

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

Budowa: **Budowa obiektów małej retencji w Nadleśnictwie Karwin - część nr 4**Obiekt: **Zadanie nr 10-13-1.2-10 Mała retencja Solecko**Lokalizacja: **gm. Drezenko, obr. Gościm - dz. nr 170/2, 199**Zamawiający: **Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
Nadleśnictwo Karwin
ul. Pierwszej Brygady 18, 66-530 Drezenko**

PRZEDMIAR

Strona 1

10-07-2019

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Budowla nr 10.1 - zastawka					
1	10	CEN	000-00-00-00-01	SST 1 Kalkulacja własna - roboty pomiarowe	kmpl	1,000
1	20	KNNR	N001-03-03-01-00	SST 2 Wykop ręczny z wywozem urobku taczkami na odl do 10 m w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności	m ³	3,000
1	30	KNNR	N001-03-03-01-00	SST 1 Analog - grodza z worków z piaskiem, uszczelniona folią + rozbiórka,	m ³	2,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			1,0+1,0		2,000
1	40	KNNR	N010-19-02-02-00	SST 1 Wykonanie studzienki zbiorczej bez drenażu, Wsp. do R=0,3	szt	2,000
1	50	KNNR	N010-19-04-05-00	SST 1 Odwodnienie powierzchniowe wykopu fundamentowego - pompowanie wody z wykopu, 81 godz.	szt	1,000
1	60	KNR	210-01-01-01-00	SST 3 Wbijanie pali drewnianych dębowych impr. 20x20cm konstrukc z terenu do 4 m kat 1-2	szt	2,000
1	70		906-01-01-01-10	SST 4 Wbijanie ścianek szczelnych drewnianych (dębowych impr.) wibromłotem HVB na placu budowy bez uzbrojenia elektroenergetycznego, przy głębokości wbicia do 6 m w gruncie kategorii: I-II, Wsp. do R=0,4 i S=0,5	metr	4,100
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			1,5*2+1,1		4,100
1	80	KNR	214-04-01-05-00	SST 4 Kleszcze drewniane, dębowe impr. na ścianie drewnianej podwójne z łądu	m ³	0,051
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	L=1,8m		0,06*0,10*1,8*2*2		0,043
	2	L=0,7m		0,06*0,1*0,7*2		0,008
1	90	KNNR	N010-03-01-03-01	SST 5 Konstrukcja drewniana bez wyrębów z belek dębowych impr.	m ³	0,042
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Prowadnice		(0,06*0,10+0,04*0,15)*0,80*2		0,019
	2	Krawędziak 10x10		0,10*0,10*0,9		0,009
	3	Szandory gr. 4,2cm		0,042*0,68*0,50		0,014
1	100	WKNR	W211-05-21-01-00	SST 3 Wykonanie palisady z kołków ø 4-6 cm głębokość wbicia 0,8 m w gruncie kategorii 1-2	metr	5,400
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			2,1+3,3		5,400
1	110	KNNR	N001-05-03-01-00	SST 2 Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręczne w gruncie kat 1-3	m ²	20,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			10,0+10,0		20,000
1	120	KNR	202-06-07-03-00	SST 6 Ułożenie geowłókniny pod narzut kamienny	m ²	10,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	G. woda		(1,5*2+1,0)*1,1		4,400
	2	D. woda		(1,5*2+1,0)*0,5+(0,7*2+1,0)*1,5		5,600
1	130	KNNR	N010-04-01-08-00	SST 7 Narzut kamienny brzegu ręcznie wyrównanie nawodne	m ³	2,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			10,0*0,20		2,000
1	140	KNR	201-05-01-01-00	SST 2 Ręczny zasyp wykopów ze skarpami z przerzutem do 3 m gruntu kat 1-3	m ³	3,000
1	150	KNR	201-05-10-01-00	SST 8 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości humusu 5 cm	m ²	10,000
1	160	KNR	201-05-10-03-00	SST 8 Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²	12,000

							SYKAL
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	Budowla nr 10.2 - próg						
2	170	CEN	000-00-00-00-01	SST 1	Kalkulacja własna - roboty pomiarowe	kmpl	1,000
2	180	KNNR	N001-03-03-01-00	SST 2	Wykop ręczny z wywozem urobku taczkami na odl do 10 m w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności	m³	3,000
2	190	KNNR	N001-03-03-01-00	SST 1	Analog - grodza z worków z piaskiem, uszczelniona folią + rozbiórka,	m³	3,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>			<i>Obliczenie ilości</i>		
	1				1,5+1,5		3,000
2	200	KNNR	N010-19-02-02-00	SST 1	Wykonanie studzienki zbiorczej bez drenażu, Wsp. do R=0,3	szt	2,000
2	210	KNNR	N010-19-04-05-00	SST 1	Odwodnienie powierzchniowe wykopu fundamentowego - pompowanie wody z wykopu, 81 godz.	szt	1,000
2	220	KNR	210-01-01-01-00	SST 3	Wbijanie pali drewnianych dębowych impr. 20x20cm konstrukc z terenu do 4 m kat 1-2	szt	2,000
2	230		906-01-01-01-10	SST 4	Wbijanie ścianek szczelnych drewnianych (dębowych impr.) wibromłotem HVB na placu budowy bez uzbrojenia elektroenergetycznego, przy głębokości wbicia do 6 m w gruncie kategorii: I-II, Wsp. do R=0,4 i S=0,5	metr	4,300
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>			<i>Obliczenie ilości</i>		
	1				1,8*2+0,7		4,300
2	240	KNR	214-04-01-05-00	SST 4	Kleszcze drewniane, dębowe impr. na ścianie drewnianej podwójne z łądu	m³	0,051
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>			<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	L=1,8m			0,06*0,10*1,8*2*2		0,043
	2	L=0,7m			0,06*0,1*0,7*2		0,008
2	250	WKNR	W211-05-21-01-00	SST 3	Wykonanie palisady z kołków ø 4-6 cm głębokość wbicia 0,8 m w gruncie kategorii 1-2	metr	6,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>			<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Dno			2,6+3,4		6,000
2	260	KNNR	N001-05-03-01-00	SST 2	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręczne w gruncie kat 1-3	m²	31,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>			<i>Obliczenie ilości</i>		
	1				19+12		31,000
2	270	KNR	202-06-07-03-00	SST 6	Ułożenie geowłókniny pod narzut kamienny	m²	18,300
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>			<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	G. woda			(1,1*2+1,9)*1,85		7,585
	2	D. woda			(1,1*2+1,9)*1,2+(0,5*2+1,9)*2,0		10,720
2	280	KNNR	N010-04-01-08-00	SST 7	Narzut kamienny brzegu ręcznie wyrównanie nawodne	m³	4,600
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>			<i>Obliczenie ilości</i>		
	1				18,3*0,20		3,660
	2				0,9		0,900
2	290	KNR	201-05-01-01-00	SST 2	Ręczny zasyp wykopów ze skarpami z przerzutem do 3 m gruntu kat 1-3	m³	3,000
2	300	KNR	201-05-10-01-00	SST 8	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości humusu 5 cm	m²	12,000
2	310	KNR	201-05-10-03-00	SST 8	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m²	12,000