

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik nr 2.1 do SWZ

Planowany rozmiar prac

Cięcia przygodne w trzebieżach wczesnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
1	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	47,00

Cięcia przygodne w użytkach rębnych i trzebieżach późnych

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
2	2	CWD-D	Całkowity wyrób drewna technologią dowolną	M3	1 163,00

Lp.	Nr poz. w STWPL	Kod czynności do rozliczenia	Czynność - opis prac	Jedn. miary	Ilość
3	69	WYK-PASCP	Wyorywanie bruzd pługiem leśnym pod okapem	KMTR	0,25
4	139	GRODZ-SRN	Grodzenie upraw przed zwierzyną siatką rozbiórkową	HM	2,50
5	145	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	HM	2,90
6	384	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne (8% VAT)	H	16,00
7	385	GODZ PILA	Prace wykonywane ręcznie z użyciem pilarki	H	32,00
8	389	GODZ MH8	Prace wykonywane ciągnikiem (8% VAT)	H	16,00

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Nr poz. OSTWPL	Kod czynności do rozliczeń
POZ	POZ-P	Grudusk	07-22-1-06- - -	GODZ MH8	prace godz. wyk. ciągnikiem	1	H	16,00	389	GODZ MH8
		Grudusk	07-22-1-06- - -	GODZ PILA	Prace godz. wyk. pilarką	1	H	32,00	385	GODZ PILA
		Grudusk	07-22-1-06- - -	GODZ RH8	Prace godzinowe ręczne	1	H	16,00	384	GODZ RH8
	PR	Grudusk	07-22-1-06- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	391,00	2	CWD-D
		Grudusk	07-22-1-06- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	391,00	2	CWD-D
	PTP	Grudusk	07-22-1-06- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	772,00	2	CWD-D
		Grudusk	07-22-1-06- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	772,00	2	CWD-D
	PTW	Grudusk	07-22-1-06- - -	CWD-P	Całk. wyrób drewna PILARKA	-----	M3	47,00	2	CWD-D
		Grudusk	07-22-1-06- - -	ZRYW PIL	zrywka po poz. pilarką	-----	M3	47,00	2	CWD-D
	OCHRL	O-GRODZR	Grudusk	07-22-1-06-312-k-00	GODZ DSIA	Godz. transp. siatki po rozb.	1	H	1,00	145
Grudusk			07-22-1-06-312-k-00	GRODZ-DEM	Demontaż grodzień	2	HM	2,90	145	GRODZ-DEM
O-GRODZS		Grudusk	07-22-1-06-312-k-00	WYK-PASCP	wyoryw.brzud-pług leśny -okap	2	KMTR	0,25	69	WYK-PASCP
		Grudusk	07-22-1-06-312-k-00	GODZ RSIA	Godz. transp. Siatki	1	H	1,00	141	GRODZ-SRN
		Grudusk	07-22-1-06-312-k-00	GRODZ-SRN	Grodz.upraw siatką rozb.-niziny	2	HM	2,50	141	GRODZ-SRN

Załącznik 2.3.1. Charakterystyka leśnictwa w zakresie pozyskania drewna

		Grudusk
1	Udział (m3) drewna iglastego [%]	36
2	Udział (m3) drewna optymalnego do pozyskania w technologii maszynowej [%]	0
3	Udział (m3) rębni pierwszych w cięciach rębnych ogółem [%]	0
4	Udział (m3) drewna pozyskiwanego z pozycji ze współczynnikiem > 1 [%]	0
5	Udział (m3) drewna zerwanego ze współczynnikiem > 1 [%]	0
6	Udział (m3) drewna kłodowanego (WK) iglastego w drewnie W iglastym [%]	78
7	Udział (m3) S2 krótkiego (poniżej 1,5 mb) w S2 [%]	5

Załącznik nr 2.3.2.

Układ sortymentowy pozyskania drewna

Grupa czynn.	Adres leśny	Iglaste							Iglaste	Liściaste				Liściaste	Razem
		S2A D	S2B D	S2B K	S4	W (dłużyca)	W (kłoda)	S2A D		S2B D	S4	W (dłużyca)			
PR	07-22-1-06- - -	41	0	17	9	0	123	190	115	0	24	62	201	391	
	Razem: PR	41	0	17	9	0	123	190	115	0	24	62	201	391	
PTP	07-22-1-06- - -	55	0	12	8	59	89	223	311	0	60	178	549	772	
	Razem: PTP	55	0	12	8	59	89	223	311	0	60	178	549	772	
PTW	07-22-1-06- - -	21	0	0	3	0	0	24	17	0	6	0	23	47	
	Razem: PTW	21	0	0	3	0	0	24	17	0	6	0	23	47	
Razem		117	0	29	20	59	212	437	443	0	90	240	773	1210	

Załącznik nr 2.3.3.

Zestawienie odległości i warunków zrywki drewna

Leśnictwo	Grupa czynności	Adres leśny	Odległość zrywki [metr]	Odległość zrywki po lesie [metr]	Odległość zrywki poza lasem [metr]	Typ nawierzchni	Nachylene terenu %
06.Grudusk	PR	07-22-1-06- - -	800	0	800	gruntowa nieulepszona	5
06.Grudusk	PTP	07-22-1-06- - -	800	0	800	gruntowa nieulepszona	5
06.Grudusk	PTW	07-22-1-06- - -	800	0	800	gruntowa nieulepszona	5

Załącznik 2.3.4. **Zestawienie pozycji z dodatkowymi utrudnieniami w zakresie pozyskania i zrywki**

Brak jest pozycji z dodatkowymi współczynnikami utrudnień w zakresie pozyskania i zrywki.

Załącznik 2.3.5. **Zestawienie pozycji niedostępnych dla pozyskania maszynowego**

Zamawiający nie wskazuje pozycji, dla których pozyskanie maszynowe jest niedopuszczalne.

Wybór technologii pozyskania drewna należy do Wykonawcy, który powinien dostosować wybór technologii, w tym parametry (gabaryty) sprzętu do możliwości drzewostanu (jego skład gatunkowy, wiek, budowa drzewostanu, konfiguracja terenu).

Zamawiający zastrzega, że w przypadku gdy pozyskanie maszynami wielooperacyjnymi przyczyniać się będzie do powstania znacznych szkód w drzewostanie, Zamawiającemu przysługuje prawo do zatrzymania prac i nakazania Wykonawcy zmiany technologii pozyskania i zrywki drewna.

Załącznik 2.3.6.

Informacja o optymalnej technologii pozyskania drewna

Leśnictwo	Pozyskanie maszynowe [m3]	%	Pozyskanie ręczne [m3]	%	Razem [m3]
Grudusk	0	0	1 210	100	1 210
	0	0	1 210	100	1 210