

Informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet 1 L 02 03 06

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Głębocko	02-32-1-02- - -	PR	1ab
Głębocko	02-32-1-02- - -	PTP	1ab
Głębocko	02-32-1-02- - -	PTW	1ab
Głębocko	02-32-1-02-6 -a -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-6 -b -00	TPP	1a
Głębocko	02-32-1-02-6 -d -00	TWP	1a
Głębocko	02-32-1-02-6 -f -00	TPP	1a
Głębocko	02-32-1-02-6 -g -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-6 -h -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-6 -i -00	TPP	1a
Głębocko	02-32-1-02-7 -b -00	TPP	1a
Głębocko	02-32-1-02-8 -a -00	TPP	1a
Głębocko	02-32-1-02-23 -d -00	TPP	1a
Głębocko	02-32-1-02-24 -a -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-25 -a -00	TWP	1a
Głębocko	02-32-1-02-26 -i -00	TWP	1a
Głębocko	02-32-1-02-26 -j -00	IIA	1a
Głębocko	02-32-1-02-27 -c -00	TWP	1a
Głębocko	02-32-1-02-27 -d -00	TPP	1a
Głębocko	02-32-1-02-28 -h -00	IIA	1ab
Głębocko	02-32-1-02-31 -d -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-31 -f -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-31 -h -00	IIIBU	1ab
Głębocko	02-32-1-02-34 -a -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-34 -d -00	TPP	1a
Głębocko	02-32-1-02-34 -g -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-38 -f -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-38 -i -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-39 -c -00	TPP	1ab
Głębocko	02-32-1-02-39 -d -00	TWP	1a
Głębocko	02-32-1-02-41 -c -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03- - -	PR	1ab
Gnojna	02-32-1-03- - -	PTP	1ab
Gnojna	02-32-1-03- - -	PTW	1ab
Gnojna	02-32-1-03-46 -b -00	TWP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-46 -c -00	IVD	1a
Gnojna	02-32-1-03-48 -i -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-50 -d -00	TWP	1a
Gnojna	02-32-1-03-51 -b -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-51 -d -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-51 -h -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-51 -i -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-54 -h -00	TWP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-56 -g -00	IIIB	1ab
Gnojna	02-32-1-03-57 -a -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-57 -c -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-58 -b -00	IIIB	1a
Gnojna	02-32-1-03-59 -b -00	TWP	1a
Gnojna	02-32-1-03-59 -d -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-61 -a -00	TPP	1ab

Gnojna	02-32-1-03-61 -b -00	TWP	1a
Gnojna	02-32-1-03-61 -d -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-70 -b -00	IVD	1a
Gnojna	02-32-1-03-74 -b -00	TPP	1ab
Gnojna	02-32-1-03-78 -a -00	IIIBU	1a
Gnojna	02-32-1-03-78 -f -00	IVD	1a
Gnojna	02-32-1-03-87 -d -00	IVD	1a
Gnojna	02-32-1-03-99 -i -00	TWP	1a
Dębina	02-32-1-06- - - -	PR	1ab
Dębina	02-32-1-06- - - -	PTP	1ab
Dębina	02-32-1-06- - - -	PTW	1ab
Dębina	02-32-1-06-147 -a -00	IVD	1a
Dębina	02-32-1-06-148 -k -00	IVD	1a
Dębina	02-32-1-06-150 -m -00	IIIB	1a
Dębina	02-32-1-06-152 -h -00	TWP	1a
Dębina	02-32-1-06-155 -l -00	IIIB	1a
Dębina	02-32-1-06-157 -a -00	TPP	1a
Dębina	02-32-1-06-157 -c -00	TWP	1a
Dębina	02-32-1-06-157 -d -00	TWP	1a
Dębina	02-32-1-06-157 -f -00	TPP	1a
Dębina	02-32-1-06-157 -h -00	TWP	1a
Dębina	02-32-1-06-157 -j -00	TWP	1a
Dębina	02-32-1-06-157 -n -00	TWP	1a
Dębina	02-32-1-06-159 -c -00	IIIB	1ab
Dębina	02-32-1-06-159 -f -00	TWP	1a
Dębina	02-32-1-06-159 -g -00	TPP	1ab
Dębina	02-32-1-06-161 -l -00	TPP	1ab
Dębina	02-32-1-06-161 -m -00	TPP	1ab
Dębina	02-32-1-06-161 -n -00	TPP	1ab
Dębina	02-32-1-06-161 -o -00	IBS	1ab

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Warianty pozyskania drewna pilarkami obejmują pozyskanie wszystkich gatunków drzew.

Wariant 1a.

Caołość 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.

Caołość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami tak jak w wariantcie 1a.

Wariant 2ab.

Caołość 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.

Caołość 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 scinkową).

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.

Pakiet 2 L 01 05 11

Łeśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Szydłowiec	02-32-1-01- - -	PR	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01- - -	PTP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01- - -	PTW	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-108 -b -00	IBS	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-119 -c -00	IIIA	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-119 -f -00	IB	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-120 -d -00	IB	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-122 -i -00	IIIB	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-122 -n -00	IB	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-126 -d -00	IB	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-127 -c -00	IIIB	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-127 -g -00	TWP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-127 -h -00	TWP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-127 -i -00	TWP	1a
Szydłowiec	02-32-1-01-128 -a -00	TPP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-128 -b -00	TPP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-195 -d -00	TPP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-195 -f -00	TWP	1a
Szydłowiec	02-32-1-01-196 -a -00	TPP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-196 -b -00	TWP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-196 -d -00	TPP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-196 -f -00	TWP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-196 -g -00	TPP	1ab
Szydłowiec	02-32-1-01-196 -h -00	TWP	1a
Szydłowiec	02-32-1-01-197 -f -00	TWP	1ab
Grabin	02-32-1-05- - -	PR	1ab
Grabin	02-32-1-05- - -	PTP	1ab
Grabin	02-32-1-05- - -	PTW	1ab
Grabin	02-32-1-05-207 -c -00	TWP	1ab
Grabin	02-32-1-05-207 -d -00	TWP	1a
Grabin	02-32-1-05-208 -a -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-208 -b -00	TWP	1ab
Grabin	02-32-1-05-209 -a -00	TWP	1ab
Grabin	02-32-1-05-209 -c -00	TWP	1ab
Grabin	02-32-1-05-209 -h -00	IB	1a
Grabin	02-32-1-05-243 -a -00	PRZEST	1ab
Grabin	02-32-1-05-380 -k -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-380 -m -00	TWP	1a
Grabin	02-32-1-05-380 -n -00	TPP	1a
Grabin	02-32-1-05-381 -m -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-381 -o -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-381 -s -00	TWP	1a
Grabin	02-32-1-05-381 -w -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-381 -x -00	IVD	1ab
Grabin	02-32-1-05-382 -b -00	IB	1ab
Grabin	02-32-1-05-382 -f -00	IB	1ab
Grabin	02-32-1-05-382 -i -00	TPP	1a
Grabin	02-32-1-05-382 -k -00	IIIA	1ab
Grabin	02-32-1-05-382 -l -00	IIIB	1ab
Grabin	02-32-1-05-383 -a -00	TWP	1a
Grabin	02-32-1-05-383 -c -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-383 -g -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-383 -h -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-383 -i -00	TWP	1a
Grabin	02-32-1-05-383 -j -00	IVD	1ab
Grabin	02-32-1-05-383 -k -00	TPP	1ab
Grabin	02-32-1-05-383 -p -00	IVD	1ab
Grabin	02-32-1-05-383 -hx -00	IB	1ab
Grabin	02-32-1-05-383 -ix -00	IB	1ab
Grabin	02-32-1-05-384 -f -00	IB	1ab
Sosnowka	02-32-1-11- - -	PR	1ab
Sosnowka	02-32-1-11- - -	PTP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11- - -	PTW	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-247 -i -00	IB	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-248 -m -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-250 -a -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-250 -c -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-250 -d -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-253 -f -00	IIIB	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-254 -b -00	IIIB	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-255 -c -00	TPP	1a
Sosnowka	02-32-1-11-258 -d -00	TPN	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-260 -j -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-262 -d -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-262 -g -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-263 -h -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-263 -j -00	IIIA	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-274 -f -00	TPP	1ab
Sosnowka	02-32-1-11-275 -f -00	TPP	1ab

Sosnówka	02-32-1-11-288 -g -00	TPP	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-301 -a -00	IIIA	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-301 -f -00	IIIB	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-302 -f -00	TPP	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-303 -a -00	TPP	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-305 -d -00	IB	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-307 -a -00	TWP	1a
Sosnówka	02-32-1-11-307 -f -00	TWP	1a
Sosnówka	02-32-1-11-308 -f -00	TWP	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-311 -c -00	TWP	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-316 -d -00	IIIA	1ab
Sosnówka	02-32-1-11-318 -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 zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu.

Wariant 2a.

Dłuższe 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.

Dłuższe 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.

Pakiet 3 L 04 10

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Goszczowice	02-32-1-04- - -	PR	1ab
Goszczowice	02-32-1-04- - -	PTP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04- - -	PTW	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-332 -f -00	IIIA	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-336 -j -00	IIIAU	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-338 -c -00	TWP	1a
Goszczowice	02-32-1-04-339 -i -00	IVDU	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-340 -k -00	IBS	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-340 -k -00	TPP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-343 -d -00	TPP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-343 -g -00	TPP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-343 -j -00	IIIB	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-344 -d -00	IIIAU	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-344 -f -00	TPP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-344 -i -00	TWP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-349 -i -00	TPP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-350 -a -00	TPP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-350 -i -00	TWP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-350 -j -00	TWP	1a
Goszczowice	02-32-1-04-350 -o -00	TWP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-351 -b -00	IIIB	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-351 -h -00	TWP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-351 -i -00	IVD	1a
Goszczowice	02-32-1-04-351 -k -00	TWP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-354 -g -00	TWP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-358 -f -00	TPP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-360 -b -00	TPP	1ab
Goszczowice	02-32-1-04-360 -c -00	TPP	1a
Goszczowice	02-32-1-04-370 -c -00	IB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10- - -	PR	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10- - -	PTP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10- - -	PTW	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-570 -a -00	IBS	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-570 -c -00	IBS	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-570 -f -00	TWP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-572 -g -00	IIIB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-573 -f -00	IIIB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-573 -g -00	TPP	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-574 -b -00	IIIB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-574 -c -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-575 -a -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-575 -b -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-577 -a -00	TPP	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-577 -h -00	IB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-578 -a -00	IIIB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-578 -i -00	IBS	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-579 -d -00	IBS	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-582 -g -00	IB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-582 -h -00	IB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-589 -a -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-589 -b -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-589 -d -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-589 -f -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-592 -b -00	IBS	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-592 -b -00	TPN	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-592 -c -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-592 -d -00	IIIB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-594 -i -00	IVD	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-596 -a -00	TWP	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-596 -c -00	IIIB	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-597 -d -00	IVD	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-603 -f -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-606 -c -00	TPP	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-606 -f -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-606 -h -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-608 -f -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-609 -b -00	TWP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-610 -h -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-610 -j -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-617 -h -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-618 -j -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-620 -a -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-620 -h -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-620 -n -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-622 -a -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-622 -g -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-622 -j -00	TPP	1ab
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-631 -g -00	TWP	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-637 -a -00	TWP	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-639 -o -00	TWP	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-643 -b -00	TWP	1a
Kuźnica Ligocka	02-32-1-10-643 -c -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 zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu.

Wariant 2a.

Dłuższe 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.

Dłuższe 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.

Pakiet 4 L 07 08

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Święty Hubert	02-32-1-07- - -	PR	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07- - -	PTP	1a
Święty Hubert	02-32-1-07- - -	PTW	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-389 -b -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-389 -c -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-399 -a -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-399 -d -00	TWP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-417 -d -00	TWP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-418 -f -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-419 -d -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-419 -f -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-420 -b -00	IB	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-420 -k -00	IB	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-421 -b -00	IIA	1a
Święty Hubert	02-32-1-07-421 -d -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-431 -a -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-431 -i -00	IB	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-436 -a -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-451 -j -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-455 -c -00	IB	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-455 -d -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-455 -d -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-470 -i -00	IB	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-474 -a -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-475 -c -00	IB	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-493 -i -00	IB	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-515 -g -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-539 -a -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-539 -b -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-539 -c -00	TWP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-539 -f -00	TPP	1ab
Święty Hubert	02-32-1-07-539 -g -00	TPP	1ab
Tulowice	02-32-1-08- - -	PR	1ab
Tulowice	02-32-1-08- - -	PTP	1ab
Tulowice	02-32-1-08- - -	PTW	1ab
Tulowice	02-32-1-08-394 -i -00	TWN	1ab
Tulowice	02-32-1-08-394 -m -00	TWP	1ab
Tulowice	02-32-1-08-402 -c -00	TPP	1ab
Tulowice	02-32-1-08-403 -c -00	TWN	1ab
Tulowice	02-32-1-08-404 -b -00	TWN	1ab
Tulowice	02-32-1-08-411 -d -00	TPP	1ab
Tulowice	02-32-1-08-414 -a -00	IVD	1ab
Tulowice	02-32-1-08-414 -c -00	IB	1ab
Tulowice	02-32-1-08-414 -d -00	TPP	1ab
Tulowice	02-32-1-08-422 -g -00	IB	1a
Tulowice	02-32-1-08-424 -b -00	TPP	1ab
Tulowice	02-32-1-08-447 -g -00	IB	1ab
Tulowice	02-32-1-08-458 -f -00	TPP	1ab
Tulowice	02-32-1-08-462 -d -00	TWP	1a
Tulowice	02-32-1-08-462 -g -00	TPP	1ab
Tulowice	02-32-1-08-466 -b -00	IIIB	1ab
Tulowice	02-32-1-08-466 -c -00	TPP	1ab
Tulowice	02-32-1-08-466 -g -00	IB	1ab
Tulowice	02-32-1-08-466 -h -00	TPN	1ab
Tulowice	02-32-1-08-466 -j -00	TPN	1ab
Tulowice	02-32-1-08-466 -o -00	TPN	1ab
Tulowice	02-32-1-08-469 -a -00	TPN	1ab

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.

Dłuższe 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.

Dłuższe 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.

Pakiet 5 L 09

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Przechód	02-32-1-09- - -	PR	1ab
Przechód	02-32-1-09- - -	PTP	1ab
Przechód	02-32-1-09- - -	PTW	1ab
Przechód	02-32-1-09-480 -b -00	IB	1ab
Przechód	02-32-1-09-482 -a -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-498 -c -00	IB	1ab
Przechód	02-32-1-09-501 -b -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-503 -a -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-503 -b -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-508 -a -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-509 -d -00	IB	1ab
Przechód	02-32-1-09-510 -g -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-529 -g -00	TWP	1a
Przechód	02-32-1-09-530 -d -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-530 -f -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-530 -g -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-530 -h -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-532 -a -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-542 -b -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-542 -d -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-546 -c -00	TWP	1ab
Przechód	02-32-1-09-546 -i -00	IB	1a
Przechód	02-32-1-09-551 -a -00	TWP	1a
Przechód	02-32-1-09-552 -a -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-552 -b -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-552 -h -00	TWP	1ab
Przechód	02-32-1-09-554 -f -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-555 -a -00	TPP	1ab
Przechód	02-32-1-09-555 -b -00	TPP	1ab

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.

Dłuższe 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.

Dłuższe 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 ścińkową).

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.