

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa nawierzchni jezdni z kostki betonowej w ul.Piaskowej i ul.Słowackiego w Grajewie					
1	45233100-0	Budowa nawierzchni jezdni w ul.Słowackiego			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	0.17	km	0.170	
				RAZEM	0.170
2	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 9 cm mechanicznie wraz z wywozem gruzu na odległość 0,5km	m ²		
d.1	0802-04	16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1	0202-05	477	m ³	477.000	
				RAZEM	477.000
4	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-03	877	m ²	877.000	
				RAZEM	877.000
5	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03	317	m	317.000	
				RAZEM	317.000
6	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m ²		
d.1	0112-01	781	m ²	781.000	
				RAZEM	781.000
7	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0502-03	781	m ²	781.000	
				RAZEM	781.000
8	KNNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
9	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1	0202-01	24	m ³	24.000	
				RAZEM	24.000
10	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-01	160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm	m ²		
d.1	0112-06	160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
12	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wjazdy bramowe	m ²		
d.1	0502-03	160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
13	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.1	0404-05	178	m	178.000	
				RAZEM	178.000
14	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.1	0702-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - Znak U-3d (folia I generacji)	szt.		
d.1	0702-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
d.1	0702-05	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III - odkopanie kabli telefonicznych i wykopanie nowego rowu.	m ³		
d.1	0701-02	99.4	m ³	99.400	
				RAZEM	99.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
19	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury dwudzielne PEH AROT 33	m m	 33.000	
				RAZEM	33.000
20	KNNR 5 d.1 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 99.4	m ³ m ³	 99.400	
				RAZEM	99.400
21	KNNR 1 d.1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III -wyrównanie gruntu do poziomu krawężnika 370	m ² m ²	 370.000	
				RAZEM	370.000
2 45233100-0 Budowa nawierzchni jezdni w ul.Piaskowej					
22	KNNR 1 d.2 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w tere- nie równinnym. 0.3	km km	 0.300	
				RAZEM	0.300
23	KNNR 4-04 d.2 0302-01	Rozebranie cokołu betonowego- poz.zastępcza 6.8	m ³ m ³	 6.800	
				RAZEM	6.800
24	KNNR 4-04 d.2 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładowa- niu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 45	m ³ m ³	 45.000	
				RAZEM	45.000
25	KNNR 1 d.2 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 635	m ³ m ³	 635.000	
				RAZEM	635.000
26	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w grun- cie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1280	m ² m ²	 1280.000	
				RAZEM	1280.000
27	KNNR 6 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 430	m m	 430.000	
				RAZEM	430.000
28	KNNR 6 d.2 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm 1255	m ² m ²	 1255.000	
				RAZEM	1255.000
29	KNNR 6 d.2 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1255	m ² m ²	 1255.000	
				RAZEM	1255.000
30	KNNR 2-31 d.2 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 20	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000
31	KNNR 1 d.2 0202-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 30	m ³ m ³	 30.000	
				RAZEM	30.000
32	KNNR 6 d.2 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 195	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
33	KNNR 6 d.2 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm 195	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
34	KNNR 6 d.2 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wjazdy bramowe 185	m ² m ²	 185.000	
				RAZEM	185.000
35	KNNR 6 d.2 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-pias- kowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		168	m	168.000	
				RAZEM	168.000
36	KNNR 6 d.2 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNNR 6 d.2 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNNR 5 d.2 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		47	m ³	47.000	
				RAZEM	47.000
39	KNNR 5 d.2 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		53	m	53.000	
				RAZEM	53.000
40	KNNR 5 d.2 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury PEH AROT	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
41	KNNR 5 d.2 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		47	m ³	47.000	
				RAZEM	47.000
42	KNNR 1 d.2 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III -wyrównanie gruntu do poziomu krawężnika	m ²		
		565	m ²	565.000	
				RAZEM	565.000