

Załącznik nr 2.3.7. – informacja o optymalnym wariacie pozyskania drewna

Pakiet: pakiet 1

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Jeziorko	07-27-1-01- - -	PR	3a
Jeziorko	07-27-1-01- - -	PTP	3a
Jeziorko	07-27-1-01- - -	PTW	1a
Jeziorko	07-27-1-01-12 -c -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-13 -a -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-13 -c -00	TPP	1ab
Jeziorko	07-27-1-01-23 -a -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-23 -c -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-23 -f -00	TPP	1a
Jeziorko	07-27-1-01-24 -a -00	TPP	3a
Jeziorko	07-27-1-01-24 -b -00	TPP	1a
Jeziorko	07-27-1-01-24 -c -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-24 -d -00	TPP	1ab
Jeziorko	07-27-1-01-24 -f -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-26 -b -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-26 -c -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-27 -a -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-27 -b -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-27 -c -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-27 -d -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-27 -g -00	TPP	1ab

Jeziorko	07-27-1-01-27 -h -00	IIIA	1a
Jeziorko	07-27-1-01-27 -i -00	TPP	1a
Jeziorko	07-27-1-01-27 -j -00	TPP	1a
Jeziorko	07-27-1-01-27 -k -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-27 -l -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-27 -n -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-31 -f -00	IVD	1a
Jeziorko	07-27-1-01-31 -h -00	TWP	1a
Jeziorko	07-27-1-01-32 -d -00	TWP	1a
Jeziorko	07-27-1-01-32 -j -00	TWP	1a
Jeziorko	07-27-1-01-40 -d -00	IB	1a
Jeziorko	07-27-1-01-46 -f -00	TPP	3ab
Jeziorko	07-27-1-01-53 -a -00	IIIA	1a
Jeziorko	07-27-1-01-69 -b -00	IIIAU	1a
Lipowo	07-27-1-02- - -	PR	1a
Lipowo	07-27-1-02- - -	PTP	3a
Lipowo	07-27-1-02- - -	PTW	1a
Lipowo	07-27-1-02-85 -c -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-85 -d -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-85 -s -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-85 -t -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-85 -hx -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-86 -b -00	IVDU	1a
Lipowo	07-27-1-02-86 -g -00	IIIAU	1a
Lipowo	07-27-1-02-87 -f -00	IIIAU	1a
Lipowo	07-27-1-02-89 -a -00	TPP	3ab

Lipowo	07-27-1-02-89 -b -00	TWP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-89 -c -00	TPP	1ab
Lipowo	07-27-1-02-89 -g -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-89 -h -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-90 -d -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-113 -a -00	IB	1ab
Lipowo	07-27-1-02-113 -i -00	TWP	1a
Lipowo	07-27-1-02-116 -j -00	IB	1ab
Lipowo	07-27-1-02-119 -f -00	TPP	1a
Lipowo	07-27-1-02-120 -a -00	TWP	1a
Lipowo	07-27-1-02-120 -c -00	TPP	1a
Lipowo	07-27-1-02-121 -b -00	TPP	1a
Lipowo	07-27-1-02-121 -c -00	TPP	1a
Lipowo	07-27-1-02-121 -f -00	TPP	1a
Lipowo	07-27-1-02-121 -g -00	TPP	1a
Lipowo	07-27-1-02-121 -h -00	TPP	1a
Lipowo	07-27-1-02-123 -a -00	TPP	1a
Lipowo	07-27-1-02-123 -b -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-123 -c -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-124 -d -00	TPP	3ab
Lipowo	07-27-1-02-181 -d -00	IIIA	1a
Lipowo	07-27-1-02-181 -f -00	IIIA	1a
Pierśławek	07-27-1-03- - -	PR	3a
Pierśławek	07-27-1-03- - -	PTP	3a
Pierśławek	07-27-1-03- - -	PTW	1a
Pierśławek	07-27-1-03-71 -b -00	TWP	3ab

Piersławek	07-27-1-03-74 -c -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-75 -d -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-77 -g -00	TPP	1a
Piersławek	07-27-1-03-92 -f -00	IIIAU	1a
Piersławek	07-27-1-03-94 -a -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-96 -a -00	IA	3ab
Piersławek	07-27-1-03-96 -d -00	IB	1ab
Piersławek	07-27-1-03-97 -b -00	TWP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-155 -b -00	IIIA	3ab
Piersławek	07-27-1-03-159 -f -00	IB	3ab
Piersławek	07-27-1-03-186 -c -00	TPP	3a
Piersławek	07-27-1-03-188 -c -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-189 -h -00	IB	1a
Piersławek	07-27-1-03-208 -c -00	TWP	1a
Piersławek	07-27-1-03-212 -b -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-231 -d -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-231 -f -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-231 -g -00	TPP	3a
Piersławek	07-27-1-03-232 -c -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-236 -j -00	TWP	1a
Piersławek	07-27-1-03-254 -a -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-254 -i -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-255 -a -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-255 -b -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-255 -c -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-255 -h -00	TPP	3ab

Piersławek	07-27-1-03-255 -j -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-256 -a -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-256 -b -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-256 -c -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-256 -f -00	TWP	1a
Piersławek	07-27-1-03-257 -a -00	TPP	1a
Piersławek	07-27-1-03-257 -b -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-257 -d -00	TPP	3ab
Piersławek	07-27-1-03-258 -d -00	IIIAU	1a
Piersławek	07-27-1-03-260 -b -00	TWP	3ab
Kołoin	07-27-1-04- - -	PR	3a
Kołoin	07-27-1-04- - -	PTP	3a
Kołoin	07-27-1-04- - -	PTW	1a
Kołoin	07-27-1-04-172 -b -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-172 -d -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-172 -f -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-198 -a -00	TWP	1a
Kołoin	07-27-1-04-200 -f -00	IIIAU	3a
Kołoin	07-27-1-04-200 -h -00	TWP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-200 -i -00	IIIAU	3a
Kołoin	07-27-1-04-200 -j -00	IIIAU	3ab
Kołoin	07-27-1-04-201 -b -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-201 -d -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-226 -h -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-227 -p -00	IIIAU	3a
Kołoin	07-27-1-04-244 -h -00	TPP	1a

Kołoin	07-27-1-04-245 -b -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-247 -b -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-247 -h -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-247 -i -00	TPP	3ab
Kołoin	07-27-1-04-267 -c -00	IVD	1a
Kołoin	07-27-1-04-270 -c -00	TWP	1a
Krutyń	07-27-2-05- - -	PR	1a
Krutyń	07-27-2-05- - -	PTP	3a
Krutyń	07-27-2-05- - -	PTW	1a
Krutyń	07-27-2-05-6 -b -00	TWP	1a
Krutyń	07-27-2-05-6 -g -00	TWP	1a
Krutyń	07-27-2-05-7 -d -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-7 -f -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-8 -a -00	TPP	1ab
Krutyń	07-27-2-05-8 -b -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-9 -i -00	IIIA	3a
Krutyń	07-27-2-05-10 -i -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-11 -d -00	TPP	1ab
Krutyń	07-27-2-05-11 -f -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-11 -g -00	TWP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-22 -j -00	IIIA	1a
Krutyń	07-27-2-05-22 -m -00	IIIA	3a
Krutyń	07-27-2-05-23 -f -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-26 -a -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-26 -b -00	IIIA	3ab
Krutyń	07-27-2-05-26 -c -00	TPP	1a

Krutyń	07-27-2-05-26 -d -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-26 -f -00	TPP	1a
Krutyń	07-27-2-05-26 -h -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-26 -i -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-26 -l -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-26 -o -00	TPP	1a
Krutyń	07-27-2-05-26 -p -00	TPP	1ab
Krutyń	07-27-2-05-49 -g -00	TPP	1a
Krutyń	07-27-2-05-50 -b -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-96 -c -00	TPP	3ab
Krutyń	07-27-2-05-139 -b -00	TPP	3a
Krutyń	07-27-2-05-139 -f -00	TPP	1a
Uklanka	07-27-2-07- - -	PR	1a
Uklanka	07-27-2-07- - -	PTP	3a
Uklanka	07-27-2-07- - -	PTW	1a
Uklanka	07-27-2-07-1 -c -00	TPP	1ab
Uklanka	07-27-2-07-5 -f -00	TPP	1a
Uklanka	07-27-2-07-21 -a -00	TPP	1a
Uklanka	07-27-2-07-33 -w -00	IB	3ab
Uklanka	07-27-2-07-61 -b -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-61 -d -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-61 -f -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-61 -g -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-61 -h -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-61 -i -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-74 -b -00	TPP	1a

Uklanka	07-27-2-07-75 -b -00	TPP	1ab
Uklanka	07-27-2-07-75 -c -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-76 -a -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-76 -b -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-76 -d -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-77 -a -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-78 -a -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-78 -b -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-78 -c -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-78 -d -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-78 -f -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-91 -c -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-91 -d -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-93 -a -00	IB	3ab
Uklanka	07-27-2-07-94 -a -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-94 -b -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-94 -g -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-108 -b -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-108 -c -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-108 -d -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-108 -f -00	TPP	3ab
Uklanka	07-27-2-07-220 -d -00	IIIA	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.

Długoce 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.

Długoce 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 wariancie 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 wariancie 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 wariancie 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 wariancie 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.