

# Przedmiar robót

**Rodzaj robót (branża):**

**Inwestycja**

Roboty remontowe placu manewrowego przy Zespole Szkolno- Przedszkolnym nr 12 (bud. et obywatelski)

**Adres:**

ul. Buhla 3  
44-217 Rybnik

**Kody CPV:**

45000000-7 - Roboty budowlane  
45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni

**Inwestor:**

Urząd Miasta Rybnika  
ul. Bolesława Chrobrego 2  
44-200 Rybnik

**Wykonawca:**

Sporządził:

Andrzej Paprotny

Sprawdził:

Data opracowania:

lipiec 2019r

Wykonawca

Inwestor

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	45200000-9 CPV	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
1.1	45233200-1 CPV	Roboty w zakresie robót nawierzchni			
1.1.1	KNR 2-31 0803-0300	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 17,7*12,70+3,50*3,50*0,5+(26,50-12,70)*3,60 7,50*3,60	m2 m2 m2	280,595 27,000	307,595
1.1.2	KNR 2-31 0803-0400	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. Dodatek za każdy dalszy 1 cm - DALSZE 3 cm Krotność =3 307,595	m2 m2	307,595	307,595
1.1.3	KNR 4-04 1103-0100 BC_201902	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku koparko-ladowark samochodów samowyładowczych przez 3 samochody na zmianę roboczo ASFALT 307,595*0,06	m3 m3	18,456	18,456
1.1.4	KNR 4-04 1103-0500 BC_201902	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpocząty km odl. transportu ponad 1 km - ASFALT Krotność =24 18,456	m3 m3	18,456	18,456
1.1.5	kalkulacja indywidualna	koszt utylizacji asfaltu 18,456	m3 m3	18,456	18,456
1.1.6	KNR 6 0806-0200	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej WRAZ Z ROZEBRANIEM ŁAW POD KRAWĘŻNIKI 17,70+26,5+14,5+5,10+11,0+12,70 7,5*2	m m m	87,500 15,000	102,500
1.1.7	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 307,595	m2 m2	307,595	307,595
1.1.8	KNR 2-31 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV - DALSZE 20 cm Krotność =4 307,595	m2 m2	307,595	307,595
1.1.9	KNR 1 0206-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębier. 0,25m3 i spycharkami 55kW w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp. samochodami samowyładowczymi do 5t, do 1km. Grunt I-III WYWÓZ ZIEMI 307,595*0,35	m3 m3	107,658	107,658
1.1.10	KNR 1 0208-0200	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy rozpocząty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi do 5t, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej. Grunt I-IV Krotność =9 107,658	m3 m3	107,658	107,658
1.1.11	kalkulacja indywidualna	koszt składowania ziemi 107,658	m3 m3	107,658	107,658
1.1.12	KNR 4-04 1103-0100 BC_201902	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku koparko-ladowark samochodów samowyładowczych przez 3 samochody na zmianę roboczo -gruz 4,6+5,12	m3 m3	9,720	9,720
1.1.13	KNR 4-04 1103-0500 BC_201902	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpocząty km odl. transportu ponad 1 km -gruz Krotność =9 9,720	m3 m3	9,720	9,720
1.1.14	kalkulacja indywidualna	koszt utylizacji gruzu 9,720	m3 m3	9,720	9,720
1.1.15	KNR 6 0403-0300	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej 102,50	m m	102,500	102,500
1.1.16	KNR 2-31 0403-0700	Krawężniki betonowe. Dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m 5,10	m m	5,100	5,100
1.1.17	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		307,595

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
		307,595	m2	307,595	
1.1.18	KNR 2-31 0114-0600	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Dodatek za ka dy dalszy 1 cm grubo ci warstwy ponad 15 cm - DO 25 cm Krotno =10 307,595	m2 m2	 307,595	307,595
1.1.19	KNR 2-31 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubo warstwy po zag szczeniu 8 cm 307,595	m2 m2	 307,595	307,595
1.1.20	KNR 2-31 0114-0800	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Dodatek za ka dy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm - DO 15 cm po zag szczeniu Krotno =7 307,595	m2 m2	 307,595	307,595
1.1.21	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubo ci 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 307,29	m2 m2	 307,290	307,290
1.1.22	KNR 2-31 1406-0300	Regulacja pionowa studzienek dla urz dze podziemnych - włazów kanałowych 1	szt. szt.	 1,000	1,000
1.1.23	KNR 2-31 1406-0200	Regulacja pionowa studzienek dla urz dze podziemnych - kratek ciekowych ulicznych 2	szt. szt.	 2,000	2,000
1.1.24	kalkulacja indywidualna	Naprawa- wymiana kr gu betonowego fi 80 z nakryciem studzienki 1	szt. szt.	 1,000	1,000