

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: HARW 13/2022

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	IB	Kępa	12-07-2-09-266 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	896,00
		Kępa	12-07-2-09-266 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
		Kępa	12-07-2-09-266 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	896,00
		Kępa	12-07-2-09-266 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -c -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	354,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -c -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -c -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	354,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -c -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -g -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	511,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -g -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	8,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -g -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	511,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -g -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	8,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -j -99	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	82,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -j -99	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	4,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -j -99	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	82,00
		Kępa	12-07-2-09-332 -j -99	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	4,00
		Kępa	12-07-2-09-333 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	374,00
		Kępa	12-07-2-09-333 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	67,00
		Kępa	12-07-2-09-333 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	374,00
		Kępa	12-07-2-09-333 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	67,00
		Leśno	12-07-2-10-248 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	877,00
		Leśno	12-07-2-10-248 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	9,00
		Leśno	12-07-2-10-248 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	877,00
		Leśno	12-07-2-10-248 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	9,00
		Leśno	12-07-2-10-251 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1015,00
		Leśno	12-07-2-10-251 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	43,00
		Leśno	12-07-2-10-251 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1015,00
		Leśno	12-07-2-10-251 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	43,00
		Łęga	12-07-2-11-218 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	671,00
		Łęga	12-07-2-11-218 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	51,00
		Łęga	12-07-2-11-218 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	671,00
		Łęga	12-07-2-11-218 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	51,00
	IIIAU	Kępa	12-07-2-09-325 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	1273,00
		Kępa	12-07-2-09-325 -i -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	109,00
		Kępa	12-07-2-09-325 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	1273,00
		Kępa	12-07-2-09-325 -i -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	109,00
		Leśno	12-07-2-10-303 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	418,00

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: HARW 13/2022

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	IIIAU	Leśno	12-07-2-10-303 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	47,00
		Leśno	12-07-2-10-303 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	418,00
		Leśno	12-07-2-10-303 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	47,00
	TPP	Kępa	12-07-2-09-262 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	685,00
		Kępa	12-07-2-09-262 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	685,00
		Kępa	12-07-2-09-262 -l -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	190,00
		Kępa	12-07-2-09-262 -l -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	190,00
		Kępa	12-07-2-09-262 -m -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	70,00
		Kępa	12-07-2-09-262 -m -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	70,00
		Kępa	12-07-2-09-294 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	78,00
		Kępa	12-07-2-09-294 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	78,00
		Kępa	12-07-2-09-294 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	275,00
		Kępa	12-07-2-09-294 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
		Kępa	12-07-2-09-294 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	275,00
		Kępa	12-07-2-09-294 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
		Kępa	12-07-2-09-297 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	263,00
		Kępa	12-07-2-09-297 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	5,00
		Kępa	12-07-2-09-297 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	263,00
		Kępa	12-07-2-09-297 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	5,00
		Kępa	12-07-2-09-322 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	128,00
		Kępa	12-07-2-09-322 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	23,00
		Kępa	12-07-2-09-322 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	128,00
		Kępa	12-07-2-09-322 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	23,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -g -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	229,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -g -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	3,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -g -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	229,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -g -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	3,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	17,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	17,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -i -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	230,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -i -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	230,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	8,00
		Kępa	12-07-2-09-337 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	8,00
		Kępa	12-07-2-09-341 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	503,00
		Kępa	12-07-2-09-341 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	503,00
		Kępa	12-07-2-09-342 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	93,00

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: HARW 13/2022

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	TPP	Kępa	12-07-2-09-342 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	93,00
		Kępa	12-07-2-09-342 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	140,00
		Kępa	12-07-2-09-342 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	140,00
		Kępa	12-07-2-09-342 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	198,00
		Kępa	12-07-2-09-342 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	198,00
		Leśno	12-07-2-10-175 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	185,00
		Leśno	12-07-2-10-175 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
		Leśno	12-07-2-10-175 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	185,00
		Leśno	12-07-2-10-175 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
		Leśno	12-07-2-10-175 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	290,00
		Leśno	12-07-2-10-175 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	10,00
		Leśno	12-07-2-10-175 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	290,00
		Leśno	12-07-2-10-175 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	10,00
		Leśno	12-07-2-10-182 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	362,00
		Leśno	12-07-2-10-182 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	362,00
		Leśno	12-07-2-10-189 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	120,00
		Leśno	12-07-2-10-189 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	120,00
		Leśno	12-07-2-10-189 -b -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	350,00
		Leśno	12-07-2-10-189 -b -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	40,00
		Leśno	12-07-2-10-189 -b -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	350,00
		Leśno	12-07-2-10-189 -b -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	40,00
		Leśno	12-07-2-10-208 -a -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	694,00
		Leśno	12-07-2-10-208 -a -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00
		Leśno	12-07-2-10-208 -a -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	694,00
		Leśno	12-07-2-10-208 -a -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00
		Łęga	12-07-2-11-200 -d -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	283,00
		Łęga	12-07-2-11-200 -d -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	23,00
		Łęga	12-07-2-11-200 -d -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	283,00
		Łęga	12-07-2-11-200 -d -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	23,00
		Łęga	12-07-2-11-215 -f -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	122,00
		Łęga	12-07-2-11-215 -f -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	18,00
		Łęga	12-07-2-11-215 -f -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	122,00
		Łęga	12-07-2-11-215 -f -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	18,00
		Łęga	12-07-2-11-261 -h -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	161,00
		Łęga	12-07-2-11-261 -h -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	2,00
		Łęga	12-07-2-11-261 -h -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	161,00
		Łęga	12-07-2-11-261 -h -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	2,00

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Pakiet: HARW 13/2022

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/ Szkołka/ Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość
POZ	TPP	Łęga	12-07-2-11-261 -j -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	446,00
		Łęga	12-07-2-11-261 -j -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	11,00
		Łęga	12-07-2-11-261 -j -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	446,00
		Łęga	12-07-2-11-261 -j -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	11,00
		Łęga	12-07-2-11-287 -c -00	CWD-H	Całk. wyrób drewna HARWESTER	-----	M3	377,00
		Łęga	12-07-2-11-287 -c -00	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	20,00
		Łęga	12-07-2-11-287 -c -00	ZRYW HARW	zrywka po poz. harwesterowym	-----	M3	377,00
		Łęga	12-07-2-11-287 -c -00	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	20,00

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

Legenda:**I. Tabela stopni trudności prac szkółkarskich.**

Lp.	Kategoria gleby	Symbol składu gleby	Stopień trudności
1	Gleby wytworzone z piasków, żwirów, utworów pyłowo piaszczystych, piasków gliniastych, mady bardzo lekkie, lekkie i średnie, mursz na pisku zwykłym.	pl, plw, plm, pl:pg, pl:g, pl::pg, pl/żp, ps/pl, ps, pls, psm, ps/żp, ps:pg, ps::pg, ps::pg, pg, pg.pż, pg:pls, pg/pls, pg:żp, pg/żp, upypg, upypg.pl, upypg:pl, upypg/pl, pls:upypg, pls:upypg, pls:upyp, pls:pygi, pls:pygi, pls:pygi, pls:glp, pls::uig, pls::uig, żp/uig, mdbl, mdl, mds, m/pls	I
2	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górskich utworzone z piasków	pls/uk, pls/ukż, pls/ukp, pls/ukgi, pls/ukpy, pg/uk, pg/ukż, pg/ukp, pg/ukp, pg/ukpy, py/uk py/ukż, py/ukp,	II
3	Pozostałe rodzaje gleb nie wymienione w punkcie 1 z wyjątkiem utworów wietrzeniowych oraz silnie szkieletowych terenów górzyszych	pozostałe nie wymienione symbole w Lp.1, 2 i 4	II
4	Utwory wietrzeniowe oraz silnie szkieletowe terenów górzyszych	uk, ukż, ukp, ukgi, ukpy, pg/ukgi, py/ukgi, py/ukpg	III

II. Tabela stopni trudności prac wykonywanych na uprawach, plantacjach i w drzewostanach.

Lp.	Siedliska Rodzaj pokrywy runa -wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 1994 r.	Siedliska borowe bez boru bagiennego	Siedliska lasowe bez olesów Borowe górskie bez boru bagiennego	Bór bagienny i olesy Lasy górskie	Bory wysoko- górskie i bagienne górskie
1	2	3	5	6	7
1	Bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona*	I	II	III	IV
2	Zadarniona*	II	III	IV	V
3	Silnie zadarniona*	III	IV	IV	V
4	Zdziczała*	III	IV	V	V

* Dotyczy pokrywy:

1. Bez zielonej pokrywy, pokrywy mszystej i zazielenionej – zalicza się pokrywę nagą (P. naga), ściółkową (P. ściół.) – *ściółą*, zazielenioną (P. zaz.) – *zielną*, *mszystą* (P. mszys.), *mszysto-czernicową*.
2. *Zadarnionej* (P.zad.) zalicza się pokrywę, na której przeważają kobierce traw płytko zakorzenionych lub łany borówek.
3. *Silnie zadarnionej* (P.s.zad.) – zalicza się pokrywę, na której przeważa roślinność trawiasta, występująca zwarcie i tworząca silnie przeplatający się system korzeni; odnowienie lub zalesienie wymaga stosowania zabiegów agrotechnicznych.
4. *Zdziczałej* (P.zdzicz.) – *silnie zachwaszczona* – zalicza się pokrywę, na której roślinność runa występuje zwarcie, składa się z roślin silnie i głęboko ukorzeniających się albo dających kłącza lub rozłogi, co uniemożliwia odnowienie lasu lub zalesienie bez zabiegów agrotechnicznych,

Prace, przy których rodzaj pokrywy nie wpływa na normę czasu oraz prace wykonywane na uprzednio przygotowanej glebie (bruzdy, talerze, placówki itp.) należy strefować jak dla warunków „bez zielonej pokrywy, pokrywa mszysta i zazieleniona”.

* *Kursywą* podano nowe nazwy pokrywy wg Instrukcji Urządzenia Lasu z 2003 roku.

Rozmiar prac wg grup czynności, czynności i lokalizacji

III. Tabela stopni trudności prac wykonywanych przy pielęgnowaniu młodników.

Lp.	Zadrzewienie	Borowe bez boru bagiennego	Lasowe bez olesów	Bór bagienny i olesy	Bory górskie bez boru bagiennego	Lasy górskie	Bory wysoko-górskie i bagienne górskie
1	2	4	5	6	7	8	9
1	Do 0,7	I	II	III	II	III	IV
2	0,8 i wyżej	II	III	IV	III	IV	V