

PRZEDMIAR ROBÓT

KLASYFIKACJA ROBÓT WG. WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

CPV 45233253-7 roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

„Modernizacja i remont nawierzchni odcinków chodników i dojść do budynków na terenie gminy Kudowa-Zdrój” – część I - wykonanie nowej nawierzchni z kostki betonowej

NAZWA INWESTYCJI:	remont chodnika ul. Chopina
ADRES INWESTYCJI:	ul. Chopina, dz. nr 2, AM 1, obręb Nowy Zdrój
INWESTOR:	Gmina Kudowa-Zdrój
ADRES INWESTORA:	ul. Zdrojowa 24,57-350 Kudowa-Zdrój

D - 00.00.00 WYMAGANIA GÓLNE
D - 01.02.04 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I ULIC
D - 02.00.01 ROBOTY ZIEMNE. WYMAGANIA OGÓLNE
D - 04.01.01 KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA
D - 04.04.00 PODBUDOWA Z KRUSZYW. WYMAGANIA OGÓLNE
D - 04.04.02 PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
D - 05.03.23 NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ
D - 08.01.01 KRAWĘŻNIKI BETONOWE
D - 08.03.01 BETONOWE OBRZEŻA CHODNIKOWE

Wykonawca:

Inwestor:

Data opracowania
28.08.2013

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 2-31 d.10815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (1.20*2.50)+(24.40*1.50)+(22.60*1.50)+(1.50*7.40)	m ²		
			m ²	84.600	
				RAZEM	84.600
2	KNR 2-31 d.10813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 70.30+9.00	m		
			m	79.300	
				RAZEM	79.300
3	KNR 2-31 d.10814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 5.80+2.00+27.00+1.70+22.60+7.00	m		
			m	66.100	
				RAZEM	66.100
4	KNR 2-31 d.10803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm (4.90*6.20)+(6.20*2.20)	m ²		
			m ²	44.020	
				RAZEM	44.020
5	KNR 2-31 d.10803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub./krotność x 5 44.020	m ²		
			m ²	44.020	
				RAZEM	44.020
6	KNR 4-04 d.11103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze (73.50*0.05)+(0.15*0.30*79.30)+(0.08*0.30*66.20)+(44.020*0.03)+(44.020*0.05)+(1.50*0.10*7.40)	m ³		
			m ³	13.464	
				RAZEM	13.464
7	KNR 4-04 d.11103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km 13.464	m ³		
			m ³	13.464	
				RAZEM	13.464
8	KNR 4-04 d.11103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność x 4 13.464	m ³		
			m ³	13.464	
				RAZEM	13.464
2 Roboty ziemne					
9	KNR 2-31 d.20101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 73.50+44.020+11.10	m ²		
			m ²	128.620	
				RAZEM	128.620
10	KNR 2-01 d.20212-07	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (117.52*0.20*1.50)+(11.10*0.20)	m ³		
			m ³	37.476	
				RAZEM	37.476
11	KNR 2-01 d.20214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 37.476	m ³		
			m ³	37.476	
				RAZEM	37.476
3 Roboty nawierzchniowe					
12	KNR 2-31 d.30401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 79.30	m		
			m	79.300	
				RAZEM	79.300
13	KNR 2-31 d.30402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (79.30*0.20)*0.20	m ³		
			m ³	3.172	
				RAZEM	3.172
14	KNR 2-31 d.30403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 79.30	m		
			m	79.300	
				RAZEM	79.300
15	KNR 2-31 d.30407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 66.10	m		
			m	66.100	
				RAZEM	66.100

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.30103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 73.050+44.020+11.10	m ²		
			m ²	128.170	
				RAZEM	128.170
17	KNR 2-31 d.30114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 128.17	m ²		
			m ²	128.170	
				RAZEM	128.170
18	KNR 2-31 d.30114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm 128.17	m ²		
			m ²	128.170	
				RAZEM	128.170
19	KNR 2-31 d.30511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce pias- kowej 128.17	m ²		
			m ²	128.170	
				RAZEM	128.170
20	KNR 2-31 d.31406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 2.00	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-31 d.31406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 3.00	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR AT-03 d.30101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 79.30	m		
			m	79.300	
				RAZEM	79.300
23	KNR 2-31 d.31106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfalto- wa 3.00	t		
			t	3.000	
				RAZEM	3.000