

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa węzłów przesiadkowych wraz z budową dróg rowerowych na terenie gmin powiatu lublinieckiego w Gminie Kochanowice - węzeł przesiadkowy Kochcice					
1		D-01.00.00. - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45100000-8			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	kpl		
d.1	0119-03	równinnym			
	D-01.01.01.				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	koparek podsiębiernych			
	D-01.02.02.	(Tabela powierzchni skarp i nasypów)	m ²	323.750	
		323.75			
				RAZEM	323.750
2		D-02.00.00. - ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV 45100000-8			
3	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10	m ³		
d.2	0230-01	m w gruncie kat. I-III - zakup, przywiezienie i rozłożenie gruntu G1			
	p.analogia	(Tabela objętości robót ziemnych)			
	D-02.03.01.		m ³	326.260	
		326.26			
				RAZEM	326.260
4	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-03				
	D-02.03.01.		m ³	326.260	
		326.26			
				RAZEM	326.260
3		D-04.00.00. - PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9			
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudo-	m ²		
d.3	0202-01	wy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/			
	D-04.03.01.	m ²	m ²	74.000	
		74.00			
				RAZEM	74.000
6	KNNR 6	Podbudowa z kruszywa łamanego gr. 15 cm	m ²		
d.3	0113-06	74,00m ² + 108,00m ² + 204,10m ²			
	D-04.04.02.		m ²	386.100	
		386.10			
				RAZEM	386.100
7	KNNR 6	Podbudowa z kruszywa łamanego gr. 20 cm	m ²		
d.3	0113-02	225,00m ² + 225,00m ² + 36,00m ²			
	D-04.04.02.		m ²	486.000	
		486.00			
				RAZEM	486.000
4		D-05.00.00. - NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9			
8	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 5	m ²		
d.4	0302-03	cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień - warstwa ścieralna z BA (AC 8S)			
	D-05.03.05.c	2,00m x 37,00m	m ²	74.000	
		74.00			
				RAZEM	74.000
9	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.4	0511-03	wo-piaskowej (jezdnia manewrowa)			
	D-05.03.23.	(5,00m x 42,00m) + (0,5 x 3,00m x 5,00m) + (0,5 x 3,00m x 5,00m)	m ²	225.000	
		225.00			
				RAZEM	225.000
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.4	0511-03	wo-piaskowej (miejsca postojowe)			
	D-05.03.23.	18 x 2,50m x 5,00m	m ²	225.000	
		225.00			
				RAZEM	225.000
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.4	0511-03	wo-piaskowej (miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych)			
	D-05.03.23.	2 x 3,60m x 5,00m	m ²	36.000	
		36.00			
				RAZEM	36.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.4	0511-03	wo-piaskowej (chodnik)			
	D-05.03.23.	(45,00m x 2,00m) + (6,00m x 2,00m) + (3,00m x 2,00m)	m ²	108.000	
		108.00			
				RAZEM	108.000
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.4	0511-03	wo-piaskowej (miejsca pod wiaty)			
	D-05.03.23.	(7,10m x 21,00m) + (5,00m x 11,00m)	m ²	204.100	
		204.10			
				RAZEM	204.100
5		D-07.00.00. - OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU - Kod 45233280-5			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR AT-04 d.5 0204-01 D-07.01.01.	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie 2.64	m ²		
			m ²	2.640	
				RAZEM	2.640
15	KNR 2-31 d.5 0702-02 p.analogia D-07.02.01.	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60 mm 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNR 2-31 d.5 0703-02 D-07.02.01.	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m ² kat. A, B, C, D, T - II generacji z podwójnym zagięciem i folią odblaskową 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6		D-08.00.00. - ELEMENTY ULIC - Kod CPV 45233000-0			
17	KNR 2-31 d.6 0402-04 D-08.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 139,00m x ((0,15m x 0,15m) + (0,15m x 0,35m)) 10.42	m ³		
			m ³	10.420	
				RAZEM	10.420
18	KNR 2-31 d.6 0403-03 D-08.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o gr. 15 cm na podsypce cem.piaskowej 6,00m + 39,00m + 5,00m + 5,00m + 48,00m + 6,00m + 11,00m + 2,00m + 2,00m + 15,00m 139.00	m		
			m	139.000	
				RAZEM	139.000
19	KNR 2-31 d.6 0402-04 p.analogia D-08.03.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - obrzeża 146,00m x [(0,08m x 0,10m) + (0,10m x 0,28m)] 5.26	m ³		
			m ³	5.260	
				RAZEM	5.260
20	KNR 2-31 d.6 0407-05 D-08.03.01.	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 26,00m + 26,00m + 4,00m + 5,00m + 4,00m + 4,00m + 10,00m + 2,00m + 28,00m + 5,00m + 6,00m + 6,00m + 5,00m + 3,00m + 12,00m 146.00	m		
			m	146.000	
				RAZEM	146.000
7		D-09.00.00. - ZIELEŃ			
21	Analiza d.7 Własna D-09.01.01.	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie z przygotowaniem i mechanicznym rozścieleniem gleby z wykorzystaniem 70 % humusu pozyskanego miejscowo - gr. warstwy 15cm (Tabela powierzchni skarp i nasypów) 323.75	m ²		
			m ²	323.750	
				RAZEM	323.750
22	KNR 2-21 d.7 0301-04 D-09.01.01.	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 128	szt.		
			szt.	128.000	
				RAZEM	128.000
8		D-10.00.00. INNE ROBOTY			
23	Analiza d.8 Własna D-00.00.00.	Wiata Konstrukcja nośna: Drewno Malowanie natryskowe farbami Dach: 2 x papa teermozgrzewalna na płycie OSB 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	Analiza d.8 Własna D-00.00.00.	Profile stalowe ocynkowane odwrócona litera U - stojak na rowery 10	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
25	Analiza d.8 Własna D-00.00.00.	Stanowisko do naprawy rowerów 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	Analiza d.8 Własna D-00.00.00.	Ławka 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	Analiza	Kosz na śmieci	szt		
d.8	Własna				
	D-00.00.00.	6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000