

## Załącznik nr 2.3.7. - informacja o optymalnym wariantie pozyskania drewna

**Pakiet: Pakiet 2**

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Mordy	17-09-1-03- - -	PR	1a
Mordy	17-09-1-03- - -	PTP	1a
Mordy	17-09-1-03- - -	PTW	1a
Mordy	17-09-1-03-1 -a -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-1 -g -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-1A -k -00	TWP	1a
Mordy	17-09-1-03-1B -c -00	IB	1a
Mordy	17-09-1-03-2A -b -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-2A -f -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-2A -g -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-6 -d -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-6 -g -00	TWP	1a
Mordy	17-09-1-03-7 -b -00	IVDU	1a
Mordy	17-09-1-03-8 -g -00	TWP	1a
Mordy	17-09-1-03-11 -a -00	TWP	1a
Mordy	17-09-1-03-12 -a -00	TWP	1a
Mordy	17-09-1-03-13 -a -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-13 -c -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-19 -d -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-20 -f -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-21 -g -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-22 -i -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-23 -f -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-23 -g -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-24 -c -00	TWP	1a
Mordy	17-09-1-03-26 -f -00	TWP	1a
Mordy	17-09-1-03-30A -a -00	IIIB	1a
Mordy	17-09-1-03-31 -h -00	TPP	1a
Mordy	17-09-1-03-34 -a -00	IB	1a
Mordy	17-09-1-03-383 -c -00	IIIB	1a
Mordy	17-09-1-03-383 -f -00	TPP	1a

Siedlce	17-09-1-04- - -	PR	1a
Siedlce	17-09-1-04- - -	PTP	1a
Siedlce	17-09-1-04- - -	PTW	1a
Siedlce	17-09-1-04-35 -a -00	IIIBU	1a
Siedlce	17-09-1-04-35C -a -00	TPP	1a
Siedlce	17-09-1-04-36 -b -00	TPP	3a
Siedlce	17-09-1-04-36 -f -00	TPP	3a
Siedlce	17-09-1-04-37 -d -00	IIIB	1a
Siedlce	17-09-1-04-40 -a -00	TPP	1a
Siedlce	17-09-1-04-138 -h -00	VB	1a
Siedlce	17-09-1-04-143 -h -00	TPP	1a
Siedlce	17-09-1-04-144 -b -00	TPP	1a
Siedlce	17-09-1-04-197 -c -00	TWP	1a
Siedlce	17-09-1-04-315 -b -00	TPP	1a
Siedlce	17-09-1-04-409 -f -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08- - -	PR	3a
Zbuczyn	17-09-1-08- - -	PTP	3a
Zbuczyn	17-09-1-08- - -	PTW	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-103 -a -00	TPP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-103 -d -00	CP-P	3a
Zbuczyn	17-09-1-08-103 -f -00	TPP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-105 -i -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-110 -a -00	TPP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-110 -h -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-112 -a -00	CP-P	3a
Zbuczyn	17-09-1-08-112 -a -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-113 -a -00	TPP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-115 -a -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-115 -b -00	IIIAU	3a
Zbuczyn	17-09-1-08-116 -f -00	CP-P	3a
Zbuczyn	17-09-1-08-116 -f -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-116 -h -00	TPP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-117 -a -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-117 -c -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-119 -b -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-120 -a -00	TPP	3a
Zbuczyn	17-09-1-08-120 -a -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-120 -i -00	TPP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-120 -i -00	TWP	1a

Zbuczyn	17-09-1-08-120 -j -00	TPP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-120C -a -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-121 -c -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-121 -j -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-121 -m -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-121 -n -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-124 -a -00	IIIA	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-127 -d -00	IIIB	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-127 -g -00	CP-P	3a
Zbuczyn	17-09-1-08-127 -g -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-127 -i -00	TWP	1a
Zbuczyn	17-09-1-08-134 -d -00	CP-P	3a
Zbuczyn	17-09-1-08-134 -d -00	TWP	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

### Wariant 2a.

Długość 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.

Długość 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 (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.

