

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Biskupin Huby - mapa 21  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Gąsawa  
INWESTOR : Gmina Gąsawa  
ADRES INWESTORA : ul. Żnińska 8, 88-410 Gąsawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Albert Goździcki (drogowa)  
DATA OPRACOWANIA : 26.01.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
26.01.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Biskupin Huby - mapa 21</b>					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe	km		
		0,40559	km	0,406	
				RAZEM	0,406
2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 39 cm	m <sup>2</sup>		
		50*3,8	m <sup>2</sup>	190,00	
				RAZEM	190,00
3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		50*3,8	m <sup>2</sup>	190,00	
				RAZEM	190,00
4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		50*3,8	m <sup>2</sup>	190,00	
				RAZEM	190,00
5	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>		
		50*3,8	m <sup>2</sup>	190,00	
				RAZEM	190,00
6	KNR 2-31 1001-01	Skropienie istniejącej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		50*3,8	m <sup>2</sup>	190,00	
				RAZEM	190,00
7	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (beton asfaltowy AC11W dla KR3)	m <sup>2</sup>		
		50*3,4	m <sup>2</sup>	170,00	
				RAZEM	170,00
8	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
		1340	m <sup>2</sup>	1 340,00	
				RAZEM	1 340,00
9	KNR 2-31 1001-01	Skropienie istniejącej nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		1340	m <sup>2</sup>	1 340,00	
				RAZEM	1 340,00
10	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm (beton asfaltowy AC11S dla KR3)	m <sup>2</sup>		
		1340	m <sup>2</sup>	1 340,00	
				RAZEM	1 340,00
11	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości do 10 cm wraz z wywozem nadmiaru gruntu na wysypisko i kosztami jego utylizacji (w tym odkrycie niewidocznych - zaspanych, krawędzi jezdni)	m <sup>2</sup>		
		406*1*2	m <sup>2</sup>	812,00	
				RAZEM	812,00
12	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 0114-08	Umocnienie poboczy kruszywem łamanym pochodzenia wulkanicznego (np. granit, melafir) frakcji 0/31,5 mm na szerokości 0,5 m - warstwa grubości 10 cm (w pozycji przyjąć ewentualne wykonanie koryta pod umocnione pobocze wraz z wywozem nadmiaru gruntu na wysypisko i koszty utylizacji gruntu)	m <sup>2</sup>		
		406*0,5*2	m <sup>2</sup>	406,00	
				RAZEM	406,00