

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek - pobocza	m ²	1970.000	
		1970		RAZEM	1970.000
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek	m ²		
d.1	0126-02	za każde dalsze 5 cm grubości	m ²	1970.000	
		1970		RAZEM	1970.000
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m ³	m ³		
d.1	0202-04	w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na	m ³	51.200	
		odległość do 1 km		RAZEM	51.200
		128*0.4			
4	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1	m ³		
d.1	0214-01	km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych zie-	m ³	445.200	
		mi kat. I-II		RAZEM	445.200
		Krotność = 8			
		128*0.4+1970*0.2			
2		Jezdnie			
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.2	0202-01	wy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/	m ²	5096.000	
		m ²		RAZEM	5096.000
6	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudo-	t		
d.2	0108-02	waniem mechanicznym 150kg/m ²	t	764.400	
		5096*0.06*2.5		RAZEM	764.400
7	KNR AT-03	Geosiatka z włókien szklanych wstępnie przesączonej asfaltem	m ²		
d.2	0203-01	5096	m ²	5096.000	
				RAZEM	5096.000
8	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.2	0202-02	wy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	5096.000	
		5096		RAZEM	5096.000
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ście-	m ²		
d.2	0310-05	ralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²	5096.000	
		5096		RAZEM	5096.000
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ście-	m ²		
d.2	0310-06	ralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²	5096.000	
		Krotność = 2		RAZEM	5096.000
		5096			
3		Zjazdy bitumiczne			
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.3	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	129.000	
		129		RAZEM	129.000
12	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wyko-	m ²		
d.3	0104-07	nanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	129.000	
		129		RAZEM	129.000
13	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wyko-	m ²		
d.3	0104-08	nanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10	m ²	129.000	
		cm		RAZEM	129.000
		Krotność = 5			
		129			
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa dolna o grubości po za-	m ²		
d.3	0114-05	gęszczeniu 15 cm	m ²	129.000	
		129		RAZEM	129.000
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm gru-	m ²		
d.3	0114-06	bości po zagęszczeniu	m ²	129.000	
		Krotność = 5		RAZEM	129.000
		129			
16	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.3	0202-01	wy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/	m ²	129.000	
		m ²		RAZEM	129.000
		129			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścielna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 129	m ² m ²	 129.000	
				RAZEM	129.000
18 d.3	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścielna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 129	m ² m ²	 129.000	
				RAZEM	129.000
4		Pobocza			
19 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1970	m ² m ²	 1970.000	
				RAZEM	1970.000
20 d.4	KNR 2-31 0114-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1970	m ² m ²	 1970.000	
				RAZEM	1970.000
21 d.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 1970	m ² m ²	 1970.000	
				RAZEM	1970.000
5		Organizacja ruchu			
22 d.5	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
23 d.5	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000