

Przedmiar robót

Przebudowa nawierzchni zatoki w ciągu ul. Panewnickiej

NAZWY I KODY CPV

**45233000-9 Roboty w zakresie,
fundamentowania oraz wykonywania
nawierzchni autostrad**

:

Nazwa i adres Zamawiającego:

Miejski Zarząd Ulic i Mostów w Katowicach
Ul. J. Kantorówny 2a Katowice

Opracował:

Maciej Łuczak

Katowice, marzec 2025

Przedmiar robót

1. Roboty rozbiórkowe.		
1	Kalkulacja własna Cięcie nawierzchni asfaltowej na śr gł 15 cm	10,00 m
2	KNR 2-31 0806-07-050 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej	110,00 m ²
3	KNR 2-31 0801-03-050 Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	110,00 m ²
4	KNR 2-31 0801-04-050 Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej. Dodatek za każdy dalszy 1 cm	880,00 m ²
1. 110*8		880,00
5	KNR 2-31 0802-07-050 Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	110,00 m ²
6	KNR 4-01 0108-11-060 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km na wysypisko	56,10 m ³
1. 110*0,16		17,60
2. 110*0,2		22,00
3. 110*0,15		16,50
4.		-----
5. Suma		56,10
7	KNR 4-01 0108-12-060 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	504,90 m ³
1. 56,1*9		504,90
8	Kalkulacja własna koszt utylizacji	56,10 m ³
2. Roboty ziemne		
9	KNR 2-01 0119-03-043 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym.	0,10 km
10	KNR 2-01 0202-02-060 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0,40 m ³ z transportem urobku samochodami samowylad.do 5 t na odl.do 1km.Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96)	21,00 m ³
1. 30		30,00
2.		-----
3. Suma		30,00
4. Przeniesienie pomnożone		
5. 0,7		21,00
6.		0,00
11	KNR 2-01 0301-02-060 Ręczne roboty ziemne i wykopy obiektowe z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t,na odległość do 1 km.Grunt kategorii III.	9,00 m ³
1. 30		30,00
2.		-----
3. Suma		30,00
4. Przeniesienie pomnożone		

Gold Trade

5. 0,3		9,00
12	KNR 2-01 0214-04-060 <i>Nakłady uzupeł. do tab. 0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl. transportu ponad 1km samochodami samowyl. do 5t po drogach utwardzonych. Grunt kat. III-IV (B.I. nr 8/96)</i>	540,00 m3
1. 30*18		540,00
13	Kalkulacja własna koszt utylizacji	30,00 m3
14	KNR 2-31 0103-02-050 <i>Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV</i>	33,00 m2
1. 110		110,00
2. -----		
3. Suma		110,00
4. Przeniesienie pomnożone		
5. 0,3		33,00
15	KNR 2-31 0103-04-050 <i>Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV</i>	77,00 m2
1. 110		110,00
2. -----		
3. Suma		110,00
4. Przeniesienie pomnożone		
5. 0,7		77,00
3. Nawierzchnie		
16	KNR 2-31 0114-07-050 <i>Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm</i>	110,00 m2
17	KNR 2-31 0114-08-050 <i>Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm warstwy ponad 8 cm</i>	1 980,00 m2
1. 110*18		1 980,00
18	KNR 2-31 0109-01-050 <i>Podbudowy betonowe z dylatacją. Grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm</i>	110,00 m2
19	KNR 2-31 0109-02-050 <i>Podbudowy betonowe z dylatacją. Dodatek za każdy dalszy 1 cm</i>	660,00 m2
1. 110*6		660,00
20	KNR 2-31 0308-01-050 <i>Nawierzchnia betonowa-warstwa dolna o grubości 12 cm - zgodnie z projektem</i>	110,00 m2
21	KNR 2-31 0308-02-050 <i>Nawierzchnia betonowa-warstwa dolna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm ponad 12 cm</i>	330,00 m2
1. 110*3		330,00
22	KNR 2-31 0308-03-050 <i>Nawierzchnia betonowa-warstwa górna o grubości 5 cm zgodnie z projektem</i>	110,00 m2
23	KNR 2-31 0308-04-050 <i>Nawierzchnia betonowa-warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm ponad 5 cm</i>	550,00 m2
1. 110*5		550,00
4. Zabezpieczenie urządzeń podziemnych		
24	Kalkulacja własna <i>Rury ochronne dwudzielne typu nie gorszego niż np Arott ś 110 mm</i>	60,00 m

5. Roboty różne		
25	KNR 2-31 1202-03-040 <i>Przestawienie krawężników kamiennych wystających o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej</i>	15,00 m
26	KNR 2-31 0402-04-060 <i>Ławy betonowe z oporem pod krawężniki</i>	1,01 m3
1. 15*(0,27*0,15+0,18*0,15)		1,01
27	KNR 2-31 1106-01-034 <i>Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi, grysowymi zamkniętymi. Lepiszcze - asfalt</i>	2,50 t
28	Kalkulacja własna <i>Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza</i>	1,00 kpl