

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D.01.01.01	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1			0.23	ha	0.23	
					RAZEM	0.23
2	D.01.01.01	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
d.1			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
3	D.01.02.04	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m³		
d.1			10.0*0.0825	m³	0.83	
					RAZEM	0.83
4	D.01.02.04	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1			10.0	m	10.00	
					RAZEM	10.00
5	D.01.02.04	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży betonowych 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1			2.0*4+10.0	m	18.00	
					RAZEM	18.00
6	D.01.02.04	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie nawierzchni chodnika i opaski z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej	m²		
d.1			3.0*4.0+10.0*0.30	m²	15.00	
					RAZEM	15.00
7	D.01.02.04	KNR 4-04 1101-02 + KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym	m³		
d.1			0.83+10.0*0.20*0.30+18.0*0.06*0.20+15.0*0.06	m³	2.55	
					RAZEM	2.55
8		KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji sanitarnej i deszczowej	szt.		
d.1			4+4	szt.	8.00	
					RAZEM	8.00
9		KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
d.1			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
10		KNR-W 2-18 0523-06	Założenie pokrywy nastudziennej z pierścieniem odciążającym	kpl.		
d.1			3	kpl.	3.00	
					RAZEM	3.00
2		D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
11	D.02.03.01	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. III-IV wraz z pozyskaniem gruntu	m³		
d.2			614.20	m³	614.20	
					RAZEM	614.20
12	D.02.03.01	KNR 2-01 0237-07	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III	m³		
d.2			614.20	m³	614.20	
					RAZEM	614.20
3		D.04.00.00	PODBUDOWA			
13	D.04.01.01	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. III głębokości 40 cm	m²		
d.3			8.40*4.0	m²	33.60	
					RAZEM	33.60
14	D.04.01.01	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. III głębokości 20 cm	m²		
d.3			<chodnik przy ul. Jana Pawła II> 20.0*1.50	m²	30.00	
					RAZEM	30.00
15	D.04.01.01	KNR 2-01 0211-05	Roboty ziemne wyk. koparkami przedsiębiornymi 0.40 m³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowytadowczymi - na odkład	m³		
d.3			33.60*0.40+30.0*0.20	m³	19.44	
					RAZEM	19.44
16	D.04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr. kat. II-IV	m²		
d.3			<jezdnia> 338.55	m²	338.55	
			<chodnik> 491.70	m²	491.70	
					RAZEM	830.25
17	D.04.04.01	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m²		
d.3			<jezdnia> 338.55	m²	338.55	
					RAZEM	338.55
18	D.04.04.01	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m²		
d.3			<chodnik> 491.70	m²	491.70	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	491.70
4		D.05.00.00	NAWIERZCHNIA			
19 d.4	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm "STAROBRUK" koloru brązowego na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm <jezdnia> 338.55	m ²		
				m ²	338.55	
					RAZEM	338.55
5			OZNAKOWANIE PIONOWE			
20 d.5	D.07.02.01	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
21 d.5	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Tablice znaków drogowych o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
			<B-2> 1	szt.	1.00	
			<T> 1	szt.	1.00	
					RAZEM	2.00
6		D.08.00.00	ELEMENTY ULIC			
22 d.6	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu B-10	m ³		
			183.90*0.0750+10.0*0.0825	m ³	14.62	
					RAZEM	14.62
23 d.6	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe obniżone o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m		
			4.70+62.40+26.50+6.70+50.70+4.80+9.50+1.80+3.90+7.20+3.90+1.80	m	183.90	
					RAZEM	183.90
24 d.6	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m		
			10.0	m	10.00	
					RAZEM	10.00
25 d.6	D.08.02.02	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm "STAROBRUK" koloru żółtego na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²		
			491.70	m ²	491.70	
					RAZEM	491.70
26 d.6	D.08.03.01	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			28.05+17.25+38.90+12.60+32.30+30.0+36.30+46.90	m	242.30	
					RAZEM	242.30

Lp.	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Plac miejski na os. Jeziorna- Ławki parkowe							
1	Analiza własna obmiar = 8szt.	szt.					
1*	-- R -- robocizna 0.6*0.955=0.573r-g/szt.	r-g	4.5840	0.0000	0.00		
2*	-- S -- Ławka parkowa z podporami żeliwnymi 1m-g/szt.	m-g	8.0000	0.0000			0.00
Razem z narzutami:				0.0000			
Cena jednostkowa:		0.00			0.0000	0.0000	0.0000