

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ULICA PRUSA</b>					
<b>Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne</b>					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1.1	10119-03				
		145,91/1000	km	0.15	
				RAZEM	0.15
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10810-05				
		21	m <sup>2</sup>	21.00	
				RAZEM	21.00
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kruszywa naturalnego	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10810-01				
		174	m <sup>2</sup>	174.00	
				RAZEM	174.00
4	KNR 2-02	Demontaż fragmentu ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych z rur obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
d.1.1	11804-11				
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.00
5	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych - analogia osadzenie dwóch słupków ogrodzeniowych na zakończeniu zdemontowanego odcinka	m		
d.1.1	11804-11				
		2	m	2.00	
				RAZEM	2.00
6	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	10108-11				
		21*0.05+174*0.05	m <sup>3</sup>	9.75	
				RAZEM	9.75
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, do 5km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	10108-12				
		21*0.05	m <sup>3</sup>	1.05	
				RAZEM	1.05
8		opłata za składowanie i utylizację	m <sup>3</sup>		
d.1.1					
		#p6	m <sup>3</sup>	9.75	
				RAZEM	9.75
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10101-01				
		856	m <sup>2</sup>	856.00	
				RAZEM	856.00
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10101-02				
		856	m <sup>2</sup>	856.00	
				RAZEM	856.00
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10101-02				
		856	m <sup>2</sup>	856.00	
				RAZEM	856.00
12	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników i wjazdów bramowych w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10102-05				
		264+103	m <sup>2</sup>	367.00	
				RAZEM	367.00
13	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10102-06				
		264	m <sup>2</sup>	264.00	
				RAZEM	264.00
14	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10102-06				
		264	m <sup>2</sup>	264.00	
				RAZEM	264.00
15	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach wjazdów bramowych w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
d.1.1	10102-06				
		103	m <sup>2</sup>	103.00	
				RAZEM	103.00
16	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.1.1	10108-07				
		641+432	m <sup>3</sup>	1073.00	
				RAZEM	1073.00
17	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km, do 5km	m <sup>3</sup>		
d.1.1	10108-08				
		987,39+432	m <sup>3</sup>	1419.39	
				RAZEM	1419.39
<b>Roboty w zakresie nawierzchni ulic</b>					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.1.2.0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI 856	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 856.00	 856.00
				RAZEM	856.00
19	KNR 2-01 d.1.2.0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00 856*0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 428.00	 428.00
				RAZEM	428.00
20		dostarczenie na plac budowy pospółki na wymianę gruntową	m <sup>3</sup>		
d.1.2		#p19	m <sup>3</sup>	428.00	
				RAZEM	428.00
21	KNR 2-31 d.1.2.0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 310,5	m m	 310.50	 310.50
				RAZEM	310.50
22	KNR 6 d.1.2.0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 310,5-9*7	m m	 247.50	 247.50
				RAZEM	247.50
23	KNR 6 d.1.2.0403-03	Krawężniki betonowe wtopione i najazdowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 9*7	m m	 63.00	 63.00
				RAZEM	63.00
24	KNR 2-31 d.1.2.0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 856	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 856.00	 856.00
				RAZEM	856.00
25	KNR 2-31 d.1.2.0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. 856	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 856.00	 856.00
				RAZEM	856.00
26	KNR 6 d.1.2.0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 856	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 856.00	 856.00
				RAZEM	856.00
27	KNR 6 d.1.2.0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 856	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 856.00	 856.00
				RAZEM	856.00
28	KNR 2-31 d.1.2.1004-05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej 856	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 856.00	 856.00
				RAZEM	856.00
29	KNR 0-11 d.1.2.0317-03	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu tetka koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 856	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 856.00	 856.00
				RAZEM	856.00
<b>Roboty w zakresie dróg dla pieszych, wjazdów bramowych</b>					
30	KNR 2-31 d.1.3.0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 264+103	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 367.00	 367.00
				RAZEM	367.00
31	KNR 2-31 d.1.3.0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 6+151,5+3*6	m m	 175.50	 175.50
				RAZEM	175.50
32	KNR 2-31 d.1.3.0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (2.83+0.5)*8+10*0,3	m m	 29.64	 29.64
				RAZEM	29.64
33	KNR 2-31 d.1.3.0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 264+103	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 367.00	 367.00
				RAZEM	367.00
34	KNR 6 d.1.3.0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - wraz z dostawą materiału łobudowa 103	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 103.00	 103.00
				RAZEM	103.00
35	KNR 6 d.1.3.0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - wraz z dostawą materiału łobudowa 264	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 264.00	 264.00
				RAZEM	264.00
36	KNR 0-11 d.1.3.0317-03	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu tetka koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		264	m <sup>2</sup>	264.00	
				RAZEM	264.00
37	KNR 0-11 d.1.30325-03	Wjazdy do bram z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu tetka koloru czerwonego na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		103	m <sup>2</sup>	103.00	
				RAZEM	103.00
38	KNR 0-11 d.1.30317-03	Schody terenowe. Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		7	m <sup>2</sup>	7.00	
				RAZEM	7.00
39	wycena indywidualna	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej przymocowane do policzków wysokość h= 1,15m maksymalny rozstaw słupków (tralek) = 0,12m	m		
		4,25*2*1,1	m	9.35	
				RAZEM	9.35
<b>Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych</b>					
40	KNR 4-01 d.1.40108-05	Przywóz ziemi urodzajnej samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		567*0,1	m <sup>3</sup>	56.70	
				RAZEM	56.70
41	KNR 2-21 d.1.40218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		(567-36)*0,10	m <sup>3</sup>	53.10	
				RAZEM	53.10
42	KNR 2-21 d.1.40218-05	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na skarpach o nachyleniu do 1:2	m <sup>3</sup>		
		36*0,10	m <sup>3</sup>	3.60	
				RAZEM	3.60
43	KNR 2-21 d.1.40401-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		567-36	m <sup>2</sup>	531.00	
				RAZEM	531.00
44	KNR 2-21 d.1.40402-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. IV bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		36	m <sup>2</sup>	36.00	
				RAZEM	36.00
45	KNR 9-11 d.1.40202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>		
		(144-5*3)*0,5	m <sup>2</sup>	64.50	
				RAZEM	64.50
46	KNR 2-31 d.1.40202-05	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		(144-5*3)*0,5	m <sup>2</sup>	64.50	
				RAZEM	64.50
47	KNR 2-31 d.1.40202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
		64,5	m <sup>2</sup>	64.50	
				RAZEM	64.50
<b>Oznakowanie poziome - Malowanie nawierzchni</b>					
48	KNR 2-31 d.1.50706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m <sup>2</sup>		
		4*5,5*0,5	m <sup>2</sup>	11.00	
				RAZEM	11.00
<b>Oznakowanie pionowe - Instalowanie znaków drogowych</b>					
49	KNR 2-31 d.1.60702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
50	KNR 2-31 d.1.60702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm - zmiana istniejących na nowe	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
51	KNR 2-31 d.1.60703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
		D6,D40,D41,A11a,T1,B33	szt.	10.00	
		2*5		RAZEM	10.00
52	KNR 2-31 d.1.60703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup> -wymiana istniejących na nowe	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00