

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		516.90*0.061	m ³	31.53	
		Opomik 12x25: 154.47*0.068	m ³	10.50	
		Obrzeże betonowe: 348.66*0.03	m ³	10.46	
				RAZEM	52.49
13	KNR 2-31 d.3 0403-01	Krawężniki betonowe na podsypce piaskowej	m		
		Krawężnik betonowy 15x30 47.60+95.00+122.70+166.10+85.50-227.98	m	288.92	
		Krawężnik najazdowy 15x22 (w tym również skośne lewe i prawe): 6+6+6+6+9+19.08+7.52+2+5+6+6+6+6+6+6+6+5.5+5.5+6+6+6+9.5+6+10.76+13.22+ 5.5+5+5+5+5.5+5.5+10+9.4	m	227.98	
				RAZEM	516.90
14	KNR 2-31 d.3 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		154.47	m	154.47	
				RAZEM	154.47
15	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m		
		10.0+49.30+18.10+11.0+6.2+7.0+15.90+18.40+1.8+12.70+12.0+7.3+5.2+16.90+2.5+ 10.50+2.00+10.50+15.7+15.70+25.46+6.3+2.4+19.80+40.0+6.0	m	348.66	
				RAZEM	348.66
16	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego, fr. 0/31,5mm, uzyskanego z przekruszenia surowca skalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		Chodnik główny: 735.57	m ²	735.57	
				RAZEM	735.57
17	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego, 0/31,50mm, uzyskanego z przekruszenia surowca skalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		Zjazdy indywidualne: 359.19	m ²	359.19	
				RAZEM	359.19
18	KNR 2-31 d.3 0109-03	Podbudowa betonowa C12/15 o grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm, na poszerzeniu jezdni.	m ²		
		0.50+1.60+0.6+1.30	m ²	4.00	
		516.90*0.15	m ²	77.54	
				RAZEM	81.54
4	45233222-1	Nawierzchnia			
19	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		735.57	m ²	735.57	
				RAZEM	735.57
20	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor grafit) na podsypce cementowo-piaskowej-zjazdy	m ²		
		359.19	m ²	359.19	
				RAZEM	359.19
21	KNNR 6 0309- d.4 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S o grubości 6 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		0.50+1.60+0.6+1.30	m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
22	KNR 2-31 d.4 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych. Pozycja obejmuje także wycięcie nawierzchni przy kratce, rozbiórkę oraz później jej odtworzenie.	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
23	KNR 2-31 d.4 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
		gazowe: 25	szt.	25.00	
		wodociagowe: 18	szt.	18.00	
				RAZEM	43.00
24	KNR 2-31 d.4 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
25	KNNR 6 1001- d.4 01	Powierzchniowe utwalanie nawierzchni drogowych asfaltem i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm ³ /m ² -szczelina przy krawężniku	m ²		
		516.90*0.15	m ²	77.54	
				RAZEM	77.54

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 2-01 d.4 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm. Pozycja zawiera przywiezienie humusu, ułożenie, obsianie trawą, uwałowanie. 244.05	m ² m ²	244.05	
				RAZEM	244.05
5		Stala organizacja ruchu			
27	KNNR 6 0702- d.5 06	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. do 0.3 m2 Znaki pionowe: Znak ostrzegawczy A-7 4 Znak informacyjny D-1 4 Znak informacyjny D-6 12	szt. szt. szt. szt.	 4.00 4.00 12.00	
				RAZEM	20.00
28	KNNR 6 0702- d.5 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych. Słupki o średnicy D70, ocynkowane. 20	szt. szt.	 20.00	
				RAZEM	20.00
29	KNR AT-04 d.5 0203-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie (Plastmal, Biladur) 6*4*0.5*6	m ² m ²	72.00	
				RAZEM	72.00