

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym			
		0,32104	km	0,32	
		0,22927	km	0,23	
		0,04258	km	0,04	
				RAZEM	0,59
2		Roboty ziemne			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.2	0206-04	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - wykonanie			
		koryta pod konstrukcję jezdni (część gruntu do wykorzystania na usypanie po-			
		boczny ziemnych)			
		915,00	m ³	915,00	
				RAZEM	915,00
3		Podbudowa			
3	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej - grubość warst-	m ²		
d.3	0104-07	wy po zag. 10 cm			
		321,04*4,50	m ²	1 444,68	
		229,27*4,5	m ²	1 031,72	
		42,58*4,5	m ²	191,61	
		łuki			
		45,00	m ²	45,00	
				RAZEM	2 713,01
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po za-	m ²		
d.3	0114-05	gęszczeniu 15 cm (kruszywo twarde o minimalnych parametrach: nasiąkliwość			
		WA24-2, odporność na rozdrabnianie LA<=20, mrozoodporność F1)			
		321,04*4,50	m ²	1 444,68	
		229,27*4,50	m ²	1 031,72	
		42,58*4,50	m ²	191,61	
		łuki			
		45,00	m ²	45,00	
				RAZEM	2 713,01
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po	m ²		
d.3	0114-07	z gęszczeniu 10 cm (kruszywo twarde o minimalnych parametrach: nasiąkli-			
	0114-08	wość WA24-2, odporność na rozdrabnianie LA<=20, mrozoodporność F1)			
		321,04*4,50	m ²	1 444,68	
		229,27*4,50	m ²	1 031,72	
		42,58*4,50	m ²	191,61	
		łuki			
		45,00	m ²	45,00	
				RAZEM	2 713,01
4		Nawierzchnia bitumiczna			
6	KNR 2-31	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową 65% w ilości 0,8 kg/m2	m ²		
d.4	1003-01				
		321,04*4,50	m ²	1 444,68	
		229,27*4,50	m ²	1 031,72	
		42,58*4,50	m ²	191,61	
		łuki			
		45,00	m ²	45,00	
				RAZEM	2 713,01
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11W - warstwa wiążąca	m ²		
d.4	0310-05	asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm			
		321,04*4,10	m ²	1 316,26	
		229,27*4,10	m ²	940,01	
		42,58*4,10	m ²	174,58	
		łuki			
		45,00	m ²	45,00	
				RAZEM	2 475,85
8	KNR 2-31	Skropienie jezdni emulsją asfaltową 65% w ilości 0,5 kg/m2	m ²		
d.4	1003-01				
		321,04*4,10	m ²	1 316,26	
		229,27*4,10	m ²	940,01	
		42,58*4,10	m ²	174,58	
		łuki			
		45,00	m ²	45,00	
				RAZEM	2 475,85
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S - warstwa ścieralna	m ²		
d.4	0310-05	asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm			
		321,04*4,00	m ²	1 284,16	
		229,27*4,10	m ²	940,01	
		42,58*4,10	m ²	174,58	
		łuki			
		45,00	m ²	45,00	
				RAZEM	2 443,75
5		Zjazdy do posesji oraz dojścia do furtek			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR 2-31 d.5 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na zjazdach - głębokość do 41 cm	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
11	KNR 2-31 d.5 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
12	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (kruszywo twarde o minimalnych parametrach: nasiąkliwość WA24-2, odporność na rozdrabnianie LA<=20, mrozoodporność F1)	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
13	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm (kruszywo twarde o minimalnych parametrach: nasiąkliwość WA24-2, odporność na rozdrabnianie LA<=20, mrozoodporność F1)	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
14	KNR 2-31 d.5 1003-01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową 65% w ilości 0,8 kg/m2	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
15	KNR 2-31 d.5 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
16	KNR 2-31 d.5 1003-01	Skropienie jezdni emulsją asfaltową 65% w ilości 0,5 kg/m2	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
17	KNR 2-31 d.5 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²		
		285,00	m ²	285,00	
				RAZEM	285,00
6		Pobocza umocnione			
18	KNR 2-31 d.6 1401-04	Umocnienie poboczy kruszywem łamanym twardym frakcji 0/31,5 mm grub. warstwy 10 cm (kruszywo o parametrach min.: nasiąkliwość WA24-2; odporność na rozdrabnianie LA<=20; mrozoodporność F1)	m ³		
		((321,04*2)*0,50)*0,10	m ³	32,10	
		((229,27*2)*0,50)*0,10	m ³	22,93	
		((42,58*2)*0,50)*0,10	m ³	4,26	
				RAZEM	59,29
7		Przepust pod drogą powiatową			
19	KNR 2-31 d.7 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
		(11,0*0,4*0,15)*2	m ³	1,32	
				RAZEM	1,32
20	KNR 2-31 d.7 0605-06	Przepusty PEHD/PP pod zjazdami - rury o śr. 30 cm	m		
		11,0*2	m	22,00	
				RAZEM	22,00
21	KNR 2-31 d.7 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm	ściank.		
		4	ściank.	4,00	
				RAZEM	4,00
8		Oznakowanie			
22	KNR 2-31 d.8 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
23	KNR 2-31 d.8 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.		
		D1 - 4 szt.			
		A7 - 2 szt.			
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00