

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa Alei Kasztanowej w Święciechowie			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR 5-12 0101-02	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym 0.026+0.054+0.373+0.141+0.107	km km	0.701	0.701
				RAZEM	0.701
2 d.1.1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 5*5*2	m ² m ²	50.000	50.000
				RAZEM	50.000
3 d.1.1	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 4 50	m ² m ²	50.000	50.000
				RAZEM	50.000
4 d.1.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 1.5*452	m ² m ²	678.000	678.000
				RAZEM	678.000
5 d.1.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 689	m m	689.000	689.000
				RAZEM	689.000
6 d.1.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 689*0.2*0.2	m ³ m ³	27.560	27.560
				RAZEM	27.560
7 d.1.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 350	m m	350.000	350.000
				RAZEM	350.000
8 d.1.1	KNNR 1 0113-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm - na odkład do ponownego wbudowania 150*2.5	m ² m ²	375.000	375.000
				RAZEM	375.000
9 d.1.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 154	m ² m ²	154.000	154.000
				RAZEM	154.000
10 d.1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 678*0.07+689*0.15*0.3+27.56+350*0.08*0.3+152*0.2	m ³ m ³	144.825	144.825
				RAZEM	144.825
11 d.1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 144.825	m ³ m ³	144.825	144.825
				RAZEM	144.825
1.2		Roboty ziemne			
12 d.1.2	KSNR 6 0102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników 296.97+1064.7	m ² m ²	1361.670	1361.670
				RAZEM	1361.670
1.3		Krawężniki i obrzeża			
13 d.1.3	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II (9.4+0.6+1.15+9.72+2.35+1.56+50+2.1+4.45+23+9+46.6+9+22.2+3.2+3.2+10+27+28+2+5+23.2+4+16+3+16.5+2+3+6.5)+(10+5.4+3.5+10.5+3.5+6+4+8+5+9+5+8+30)+(20.1+64+7+4.6+93+3.8+15+79.5+2+2+2+11+4+15.5+13.6+2+4+47.3+3+17+9)+(2.5+10+5+12+9+9+5+17+10+14+5+10+10)+(37+12+60.5+11.5+13.6+10+25.2+21.2+18.2+151.8+86.2+15.8+20.3+1.5+18.6+15.6+60.7+17.8)	m m	1587.030	1587.030
				RAZEM	1587.030
14 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem ((9.4+0.6+1.15+9.72+2.35+1.56+50+2.1+4.45+23+9+46.6+9+22.2+3.2+3.2+10+27+28+2+5+23.2+4+16+3+16.5+2+3+6.5)+(10+5.4+3.5+10.5+3.5+6+4+8+5+9+5+8+30)+(20.1+64+7+4.6+93+3.8+15+79.5+2+2+2+11+4+15.5+13.6+2+4+47.3+3+17+9)+(2.5+10+5+12+9+9+5+17+10+14+5+10+10))*0.08	m ³ m ³	79.162	79.162
				RAZEM	79.162
15 d.1.3	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające oraz wtopione o wymiarach 15x30 oraz 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(9.4+0.6+1.15+9.72+2.35+1.56+50+2.1+4.45+23+9+46.6+9+22.2+3.2+3.2+10+27+28+2+5+23.2+4+16+3+16.5+2+3+6.5)+(10+5.4+3.5+10.5+3.5+6+4+8+5+9+5+8+30)+(20.1+64+7+4.6+93+3.8+15+79.5+2+2+2+11+4+15.5+13.6+2+4+47.3+3+17+9)+(2.5+10+5+12+9+9+5+17+10+14+5+10+10)	m	989.530	
				RAZEM	989.530
16	KNK 2-06	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1.3	0405-03	(37+12+60.5+11.5+13.6+10+25.2+21.2+18.2+151.8+86.2+15.8+20.3+1.5+18.6+15.6+60.7+17.8)	m	597.500	
				RAZEM	597.500
1.4		Konstrukcja nawierzchni chodnika			
17	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.4	0103-04	1064.7+25	m ²	1089.700	
				RAZEM	1089.700
18	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.4	0104-07	1089.7	m ²	1089.700	
				RAZEM	1089.700
19	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - szara, pełna	m ²		
d.1.4	0304-03	1089.7	m ²	1089.700	
				RAZEM	1089.700
1.5		konstrukcja nawierzchni zjazdów			
20	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.5	0103-04	296.97	m ²	296.970	
				RAZEM	296.970
21	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.5	0104-07	296.97	m ²	296.970	
				RAZEM	296.970
22	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.5	0114-05	296.97	m ²	296.970	
				RAZEM	296.970
23	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - grafitowa, pełna	m ²		
d.1.5	0304-03	297.97	m ²	297.970	
				RAZEM	297.970
1.6		Konstrukcja nawierzchni drogi			
24	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową	m ²		
d.1.6	0202-02	Krotność = 2			
	analogia	2577	m ²	2577.000	
				RAZEM	2577.000
25	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości średnia 4 cm (warstwa wyrównawcza)	m ²		
d.1.6	0308-01	2577	m ²	2577.000	
	analogia			RAZEM	2577.000
26	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.1.6	0309-02	2577	m ²	2577.000	
				RAZEM	2577.000
1.7		Konstrukcja nawierzchni jezdni tłuczniowej			
27	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.7	0103-04	931.73	m ²	931.730	
				RAZEM	931.730
28	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - nawierzchnia tłuczniowa	m ²		
d.1.7	0114-05	931.73	m ²	931.730	
	analogia			RAZEM	931.730
1.8		Oznakowanie pionowe i poziome			
29	KNK 2-06	Ustawienie słupków do znaków o śr. 70 mm - tablice informacyjne	szt.		
d.1.8	0701-06	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
30	KNR 2-25	Tablice informacyjne o wymiarach 1,5x1,5 wraz z odracowaniem projektu	szt.		
d.1.8	0420-01	6	szt.	6.000	
	analogia			RAZEM	6.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1.8	KNR AT-04 0205-03 analogia	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - przejścia dla pieszych 6*(4*0.5*7)	m ² ozn. m ² ozn.	 84.000	
				RAZEM	84.000
1.9		Roboty wykończeniowe			
32 d.1.9	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm 2049.92	m ² m ²	 2049.920	
				RAZEM	2049.920
33 d.1.9	KNR 2-21 0607-03 analogia	Ławki parkowe komplet - jedna sztuka 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
34 d.1.9	KNR 4-01 0418-01 analogia	Zakup oraz posadowienie śmietnika parkowego 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
35 d.1.9	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
36 d.1.9	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
37 d.1.9	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000