Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: Pakiet 1

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Podlesie	12-06-1-01- - -	PR	1ab
Podlesie	12-06-1-01- - -	PTP	1ab
Podlesie	12-06-1-01- - -	PTW	1ab
Podlesie	12-06-1-01-59 -a -99	IB	1ab
Podlesie	12-06-1-01-62 -b -00	TPP	2ab
Podlesie	12-06-1-01-133 -b -00	TPP	1ab
Podlesie	12-06-1-01-134 -a -00	TPP	1ab
Podlesie	12-06-1-01-134 -b -00	TPP	1ab
Podlesie	12-06-1-01-134 -c -00	TPP	1ab
Podlesie	12-06-1-01-134 -d -00	TPP	1ab
Podlesie	12-06-1-01-134 -f -00	TPP	1ab
Podlesie	12-06-1-01-149 -f -00	TWP	3a
Podlesie	12-06-1-01-149 -h -00	TWP	1a
Podlesie	12-06-1-01-149 -i -00	TWP	3a
Podlesie	12-06-1-01-151 -f -00	TWP	3a
Podlesie	12-06-1-01-151A -a -00	TWP	3a
Podlesie	12-06-1-01-157 -b -00	TWP	3a
Podlesie	12-06-1-01-159 -l -00	TWP	1a
Podlesie	12-06-1-01-161 -g -00	TWP	3a
Podlesie	12-06-1-01-161 -n -00	TWP	1a
Podlesie	12-06-1-01-161 -o -00	TWP	3a
Podlesie	12-06-1-01-163 -a -00	TWP	3a
Dąbki	12-06-1-02- - -	PR	1ab
Dąbki	12-06-1-02- - -	PTP	1ab
Dąbki	12-06-1-02- - -	PTW	1ab
Dąbki	12-06-1-02-5 -f -00	TWP	3a
Dąbki	12-06-1-02-6 -b -00	TWP	3a
Dąbki	12-06-1-02-7 -a -98	IIIA	1ab
Dąbki	12-06-1-02-8 -a -00	TWP	3a
Dąbki	12-06-1-02-10 -f -00	IIIA	1ab
Dąbki	12-06-1-02-10 -g -00	TPP	1ab
Dąbki	12-06-1-02-14 -a -00	TWP	3a
Dąbki	12-06-1-02-21 -b -99	IB	1ab
Dąbki	12-06-1-02-22 -a -99	IB	1ab
Dąbki	12-06-1-02-27 -a -00	TWP	1a
Dąbki	12-06-1-02-27 -g -00	TWP	3a
Dąbki	12-06-1-02-78 -a -99	IB	1ab
Dąbki	12-06-1-02-81 -i -00	TPP	1ab

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Dąbki	12-06-1-02-85 -b -00	TPP	1ab
Dąbki	12-06-1-02-85 -f -00	TPP	1ab
Dąbki	12-06-1-02-105 -c -00	TPP	1ab
Dąbki	12-06-1-02-105 -d -00	TPP	1ab
Dąbki	12-06-1-02-105 -l -00	TPP	1ab
Dąbki	12-06-1-02-107 -f -00	TPP	1ab
Dąbki	12-06-1-02-107 -h -00	IIIAU	1ab
Dąbki	12-06-1-02-128 -g -00	TPP	1ab
Balczewo	12-06-1-05- - -	PR	1ab
Balczewo	12-06-1-05- - -	PTP	1ab
Balczewo	12-06-1-05- - -	PTW	1ab
Balczewo	12-06-1-05-171 -a -00	IIIAU	1ab
Balczewo	12-06-1-05-172 -d -00	IIIAU	1ab
Balczewo	12-06-1-05-185 -d -00	IIIAU	1ab
Balczewo	12-06-1-05-203 -a -99	IIIA	1ab
Balczewo	12-06-1-05-203 -c -99	IIIA	1ab
Balczewo	12-06-1-05-206 -b -00	IIIAU	1ab
Balczewo	12-06-1-05-222 -c -00	IIIAU	1ab
Balczewo	12-06-1-05-233 -j -00	IIIA	1ab
Balczewo	12-06-1-05-234 -d -00	IIIA	1ab
Balczewo	12-06-1-05-234 -j -00	IIIAU	1ab
Balczewo	12-06-1-05-240 -a -00	IIIAU	1ab
Balczewo	12-06-1-05-243 -h -00	TPP	1ab
Balczewo	12-06-1-05-246 -f -00	TPP	1ab
Balczewo	12-06-1-05-246 -i -00	TPP	1ab
Balczewo	12-06-1-05-261 -a -00	IIIB	1ab
Balczewo	12-06-1-05-261 -b -00	IVD	1ab
Balczewo	12-06-1-05-261 -c -00	IVD	1ab

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

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.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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.

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.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna