Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: ZG.HARWESTER.07

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Zieleniec	17-06-1-02-72 -d -00	TWP	1a
Zieleniec	17-06-1-02-74 -i -00	IB	1ab
Zieleniec	17-06-1-02-76 -g -00	TWP	1a
Zieleniec	17-06-1-02-77 -d -00	TWP	1a
Zieleniec	17-06-1-02-78 -l -00	IB	3ab
Zieleniec	17-06-1-02-82 -h -00	TWP	1a
Zieleniec	17-06-1-02-91 -b -00	TWP	1a
Wielgie	17-06-1-03- - -	PR	1ab
Wielgie	17-06-1-03-109 -f -00	TWP	1a
Wielgie	17-06-1-03-109 -g -00	TWP	1a
Wielgie	17-06-1-03-116 -a -00	TWP	1a
Wielgie	17-06-1-03-116 -b -00	TPP	1ab
Wielgie	17-06-1-03-116 -g -00	IB	3ab
Wielgie	17-06-1-03-116 -h -00	IB	1ab
Wielgie	17-06-1-03-117 -b -00	PRZEST	1ab
Wielgie	17-06-1-03-117 -h -00	TPP	1ab
Wielgie	17-06-1-03-123 -a -00	TPP	1ab
Wielgie	17-06-1-03-125 -a -00	TWP	1ab
Wielgie	17-06-1-03-125 -b -00	TWP	1a
Wielgie	17-06-1-03-134 -b -00	TWP	1ab
Wielgie	17-06-1-03-134 -c -00	TWP	1a
Wielgie	17-06-1-03-135 -h -00	TWP	1a
Wielgie	17-06-1-03-137 -b -00	IIA	1ab
Wielgie	17-06-1-03-137 -f -00	IIA	1ab
Wielgie	17-06-1-03-143 -i -00	TPP	1ab
Wielgie	17-06-1-03-143 -j -99	IIIB	3ab
Szumin	17-06-1-04-232 -a -00	TPP	1ab
Szumin	17-06-1-04-232 -i -00	TPP	1ab
Szumin	17-06-1-04-234 -f -00	IB	1ab
Szumin	17-06-1-04-237 -b -00	IVD	1ab
Szumin	17-06-1-04-238 -i -00	IIB	1ab
Szumin	17-06-1-04-241 -k -00	TWP	1ab
Szumin	17-06-1-04-245 -g -00	TWP	1ab
Szumin	17-06-1-04-248 -f -00	TWP	1a
Szumin	17-06-1-04-249 -i -00	TWP	1a
Szumin	17-06-1-04-253 -a -00	TWP	1ab
Szumin	17-06-1-04-254 -g -00	TWP	1ab
Kamionna	17-06-1-05-349 -c -00	TWP	1ab

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Kamionna	17-06-1-05-350 -c -00	TWP	1ab
Kamionna	17-06-1-05-350 -d -00	TWP	1ab
Kamionna	17-06-1-05-350 -f -00	TWP	1ab
Kamionna	17-06-1-05-350 -g -00	TWP	1a
Kamionna	17-06-1-05-375 -a -00	TPP	3ab
Kamionna	17-06-1-05-375 -d -00	TPP	2ab
Urle	17-06-1-06-385 -d -00	TWP	1ab
Urle	17-06-1-06-385 -f -00	TWP	1a
Urle	17-06-1-06-388 -c -00	IB	1ab
Urle	17-06-1-06-388 -d -00	IB	3ab
Urle	17-06-1-06-389 -l -00	TPP	1ab
Urle	17-06-1-06-395 -i -00	CSS	1a
Urle	17-06-1-06-395 -l -00	CSS	1ab
Urle	17-06-1-06-396 -h -00	IB	1ab
Urle	17-06-1-06-396 -j -00	IB	1ab
Urle	17-06-1-06-397 -b -00	IIIB	3ab
Urle	17-06-1-06-399 -c -00	IIB	1ab
Urle	17-06-1-06-399 -f -00	TPP	1ab
Urle	17-06-1-06-404 -h -00	TPP	1ab
Urle	17-06-1-06-409 -a -00	IIIB	3ab
Urle	17-06-1-06-409 -h -00	IIIB	3ab
Urle	17-06-1-06-410 -c -00	TWP	1ab
Urle	17-06-1-06-414 -b -00	IIA	1ab
Urle	17-06-1-06-429 -b -00	TWP	1ab
Urle	17-06-1-06-429 -g -00	TWP	1ab
Jagodne	17-06-1-07- - -	PTP	1ab
Jagodne	17-06-1-07-595 -f -00	TPP	1ab
Jagodne	17-06-1-07-597 -g -00	TPP	1ab
Jagodne	17-06-1-07-600 -b -00	TPP	1ab
Jagodne	17-06-1-07-600 -f -00	TPP	1ab
Jagodne	17-06-1-07-600 -g -00	TPP	1ab
Jagodne	17-06-1-07-601 -a -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08- - -	PTW	1ab
Miednik	17-06-2-08-6 -h -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08-7 -a -00	TWP	1ab
Miednik	17-06-2-08-7 -c -00	TWP	1ab
Miednik	17-06-2-08-13 -o -00	TWP	1ab
Miednik	17-06-2-08-15 -a -00	TWP	1ab
Miednik	17-06-2-08-15 -n -00	TWP	1ab
Miednik	17-06-2-08-17 -c -00	IIIB	1ab
Miednik	17-06-2-08-17 -f -00	IIIB	1ab

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Miednik	17-06-2-08-18 -c -00	TPP	1ab
Miednik	17-06-2-08-34 -c -00	TPP	1ab
Stoczek	17-06-2-09-43 -g -00	IIB	3ab
Stoczek	17-06-2-09-43 -h -00	IIB	3ab
Stoczek	17-06-2-09-53 -c -00	IIA	3ab
Stoczek	17-06-2-09-74 -b -00	TWP	3ab
Stoczek	17-06-2-09-74 -c -00	TWP	1a
Stoczek	17-06-2-09-79 -b -00	TWP	1a
Węgrów	17-06-2-11-131 -d -00	IIA	1ab
Węgrów	17-06-2-11-178 -k -00	TWP	1ab
Węgrów	17-06-2-11-180 -d -00	TPP	1ab
Węgrów	17-06-2-11-181 -b -00	IIA	1ab
Węgrów	17-06-2-11-181 -f -00	IIA	1ab
Węgrów	17-06-2-11-181 -f -00	TPP	1ab
Ruchna	17-06-2-12-199 -a -00	TWP	1ab
Ruchna	17-06-2-12-199 -m -00	TWP	1a
Ruchna	17-06-2-12-202 -f -00	TPP	3ab
Ruchna	17-06-2-12-213 -o -00	TPP	1ab
Ruchna	17-06-2-12-226 -c -00	TPP	3ab
Ruchna	17-06-2-12-229 -f -00	TPP	2ab

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.

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.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

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.