

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa zatok autobusowych w m. Gorczenica					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03	Istniejący krawężnik w miejscu zatoki autobusowej km 0+282,20 str. P	m	52.000	
		52.00			
				RAZEM	52.000
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02		m	52.000	
		52.00			
				RAZEM	52.000
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej - ROZBÓRKA CHODNIKA Z KOSTKI BETONOWEJ	m ²		
d.1	0810-02		m ²	78.000	
		1.5*52.00			
				RAZEM	78.000
2		Budowa zatok autobusowych			
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2	0101-01		m ²	228.000	
		2*114.0			
				RAZEM	228.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - DALSZY 21 CM	m ²		
d.2	0101-02		m ²	228.000	
		Krotność = 4.2			
		2*114.0			
				RAZEM	228.000
6	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-04		m	130.000	
		Krawężnik wystający +12	m	130.000	
		2*65.0	m	127.600	
		A (suma częściowa)	m	127.600	
		Krawężnik zjazdowy	m	127.600	
		65.6+62.0	m	127.600	
		B (suma częściowa)	m	127.600	
				RAZEM	257.600
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04		m ³	130.000	
		Krawężnik wystający +12		130.000	
		2*65.0		123.000	
		A (suma częściowa)		123.000	
		Krawężnik zjazdowy		123.000	
		2*61.50		123.000	
		B (suma częściowa)		123.000	
				=====	
		C (obliczenia pomocnicze)		253.000	
		poz.7C*0.0575	m ³	14.548	
				RAZEM	14.548
8	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - KRAWĘŻNIK ZJAZDOWY	m		
d.2	0403-05		m	127.600	
		poz.6B			
				RAZEM	127.600
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-03		m	130.000	
		poz.6A			
				RAZEM	130.000
10	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.2	0104-07		m ²	228.000	
		poz.4			
				RAZEM	228.000
11	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.2	0109-03		m ²	228.000	
		poz.4			
				RAZEM	228.000
12	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0109-04		m ²	228.000	
		Krotność = 8			
		poz.11			
				RAZEM	228.000
13	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2	0304-03		m ²	228.000	
		poz.11			
				RAZEM	228.000
3		Budowa peronów			
14	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.3	0401-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<Peron str. L> 86.0 <Peron str.P> 67.0 A (obliczenia pomocnicze)		86.000 67.000 =====	
				153.000	
				RAZEM	0.000
15	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - lecz pod obrzeże bet. <Peron str. L> 86.0 <Peron str.P> 67.0 A (obliczenia pomocnicze) poz. 15A*0.03	m ³ m ³	86.000 67.000 =====	
				153.000 4.590	
				RAZEM	4.590
16	KNR 2-31 d.3 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem poz. 14A	m m	 153.000	
				RAZEM	153.000
17	KNR 2-31 d.3 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 200	m ² m ²	 200.000	
				RAZEM	200.000
18	KNR 2-31 d.3 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz. 17	m ² m ²	 200.000	
				RAZEM	200.000
19	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej <Peron str. L> 100.0 <Peron str. P> 100.0	m ² m ² m ²	 100.000 100.000	
				RAZEM	200.000
4		Budowa zjazdów			
20	KNR 2-31 d.4 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV - pod krawężnik zjazdowy 8.0+12.0+8.30+7.0	m m	 35.300	
				RAZEM	35.300
21	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz. 20*0.0575	m ³ m ³	 2.030	
				RAZEM	2.030
22	KNR 2-31 d.4 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej - KRAWĘŻNIK ZJAZDOWY poz. 20	m m	 35.300	
				RAZEM	35.300
23	KNR 2-31 d.4 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 50.3	m ² m ²	 50.300	
				RAZEM	50.300
24	KNR 2-31 d.4 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm <Zjazd ind. km 0+251,50> 9.1 <Zjazd publ. km 0+336,00> 11.5 <Zjazd ind. km 0+372,00 i w km 0+375,50> 20.0 <Zjazd ind. km 0+445,20> 9.70	m ² m ² m ² m ² m ²	 9.100 11.500 20.000 9.700	
				RAZEM	50.300
25	KNR 2-31 d.4 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3 poz. 24	m ² m ²	 50.300	
				RAZEM	50.300
26	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej <Zjazd ind. km 0+251,50> 9.1 <Zjazd publ. km 0+336,00> 11.5 <Zjazd ind. km 0+372,00 i w km 0+375,50> 20.0 <Zjazd ind. km 0+445,20>	m ² m ² m ² m ²	 9.100 11.500 20.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9.70	m ²	9.700	
				RAZEM	50.300
5		Oznakowanie pionowe			
27	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.5	0702-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² - ZNAKI D-15	szt.		
d.5	0703-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		Roboty wykończeniowe			
29	KNR 2-31	Ręczne plantowanie poboczy	m ²		
d.6	1402-02	poz.16*0.75	m ²	114.750	
				RAZEM	114.750