Załącznik nr 2.3.7 Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 01 MUCHARZ

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Mucharz	02-30-1-01- - -	PR	3a
Mucharz	02-30-1-01- - -	PTP	3a
Mucharz	02-30-1-01- - -	PTW	3a
Mucharz	02-30-1-01-96 -c -00	TPP	1a
Mucharz	02-30-1-01-98 -a -00	IVD	1a
Mucharz	02-30-1-01-98 -c -00	TPP	3ab
Mucharz	02-30-1-01-98 -f -00	TPP	1a
Mucharz	02-30-1-01-98 -h -00	TPP	1a
Mucharz	02-30-1-01-98 -j -00	TPP	1a
Mucharz	02-30-1-01-99 -c -00	TWP	1a
Mucharz	02-30-1-01-99 -d -00	TPP	3a
Mucharz	02-30-1-01-101 -a -00	PRZEST	3a
Mucharz	02-30-1-01-102 -c -00	TPP	3a
Mucharz	02-30-1-01-103 -b -00	IVD	1a
Mucharz	02-30-1-01-109 -a -00	TPP	3a
Mucharz	02-30-1-01-110 -b -00	TPP	1ab
Mucharz	02-30-1-01-113 -a -00	IVD	3a
Mucharz	02-30-1-01-116 -t -00	IVD	1a
Mucharz	02-30-1-01-116 -y -00	TPP	1ab
Mucharz	02-30-1-01-120 -d -00	IVD	1ab
Mucharz	02-30-1-01-121 -c -00	TPP	1a
Mucharz	02-30-1-01-122 -c -00	IVD	3ab
Mucharz	02-30-1-01-124 -d -00	TPP	1a
Mucharz	02-30-1-01-127 -a -00	TPP	1a
Mucharz	02-30-1-01-130 -a -00	TPP	3ab
Mucharz	02-30-1-01-131 -d -00	TPP	3ab
Mucharz	02-30-1-01-132 -d -00	TPP	3a
Mucharz	02-30-1-01-135 -k -00	TWP	1ab
Mucharz	02-30-1-01-135 -n -00	TPP	3ab

Załącznik nr 2.3.7 Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 02 TARNAWA

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Tarnawa	02-30-1-02- - -	PR	3a
Tarnawa	02-30-1-02- - -	PTP	3a
Tarnawa	02-30-1-02- - -	PTW	1a
Tarnawa	02-30-1-02-150 -c -00	IVD	1a
Tarnawa	02-30-1-02-151 -a -00	TPP	1ab
Tarnawa	02-30-1-02-151 -d -00	TPP	3ab
Tarnawa	02-30-1-02-153 -a -00	TPP	3ab
Tarnawa	02-30-1-02-154 -b -00	IVD	3a
Tarnawa	02-30-1-02-156 -a -00	TWP	3a
Tarnawa	02-30-1-02-159 -d -00	TWP	3a
Tarnawa	02-30-1-02-164 -c -00	IVD	1a
Tarnawa	02-30-1-02-166 -a -00	TPP	1ab
Tarnawa	02-30-1-02-166 -d -00	TPP	1a
Tarnawa	02-30-1-02-167 -f -00	TWP	3ab
Tarnawa	02-30-1-02-174 -a -00	TPP	1a

Załącznik nr 2.3.7 Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 03 BUDZÓW-WEŁCZA

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Budzów	02-30-1-03- - -	PR	3a
Budzów	02-30-1-03- - -	PTP	3a
Budzów	02-30-1-03- - -	PTW	3a
Budzów	02-30-1-03-2 -b -00	IVD	2a
Budzów	02-30-1-03-6 -a -00	TPP	1ab
Budzów	02-30-1-03-6 -c -00	IVD	3a
Budzów	02-30-1-03-11 -a -00	IVD	1a
Budzów	02-30-1-03-13 -a -00	IVD	1a
Budzów	02-30-1-03-13 -c -00	TPP	3a
Budzów	02-30-1-03-21 -a -00	IVD	1a
Budzów	02-30-1-03-31 -c -00	IVD	1ab
Budzów	02-30-1-03-42 -a -00	TWP	3a
Budzów	02-30-1-03-43 -a -00	IVD	1ab
Budzów	02-30-1-03-43 -b -00	TPP	1ab
Budzów	02-30-1-03-45 -b -00	VA	3a
Budzów	02-30-1-03-49 -b -00	TPP	1a
Budzów	02-30-1-03-49 -i -00	TPP	1ab
Budzów	02-30-1-03-62 -c -00	TPP	3a
Budzów	02-30-1-03-62 -h -00	TPP	1ab
Wełcza	02-30-1-12- - -	PR	3a
Wełcza	02-30-1-12- - -	PTP	3a
Wełcza	02-30-1-12- - -	PTW	3a
Wełcza	02-30-1-12-429 -a -00	TPP	1a
Wełcza	02-30-1-12-435 -a -00	TPP	1a
Wełcza	02-30-1-12-439 -b -00	PRZEST	3a
Wełcza	02-30-1-12-441 -a -00	TWN	3a
Wełcza	02-30-1-12-447 -a -00	TPP	1a
Wełcza	02-30-1-12-448 -c -00	TWP	3a
Wełcza	02-30-1-12-449 -b -00	IVD	3ab
Wełcza	02-30-1-12-453 -d -00	PRZEST	3a

Załącznik nr 2.3.7 Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 04 LACHOWICE-ROZTOKI

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Lachowice	02-30-1-04- - -	PR	3a
Lachowice	02-30-1-04- - -	PTP	1a
Lachowice	02-30-1-04- - -	PTW	1a
Lachowice	02-30-1-04-232 -b -00	TPP	3a
Lachowice	02-30-1-04-249 -d -00	TPP	3ab
Lachowice	02-30-1-04-249 -g -00	TPP	3ab
Lachowice	02-30-1-04-250 -a -00	TWP	3a
Lachowice	02-30-1-04-250 -b -00	IVD	3ab
Lachowice	02-30-1-04-250 -c -00	TPP	3ab
Lachowice	02-30-1-04-250 -f -00	TPP	3ab
Lachowice	02-30-1-04-263 -c -00	TPP	1a
Lachowice	02-30-1-04-263 -d -00	TPP	3a
Lachowice	02-30-1-04-263 -f -00	TPP	1a
Lachowice	02-30-1-04-263 -h -00	TPP	1a
Lachowice	02-30-1-04-264 -a -00	TPP	1a
Lachowice	02-30-1-04-264 -b -00	TWP	3a
Lachowice	02-30-1-04-264 -c -00	TPP	1a
Lachowice	02-30-1-04-271 -d -00	IVD	3ab
Lachowice	02-30-1-04-276 -c -00	TPP	1a
Lachowice	02-30-1-04-280 -c -00	TPP	1a
Lachowice	02-30-1-04-290 -a -00	TPP	3ab
Lachowice	02-30-1-04-293 -a -00	TWP	1a
Roztoki	02-30-1-05- - -	PR	3a
Roztoki	02-30-1-05- - -	PTP	3a
Roztoki	02-30-1-05- - -	PTW	3a
Roztoki	02-30-1-05-220 -b -00	TWP	3a
Roztoki	02-30-1-05-222 -b -00	VA	3a
Roztoki	02-30-1-05-226 -a -00	IVD	1a
Roztoki	02-30-1-05-247 -a -00	TPP	1a
Roztoki	02-30-1-05-296 -g -00	TPP	1a
Roztoki	02-30-1-05-299 -c -00	TWP	1a
Roztoki	02-30-1-05-301 -f -00	TPP	1a
Roztoki	02-30-1-05-314 -b -00	TPP	3a
Roztoki	02-30-1-05-318 -a -00	TPP	1a
Roztoki	02-30-1-05-325 -a -00	IVD	1a
Roztoki	02-30-1-05-325 -b -00	TPP	1a

Załącznik nr 2.3.7 Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 05 STRYSZAWA-CZARNA HALA

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Stryszawa	02-30-1-06- - -	PR	1a
Stryszawa	02-30-1-06- - -	PTP	1a
Stryszawa	02-30-1-06- - -	PTW	1a
Stryszawa	02-30-1-06-178 -b -00	TPP	1a
Stryszawa	02-30-1-06-178 -c -00	TPP	1a
Stryszawa	02-30-1-06-181 -f -00	TWP	1a
Stryszawa	02-30-1-06-181 -g -00	IVD	1a
Stryszawa	02-30-1-06-183 -g -00	TPP	1a
Stryszawa	02-30-1-06-183 -h -00	VA	1a
Stryszawa	02-30-1-06-184 -a -00	VA	1ab
Stryszawa	02-30-1-06-184 -b -00	VA	1ab
Stryszawa	02-30-1-06-185 -a -00	TPP	1ab
Stryszawa	02-30-1-06-186 -f -00	TPP	1ab
Stryszawa	02-30-1-06-188 -a -00	TPP	1ab
Stryszawa	02-30-1-06-190 -a -00	TPP	1a
Stryszawa	02-30-1-06-202 -b -00	IVD	1a
Stryszawa	02-30-1-06-202 -d -00	IVD	1a
Stryszawa	02-30-1-06-203 -c -00	TPP	1ab
Stryszawa	02-30-1-06-209 -b -00	TPP	1a
Stryszawa	02-30-1-06-209 -c -00	IVD	1a
Stryszawa	02-30-1-06-214 -a -00	TPP	1a
Czarna Hala	02-30-1-11- - -	PR	1a
Czarna Hala	02-30-1-11- - -	PTP	1a
Czarna Hala	02-30-1-11- - -	PTW	1a
Czarna Hala	02-30-1-11-463 -c -00	TPP	1a
Czarna Hala	02-30-1-11-467 -a -00	TPP	3a
Czarna Hala	02-30-1-11-477 -a -00	IVD	1a

Załącznik nr 2.3.7 Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 06 JASIEŃ-JUSZCZYN

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Jasień	02-30-1-07- - -	PR	3a
Jasień	02-30-1-07- - -	PTP	3a
Jasień	02-30-1-07- - -	PTW	3a
Jasień	02-30-1-07-24 -a -00	TWP	3a
Jasień	02-30-1-07-24 -d -00	IVD	1ab
Jasień	02-30-1-07-34 -c -00	TWP	3a
Jasień	02-30-1-07-36 -a -00	TPP	1a
Jasień	02-30-1-07-40 -a -00	TPP	1a
Jasień	02-30-1-07-51 -a -00	TPP	3a
Jasień	02-30-1-07-54 -a -00	IVD	1ab
Jasień	02-30-1-07-58 -f -00	IVD	1a
Jasień	02-30-1-07-65 -c -00	IVD	3ab
Jasień	02-30-1-07-66 -b -00	TPP	1a
Jasień	02-30-1-07-77 -a -00	TPP	3a
Jasień	02-30-1-07-78 -f -00	IVD	1a
Jasień	02-30-1-07-82 -b -00	TPP	1ab
Juszczyn	02-30-1-08- - -	PR	3a
Juszczyn	02-30-1-08- - -	PTP	1a
Juszczyn	02-30-1-08- - -	PTW	1a
Juszczyn	02-30-1-08-330 -b -00	VA	3a
Juszczyn	02-30-1-08-335 -a -00	TPP	3ab
Juszczyn	02-30-1-08-336 -a -00	TWP	1a
Juszczyn	02-30-1-08-336 -c -00	VA	3a
Juszczyn	02-30-1-08-338 -a -00	TPP	1a
Juszczyn	02-30-1-08-339 -b -00	TPP	1a
Juszczyn	02-30-1-08-365 -c -00	TPP	3a
Juszczyn	02-30-1-08-367 -a -00	TWP	1a

Załącznik nr 2.3.7 Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: 07 SKAWICA-MOSORNE

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Skawica	02-30-1-09- - -	PR	3a
Skawica	02-30-1-09- - -	PTP	3a
Skawica	02-30-1-09- - -	PTW	3a
Skawica	02-30-1-09-347 -g -00	TPP	1ab
Skawica	02-30-1-09-355 -h -00	TPP	3a
Skawica	02-30-1-09-357 -b -00	TPP	1a
Skawica	02-30-1-09-369 -a -00	IVD	3a
Skawica	02-30-1-09-371 -b -00	TPP	3a
Skawica	02-30-1-09-373 -a -00	TPP	3a
Skawica	02-30-1-09-386 -c -00	PRZEST	3ab
Skawica	02-30-1-09-386 -c -00	TWP	3a
Mosorne	02-30-1-10- - -	PR	3a
Mosorne	02-30-1-10- - -	PTP	3a
Mosorne	02-30-1-10- - -	PTW	1a
Mosorne	02-30-1-10-391 -i -00	TPP	1a
Mosorne	02-30-1-10-395 -d -00	PRZEST	1a
Mosorne	02-30-1-10-396 -a -00	IVD	1a
Mosorne	02-30-1-10-401 -b -00	TPP	3a
Mosorne	02-30-1-10-412 -c -00	PRZEST	1ab
Mosorne	02-30-1-10-412 -c -00	TWP	1a
Mosorne	02-30-1-10-414 -a -00	TPP	3a
Mosorne	02-30-1-10-419 -c -00	TPP	1ab
Mosorne	02-30-1-10-421 -a -00	IVD	3a
Mosorne	02-30-1-10-421 -b -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 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.