

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Projekt utwardzenia placu wraz z budową 9 miejsc postojowych, przyłączy kanalizacji deszczowej oraz instalacji oświetlenia jako urządzenia placu i stanowisk postojowych.					
1		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-01	Wytyczenie trasy w obszarze płaskim	ha		
d.1	0121-01	462+100=562 m2	ha	0.056	
		0.0562			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.056</b>
2	KNR 4-051	Rozebranie istniejącej studzienki ściekowej w km 0+004,2 odcinek B-B	kpl.		
d.1	0411-02	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 2-31	Rozebranie części ścian betonowych szamba	m <sup>3</sup>		
d.1	0812-03	(2*4+3)*0,15=2,2 m3	m <sup>3</sup>	2.200	
		2.2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
4	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0810-01	56	m <sup>2</sup>	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni żwirowej gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0804-03	w km 0+000 - 0+025 odcinek A-A 25*4=100 m2	m <sup>2</sup>	120.000	
		w km 0+004,2 - 0+008,3 odcinek B-B 4*5=20 m2			
		120			
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
6	KNR 2-01	Mechaniczne usunięcie w-wy urodzajnej na odl. do 30 m	m <sup>3</sup>		
d.1	0405-01	8*25*0,15=30m3	m <sup>3</sup>	30.000	
		30			
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
2		<b>Roboty ziemne</b>			
7	KNR 2-01	Wykopy wykonywane koparką 0,40 m3 wraz z załadunkiem i transportem	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-03	do 5 km średnia głębokość 0,50m			
	0214-03	562*0,5=281-10=271m3	m <sup>3</sup>	271.000	
		271			
				<b>RAZEM</b>	<b>271.000</b>
8	KNR 2-01	Wykonanie nasypu (obsypywanie) krawężników ziemią urodzajną.	m <sup>3</sup>		
d.2	0407-02	Odcinek A-A 38,4*0,1=3,84m3	m <sup>3</sup>	7.940	
		Odcinek B-B 41*0,1=4,1m3			
		7.94			
				<b>RAZEM</b>	<b>7.940</b>
9	KNR 2-01	Zасыpywanie pustego szamba koparką przy robotach wykopu pod miejsca postojowe	m <sup>3</sup>		
d.2	0407-02	10	m <sup>3</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	562	m <sup>2</sup>	562.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>562.000</b>
3		<b>Podbudowa</b>			
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-01	562	m <sup>2</sup>	562.000	
	0114-02				
				<b>RAZEM</b>	<b>562.000</b>
12	KNR 2-31	Wykonanie dolnej w-wy podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 0/63 gr. 20cm pod drogi dojazdowo-manewrowe	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05	462	m <sup>2</sup>	462.000	
	0114-06				
				<b>RAZEM</b>	<b>462.000</b>
13	KNR 2-31	Wykonanie dolnej w-wy podbudowy z kłińca kamiennego 4/31,5 gr. Pod drogi postojowe gr. 20cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-07	100	m <sup>2</sup>	100.000	
	0114-08				
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
14	KNR 2-31	Wykonanie górnej w-wy podbudowy z kłińca kamiennego 4/31,5 gr. Pod drogi dojazdowo-manewrowe gr. 10cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-07	462	m <sup>2</sup>	462.000	
	0114-08				
				<b>RAZEM</b>	<b>462.000</b>
4		<b>Nawierzchnia</b>			
15	KNR 2-31	W-wa wiążąca z AC 16W 50/70gr. 4 cm pod drogi dojazdowo-manewrowe	m <sup>2</sup>		
d.4	0311-01	462	m <sup>2</sup>	462.000	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>462.000</b>
16	KNR 2-31	W-wa ścieralna z AC 11S 50/70 gr. 4 cm pod drogi dojazdowo-manewrowe	m <sup>2</sup>		
d.4	0311-05				
	0311-06				
		462	m <sup>2</sup>	462.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>462.000</b>
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki brukowej gr. 8 cm behaton bez fazy, kolor szary	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-03	(100-7*5)*0,1=96,5m <sup>2</sup>			
		96.5	m <sup>2</sup>	96.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.500</b>
18	KNR 2-31	Wyznaczenie stanowisk postojowych paskiem z kostki brukowej gr. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-03	behaton bez fazy, kolor czarny			
		3.5	m <sup>2</sup>	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
19	KNR 2-31	W-wa granulatu żwirowego gr. 4 cm pod kostkę brukową	m <sup>2</sup>		
d.4	0105-03				
	0105-04				
		100	m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
<b>5</b>		<b>Krawężniki betonowe</b>			
20	KNR 2-31	Krawężniki betonowe 15x22x100cm ułożone najazdowo na zaprawie ce-	m		
d.5	0403-03	mentowo - piaskowej gr. 5 cm z oporem z betonu C8/10, odcinek A-A			
		38.40	m	38.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.400</b>
21	KNR 2-31	Krawężniki betonowe 15x30x100cm ułożone najazdowo na zaprawie ce-	m		
d.5	0403-03	mentowo - piaskowej gr. 5 cm z oporem z betonu C8/10, odcinek B-B			
		(ilość betonu zwiększona o 50%)			
		8*2,5+5+5+2+5+4,5+4,5=41m			
		41	m	41.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>
<b>6</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
22	KNR 2-01	Reczne plantowanie skarp nasypu z ziemi urodzajnej (poz. nr 6)	m <sup>2</sup>		
d.6	0506-07	wzdłuż odcinka A-A 38*2=76m <sup>2</sup>			
		wzdłuż miejsc postojowych 25*2=50m <sup>2</sup>			
		126	m <sup>2</sup>	126.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.000</b>
23	KNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości	m <sup>3</sup>		
d.6	1305-01	betonu w jednym miejscu do 0.1 m <sup>3</sup>			
		5*0,1=0,5m <sup>3</sup>			
		0.5	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
24	KNR 2-31	Malowanie nawierzchni bitumicznej pod stanowisko postojowe dla pojazdu	m <sup>2</sup>		
d.6	0706-02	osób niepełnosprawnych, farba chlorokauczukowa, kolor niebieski			
		3,5*5=18m <sup>2</sup>			
		18	m <sup>2</sup>	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
25		Malowanie poziome masą termoplastyczną symbolu P-24	m <sup>2</sup>		
d.6					
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 2-31	Ustawienie słupków z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych wg.	szt.		
d.6	0702-01	projektu organizacji ruchu			
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
27	KNR 2-31	Okrągły znak zakazu fi 800mm (B-33 20km/h) wraz z przymocowaniem	szt.		
d.6	0703-01				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	KNR 2-31	Tabliczka znak T-29 wraz z przymocowaniem	szt.		
d.6	0703-01				
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 2-31	Tabliczka o treści: parking dla pracowników Ośrodka Zdrowia wraz z przy-	szt.		
d.6	0703-01	mocowaniem			
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>