

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont drogi gminnej nr K420115 Nowe Bystre - Kule - Słodyczki (Nowe Bystre - Kule - Słodyczki (Droga na Słodyczki w kierunku Gubałówek) na działkach nr ewid. 15230/1, 10905/1 10908/22,10522/2, 10479/6, 10445/22 w Nowem Bystrem w km 0+420 - 1+920 oraz 2+320 - 2+940			
2		km 0+420-1+920			
3		Roboty Przugetowawcze i rozbiórkowe			
1 d.3	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 1.50	km km	1.500	
				RAZEM	1.500
2 d.3	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
3 d.3	KNR AT-03 0102-02 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - do wbudowania jako warstwa wieńczeniowa obsypania krawężni jezdni - FREZOWANIE PROFILUJĄCE Krotność = 0.5 3.5*1500	m ² m ²	5250.000	
				RAZEM	5250.000
4 d.3	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 2 0.2*780	m ² m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
5 d.3	KNR 2-31 0802-07 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 40 cm - analogia rozebranie podbudowy z podsypki cementowej, kamienia i gliny z wywózka na odległość do 1km - pełne korytowanie w km około 1+400 400*4	m ² m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.000
6 d.3	KNR AT-04 0101-01 analogia	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m wraz z sączkami poprzecznymi co 10m odprowadzonych od dolnej strony stoku 1600	m ² m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.000
7 d.3	KNR 2-31 0115-01 0115-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego dwuwarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 1600	m ² m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.000
8 d.3	KNR 6 0308-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 1600	m ² m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.000
9 d.3	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 1500+1215	m m	2715.000	
				RAZEM	2715.000
10 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.12*2715	m ³ m ³	325.800	
				RAZEM	325.800
11 d.3	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2715	m m	2715.000	
				RAZEM	2715.000
12 d.3	KNR 6 0606-04 analogia	Profilowana płyta betonowa na krawędzi jezdni gr. 20 na podsypce cementowo-piaskowej 50x50 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
13 d.3	KNR 2-31 0802-07 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 0.3*1500*2	m ² m ²	900.000	
				RAZEM	900.000
14 d.3	KNR 2-31 0115-01 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 900	m ² m ²	900.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	900.000
15 d.3	KNNR 1 0311-01 analogia	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowytładowczymi 1200*1.5*0.25*2	m ³ m ³	 900.000	
				RAZEM	900.000
4		Nawierzchnia - jezdni			
16 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 4*1500	m ² m ²	 6000.000	
				RAZEM	6000.000
17 d.4	KNNR 6 0108-02 analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną (uzupełnienie masą asfaltową przy krawężnikach) (1500*0.25*2)*0.15	t t	 112.500	
				RAZEM	112.500
18 d.4	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1.25 4*1500+50	m ² m ²	 6050.000	
				RAZEM	6050.000
19 d.4	KNR 2-31 0204-03 analogia	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie utwardzonych poboczy - materiał z frezowania skropiony emulsją asfaltową i zagęszczony 1500*0.20*2	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000
20 d.4	KNNR 6 0703-01 analogia	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
5		km 2+320-2+940			
6		Roboty Przegotowawcze i rozbiórkowe			
21 d.6	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.62	km km	 0.620	
				RAZEM	0.620
22 d.6	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
23 d.6	KNR AT-03 0102-02 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - do wbudowania jako warstwa wieńcząca obsypania krawężnika - FREZOWANIE PROFILUJĄCE Krotność = 0.5 4*620	m ² m ²	 2480.000	
				RAZEM	2480.000
24 d.6	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 2 4*25*2.5	m ² m ²	 250.000	
				RAZEM	250.000
25 d.6	KNR 2-31 0802-07 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 40 cm - analogia rozebranie podbudowy z podsypki cementowej, kamienia i gliny z wywózka na odległość do 1km - pełne korytowanie w km około 1+400 250	m ² m ²	 250.000	
				RAZEM	250.000
26 d.6	KNR AT-04 0101-01 analogia	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m wraz z sączkami poprzecznymi co 10m odprowadzonych od dolnej strony stoku 250	m ² m ²	 250.000	
				RAZEM	250.000
27 d.6	KNR 2-31 0115-01 0115-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego dwuwarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm 250	m ² m ²	 250.000	
				RAZEM	250.000
28 d.6	KNNR 6 0308-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		250	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
29 d.6	KNNR 6 0606-04 analogia	Profilowana płyta betonowa na krawędzi jezdni gr. 20 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
30 d.6	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		540+620	m	1160.000	
				RAZEM	1160.000
31 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		0.12*1160	m ³	139.200	
				RAZEM	139.200
32 d.6	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		1160	m	1160.000	
				RAZEM	1160.000
33 d.6	KNR 2-31 0802-07 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		0.2*620*2	m ²	248.000	
				RAZEM	248.000
34 d.6	KNR 2-31 0115-01 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		248	m ²	248.000	
				RAZEM	248.000
35 d.6	KNNR 1 0311-01 analogia	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowytładowczymi	m ³		
		45	m ³	45.000	
				RAZEM	45.000
7		Nawierzchnia - jezdni			
36 d.7	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
		4*620	m ²	2480.000	
				RAZEM	2480.000
37 d.7	KNNR 6 0108-02 analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne (uzupełnienie masą asfaltową przy krawężnikach)	t		
		(620*0.25*2)*0.15	t	46.500	
				RAZEM	46.500
38 d.7	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1.25	m ²		
		4*620	m ²	2480.000	
				RAZEM	2480.000
39 d.7	KNR 2-31 0204-03 analogia	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - wykonanie utwardzonych poboczy - materiał z frezowania skropiony emulsją asfaltową i zagęszczony	m ²		
		620*0.20*2	m ²	248.000	
				RAZEM	248.000