Załącznik nr 2.2.3. do SWZ

Informacja o liczbie roboczogodzin dla poszczególnych prac

Pakiet: 01.L.01.04.07.08

Grupa czynności	Kod czynności do wyceny	Roboczogodziny	Uwagi
	GODZ MH23 Suma	15,00	
	GODZ RH8 Suma	40,00	
	GODZ RU8 Suma	20,00	
CHOINKIPL Suma		75,00	
	CP<05D<40 Suma	102,70	
	CP>05D<40 Suma	287,10	
	CP>30D<40 Suma	273,12	
	CZ>05S<40 Suma	193,79	
	CZ>30S<40 Suma	760,21	
	CZ>50S<40 Suma	534,68	
CP Suma		2 151,60	
	CWD-H Suma	4,86	
	ZRYW HARW Suma	9,12	
CSS Suma		13,98	
	CW<05D<40 Suma	9,32	
	CW>05D<40 Suma	127,42	
	CZ<05S<40 Suma	1,79	
	CZ>05S<40 Suma	105,12	
	CZ>30S<40 Suma	166,80	
CW Suma		410,45	
	GODZ MH8 Suma	17,00	
	GODZ RH8 Suma	75,00	
H-POZ Suma		92,00	
	CWD-H Suma	165,84	
	ZRYW HARW Suma	399,77	
IA Suma		565,61	
	CWD-H Suma	713,67	
	ZRYW HARW Suma	1 545,82	
IB Suma		2 259,49	
	CWD-H Suma	31,05	
	CWD-P Suma	64,29	
	ZRYW HARW Suma	68,82	
	ZRYW PIL Suma	11,95	
IIB Suma		176,11	

	CWD-H Suma	19,55	
	CWD-P Suma	1,79	
	ZRYW HARW Suma	44,89	
	ZRYW PIL Suma	0,30	
IIBU Suma		66,53	
	CWD-H Suma	93,12	
	CWD-P Suma	40,69	
	ZRYW HARW Suma	231,69	
	ZRYW PIL Suma	5,86	
IIIA Suma		371,36	
	CWD-H Suma	187,21	
	CWD-P Suma	276,64	
	ZRYW HARW Suma	554,20	
	ZRYW PIL Suma	62,47	
IIIAU Suma		1 080,52	
	CWD-H Suma	39,70	
	CWD-P Suma	59,31	
	ZRYW HARW Suma	116,54	
	ZRYW PIL Suma	8,75	
IIIB Suma		224,30	
	CWD-H Suma	19,43	
	CWD-P Suma	28,16	
	ZRYW HARW Suma	42,05	
	ZRYW PIL Suma	3,85	
IVD Suma		93,49	
	GODZ OPP Suma	6,00	
	OPR-PSPAL Suma	54,05	
	PORZ>100 Suma	235,09	
	PORZB>100 Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	PORZ MECH Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	PORZ-ROZD Suma	9,06	
	P ZRB>250 Suma	41,60	
	ROZDR-PP Suma	116,47	
	WPOD-32N Suma	97,50	
	WPOD-33N Suma	95,14	
	WPOD-63N Suma	282,29	
	WPOD>63N Suma	1 075,16	
MA-PORZ Suma		2 012,36	
	WYK-FREZ2 Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych

	WYK-PASR Suma	205,70	
NAT-WPG Suma		205,70	
	GODZ RH8 Suma	8,00	
	ZB-NASDB Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
N-ZNGOSP Suma		8,00	
	GODZ RH8 Suma	19,00	
	WYK-FREZ2 Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	WYK-P5GCP Suma	54,15	
	WYK-PA5CZ Suma	6,79	
	WYK-PASR Suma	44,16	
	WYK-POGCZ Suma	33,56	
	WYK-TAL40 Suma	20,63	
ODN-GLEB Suma		178,29	
	DOW-SADZ Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	GODZ RH8 Suma	6,00	
	SAD-B<150 Suma	400,39	
	SAD-B<300 Suma	31,60	
	SADZ-1KP Suma	203,24	
	SADZ-1M Suma	22,55	
	SADZ-WM Suma	1 336,27	
	WYK-P5GCP Suma	40,64	
	WYK-PA5CZ Suma	7,40	
	WYK-POGCZ Suma	61,10	
	WYK-TAL40 Suma	55,89	
	ZAŁ-1IL Suma	0,51	
	ZAŁ-1IP Suma	0,33	
	ZAŁ-1LL Suma	4,96	
	ZAŁ-1LP Suma	0,04	
	ZAŁ-2IL Suma	0,03	
	ZAŁ-2LL Suma	8,02	
	ZAŁ-2LP Suma	0,23	
ODN-ZŁOŻ Suma		2 179,20	
	DOW-SADZ Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	GODZ-RCP Suma	2,00	
	GODZ RH8 Suma	2,00	
	GODZ-SOB Suma	2,00	
	SAD-B<300 Suma	6,41	
	SADZ-1KP Suma	846,53	
	SADZ-1M Suma	261,76	
	SADZ-WM Suma	23,62	
	SIEW-RCP Suma	13,44	
	WYK-PA5CZ Suma	1,67	

	WYK-PASCZ Suma	20,34	
	WYK-POGCZ Suma	3,38	
	ZAŁ-1IL Suma	6,86	
	ZAŁ-1LL Suma	1,93	
	ZAŁ-2LL Suma	0,19	
ODN-ZRB Suma		1 192,13	
	GODZ RSIA Suma	170,00	
	GRODZ-SRN Suma	1 874,64	
O-GRODZN Suma		2 044,64	
	GODZ DSIA Suma	154,00	
	GRODZ-DEM Suma	979,82	
O-GRODZR Suma		1 133,82	
	GODZ KGR Suma	48,00	
	K GRODZEŃ Suma	240,00	
O-GRODZS Suma		288,00	
	GODZ RH8 Suma	5,00	
	GODZ RYJ Suma	5,00	
	PUŁ-RYJ Suma	5,44	
O-KONTRU Suma		15,44	
	DOW-SADZ Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	SADZ-WM Suma	5,52	
	WYK-TAL60 Suma	2,99	
	ZAŁ-2LL Suma	0,04	
OP-EKOTON Suma		8,55	
	GODZ MH23 Suma	16,00	
	GODZ RH23 Suma	32,00	
O-POZ Suma		48,00	
	GODZ MH8 Suma	56,00	
	GODZ PILA Suma	72,00	
	GODZ RH8 Suma	88,00	
	GODZ RU8 Suma	16,00	
OP-POZ Suma		232,00	
	GODZ MH23 Suma	8,00	
	GODZ PILA Suma	16,00	
	GODZ RH23 Suma	16,00	
	GODZ RH8 Suma	16,00	
OP-REZERW Suma		56,00	
	GODZ PILA Suma	4,00	
	GODZ RH8 Suma	4,00	
O-PROGND Suma		8,00	
	SZUK-PĘDR Suma	153,70	
O-PROGNG Suma		153,70	
	SZUK-PEDM Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych

O-PROGNI Suma		0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	SZUK-OWA2 Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
O-PROGNŚ Suma		0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	GODZ MH8 Suma	64,00	
	GODZ RH8 Suma	128,00	
O-SMIECI Suma		192,00	
	GODZ REP Suma	2,00	
	ZAB-REPEL Suma	47,74	
O-ZGRYZC Suma		49,74	
	KOR-DRWI Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	PORZ-ROZD Suma	5,42	
	ZW-ZRĘB Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
O-ZWWTÓRM Suma		5,42	
	WYK-PASR Suma	20,16	
	WYK-POGCZ Suma	5,27	
PBD-GLEB Suma		25,43	
	DOW-SADZ Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	SAD-B<150 Suma	131,37	
	SADZ-WM Suma	226,36	
	WYK-P5GCP Suma	4,58	
	WYK-POGCZ Suma	17,02	
	WYK-TAL40 Suma	61,62	
	ZAŁ-1LL Suma	1,79	
	ZAŁ-2LL Suma	0,62	
	ZAŁ-2LP Suma	0,21	
PBD-ODNRB Suma		443,57	
	WYK-FREZ2 Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
PBD-WPG Suma		0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	GODZ CHW Suma	1,00	
	KOSZ UA Suma	353,00	
	KOSZ UB Suma	1 570,00	
	KOSZ UC Suma	329,00	
	OPR-CHWAS Suma	4,70	
PIEL Suma		2 257,70	
	GOPP MH8 Suma	6,00	
	GOPP RH8 Suma	13,00	
P-INFO Suma		19,00	
	GOPP MH8 Suma	4,00	
	GOPP RH8 Suma	8,00	
P-INNE Suma		12,00	
	DOW-SADZ Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
	POPR-1KP Suma	258,52	

	POPR-WM Suma	39,08	
	POP-TAL Suma	23,09	
	ZAŁ-1IL Suma	0,10	
	ZAŁ-1IP Suma	0,35	
	ZAŁ-1LL Suma	0,10	
	ZAŁ-2LL Suma	0,28	
POPR Suma		321,52	
	GODZ HH8 Suma	11,00	
	GODZ MF8 Suma	3,00	
	GODZ MH8 Suma	52,00	
	GODZ PILA Suma	54,00	
	GODZ RH8 Suma	56,00	
	GODZ RU8 Suma	30,00	
POZ-P Suma		206,00	
	GODZ-MIN2 Suma	10,00	
	ODN-PASC Suma	0,66	
P-PASYS Suma		10,66	
	PPOŻ-PORZ Suma	5,08	
P-PORZ Suma		5,08	
	GOPP MH8 Suma	4,00	
	GOPP NOC Suma	32,00	
	GOPP RH8 Suma	32,00	
P-POŻAR Suma		68,00	
	CWD-H Suma	12,49	
	CWD-P Suma	169,23	
	ZRYW HARW Suma	28,61	
	ZRYW PIL Suma	49,36	
PR Suma		259,69	
	CWD-H Suma	9,09	
	ZRYW HARW Suma	21,96	
PRZEST Suma		31,05	
	CWD-H Suma	18,91	
	CWD-P Suma	317,99	
	ZRYW HARW Suma	42,89	
	ZRYW PIL Suma	90,06	
PTP Suma		469,85	
	CWD-P Suma	44,77	
	ZRYW PIL Suma	9,08	
PTW Suma		53,85	
	CWD-H Suma	833,51	
	CWD-P Suma	312,80	

	ZRYW HARW Suma	1 279,81	
	ZRYW PIL Suma	46,28	
TPP Suma		2 472,40	
	CWD-H Suma	98,14	
	CWD-P Suma	2 690,02	
	ZRYW HARW Suma	151,81	
	ZRYW PIL Suma	463,75	
TWP Suma		3 403,72	
	GODZ MH8 Suma	24,00	
	GODZ PILA Suma	76,00	
	GODZ RH8 Suma	52,00	
	GODZ RU8 Suma	24,00	
UT-DROGIL Suma		176,00	
	GODZ MH8 Suma	2,00	
	GODZ PILA Suma	8,00	
	GODZ RU8 Suma	8,00	
UT-MIELKP Suma		18,00	
	GODZ MH23 Suma	30,00	
	GODZ RH23 Suma	140,00	
	GODZ RH8 Suma	4,00	
	GODZ RU8 Suma	8,00	
UT-PARK Suma		182,00	
	GODZ MH23 Suma	2,00	
	GODZ MH8 Suma	2,00	
	GODZ RH23 Suma	6,00	
	GODZ RH8 Suma	6,00	
	GODZ RU8 Suma	6,00	
UT-REKR Suma		22,00	
	GODZ HH8 Suma	4,00	
	GODZ MH23 Suma	2,00	
	GODZ MH8 Suma	20,00	
	GODZ PILA Suma	48,00	
	GODZ RH23 Suma	4,00	
	GODZ RH8 Suma	48,00	
	GODZ RU8 Suma	24,00	
UT-TURYST Suma		150,00	
	GOPP PILA Suma	8,00	
	GOPP RH23 Suma	4,00	
	GOPP RU8 Suma	28,00	
UT-WODA Suma		40,00	
	GODZ MH8 Suma	16,00	
	GODZ PILA Suma	24,00	

	GODZ RH8 Suma	32,00	
Z-POZ Suma		72,00	
	GODZ IZS Suma	3,00	
	GODZ MH8 Suma	5,00	
	GODZ RH8 Suma	24,00	
	ZAB SIAT Suma	0,00	czynność nieujęta w katalogu pracochłonności, wyceniona w jednostkach naturalnych
Z-SADZD Suma		32,00	

Skrócony opis grup czynności

*w ramach grup czynności prace planowane i rozliczane są za pomocą czynności opisanych szczegółowo w Katalogu norm czasu dla prac leśnych oraz w Opisie Standardu Technologii Wykonawstwa Prac Leśnych

Hodowla lasu

CP – czyszczenia późne
CW – czyszczenia wczesne
H-POZ – pozostałe prace z hodowli lasu
MA-PORZ – porządkowanie powierzchni zrębowych
NAT-WPG – wyprzedzające przygotowanie gleby
ODN-GLEB – wyprzedzające przygotowanie gleby
ODN-ZŁOŻ – odnowienia w rębniach złożonych
ODN-ZRB – odnowienie zrębów
PBD-GLEB – wyprzedzające przygotowanie gleby pod przebudowę drzewostanów
PBD-ODNRB – odnowienia pod przebudowę rębnią
PBD-WPG - wyprzedzające przygotowanie gleby w przebudowie pod odnowienia naturalne
PIEL – pielęgnowanie gleby
POPR – poprawki i uzupełnienia

Ochrona lasu

O-GRODZN – grodzenie nowe upraw
O-GRODZR – demontaż ogrodzenia uprawy
O-GRODZS – konserwacja istniejących ogrodzeń
O-KONTRU – kontrola występowania szkodników upraw, młodników
O-POZ – inne prace z ochrony lasu
O-PROGND – poszukiwania na drzewach próbnych
O-PROGNG – poszukiwania szkodników w glebie
O-PROGNI – nadzwyczajne prace prognostyczne (*wycena w jednostkach miary*)
O-PROGNŚ – poszukiwania szkodników w ściółce (*wycena w jednostkach miary*)
O-SMIECI – sprzątanie śmieci z terenów leśnych
O-ZGRYZC – ochrona chemiczna przed zgryzaniem
O-ZWWTÓRM – zwalczanie szkodników wtórnych na drewnie mechanicznie

Ochrona przeciwpożarowa

P-INFO – wywieszanie i konserwacja tablic p.poż
P-INNE – inne zabiegi
P-PASYS – utrzymanie w sprawności pasów przeciwpożarowych
P-PORZ – porządkowanie terenu
P-POŻAR – gaszenie, dogaszanie pożarzysk
UT-WODA – utrzymanie istniejących punktów czerpania wody

Pozyskanie drewna

CSS – cięcia sanitarno-selekcyjne
IA, IB – rębnia zupełna
IIB, IIBU – rębnia częściowa

IIIA; IIIAU; IIIB – rębnia gniazdowa
IVD – rębnia stopniowa
POZ-P – inne czynności z pozyskania drewna
PR – cięcia przygodne rębne
PRZEST – usuwanie przestoi, nasienników
PTP – cięcia przygodne trzebieży późnej
PTW – cięcia przygodne trzebieży wczesnej
TPP – trzebież późna pozytywna
TWP – trzebież wczesna pozytywna

Nasiennictwo i selekcja
N-ZNGOSP – zbiór nasion z drzewostanów gospodarczych

Ochrona przyrody
OP-EKOTON – kształtowanie granicy ekotonowej
OP-POZ – pozostałe prace z ochrony przyrody
OP-REZERW – rezerwaty – wykonywanie działań

Użytkowanie uboczne
CHOINKIL – pozyskanie choinek i stroiszu

Utrzymanie obiektów leśnych
UT-DROGIL – utrzymanie dróg leśnych
UT-MIELKP – utrzymanie ścieżek przyrodniczo-leśnych
UT-PARK – utrzymanie parkingów
UT-REKR – utrzymanie obiektów rekreacyjnych
UT-TURYST – utrzymanie obiektów turystycznych

Zadrzewienia
Z-POZ – inne prace w zadrzewieniach
Z-SADZD – sadzenie drzew do zadrzewień