

Pakiet: część I

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Graniczne	07-01-1-01- - -	PR	3a
Graniczne	07-01-1-01- - -	PTP	3a
Graniczne	07-01-1-01- - -	PTW	1a
Graniczne	07-01-1-01-6 -g -00	TPP	3a
Graniczne	07-01-1-01-17 -l -00	IIIBU	1a
Graniczne	07-01-1-01-18 -a -00	IIIA	1a
Graniczne	07-01-1-01-18 -h -00	IIIA	1a
Graniczne	07-01-1-01-19 -d -00	IIIB	1a
Graniczne	07-01-1-01-19 -f -00	IB	1a
Graniczne	07-01-1-01-23 -h -00	IIIAU	1a
Graniczne	07-01-1-01-23 -j -99	IIIA	1a
Graniczne	07-01-1-01-27 -l -00	TPP	3a
Graniczne	07-01-1-01-35 -f -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-38 -a -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-38 -b -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-41 -a -00	TWP	1a
Graniczne	07-01-1-01-43 -c -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-43 -d -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-43 -h -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-43 -r -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-44 -a -00	TPP	3a
Graniczne	07-01-1-01-44 -b -00	TWP	1a
Graniczne	07-01-1-01-44 -f -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-45 -a -00	TWP	1a
Graniczne	07-01-1-01-45 -c -00	TPP	1a
Graniczne	07-01-1-01-45 -d -00	TWP	1a
Graniczne	07-01-1-01-50 -a -00	TWP	1a
Graniczne	07-01-1-01-50 -c -00	TWP	1a
Graniczne	07-01-1-01-50 -d -00	TWP	1a
Graniczne	07-01-1-01-53 -c -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02- - -	PR	1a
Zarzecze	07-01-1-02- - -	PTP	1a
Zarzecze	07-01-1-02- - -	PTW	1a
Zarzecze	07-01-1-02-56 -a -00	IIIB	3a
Zarzecze	07-01-1-02-56 -f -00	IIIB	1a
Zarzecze	07-01-1-02-56 -h -00	IIIB	1a
Zarzecze	07-01-1-02-62 -d -00	IIIA	3a
Zarzecze	07-01-1-02-63 -a -00	IIIA	3a
Zarzecze	07-01-1-02-63 -c -00	IIIA	3a
Zarzecze	07-01-1-02-66 -a -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-66 -b -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-66 -c -00	IIIA	3a
Zarzecze	07-01-1-02-70 -f -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-70 -g -00	TPP	1a

Zarzecze	07-01-1-02-70 -h -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-70 -o -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-74 -c -00	IIIBU	1a
Zarzecze	07-01-1-02-78 -c -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-79 -d -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-80 -c -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-80 -n -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-81 -a -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-81 -h -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-81 -i -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-82 -c -00	IIIA	1a
Zarzecze	07-01-1-02-87 -g -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-88 -d -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-89 -b -00	IIIB	1a
Zarzecze	07-01-1-02-94 -k -00	IIIB	3a
Zarzecze	07-01-1-02-94 -m -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-102 -i -00	IIIBU	1a
Zarzecze	07-01-1-02-103 -g -99	IIIB	1a
Zarzecze	07-01-1-02-104 -c -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-105 -i -00	IIIBU	1a
Zarzecze	07-01-1-02-106 -c -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-114 -c -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-114 -d -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-114 -h -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-114 -j -00	IIIA	3a
Zarzecze	07-01-1-02-114 -k -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-114 -l -00	IIIA	3a
Zarzecze	07-01-1-02-115 -a -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-115 -c -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-115 -d -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-115 -f -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-115 -i -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-116 -b -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-116 -c -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-116 -f -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-116 -h -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-116 -i -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-117 -k -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-118 -k -00	TPP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-120 -b -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-123 -f -00	TWP	1a
Zarzecze	07-01-1-02-123 -j -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03- - -	PR	3a
Dąbrówka	07-01-1-03- - -	PTP	3a
Dąbrówka	07-01-1-03- - -	PTW	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-131 -b -01	IIIB	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-131 -b -99	IIIB	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-131 -c -00	IVD	1a

Dąbrówka	07-01-1-03-131 -d -00	IVD	3a
Dąbrówka	07-01-1-03-132 -g -00	IVD	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-132 -h -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-135 -f -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-135 -j -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-136 -g -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-147 -d -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-149 -b -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-149 -c -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-149 -f -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-149 -i -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-150 -a -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-150 -c -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-150 -f -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-152 -k -00	IIIBU	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-157 -b -00	IIIBU	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-157 -c -00	IIIBU	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-157 -h -00	IIIBU	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-161 -h -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-163 -b -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-164 -h -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-170 -i -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-175 -b -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-175 -g -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-176 -c -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-176 -g -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-176 -h -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-177 -a -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-177 -c -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-177 -d -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-178 -d -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-178 -i -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-179 -a -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-180A -c -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-181 -a -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-188 -a -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-192 -d -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-192 -f -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-192 -r -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-192 -s -00	TPP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-192 -w -00	TWP	1a
Dąbrówka	07-01-1-03-192 -z -00	TWP	1a
Sokolów	07-01-1-05- - -	PR	1a
Sokolów	07-01-1-05- - -	PTP	1a
Sokolów	07-01-1-05- - -	PTW	1a
Sokolów	07-01-1-05-261 -c -00	TWP	1a
Sokolów	07-01-1-05-262 -a -99	IIIA	1a
Sokolów	07-01-1-05-263 -a -99	IIIBU	1a

Sokołów	07-01-1-05-264 -h -00	IIIB	1a
Sokołów	07-01-1-05-264 -i -00	IIIB	1a
Sokołów	07-01-1-05-265 -a -00	IIIB	1a
Sokołów	07-01-1-05-265 -c -00	IIIAU	1a
Sokołów	07-01-1-05-265 -f -99	IIIA	1a
Sokołów	07-01-1-05-272 -f -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-273 -a -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-279 -b -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-279 -d -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-279 -p -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-279 -r -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-281 -b -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-281 -b -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-283 -g -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-283 -h -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-284 -b -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-284 -c -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-288 -g -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-288 -j -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-288 -k -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-288 -l -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-291 -a -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-291 -i -00	IB	1a
Sokołów	07-01-1-05-293 -i -00	IB	1a
Sokołów	07-01-1-05-294 -a -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-294 -h -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-294 -i -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-295 -h -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-295 -i -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-296 -a -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-296 -f -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-303 -a -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-303 -b -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-303 -c -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-303 -d -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-303 -i -00	TPP	1a
Sokołów	07-01-1-05-303 -j -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-303 -m -00	TWP	1a
Sokołów	07-01-1-05-304 -a -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.

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.