

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ W MIEJSC. KOLONIA BROSZĘCIN					
1 ROBOTY DROGOWE					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.231	km		
d.1	0119-03		km	0.231	
				RAZEM	0.231
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (gł. do 30 cm) 369.90	m ²		
d.1	0101-01		m ²	369.900	
				RAZEM	369.900
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 369.90	m ²		
d.1	0101-02		m ²	369.900	
				RAZEM	369.900
4	KNR 2-01	Wywóz gruntu - roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (odl. 3 km) 111.00	m ³		
d.1	0212-05		m ³	111.000	
				RAZEM	111.000
5	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 111.00	m ³		
d.1	0214-04		m ³	111.000	
				RAZEM	111.000
6	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 10.20	m ²		
d.1	0102-01		m ²	10.200	
				RAZEM	10.200
7	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 111.00	m ²		
d.1	0104-07		m ²	111.000	
				RAZEM	111.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm o frakcji 31,5 - 63,0 mm 111.00	m ²		
d.1	0114-05		m ²	111.000	
				RAZEM	111.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm o frakcji 2,0 - 31,5 mm 111.00	m ²		
d.1	0114-07		m ²	111.000	
				RAZEM	111.000
10	KNR 2-31	Wyrównanie zaniżeń i ubytków mieszanka mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym 20.20	t		
d.1	0108-02		t	20.200	
				RAZEM	20.200
11	KNR 2-31	Skropienie podbudowy - nawierzchni drogowej asfaltem 1166.20	m ²		
d.1	1004-07		m ²	1166.200	
				RAZEM	1166.200
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm (gr. 2 cm) 809.20	m ²		
d.1	0310-01		m ²	809.200	
				RAZEM	809.200
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 -809.20	m ²		
d.1	0310-02		m ²	-809.200	
				RAZEM	-809.200
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm (grub. 3 cm) 346.80	m ²		
d.1	0310-01		m ²	346.800	
				RAZEM	346.800
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. -346.80	m ²		
d.1	0310-02		m ²	-346.800	
				RAZEM	-346.800
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (gr. 4 cm) 1166.20	m ²		
d.1	0310-05		m ²	1166.200	
				RAZEM	1166.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.1 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
		1166.20	m ²	1166.200	
				RAZEM	1166.200
2 WJAZDY					
18	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości wjazdów w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (gl. 25 cm)	m ²		
		47.00	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
19	KNR 2-31 d.2 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
		47.00	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
20	KNR 2-01 d.2 0212-05	Wywóz nadmiaru gruntu - roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (odl. 3 km)	m ³		
		11.80	m ³	11.800	
				RAZEM	11.800
21	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
		Krotność = 4	m ³	11.800	
		11.80	m ³	11.800	
				RAZEM	11.800
22	KNR 2-31 d.2 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie wjazdu- grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		47.00	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
23	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego pod wjazdy - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm (gr. 10 cm)	m ²		
		47.00	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
24	KNR 2-31 d.2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
		Krotność = 5	m ²	-47.000	
		-47.00	m ²	-47.000	
				RAZEM	-47.000
25	KNR 2-31 d.2 0204-05	Nawierzchnia wjazdu z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm (gr. 5 cm)	m ²		
		47.00	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
26	KNR 2-31 d.2 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
		Krotność = 2	m ²	-47.000	
		-47.00	m ²	-47.000	
				RAZEM	-47.000
27	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie podbudowy - nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		7.70	m ²	7.700	
				RAZEM	7.700
28	KNR 2-31 d.2 0310-05	Nawierzchnia wjazdu z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (gr. 4 cm)	m ²		
		7.70	m ²	7.700	
				RAZEM	7.700
29	KNR 2-31 d.2 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
		7.70	m ²	7.700	
				RAZEM	7.700
3 ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE					
30	KNR 2-31 d.3 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
		335.50	m ²	335.500	
				RAZEM	335.500
31	KNR 2-31 d.3 0204-05	Nawierzchnia poboczy z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm (gr. 10 cm)	m ²		
		335.50	m ²	335.500	
				RAZEM	335.500
32	KNR 2-31 d.3 0204-06	Nawierzchnia poboczy z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
		Krotność = 3	m ²	335.500	
		335.50	m ²	335.500	
				RAZEM	335.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.3	1406-04	5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
34	wycena	Zabezpieczenie i oznakowanie pasa drogowego na czas prowadzenia robót	kpl		
d.3	własna	1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
35	wycena	Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl		
d.3	własna	1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000