

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2022 r - utrzymanie dróg II przetarg					
1		roboty ziemne i drogowe			
1	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	0105-04		szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1	0105-05		szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
d.1	0105-06		szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1	0105-07		szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	3,00*300	m ²	900,000	
				RAZEM	900,000
6	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1	0101-02	3,00*300	m ²	900,000	
				RAZEM	900,000
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04	3,00*300	m ²	900,000	
				RAZEM	900,000
8	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0212-06	20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
9	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV - bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu	m ³		
d.1	0212-09 z.sz. 2.3.11 9905-01	50*3,50*0,50	m ³	87,500	
				RAZEM	87,500
10	KNR-W 2-01	Przerzut i mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0221-03	19,6	m ³	19,600	
				RAZEM	19,600
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0114-05	/zasypianie kolein/ 0,80*300*2	m ²	480,000	
				RAZEM	480,000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0/63 mm - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-06	/zasypianie kolein/ 0,90*200*2	m ²	360,000	
				RAZEM	360,000
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0-63 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1	0114-07	/zasypianie kolein/ 0,90*300*2	m ²	540,000	
				RAZEM	540,000
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego o frakcji 0-31,5 mm - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m ²		
d.1	0204-05	3,00*200	m ²	600,000	
				RAZEM	600,000
15	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km lub na odkład; grunt kat. III	m ³		
d.1	0231-04 0210-01	60	m ³	60,000	
				RAZEM	60,000
16	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0229-03	100*3,50*0,50	m ³	175,000	
				RAZEM	175,000
17	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0229-02	5	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-01 d.1 0228-08 z. sz. 2.4.3. 9906	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 110 kW (150 KM) w gruncie kat. III Bez ręcznego wykonania korony i skarp.	m ³		
		100*3,50*0,54	m ³	189,000	
19	KNR 2-01 d.1 0228-09 z. sz. 2.4.3. 9906	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 110 kW (150 KM) w gruncie kat. IV Bez ręcznego wykonania korony i skarp.	m ³	RAZEM	189,000
		100*3,20*0,60	m ³	192,000	
2		rowy		RAZEM	192,000
20	KNR 2-01 d.2 0224-05	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV (1,40+0,50)/2*0,50*500	m ³		
			m ³	237,500	
21	KNR 2-31 d.2 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 50	m	RAZEM	237,500
			m	50,000	
22	KNR 2-31 d.2 1403-02	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm bez naruszania skarp rowu 50	m	RAZEM	50,000
			m	50,000	
23	KNR-W 2-01 d.2 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia 0,100	ha	RAZEM	50,000
			ha	0,100	
24	KNR 2-31 d.2 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm 100	m ²	RAZEM	0,100
			m ²	100,000	
25	KNR 2-31 d.2 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grubości 100	m ²	RAZEM	100,000
			m ²	100,000	
26	KNR 2-21 d.2 0702-08	Mechaniczne wykaszanie poboczy z chwastów i odrostów o śr do 1 cm 100*1,00	m ²	RAZEM	100,000
			m ²	100,000	
3		przepusty i wodospusty		RAZEM	100,000
27	KNR 2-31 d.3 0816-05	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe 1,20*1,50*0,30*4	m ³		
			m ³	2,160	
28	KNR 2-31 d.3 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm 6,00*3	m	RAZEM	2,160
			m	18,000	
29	KNR 2-31 d.3 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm 6,00*3	m	RAZEM	18,000
			m	18,000	
30	KNR 2-31 d.3 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 6,00*3	m	RAZEM	18,000
			m	18,000	
31	KNR 2-31 d.3 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 0,10*6,00*0,80*3	m ³	RAZEM	18,000
			m ³	1,440	
32	KNR-W 2-01 d.3 0212-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III 1,50*1,50*6,00*3	m ³	RAZEM	1,440
			m ³	40,500	
33	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm podsypka i obsypka Krotność = 3 0,70*6,00*3	m ²	RAZEM	40,500
			m ²	12,600	
34	KNR 9-18 d.3 0201-10 analogia	Kanały z rur kanalizacyjnych PP o śr. 500 mm 6,00*3	m	RAZEM	12,600
			m	18,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 9-18 d.3 0201-11	Kanały z muru kanalizacyjnych PP o śr. 600 mm 6,00*3	m	RAZEM	18,000
			m	18,000	
36	KNR 2-02 d.3 0101-04	Ściany z kamienia twardego 1,00*1,50*0,30*2*2	m ³	RAZEM	18,000
			m ³	1,800	
37	KNR 2-01 d.3 0230-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV 2,20*1,20*0,30*2	m ³	RAZEM	1,800
			m ³	1,584	
38	kalk. własna	Ręczne oczyszczenie wodospustów 50	m	RAZEM	1,584
			m	50,000	
39	kalk. własna	Rozebranie starych wodospustów 1 szt. = 6,00 mb 10	szt.	RAZEM	50,000
			szt.	10,000	
40	kalk. własna	Montaż wodospustów winylowych o długości 6,00 m na ławie betonowej 30 cm x 30 cm 40	szt.	RAZEM	10,000
			szt.	40,000	
41	KNR 2-31 d.3 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namotu 50	m	RAZEM	40,000
			m	50,000	
4		mosty		RAZEM	50,000
42	KNR 2-14 d.4 1205-02	Rozbiórka dyliny pomostowej o gr. powyżej 70 mm 28	m ²		
			m ²	28,000	
43	KNR 2-14 d.4 0405-05	Pokład mostowy z bali o grubości do 25 cm 28	m ²	RAZEM	28,000
			m ²	28,000	
44	KNR 2-11 d.4 0301-02	Konstrukcje drewniane bez wyrębów z krawędziaków 1,20	m ³	RAZEM	28,000
			m ³	1,200	
45	KNR 2-14 d.4 0406-01	Krawężniki o przekroju do 252 cm ² 14	m	RAZEM	1,200
			m	14,000	
46	KNR 2-14 d.4 0406-02	Balustrady pomostowe 14	m	RAZEM	14,000
			m	14,000	
5		roboty asfaltowe		RAZEM	14,000
47	KNR 2-31 d.5 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 150*3,50	m ²		
			m ²	525,000	
48	KNR 2-31 d.5 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 150*3,50	m ²	RAZEM	525,000
			m ²	525,000	
49	KNR 2-31 d.5 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszaną mineralno-asfaltową 30	t	RAZEM	525,000
			t	30,000	
6		transport kamienia		RAZEM	30,000
50	d.6	Transport 800 t kamienia z kamieniołomu do miejsca wbudowania samochodu o nośności 20 t. 800 t : 20 t = 40 kursów x 40 km x 2 = 3200 km 3200	km		
			km	3200,000	
7		Utrzymanie zimowe		RAZEM	3200,000
51	d.7 kalk. własna	Odśnieżanie	godz		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		80	godz	80,000	
52	d.7 kalk. własna	Odśnieżanie i posypywanie	godz	RAZEM	80,000
		64	godz	64,000	
53	d.7	Posypywanie	godz	RAZEM	64,000
		88	godz	88,000	
				RAZEM	88,000

p.o. WOLEŚNICZEGO
Nadlesnictwa Bystrzyca Kłodzka


Jerzy Adamek