

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinym.	km		
d.1	0111-01	5.00	km	5.000	
				RAZEM	5.000
2 NAWIERZCHNIA DROGI					
2	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.2	1005-07	obmiar = 5000*5 = 25000.00 m2 plus zjazdy bitumiczne = 361.00 m2 25361	m ²	25361.000	
				RAZEM	25361.000
3	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną (przyjęto 100kg/m2)	t		
d.2	0108-02	obmiar = 5000*5*0.10=2500 t plus zjazdy - 361*0.10 = 36,1 t 2537	t	2537.000	
				RAZEM	2537.000
4	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) plus zjazdy bitumiczne	m ²		
d.2	0309-02	25361	m ²	25361.000	
				RAZEM	25361.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.2	1402-05	6754	m ²	6754.000	
				RAZEM	6754.000
6	KNNR 6	Wykonanie poboczy szerokości 0,75 m z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.2	0113-05	6754	m ²	6754.000	
				RAZEM	6754.000
7	KNNR 6	Wykonanie zjazdów z mieszanki kruszywa łamanego	m ²		
d.2	0113-05	612	m ²	612.000	
				RAZEM	612.000
3 WYKONANIE ZATOKI AUTOBUSOWEJ I CHODNIKA W MSC. MATYSKI					
8	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (zatoła oraz chodnik)	m ²		
d.3	0101-03	236	m ²	236.000	
				RAZEM	236.000
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (zatoła oraz chodnik)	m ²		
d.3	0103-03	236	m ²	236.000	
				RAZEM	236.000
10	KNNR 6	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm w zatoce autobusowej	m ²		
d.3	0113-03	157	m ²	157.000	
				RAZEM	157.000
11	KNNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm pod chodniki	m ²		
d.3	0113-05	79	m ²	79.000	
				RAZEM	79.000
12	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem w zatoce autobusowej	m ²		
d.3	0502-03	86	m ²	86.000	
				RAZEM	86.000
13	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki	m ²		
d.3	0502-02	166	m ²	166.000	
				RAZEM	166.000
14	KNR 2-31	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.3	0403-03	143	m	143.000	
				RAZEM	143.000
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.3	0407-02	100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
4 OZNAKOWANIE I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA					
16	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
d.4	0702-01	22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
17	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych	szt.		
d.4	0703-01	29	szt.	29.000	
				RAZEM	29.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.4 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KNNR 6 d.4 0703-01	Montaż barier ochronnych stalowych	m		
		2 x po 65 mb	m	130.000	
		130			
				RAZEM	130.000
5 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
20	KNR 2-31 d.5 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (zatoka autobusowa i chodnik)	m ²		
		183	m ²	183.000	
				RAZEM	183.000
21	KNR 2-31 d.5 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej (chodnik i zatoka)	m		
		88	m	88.000	
				RAZEM	88.000
6 BUDOWA ZATOKI AUTOBUSOWEJ W STRĘGLU					
22	KNNR 6 d.6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		157	m ²	157.000	
				RAZEM	157.000
23	KNNR 6 d.6 0113-03	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m ²		
		157	m ²	157.000	
				RAZEM	157.000
24	KNNR 6 d.6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		86	m ²	86.000	
				RAZEM	86.000
25	KNNR 6 d.6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem szerokość 1.50 m	m ²		
		75	m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
26	KNNR 6 d.6 0401-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		94	m	94.000	
				RAZEM	94.000
27	KNNR 6 d.6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		53	m	53.000	
				RAZEM	53.000
7 BUDOWA CHODNIKA W STRĘGLU					
28	KNNR 1 d.7 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0.497	km	0.497	
				RAZEM	0.497
29	KNR 2-01 d.7 0102-07	Ręczne karczowanie drzew (śr. 66-75 cm)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 6 d.7 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		688	m ²	688.000	
				RAZEM	688.000
31	KNR 2-31 d.7 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
		688	m ²	688.000	
				RAZEM	688.000
32	KNR 2-31 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		436	m	436.000	
				RAZEM	436.000
33	KNR 2-31 d.7 0403-08	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 40 m	m		
		160	m	160.000	
				RAZEM	160.000
34	KNNR 6 d.7 0401-05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		61	m	61.000	
				RAZEM	61.000
35	KNNR 6 d.7 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		603	m	603.000	
				RAZEM	603.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.7	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 597	m ² m ²	 597.000	
				RAZEM	597.000
37 d.7	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na zjazdach na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem(kolor czerwony) 102.10	m ² m ²	 102.100	
				RAZEM	102.100