



		SYMBOL		NAZWA		JEDN	SYKAL
DZ	POZ	POZYCJI		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY	ILOŚĆ
5	100	KNR	225-04-16-01-00	Budowa kładki dla pieszych na palach		m³	1,212
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Pale	(3,14*(0,08*0,08))*2*2			0,080
		2	Oczepy	(0,14*0,20*1,80)*2*2			0,202
		3	Legary	(0,10*0,14)*5,00*5			0,350
		4	Podkład z bali	(5,00*1,80)*0,060			0,540
		5	Listwy zaporowo-zabezpieczające	(0,080*0,050)*5,00*2			0,040
5	110	KNR	214-04-06-02-00	Balustrada		metr	10,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1		5,00*2			10,000
5	120	KNNR	N002-06-04-02-00	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej		m²	7,680
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Oczepy	0,30*3,90*2*2			4,680
		2	Legary	0,12*5,00*5			3,000
6	Kładka drewniana nr II						
6	130	KNR	225-04-16-01-00	Budowa kładki dla pieszych na palach		m³	1,212
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Pale	(3,14*(0,08*0,08))*2*2			0,080
		2	Oczepy	(0,14*0,20*1,80)*2*2			0,202
		3	Legary	(0,10*0,14)*5,00*5			0,350
		4	Podkład z bali	(5,00*1,80)*0,060			0,540
		5	Listwy zaporowo-zabezpieczające	(0,080*0,050)*5,00*2			0,040
6	140	KNR	214-04-06-02-00	Balustrada		metr	10,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1		5,00*2			10,000
6	150	KNNR	N002-06-04-02-00	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej		m²	7,680
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Oczepy	0,30*3,90*2*2			4,680
		2	Legary	0,12*5,00*5			3,000
7	Kładka drewniana nr III						
7	160	KNR	225-04-16-01-00	Budowa kładki dla pieszych na palach		m³	1,212
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Pale	(3,14*(0,08*0,08))*2*2			0,080
		2	Oczepy	(0,14*0,20*1,80)*2*2			0,202
		3	Legary	(0,10*0,14)*5,00*5			0,350
		4	Podkład z bali	(5,00*1,80)*0,060			0,540
		5	Listwy zaporowo-zabezpieczające	(0,080*0,050)*5,00*2			0,040
7	170	KNR	214-04-06-02-00	Balustrada		metr	10,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1		5,00*2			10,000
7	180	KNNR	N002-06-04-02-00	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej		m²	7,680
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Oczepy	0,30*3,90*2*2			4,680
		2	Legary	0,12*5,00*5			3,000
8	Punkt widokowy I						
8	190	KNR	225-04-16-01-00	Budowa kładki dla pieszych na palach		m³	2,085
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1	Pale	(3,14*(0,08*0,08))*2*2			0,080
		2	Oczepy	(0,14*0,20*4,40)*2*2			0,493
		3	Legary	(0,10*0,14)*4,00*9			0,504
		4	Podkład z bali	(4,00*4,00)*0,060			0,960
		5	Listwy zaporowo-zabezpieczające	(0,080*0,050)*4,00*3			0,048
8	200	KNR	214-04-06-02-00	Balustrada		metr	12,000
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości			
		1		4,00*3			12,000
8	210	Kalkulacja własna		Montaż ławek z drewna dębowego na pokładzie punktu widokowego		szt	3,000

DZ POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
8	220	KNRR N002-06-04-02-00	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>	10,560
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Oczepy	0,30*5,20*2*2		6,240
		2 Legary	0,12*4,00*9		4,320
9	Punkt widokowy II				
9	230	KNR 225-04-16-01-00	Budowa kładki dla pieszych na palach	m <sup>3</sup>	2,175
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Pale	(3,14*(0,08*0,08))*2*2		0,080
		2 Oczepy	(0,14*0,20*5,20)*2*2		0,582
		3 Legary	(0,10*0,14)*4,00*9		0,504
		4 Podkład z bali	(4,00*4,00)*0,060		0,960
		5 Listwy zaporowo-zabezpieczające	(0,080*0,050)*4,00*3		0,048
9	240	KNR 214-04-06-02-00	Balustrada	metr	12,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	4,00*3		12,000
9	250	Kalkulacja własna	Montaż ławek z drewna modrzewiowego na pokładzie punktu widokowego	szt	3,000
9	260	KNRR N002-06-04-02-00	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>	10,560
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Oczepy	0,30*5,20*2*2		6,240
		2 Legary	0,12*4,00*9		4,320
10	Utwardzone miejsce postojowe				
10	270	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m <sup>2</sup>	279,000
10	280	KNR 231-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm Krotność=-1	m <sup>2</sup>	-279,000
10	290	KNR 231-02-04-05-00	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego warstwa górna grub 7 cm	m <sup>2</sup>	279,000
10	300	KNR 231-02-04-06-00	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego warstwa górna - dodatek za 1 cm Krotność=8	m <sup>2</sup>	279,000
10	310	KNR 231-07-02-03-00	Słupki z drewna modrzewiowego - ogrodzenie (analogia)	szt	35,000
10	320	KNR 223-05-01-04-00	Montaż żerdzi z drewna sosnowego do słupków (analogia)	metr	170,000
11	Montaż ławek				
11	330	KNR 221-06-07-02-00	Ławki z drewna modrzewiowego	szt	8,000
12	Montaż koszy na śmieci				
12	340	KNR 231-07-02-01-00	Montaż kosza na śmieci (analogia)	szt	4,000
13	Zakup i ustawienie toalety przenośnej TOI-TOI				
13	350	KNR 225-01-02-01-00	Zakup i montaż toalety przenośnej TOI-TOI	szt	1,000
14	Montaż tablic informacyjnych				
14	360	KNR 231-07-02-01-00	Montaż tablic informacyjnych (analogia)	szt	3,000
15	Montaż drogowskazów turystycznych				
15	370	KNR 231-07-02-01-00	Montaż drogowskazów turystycznych z drewna modrzewiowego (analogia)	szt	3,000