

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kosztorys inwestorski wykonania zjazdów i parkingu przy ul. Wodzisławskiej					
1 Zjazdy					
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0805-01	600	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
2	KNR 2-31	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy po zagęszcz.do 10 cm (średnio 5cm)	m ³		
d.1	0107-01	1400*0.05	m ³	70.000	
				RAZEM	70.000
3	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.1	0407-03	600	m	600.000	
				RAZEM	600.000
4	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-03	1200	m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm	m ²		
d.1	0311-05	200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. poz.5	m ²		
d.1	0311-06		m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z żużla paleniskowego - górna warstwa jezdni - grub.po zagęszcz.8 cm	m ²		
d.1	0203-03	400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
8	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0217-02	6.0*1.5*1.5*2	m ³	27.000	
				RAZEM	27.000
9	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm (przepusty)	m		
d.1	0408-05	6.0*2	m	12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
d.1	0605-03	14	ściank.	14.000	
				RAZEM	14.000
11	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV Grunt uprzednio odspojony. - szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.1	0320-02	poz.8	m ³	27.000	
				RAZEM	27.000
2 Parking					
12	KNR 2-31	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0815-01	18	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
13	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0813-01	38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
14	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.2	0812-03	38*0.042	m ³	1.596	
				RAZEM	1.596
15	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem - kostka betonowa gr. 8cm	m ²		
d.2	0807-01	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
16	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.2	0105-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.2	0101-01	350	m ²	350.000	
				RAZEM	350.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. (10cm) Krotność = 2 poz.17	m ² m ²	 350.000	 350.000
				RAZEM	350.000
19 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 350	m ² m ²	 350.000	 350.000
				RAZEM	350.000
20 d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm (5cm) Krotność = 0.63 poz.19	m ² m ²	 350.000	 350.000
				RAZEM	350.000
21 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (30+12)*0.042	m ³ m ³	 1.764	 1.764
				RAZEM	1.764
22 d.2	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
23 d.2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej 12	m m	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
24 d.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (Kostka Inwestora z odzysku) 350	m ² m ²	 350.000	 350.000
				RAZEM	350.000
3 Roboty porządkowe oraz wywóz gruzu i ziemi					
25 d.3	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 60*5.0+50	m ² m ²	 350.000	 350.000
				RAZEM	350.000
26 d.3	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm poz.25	m ² m ²	 350.000	 350.000
				RAZEM	350.000
27 d.3	KNR 2-01 0212-04	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 350*0.3	m ³ m ³	 105.000	 105.000
				RAZEM	105.000
28 d.3	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 poz.27	m ³ m ³	 105.000	 105.000
				RAZEM	105.000
29 d.3	wycena indywidualna	Koszt składowania mas ziemnych poz.27*1.8	t t	 189.000	 189.000
				RAZEM	189.000