

Przedmiot zamówienia:

„Remont chodnika ul. Cieszyńska w Łaziskach Górnych”

PRZEDMIAR ROBÓT

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1		Roboty rozbiórkowe		
1.1	Analiza własna: BCD 0114 01.03.02-17	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	452,00	m
		Obmiar: zakończenia chodnika $3 * 4 = 12,00$ odcinek od ul. Okrężnej $220 + 220 = 440,00$ Razem = 452,00		
1.2	Analiza własna: BCD 0114 01.03.02-29	Rozebranie ław podkrawężnikowych z betonu	18,08	m3
		Obmiar: $452 * 0,2 * 0,2 = 18,08$		
1.3	Analiza własna: BCD 0114 01.03.02-14	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, ułożonych na podsypce piaskowej	402,00	m2
		Obmiar: nawierzchnia chodnika $48 * 1,5 = 72,00$ $220 * 1,5 = 330,00$ Razem = 402,00		
1.4	Analiza własna: BCD 0114 01.03.02-16	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej	18,58	m2
		Obmiar: zakończenia chodników $3,7 * 1,8 + 5 * 1,5 + 2,6 * 1,7 = 18,58$ Razem = 18,58		
1.5	Analiza własna: BCD 0114 01.03.02-19	Rozebranie obrzeży betonowych	96,00	m
		Obmiar: $48 * 2 = 96,00$		
1.6	KNR 0405 0411-0200	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu /analogia/ - demontaż włązów kwadratowych	3,00	kpl
		Obmiar: 3,00		
1.7	Analiza własna: BCD 0114 01.03.02-05	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 6 cm	44,00	m2
		Obmiar: $220 * 0,2 = 44,00$		
1.8	KNR(scalony) 0231 2001-1000	Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 6 cm	220,00	m
		Obmiar: 220,00		
1.9	Analiza własna: BCD 0114 01.03.35-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km	63,85	m3
		Obmiar: $452 * 0,15 * 0,3 + 402 * 0,05 + 18,58 * 0,06 + 48 * 0,06 * 0,2 + 18,08 + 1 + 44 * 0,06 = 63,85$		

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1.10	Analiza własna: BCD 0114 01.03.35-02	Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu gruzu ponad 1 km	63,85	m3
		Obmiar: 63,85		
2		Roboty budowlane i drogowe		
2.1	Analiza własna: BCD 0114 04.01.02-03	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV	402,00	m2
		Obmiar: nawierzchnia chodnika 48 * 1,5 = 72,00 220 * 1,5 = 330,00 Razem = 402,00		
2.2	Analiza własna: BCD 0114 04.04.01-22	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa górna, grubość warstwy 10 cm	402,00	m2
		Obmiar: 402,00		
2.3	Analiza własna: BCD 0114 08.01.01-22	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C12/15 (B-15)	12,00	m
		Obmiar: 3*4 = 12,00		
2.4	Analiza własna: BCD 0114 08.01.01-02	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15)	428,00	m
		Obmiar: odcinek od ul. Okrężnej 220 + 220 - 12 = 428,00 Razem = 428,00		
2.5	Analiza własna: BCD 0114 08.03.01-02	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	96,00	m
		Obmiar: 48*2 = 96,00		
2.6	Analiza własna: BCD 0114 08.01.10-01	Wykonanie ławy betonowej zwykłej z betonu C12/15 (B-15)	3,84	m3
		Obmiar: 96*0,2*0,2 = 3,84		
2.7	Analiza własna: BCD 0114 08.02.02-21	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	402,00	m2
		Obmiar: nawierzchnia chodnika 48 * 1,5 = 72,00 220 * 1,5 = 330,00 Razem = 402,00		
2.8	Analiza własna: BCD 0114 10.01.05-02	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	2,00	szt.
		Obmiar:		

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		2,00		
2.9	KNNR(scalon): 0004 1429-0102	Osadzenie, jako odrębna robota, w studzienkach i komorach włączów żeliwnych okrągłych A 600	3,00	szt.
		Obmiar: 3,00		
2.10	Analiza własna: BCD 0114 10.01.05-04	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych, nadbudowa wykonana betonem	3,00	szt.
		Obmiar: 3,00		
2.11	KNNR(s) 0006 1108-0100	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych asfaltowych, mieszankami mineralno-asfaltowymi, z ręcznym obcinaniem krawędzi Odtworzenie nawierzchni przy krawężniku	6,73	t
		Obmiar: $44 * 0,06 * 2,55 = 6,73$		
2.12	Analiza własna: BCD 0114 06.01.01-12	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1 m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. 5 km	134,00	m2
		Obmiar: $48 * 0,5 + 220 * 0,5 = 134,00$		