

## Kosztorys ofertowy

Obiekt	Remont drogi leśnej nr inw. 220/408 w leśnictwie Kłapówka
Kod CPV	45200000-9-, Roboty, budowlane, w, zakresie, wznoszenia, kompletnych, obiektów, budowlanych, lub, ich, części, oraz, roboty, w, zakresie, inżynierii, lądowej, i wodnej
Inwestor	PGL LP Nadleśnictwo Głogów, ul. Fabryczna 57, 36-060 Głogów Małopolski
Stawka robocizny	
Koszty zakupu	
Koszty pośrednie	
Zysk	

## Kosztyorys

Remont drogi leśnej nr inw. 220/408 w leśnictwie Klapówka

Nr	Podstawa	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
<b>1. Oczyszczenie rowu z namułu i remonty przepustów</b>							
1	KNR 2-31 1403/06	D 06.04.01	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	400		
2	KNR 2-31 1404/01		Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,4m	m	27		
<i>Remont przepustu betonowego</i>							
3	KNR 2-31 0804/03	D 01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z tłucznia kamiennego na podbudowie o grubości 15cm	m2	6		
4	KNR 2-01 0208/01	D 02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku przyczepami samowyładowczymi holowanymi ciągnikami o na odległość do 0,50km	m3	7,08		
5	KNR 2-31 0816/01	D 01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm	m	6		
6	KNR 2-31 0605/01	D-03.01.03a	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	1,08		
7	KNR 2-33 0601/01	D-03.01.03a	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych o średnicy 40cm HDPE - Analogia	m	6		
8	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02a	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego (tłucznia sortowanego (31.5-63) o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	6		
9	KNR 2-31 0114/07	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	6		
10	KNR 2-31 0114/08	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dla 2cm)	m2	6		
11		D-03.01.03a	Zasyпка piaskowa rur przepustów	m3	4,8		
<i>Remont wlotów i wylotów przepustów</i>							
12	KNR 2-31 0816/05	D 01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych i ław przepustów z kamienia łamanego	m3	2,4		
13	KNR 2-01 0512/04	D-06.01.01	Brukowanie skarp, przekopów i nasypów na podsypce z pospółki lub piasku, z zalaniem szczelin zaprawą cementową	m2	12		
<b>2. Remont całej szerokości jezdni profilowanie i uzupełnienie ubytków i wykonanie nowej nawierzchni.</b>							
14	KNR 2-31 1402/05	D 06.03.01	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie darniny lub gruntu o grubości 10cm z odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość do 1km	m2	240		
15	KNR 2-31 1004/04	D 04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	1 110		
16	KNR 2-31 0103/04	D 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV.	m2	1 110		
17	KNR 2-31 0107/01	D 04.08.05	Wyrównywanie istniejącej nawierzchni kruszywem łamanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm śr. 10cm	m3	122,25		
18	KNR 2-31 0204/05	D 05.02.01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	1 110		
19	KNR 2-31 0204/06	D 05.02.01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu dla 3cm	m2	1 110		
<b>3. Remont cząstkowy</b>							
<i>Przygotowanie podłoża</i>							
20	KNR 2-31 0804/01	D 01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z tłucznia kamiennego na podbudowie o grubości 15cm - nadanie regularnego kształtu (10% powierzchni wyboi)	m2	30		
21	KNR 2-31 1004/04	D 04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	300		

## Kosztorys

Remont drogi leśnej nr inw. 220/408 w leśnictwie Kłapówka

Nr	Podstawa	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
22	KNR 2-31 0107/01	D 04.08.05	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm (wyboje 10 - 20 cm)	m3	3		
			<i>Nawierzchnia</i>				
23	KNR 2-31 0204/05	D 05.02.01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	300		
24	KNR 2-31 0204/06	D 05.02.01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu dla 3cm	m2	300		
			<b>4. Profilowanie skarp</b>				
25	KNR 2-01 0506/02	D 02.03.01	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruncie kategorii IV	m2	100		
			<b>5. Remont nawierzchni poszerzenie na łuku</b>				
26	KNR 2-31 0102/01	D-04.01.01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	25		
27	KNR 2-31 0102/02	D-04.01.01	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm dla 50cm	m2	25		
28	KNR 2-31 0103/04	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	25		
29		D-04.02.01b	Geowłóknina separacyjno filtracyjne 300 gram/m2 min wytrzymałość na rozciąganie 11,5 KN/m	m2	75		
30	KNR 2-31 0114/01	D-04.02.01a	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	25		
31	KNR 2-31 0114/03	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	25		
32	KNR 2-31 0114/04	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm dla 2cm	m2	25		
33	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02a	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego (tłucznia sortowanego (31.5-63) o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	25		
34	KNR 2-31 0114/07	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	25		
35	KNR 2-31 0114/08	D-04.04.02b	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dla 2cm)	m2	25		
36	KNR 2-31 0204/05	D 05.02.01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	25		
37	KNR 2-31 0204/06	D 05.02.01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu dla 3cm	m2	25		
			Razem				
			Podatek VAT				
			<b>Ogółem kosztorys</b>				

## Tabela elementów

Remont drogi leśnej nr inv. 220/408 w leśnictwie Kłapówka

Nr	Opis	Wartość
	1. Oczyszczenie rowu z namułu i remonty przepustów	
	2. Remont całej szerokości jezdni profilowanie i uzupełnienie ubytków i wykonanie nowej nawierzchni.	
	3. Remont cząstkowy	
	4. Profilowanie skarp	
	5. Remont nawierzchni poszerzenie na łuku	
	<b>Razem</b>	
	Podatek VAT	
	<b>Ogółem kosztorys</b>	