

Załącznik nr 3.1.do SIWZ  
Rozmiar prac wg czynności  
X część zamówienia (pakiet X): Leśnictwo Ostre,  
„Wykonywanie usług z zakresu gospodarki leśnej na terenie  
Nadleśnictwa Węgierska Górka w roku 2021”  
Zn. spr. ZG4.270.7.2020  
**Pakiet: 10**

Dział	Grupa czynn.	Leśnictwo/Szkółka/Inwentarz	Adres	Kod czynności	Nazwa czynności	Stopień trudności	J.M.	Ilość	Ilość normogodzin	Wsp. trudności
HOD	AGROT	Ostre	02-36-1-10-67 -x -00	NAW-MIN	Wysiew nawozów mineralnych	1	HA	0,54	15,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10-67 -y -00	NAW-MIN	Wysiew nawozów mineralnych	1	HA	0,13	4,00	1,00
	CP	Ostre	02-36-1-10-65 -b -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	10,06	733,37	0,90
		Ostre	02-36-1-10-70 -c -00	CP-NAT1	CP młod.z natur.odnow.1 zabieg	3	HA	5,48	443,88	1,00
	CW	Ostre	02-36-1-10-65 -b -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	3	HA	10,06	579,46	0,90
		Ostre	02-36-1-10-69 -g -00	CW-NAT	CW uprawy z naturalnego odnow	3	HA	4,81	307,84	1,00
	PIEL	Ostre	02-36-1-10-67 -w -00	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	3	HA	0,26	13,91	1,00
		Ostre	02-36-1-10-67 -x -00	KOSZ-CHNS	kosz.chwast.i nalot.w upr.sier	3	HA	0,54	28,89	1,00
		Ostre	02-36-1-10-67 -y -00	KOSZ-CHNS	koszenie chwast.i nalot.w upra	3	HA	0,13	5,46	1,00
OCHRL	O-BUDKIS	Ostre	02-36-1-10- - -	CZYSZ-BUD	czyszczenie skrzynek łęgowych	1	SZT	30,00	15,00	1,00
	O-POZ	Ostre	02-36-1-10- - -	PORZ-SKŁ	porządkowanie składnic	1	H	40,00	40,00	1,00
	O-SMIECI	Ostre	02-36-1-10- - -	CZYSTYLAS	porządkowanie lasu	1	M3	40,00	160,00	1,00
	O-SPALGAŁ	Ostre	02-36-1-10- - -	PORZ-SPAL	spalanie pozost.pozręb.	1	M3P	300,00	27,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10- - -	PORZ-STOS	wyn.ukł.pozost.pozręb.w stosy	3	M3P	300,00	120,00	1,00
	O-SPAŁC	Ostre	02-36-1-10-67 -j -00	ZAB-MCHRG	zab.młodn.przed spał.repelen.g	5	HA	0,50	15,75	1,00
		Ostre	02-36-1-10-72 -b -00	ZAB-MCHRG	zab.młodn.przed spał.repelen.g	5	HA	0,50	15,75	1,00
		Ostre	02-36-1-10-74 -b -00	ZAB-MCHRG	zab.młodn.przed spał.repelen.g	5	HA	0,50	15,75	1,00
	O-ZGRYZC	Ostre	02-36-1-10-72 -b -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	2,00	33,80	1,00
		Ostre	02-36-1-10-76 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,50	8,45	1,00
		Ostre	02-36-1-10-77 -d -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	0,50	8,45	1,00
		Ostre	02-36-1-10-78 -a -00	ZAB-REPEL	zabezp.upr.przy użyciu repelen	3	HA	1,00	16,90	1,00

	O-ZWWTÓRF	Ostre	02-36-1-10- - -	KONTR-F	kontrol. zbiór owadów z puł.f.	1	SZT	6,00	9,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10- - -	WYW-PULF	wywieszanie pułap.feromono wych	1	SZT	6,00	3,00	1,00
	O-ZWWTÓRK	Ostre	02-36-1-10- - -	KOR-PŚW	korow.pułapek niszcz.kory św	1	M3	4,00	12,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10- - -	PUL-WT	wykł. pułapek szkodniki wtórne	1	SZT	4,00	0,80	1,00
	O-ZWWTÓRM	Ostre	02-36-1-10- - -	KORDKIMC	Kor.r.kiody,dłuż. igl.li.m cze	1	M3	10,00	20,00	1,00
O-ZWWTÓRT	Ostre	02-36-1-10- - -	WYZN-TROC	wyszuk.oznak.d- w trocinkowych	1	SZT	30,00	6,00	1,00	
OCHRP	P-PORZ	Ostre	02-36-1-10- - -	PPOŻ-PORZ	porząd.teren.prz y pasach p-poż	3	HA	0,50	23,50	1,00
	UT-WODA	Ostre	02-36-1-10-69 -a -00	ROB-REM	utrzym.punktu czerp.wody	1	SZT	1,00	6,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10-72 -f -00	ROB-REM	utrzym.punktu czerp.wody	1	SZT	1,00	6,00	1,00
POZ	IVD	Ostre	02-36-1-10-78 -a -00	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	3	M3	515,00	1 028,72	1,00
	IVDU	Ostre	02-36-1-10-64 -a -00	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	3	M3	194,00	334,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10-70 -c -00	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	3	M3	158,00	276,87	1,00
	PR	Ostre	02-36-1-10- - -	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	3	M3	219,00	451,84	1,00
	PTP	Ostre	02-36-1-10- - -	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	3	M3	447,00	1 127,24	1,00
	PTW	Ostre	02-36-1-10- - -	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	4	M3	46,00	173,10	1,00
	TPP	Ostre	02-36-1-10-70 -f -00	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	4	M3	35,00	104,17	1,00
		Ostre	02-36-1-10-72 -c -00	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	4	M3	130,00	416,55	1,00
	TWP	Ostre	02-36-1-10-75 -b -00	CWD DPG	Całkow. wyrób drewna piłą,góry	3	M3	182,00	452,10	1,00
ZM	Ostre	02-36-1-10- - -	ZRYWKA	Zrywka drewna	3	M3	1926,00	453,51	1,00	
UBOCP	CHOINKIPL	Ostre	02-36-1-10-67 -w -00	POZ-CHOIN	pozyskanie choinek	3	SZT	50,00	25,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10-67 -x -00	POZ-CHOIN	pozyskanie choinek	3	SZT	50,00	25,00	1,00

UTRZ	UT-DROGIL	Ostre	02-36-1-10- - -	BIE-KONS	bieżące konserwacje	1	KMTR	1,00	165,00	1,50
	UT-TURYST	Ostre	02-36-1-10-65 -c -00	UTRZ-CZY	utrz.czystości na obiekt.turys	1	H	30,00	30,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10-67 -b -00	ROB-REM	rem.i konserw.urządz.turyst.	1	H	10,00	10,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10-67 -b -00	UTRZ-CZY	utrz.czystości na obiekt.turys	1	H	100,00	100,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10-69 -a -00	ROB-REM	rem.i konserw.urządz.turyst.	1	H	10,00	10,00	1,00
		Ostre	02-36-1-10-69 -a -00	UTRZ-CZY	utrz.czystości na obiekt.turys	1	H	100,00	100,00	1,00
SZKL	SL-DESZCZ	TUNEL	12- - /	WIETRZ	utrzym. temp. i wilg. w namioc	1	AR	2,60	117,00	1,00
	SL-KONSTR	TUNEL	12-01-21/01	DMONT-FOL	zdemow.folii z konstr.namiotu	1	AR	1,33	4,00	1,00
		TUNEL	12-01-21/01	MONT-FOL	montaż folii na konstr.namiotu	1	H	10,00	10,00	1,00
	SL-NAWM	TUNEL	12- - /	NAW-MINER	Nawożenie mineralne	1	AR	4,00	3,20	1,00
	SL-PIELS	TUNEL	12-01-21/01	PIEL-NAM	ręczne pielenie w namiotach	1	AR	1,33	65,52	1,00
		TUNEL	12-01-21/02	PIEL-NAM	ręczne pielenie w namiotach	1	AR	1,33	33,52	1,00
		TUNEL	12-01-21/03	PIEL-NAM	ręczne pielenie w namiotach	1	AR	1,34	33,52	1,00
	SL-PRZECH	Ostre	02-36-1-10-67 -g -00	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	TSZT	200,00	250,00	1,00
	SL-SUBSTR	TUNEL	12-01-21/01	WYM-SUBST	wymiana substratu w tunelach	1	M3P	5,00	9,40	1,00
		TUNEL	12-01-21/02	WYM-SUBST	wymiana substratu w tunelach	1	M3P	4,00	7,52	1,00
	SL-UTRZYM	TUNEL	12- - /	UTP-SZK	utrzymanie porządku na ob.szkl.	1	ZŁ	0,00	500,00	1,00
	SL-WYJM	TUNEL	12- - /	WYJ-1LN	ręcz.wyj.sort.licz .1l.iś.tran	1	TSZT	40,00	69,30	1,00
		TUNEL	12- - /	WYJ-2IN	ręcz.wyj.sort.licz .2-3l.igl.	1	TSZT	50,00	75,00	1,00
		TUNEL	12-01-21/02	WYJ-2IN	ręcz.wyj.sort.licz .2-3l.igl.	1	TSZT	45,00	67,50	1,00
	SL_WYS	TUNEL	12-01-21/01	GRAB-WYR	grabienie i wyrówn.pow. w szk	1	AR	1,33	0,78	1,00
		TUNEL	12-01-21/01	SIEW-PRC	ręczny siew nas.rzuteń	1	AR	1,33	3,90	1,00
		TUNEL	12-01-21/01	WAŁ-FOL	wałow.w namiot.i szklar.reczn	1	AR	1,33	1,95	1,00
		TUNEL	12-01-21/02	GRAB-WYR	grabienie i wyrówn.pow. w szk	1	AR	1,33	0,78	1,00
		TUNEL	12-01-21/02	SIEW-PRC	ręczny siew nas.rzuteń	1	AR	1,33	3,90	1,00
		TUNEL	12-01-21/02	WAŁ-FOL	wałow.w namiot.i szklar.reczn	1	AR	1,33	1,95	1,00
SL-ZWGRZC	TUNEL	12- - /	OPR-1TP	oprysk TP 1r. oprysk. plecak.	1	AR	2,66	21,90	1,00	
SZKL	SL-PRZECH	Ostre	02-36-1-10-67 -g -00	GODZ RH	Prace godz. ręczne z zagospod.	1	TSZT	200,00	250,00	1,00