

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : MOKRA DROGA  
 ADRES INWESTYCJI : O.O. PRZEŁĘCZ oddz.133  
 INWESTOR : Karkonoski Park Narodowy z siedzibą w Jeleniej Górze  
 ADRES INWESTORA : 58- 570 Jelenia Góra ul.T. Chałubińskiego 23  
 SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
 Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] % R, S  
 Koszty zakupu [Kz] % Mbezp  
 Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)  
 VAT [V] % S(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
 Podatek VAT : zł  
 Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

(06) O.O. PRZEŁĘCZ - Mokra Droga

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>D - 01. Przepust śr.315 mm</b>			
1	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparko-ładowarką CAT- wykonanie wykopu pod nowy przepust wraz z formowaniem rowów przy wlocie i wylocie z przepustu	m3		
		0.80*1.20*5.0+(5.0+4.0+5.0)*0.50*0.30	m3	6.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.90</b>
2	KNP 3-03/8	Przepusty rurowe - rury z polipropylenu PP o śr.315 mm ułożone na ławie żwirowej	m		
		5.0	m	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
3	KNR 2-31 0602 + 0603	Ścianka czołowa posadowiona na ławie żelbetowej na wlocie do przepustu wraz ze studzienką odstożnikową z kamienia łamanego na zaprawie cementowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
4	KNP 3-04/3	Ścianki czołowe posadowiona na ławie żelbetowej na wylocie z przepustu z kamienia łamanego na zaprawie cementowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
5	KNR 2-31 1401-02	Naprawy i uzupełnienia w nawierzchni drogi gruntowej wykonywane mieszanką (tłuczeń kamienny niesortowany)	m3		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.50*5.00*0.30	m3	5.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.25</b>
6 d.1	KNR 2-31 1510-04 + 1511- 02x3	Transport wewnętrzny materiałów (kamień, kruszywa itp.) o pojazdami samowładowczymi na odl.do 3.0 km z załadunkiem mechanicznym	t		
		36.9	t	36.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.90</b>
<b>2</b>		<b>D - 01. Przepust śr.800 mm</b>			
7 d.2	KNR-W 2- 01 0203- 02	Roboty ziemne wykonywane koparko-ładowarką CAT- wykonanie wykopu pod nowy przepust wraz z formowaniem rowów przy wlocie i wylocie z przepustu	m3		
		1.50*1.20*5.0+(5.0+4.0+5.0)*0.50*0.30	m3	11.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.10</b>
8 d.2	KNP 3- 03/8	Przepusty rurowe - rury z polipropylenu PP o śr.800 mm ułożone na ławie żwirowej	m		
		5.0	m	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
9 d.2	KNR 2-31 0602 + 0603	Ścianka czołowa posadowiona na ławie żelbetowej na wlocie do przepustu wraz ze studzienką odstożnikową z kamienia łamanego na zaprawie cementowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
10 d.2	KNP 3- 04/3	Ścianki czołowe posadowiona na ławie żelbetowej na wylocie z przepustu z kamienia łamanego na zaprawie cementowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
11 d.2	KNR 2-31 1401-02	Naprawy i uzupełnienia w nawierzchni drogi gruntowej wykonywane mieszanką (tłuczeń kamienny niesortowany)	m3		
		3.50*10.00*0.30	m3	10.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.50</b>
12 d.2	KNR 2-31 1510-04 + 1511- 02x3	Transport wewnętrzny materiałów (kamień, kruszywa itp.) o pojazdami samowładowczymi na odl.do 3.0 km z załadunkiem mechanicznym	t		
		50.6	t	50.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.60</b>

(06) O.O. PRZEŁĘCZ - Mokra Droga

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>D - 01. Przepust śr.315 mm</b>				
1 d.1	Roboty ziemne wykonywane koparko-ładowarką CAT- wykonanie wykopu pod nowy przepust wraz z formowaniem rowów przy wlocie i wylocie z przepustu	m3	6.90		

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
2 d.1	Przepusty rurowe - rury z polipropylenu PP o śr.315 mm ułożone na ławie żwirowej	m	5.00		
3 d.1	Ścianka czołowa posadowiona na ławie żelbetowej na wlocie do przepustu wraz ze studzienką odstożnikową z kamienia łamanego na zaprawie cementowej	szt.	1.00		
4 d.1	Ścianki czołowe posadowiona na ławie żelbetowej na wylocie z przepustu z kamienia łamanego na zaprawie cementowej	szt.	1.00		
5 d.1	Naprawy i uzupełnienia w nawierzchni drogi gruntowej wykonywane mieszanką (tłuczeń kamienny niesortowany)	m3	5.25		
6 d.1	Transport wewnętrzny materiałów (kamień, kruszywa itp.) o pojazdami samowyładowczymi na odl.do 3.0 km z załadunkiem mechanicznym	t	36.90		
<b>Razem dział: D - 01. Przepust śr.315 mm</b>					
<b>2 D - 01. Przepust śr.800 mm</b>					
7 d.2	Roboty ziemne wykonywane koparko-ładowarką CAT- wykonanie wykopu pod nowy przepust wraz z formowaniem rowów przy wlocie i wylocie z przepustu	m3	11.10		
8 d.2	Przepusty rurowe - rury z polipropylenu PP o śr.800 mm ułożone na ławie żwirowej	m	5.00		
9 d.2	Ścianka czołowa posadowiona na ławie żelbetowej na wlocie do przepustu wraz ze studzienką odstożnikową z kamienia łamanego na zaprawie cementowej	szt.	1.00		
10 d.2	Ścianki czołowe posadowiona na ławie żelbetowej na wylocie z przepustu z kamienia łamanego na zaprawie cementowej	szt.	1.00		
11 d.2	Naprawy i uzupełnienia w nawierzchni drogi gruntowej wykonywane mieszanką (tłuczeń kamienny niesortowany)	m3	10.50		
12 d.2	Transport wewnętrzny materiałów (kamień, kruszywa itp.) o pojazdami samowyładowczymi na odl.do 3.0 km z załadunkiem mechanicznym	t	50.60		
<b>Razem dział: D - 01. Przepust śr.800 mm</b>					
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					
<b>Podatek VAT</b>					
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>					

Słownie:

(06) O.O. PRZEŁĘCZ - Mokra Droga

#### ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	245.12		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie:

(06) O.O. PRZEŁĘCZ - Mokra Droga

#### ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	1.03		
2.	kamień łamany do murów	t	11.39		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.	mieszanka betonowa	m3	1.68		
4.	piasek	m3	2.32		
5.	rury z polipropylenu PP śr.315 mm	m	5.10		
6.	rury z polipropylenu PP śr.800 mm	m	5.25		
7.	tluczeń kamienny niesortowany	t	29.14		
8.	żwir	m3	4.11		
9.	materiały pomocnicze	zł			
<b>RAZEM</b>					

**Słownie:**

**(06) O.O. PRZEŁĘCZ - Mokra Droga**

#### ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka CAT	m-g	12.20		
2.	samochód samowładowczy 5-10 t	m-g	52.50		
<b>RAZEM</b>					

**Słownie:**