

mgr inż. Jan Szura  
32-410 Dobczyce, ul. Podlesie 11  
tel. (012) 271-22-26, kom. 660 431 457  
REGON: 367181321 NIP 681-119-00-32

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Remont drogi w Bystrej Podhalańskiej nr inw. 220/155 Leśnictwo Bystrzak w km 0+000 do km 0+316**

Nazwy i kody CPV: **45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233140-2 Roboty drogowe  
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni**

Adres obiektu budowlanego: **Bystra Podhalańska dz. nr 5129/2.**

Nazwa i adres zamawiającego: **Nadleśnictwo Myślenice z/s w 32-400 Myślenice ul. Szpitalna 13**

Data opracowania przedmiaru robót: **2021-11-26**

Nazwa obiektu lub robót: **Remont nawierzchni drogi nr inw. 220/155 Leśnictwo Bystrzak w km 0+000 do km 0+316**

Nazwa jednostki opracowującej: **mgr inż. Jan Szura  
ul. Podlesie 11  
32-410 Dobczyce**

Data opracowania:  
2021-11-26

Autor opracowania:  
mgr inż. Jan Szura,

mgr inż. JAN SZURA  
Upr. wykon. i proj.  
nr U A N Upr. 366/88  
Dobczyce, ul. Podlesie 11

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys	<b>Remont drogi w Bystrej Podhalańskiej nr inw. 220/155 Leśnictwo Bystrzak w km 0+000 do km 0+316</b>			
1	Element	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie zamulonych poboczy mechanicznie, grubości średnio 10'cm, wraz z usunięciem zakrzaceń, załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwozem urobku. Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+316 - ścinanie namulisk na (316*0,50)*2 poboczach - szerokość średnio 0,50m			
		RAZEM:	m2	316,0	
2	Element	<b>REMONT PODBUDOWY</b>			
2.1	KNR 231/1004/3	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręczne, nawierzchnia ulepszona (bitum) Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+316			
		16*(5,0+3,0)*0,5+300*3,00		964,000000	
		RAZEM:	m2	964,0	
2.2	KNR 231/107/1	Uzupełnienie wyboi w istniejącej podbudowie kruszywem łamanym lub recykliną mieloną asfaltową, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10'cm Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+316 - uzupełnienie głębokich wyboi kruszywem lub recykliną asfaltową			
		316*3,00*0,07*0,10		6,636000	
		RAZEM:	m3	6,6	
2.3	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem w il. 0,15 kg/m2 Wyliczenie ilości robót: Km 0+400 - 0+620			
		16*(5,0+3,0)*0,5+300*3,00		964,000000	
		RAZEM:	m2	964,0	
2.4	KNR 231/108/2	Wyrównanie i wzmocnienie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa AC16W dla KR3, mechanicznie w ilości.50kg/m2 - średnio. Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+316			
		(16*(5,0+3,0)*0,5+300*3,00)*0,050		48,200000	
		RAZEM:	t	48,2	
3	Element	<b>REMONT NAWIERZCHNI</b>			
3.1	KNNR 6/308/1 (3)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa Ac 11 dla KR3, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowo-żwirowa, samochód do 5't Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+316			
		16*(5,0+3,0)*0,5+300*3,00		964,000000	
		RAZEM:	m2	964,0	
3.2	KNNR 6/309/2 (3)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa AC11S dla KR3, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa grysowo-żwirowa, samochód do 5't Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+316			
		16*(5,0+3,0)*0,5+300*3,00		964,000000	
		RAZEM:	m2	964,0	
4	Element	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
4.1	KNNR 6/113/5 analogia	Wyrównanie i wzmocnienie poboczy drogi z kruszyw kamiennych-mieszanka skalno-gruntowa, warstwa góma, po zagęszczeniu 12'cm Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+316			
		316*2*0,40		252,800000	
		RAZEM:	m2	252,8	1,2
4.2	KNNR 6/309/2 (3) analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5'cm, masa grysowo-żwirowa, samochód do 5't Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+316 -istniejące zjazdy i skrzyżowania			
		(5+4)*2*5+6*1,5		28,000000	
		RAZEM:	m2	28,0	1,25