | 02-29-1-06-521 -f -00 | TPP          | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-522 -c -00 | IIIAU        | 1ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-524 -d -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-525 -d -00 | TWP          | 3ab     |
| Miedziana | 02-29-1-06-528 -c -00 | TWP          | 1a      |
| Miedziana | 02-29-1-06-529 -a -00 | TWP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07- - -       | PR           | 3a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07- - -       | PTP          | 3a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07- - -       | PTW          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-441 -b -00 | TPP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-443 -f -00 | TWP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-443 -i -00 | TWP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-444 -c -00 | IIIAU        | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-447 -a -00 | TWP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-447 -i -00 | IIIB         | 3a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-448 -c -99 | IB           | 1ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-451 -g -00 | TPP          | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-451 -i -00 | TWP          | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-451 -j -00 | TPP          | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-452 -j -00 | TWP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-453 -j -00 | IIIA         | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-455 -b -00 | IIIA         | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-457 -c -00 | IIIAU        | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-460 -a -00 | IB           | 1ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-460 -b -00 | TPP          | 1ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-460 -f -00 | IIIA         | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-461 -j -00 | TWP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-462 -c -00 | TWP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-465 -h -00 | TWP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-470 -d -00 | IVD          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-534 -c -00 | TWP          | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-534 -g -00 | TWP          | 1ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-536 -a -00 | TPP          | 1ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-536 -d -00 | TPP          | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-537 -d -00 | TPP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-537 -g -00 | TPP          | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-549 -h -00 | IIIAU        | 1a      |
| Górazdże  | 02-29-1-07-553 -f -00 | TPP          | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-554 -c -00 | IB           | 1ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-555 -a -00 | IB           | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-556 -a -00 | IVDU         | 1ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-559 -g -00 | IC           | 1ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-559 -m -00 | TWP          | 3ab     |
| Górazdże  | 02-29-1-07-559 -o -00 | TWP          | 3ab     |

## Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

### Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

| Leśnictwo | Adres leśny           | Grupa czynn. | Wariant |
|-----------|-----------------------|--------------|---------|
| Górażdże  | 02-29-1-07-566 -j -00 | TWP          | 3ab     |
| Górażdże  | 02-29-1-07-567 -f -00 | TWP          | 3ab     |
| Górażdże  | 02-29-1-07-567 -g -00 | IC           | 1ab     |
| Górażdże  | 02-29-1-07-567 -h -00 | IC           | 3ab     |
| Górażdże  | 02-29-1-07-567 -j -00 | IIIA         | 3a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-574 -a -00 | IB           | 1ab     |
| Górażdże  | 02-29-1-07-575 -f -00 | TPP          | 1a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-575 -i -00 | IIB          | 1a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-576 -a -00 | TPP          | 1ab     |
| Górażdże  | 02-29-1-07-576 -c -00 | TPP          | 1ab     |
| Górażdże  | 02-29-1-07-577 -c -00 | TPP          | 1a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-577 -f -00 | TPP          | 1a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-577 -g -00 | TPP          | 3a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-577 -h -00 | TPP          | 1a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-577 -i -00 | TPP          | 1a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-577 -j -00 | TPP          | 1a      |
| Górażdże  | 02-29-1-07-577 -l -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.

Dłuzyce 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.

Dłuzyce 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.

## Informacja o optymalnym wariantcie pozyskania drewna

### 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 (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.