Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 01.L.01.04.07.08

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Gospódka	09-25-1-01- - -	PR	1ab
Gospódka	09-25-1-01- - -	PTP	1ab
Gospódka	09-25-1-01- - -	PTW	3a
Gospódka	09-25-1-01-2 -b -00	TPP	3a
Gospódka	09-25-1-01-2 -g -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-3 -g -00	PRZEST	1ab
Gospódka	09-25-1-01-4 -a -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-5 -a -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-5 -g -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-5 -h -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-6 -h -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-6 -j -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-6 -k -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-7 -i -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-7 -k -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-7 -r -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-7 -w -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-7 -x -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-8 -a -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-8 -b -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-8 -g -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-8 -h -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-8 -i -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-9 -a -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-10 -f -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-10 -g -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-12 -a -00	PRZEST	1ab
Gospódka	09-25-1-01-12 -b -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-12 -c -00	PRZEST	1ab
Gospódka	09-25-1-01-12 -f -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-17 -a -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-17 -c -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-18 -a -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-18 -h -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-18 -l -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-19 -f -00	TPP	1ab
Gospódka	09-25-1-01-20 -a -00	IA	1ab
Gospódka	09-25-1-01-20 -b -00	IA	1ab

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Gospódka	09-25-1-01-21 -a -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-21 -f -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-27 -f -00	IB	1ab
Gospódka	09-25-1-01-33 -b -00	IB	1ab
Gospódka	09-25-1-01-36 -h -00	IB	1ab
Gospódka	09-25-1-01-40 -f -00	IB	1ab
Gospódka	09-25-1-01-45 -d -00	IB	1ab
Gospódka	09-25-1-01-46 -f -00	IB	1ab
Gospódka	09-25-1-01-53 -f -00	IB	1ab
Gospódka	09-25-1-01-55 -b -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-56 -g -00	IB	1ab
Gospódka	09-25-1-01-60 -f -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-61 -a -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-64 -a -00	TWP	3a
Gospódka	09-25-1-01-69 -b -00	TWP	3a
Kukułka	09-25-1-04- - -	PR	1ab
Kukułka	09-25-1-04- - -	PTP	1ab
Kukułka	09-25-1-04- - -	PTW	1a
Kukułka	09-25-1-04-88 -f -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-89 -h -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-108 -k -00	TWP	3a
Kukułka	09-25-1-04-111 -f -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-111 -g -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-112 -b -00	IB	1ab
Kukułka	09-25-1-04-112 -c -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-131 -c -00	IB	1ab
Kukułka	09-25-1-04-132 -f -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-134 -c -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-136 -k -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-137 -a -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-157 -a -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-158 -a -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-163 -b -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-163 -c -00	IB	1ab
Kukułka	09-25-1-04-163 -h -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-184 -f -00	IA	1ab
Kukułka	09-25-1-04-185 -f -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-187 -g -00	TWP	3a
Kukułka	09-25-1-04-189 -f -00	TWP	3a
Kukułka	09-25-1-04-191 -f -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-214 -a -00	TWP	3a

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kukułka	09-25-1-04-217 -c -00	IB	1ab
Kukułka	09-25-1-04-245 -c -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-252 -d -00	TWP	3a
Kukułka	09-25-1-04-280 -b -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-280 -c -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-280 -f -00	TPP	1ab
Kukułka	09-25-1-04-284 -b -00	IB	1ab
Kukułka	09-25-1-04-284 -c -00	IB	1ab
Kukułka	09-25-1-04-303 -i -00	IIIB	3ab
Kukułka	09-25-1-04-304 -m -00	IIIA	3ab
Kukułka	09-25-1-04-304 -o -00	IIIB	3ab
Kukułka	09-25-1-04-321 -b -00	TWP	3a
Kukułka	09-25-1-04-322 -b -00	IIIA	1ab
Kukułka	09-25-1-04-322 -c -00	IIBU	3ab
Kukułka	09-25-1-04-324 -b -00	TWP	3a
Kukułka	09-25-1-04-327 -a -00	IIIA	3ab
Kukułka	09-25-1-04-332 -j -00	TPP	3ab
Kukułka	09-25-1-04-334 -b -00	IB	1ab
Ławica	09-25-2-07- - -	PR	1ab
Ławica	09-25-2-07- - -	PTP	1ab
Ławica	09-25-2-07- - -	PTW	1a
Ławica	09-25-2-07-49 -i -00	IIB	1ab
Ławica	09-25-2-07-52 -c -00	PRZEST	1ab
Ławica	09-25-2-07-52 -f -00	CSS	1ab
Ławica	09-25-2-07-74 -d -00	TPP	1ab
Ławica	09-25-2-07-74 -h -00	TPP	1a
Ławica	09-25-2-07-74 -i -00	TWP	3a
Ławica	09-25-2-07-75 -a -00	TPP	3ab
Ławica	09-25-2-07-75 -i -00	TPP	3ab
Ławica	09-25-2-07-75 -j -00	IIIA	3ab
Ławica	09-25-2-07-75 -k -00	TPP	3ab
Ławica	09-25-2-07-75 -m -00	TPP	1ab
Ławica	09-25-2-07-76 -c -00	IIIB	3ab
Ławica	09-25-2-07-76 -g -00	TWP	1a
Ławica	09-25-2-07-76 -h -00	TWP	3ab
Ławica	09-25-2-07-77 -d -00	TWP	1a
Ławica	09-25-2-07-77 -k -00	IIB	3ab
Ławica	09-25-2-07-77 -l -00	IIIA	3ab
Ławica	09-25-2-07-78 -a -00	IIB	3ab
Ławica	09-25-2-07-78 -d -00	IVD	3ab
Ławica	09-25-2-07-78 -h -00	TPP	1ab

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Ławica	09-25-2-07-78 -i -00	TPP	3ab
Ławica	09-25-2-07-87 -a -00	TPP	1ab
Ławica	09-25-2-07-87 -b -00	TPP	1ab
Ławica	09-25-2-07-87 -f -00	TPP	3ab
Ławica	09-25-2-07-97 -b -00	TWP	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08- - -	PR	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08- - -	PTP	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08- - -	PTW	1a
Stary Młyn	09-25-2-08-109 -ax -00	TWP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-113 -l -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-113 -o -00	TPP	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08-115 -k -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-115 -m -00	TWP	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08-116 -a -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-116 -b -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-119 -b -00	TWP	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08-122 -h -00	IIIAU	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-123 -f -00	TPP	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08-123 -n -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-125 -b -00	IIIAU	2ab
Stary Młyn	09-25-2-08-126 -a -00	IIIAU	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08-128 -c -00	IIIAU	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-130 -p -00	IIIAU	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-135 -g -00	TWP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-144 -d -00	TWP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-147 -b -00	TPP	1ab
Stary Młyn	09-25-2-08-147 -j -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-164 -a -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-167 -i -00	IIIAU	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-175 -b -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-178 -a -00	TWP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-178 -f -00	TPP	2ab
Stary Młyn	09-25-2-08-183 -a -00	TPP	3ab
Stary Młyn	09-25-2-08-183 -c -00	IIIAU	3ab

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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 wariancie 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.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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.