



A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, Roboty Drogowe
ul.Biecka 8/35, 38-300 Gorlice

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Zabudowa przeciwoerozyjna szlaków zrywkowych w Leśnictwie Łopień
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Łopień
INWESTOR : Nadleśnictwo Limanowa
ADRES INWESTORA : ul. Kopernika 3
34-600 Limanowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Olszowski
DATA OPRACOWANIA : 11.01.2022 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

mgr inż. Andrzej Olszowski
Uprawnienia do projektowania i nadzorowania
w zakresie dróg
MAP/0078/ZHOD/04
38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35
Data opracowania : 11.01.2022 r.

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 10	Odcinek II Podłopień oddział 52	
1.1	1 - 1	Roboty przygotowawcze	
1.2	2 - 6	Podbudowy	
1.3	7 - 8	Nawierzchnie	
1.4	9 - 10	Roboty montażowe	
2	11 - 27	Odcinek III Podłopień oddział 52	
2.1	11 - 11	Roboty przygotowawcze	
2.2	12 - 14	Roboty rozbiórkowe	
2.3	15 - 17	Przepusty	
2.4	18 - 23	Podbudowy	
2.5	24 - 25	Nawierzchnie	
2.6	26 - 27	Roboty montażowe	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Odcinek II Podłopień oddział 52			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim - pomiar uproszczony	km		
d.1.	0119-04				
1	kalk. własna				
		0.331	km	0.331	
				RAZEM	0.331
1.2		Podbudowy			
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
2	0101-02				
	analogia				
		331*3	m ²	993.00	
				RAZEM	993.00
3	KNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.	0103-03				
2					
		331*3.0	m ²	993.00	
				RAZEM	993.00
4	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m - warstwa odcinająca - geotkanina o wytrzymałości na rozciąganie 52x52 kN/m	m ²		
d.1.	0101-01				
2	analogia				
		5.0*325	m ²	1625.00	
				RAZEM	1625.00
5	KNR 10	Konstrukcje drewniane z drewna okrągłego bez wyrębów - Wykonanie dylwanek o średnicy belek 15-18cm	m ³ drew.		
d.1.	0301-04				
2	analogia				
		0.353*325	m ³ drew.	114.73	
				RAZEM	114.73
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0114-03				
2	0114-04				
		325*3.2	m ²	1040.00	
				RAZEM	1040.00
1.3		Nawierzchnie			
7	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.	0202-09				
3	0202-10				
		325*3.1	m ²	1007.50	
				RAZEM	1007.50
8		Wykonanie najazdów z jednolitych bloków kamiennych grubości 35-50 cm.	m ²		
d.1.	kalk. własna				
3					
		1.5*3*4	m ²	18.00	
				RAZEM	18.00
1.4		Roboty montażowe			
9	KNR 2-31	Sączek kruszywowy z drenem PCV fi 100 o głębokości ułożenia 40 cm	m		
d.1.	0601-01				
4	0601-02				
	analogia				
		5.0	m	5.00	
				RAZEM	5.00
10		Montaż wodospustu z drewna iglastego, dł. wodospustu 5,0m, z obrukowaniem wylotu.	szt		
d.1.	kalk. własna				
4					
		4	szt	4.0	
				RAZEM	4.0
2		Odcinek III Podłopień oddział 52			
2.1		Roboty przygotowawcze			
11	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim - pomiar uproszczony	km		
d.2.	0119-04				
1	kalk. własna				
		0.252	km	0.252	
				RAZEM	0.252
2.2		Roboty rozbiórkowe			
12	KNR 2-31	Rozebranie wodospustów z krawędziaków.	m		
d.2.	0817-05				
2	analogia				
		2*5	m	10.00	
				RAZEM	10.00
13	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
d.2.	0816-03				
2					
		2	m	2.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.00
14	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 60 cm - ułożenie	m		
d.2.	0605-08	rozebranych rur betonowych			
2	analogia	2	m	2.00	
				RAZEM	2.00
2.3		Przepusty			
15	KNR 2-33	Wykonanie ścianek czołowych	m ³		
d.2.	0606-01				
3	analogia	2.0*2	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
16		Licowanie ścian czołowych kamieniem gr 7 cm	m ²		
d.2.	kalk. własna				
3		2.9*1.8*2	m ²	10.44	
				RAZEM	10.44
17	KNKRB 1	Brukowanie wlotów i wylotów kamieniem łamanym na chudym betonie z zalaniem szczelin zaprawą cementową	m ²		
d.2.	0417-04				
3	analogia	4.5*2	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
2.4		Podbudowy			
18	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm	m ²		
d.2.	0101-01				
4	0101-02	220*3+30*5+270	m ²	1080.00	
	analogia			RAZEM	1080.00
19	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2.	0103-03				
4		220*3+30*5+270	m ²	1080.00	
				RAZEM	1080.00
20	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m - warstwa odcinająca - geotkanina o wytrzymałości na rozciąganie 52x52 kN/m	m ²		
d.2.	0101-01	5.0*220+5*45	m ²	1325.00	
4	analogia			RAZEM	1325.00
21	KNNR 10	Konstrukcje drewniane z drewna okrągłego bez wyrębów - Wykonanie dyłowanek o średnicy belek 15-18cm - Wykonanie dyłowanek szer. 3m	m ³ drew.		
d.2.	0301-04				
4	analogia	0.353*220	m ³ drew.	77.66	
				RAZEM	77.66
22	KNNR 10	Konstrukcje drewniane z drewna okrągłego bez wyrębów - Wykonanie dyłowanek o średnicy belek 15-18cm - Wykonanie dyłowanek szer. 5m	m ³ drew.		
d.2.	0301-04				
4	analogia	0.521*30	m ³ drew.	15.63	
				RAZEM	15.63
23	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2.	0114-03				
4	0114-04	220*3.2+30*5.2+270*1.05	m ²	1143.50	
				RAZEM	1143.50
2.5		Nawierzchnie			
24	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.2.	0202-09				
5	0202-10	220*3.1+30*5.1+270*1.05	m ²	1118.50	
				RAZEM	1118.50
25		Wykonanie najazdów z jednolitych bloków kamiennych grubości 35-50 cm.	m ²		
d.2.	kalk. własna				
5		1.5*3	m ²	4.50	
				RAZEM	4.50
2.6		Roboty montażowe			
26	KNR 2-31	Sączek kruszywowy z drenem PCV fi 100 o głębokości ułożenia 40 cm	m		
d.2.	0601-01				
6	0601-02	1*5.0	m	5.00	
	analogia			RAZEM	5.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	d.2. kalk. własna	Montaż wodospustu z drewna iglastego, dł. wodospustu 5,0m, z obrukowaniem wylotu.	szt		
6		6	szt	6.0	
				RAZEM	6.0