

Załącznik nr 2.3.7.

PAKIET NR 2

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Czersk Świecki	12-04-1-02- - -	PR	1a
Czersk Świecki	12-04-1-02- - -	PTP	1a
Czersk Świecki	12-04-1-02- - -	PTW	1a
Czersk Świecki	12-04-1-02-106 -o -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-116 -c -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-117 -a -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-117 -c -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-118 -c -00	TPP	1a
Czersk Świecki	12-04-1-02-118 -f -00	TPP	1a
Czersk Świecki	12-04-1-02-121 -b -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-121 -f -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-121 -h -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-133 -c -00	TPP	3ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-133 -d -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-135 -b -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-144 -f -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-162 -a -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-162 -i -00	TPP	1a
Czersk Świecki	12-04-1-02-164 -b -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-164 -d -00	TWP	1a
Czersk Świecki	12-04-1-02-171 -a -03	IB	3ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-171 -a -04	IB	3ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-172 -a -98	IB	3ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-173 -c -00	TWP	3a
Czersk Świecki	12-04-1-02-182 -d -00	TPP	1a
Czersk Świecki	12-04-1-02-106 -m -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-118 -a -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-121 -a -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-121 -c -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-121 -g -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-133 -g -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-134 -f -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-135 -i -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-150 -f -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-150 -g -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-163 -c -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-164 -f -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-164 -g -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-170 -a -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-174 -a -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-174 -c -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-182 -h -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-183 -c -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-184 -d -00	TPP	1ab

Czersk Świecki	12-04-1-02-184 -h -00	TPP	1ab
Czersk Świecki	12-04-1-02-182 -f -00	IIIA	3ab
Kwiatki	12-04-1-05- - -	PR	1a
Kwiatki	12-04-1-05- - -	PTP	1a
Kwiatki	12-04-1-05- - -	PTW	1a
Kwiatki	12-04-1-05-11 -b -00	TPP	1ab
Kwiatki	12-04-1-05-11 -c -00	TPP	2ab
Kwiatki	12-04-1-05-11 -f -00	TPP	3ab
Kwiatki	12-04-1-05-11 -g -00	TPP	1ab
Kwiatki	12-04-1-05-11 -h -00	TPP	1ab
Kwiatki	12-04-1-05-11 -k -00	TPP	1ab
Kwiatki	12-04-1-05-55 -b -00	TPP	1ab
Kwiatki	12-04-1-05-70 -b -00	TPP	1ab
Kwiatki	12-04-1-05-89 -d -00	TPP	1ab
Kwiatki	12-04-1-05-89 -a -00	TWP	3a
Kwiatki	12-04-1-05-90 -c -00	IVD	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 (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.