

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Remont ulicy Górnej						
1	4510000-8	Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.428		
2		roboty rozbiórkowe				
2 d.2	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	500		
3 d.2	KNR 2-31 0813-08	Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce piaskowej	m	566		
4 d.2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 290.8 mb	m	290.8		
5 d.2	KNR 2-31 0815-02 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych na podsypce piaskowej 248.63 + 543.99 = 792.62 m ²	m ²	792.62		
6 d.2	KNR 2-31 0805-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej na wjazdach 35.25 + 60.45 = 95.7 m ²	m ²	95.7		
7 d.2	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 21 m ²	m ²	21		
8 d.2	KNR 2-31 0810-03	Ręczne rozebranie nawierzchni zjazdów z betonu o grubości 12 cm 39.1 + 37.9 = 77 m ²	m ²	77		
9 d.2	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 10.80 + 12.80 = 23.60 m ²	m ²	23.60		
10 d.2	KNR 2-31 0804-03 0804-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości 20 cm	m ²	252		
11 d.2	KNR 2-31 0814-02 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 159 + 323.7 = 482.7 mb	m	482.7		
12 d.2	KNR 2-31 1509-06	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 50-100 kg pojazdami skrzyniowymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym 133 t.	t	133		
13 d.2	KNR 2-31 1511-01	Dodatek do tabl.1509 za transport na każde dalsze 0.5 km Krotność = 6	t	133		
14 d.2	KNR 2-31 1510-04	Transport wewnętrzny gruzu bet. asfaltowego pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym 18.50 t + 2.36 t = 20.86 t	t	20.86		
15 d.2	KNR 2-31 1511-02	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km	t	20.86		
3		Roboty nawierzchniowe				
16 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	252		
17 d.3	KNR 2-01 0212-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 252 m ² x 0.4 m = 100.8 m ³	m ³	100.8		
18 d.3	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 5	m ³	100.8		
19 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	252		
20 d.3	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	252		
21 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	252		
22 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	252		
23 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 283 m x 5.0 + (5.0+3.4) x 17 + 128.4 x 3.6 = 1948.64 m ²	m ²	1948.64		
24 d.3	KNR 2-31 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym - 75 kg/m ²	t	146		
25 d.3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	1948.64		
26 d.3	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²	1948.64		

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
27 d.3	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	11		
28 d.3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	15		
29 d.3	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	4		
4		Krawężniki i chodniki				
30 d.4	KNR 2-31 0102-01 z.o.2.13. 9902-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 525.93+251.6 = 777.53 m ² - chodniki 86.81 +35.25 +60.45 +96.66 = 279.17 - wjazdy	m ²	1056.7		
31 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	1056.7		
32 d.4	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	856		
33 d.4	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 856 x 0.15 x 0.30 + 0.15 x 0.15 = 57.78 m ³ 527.5 x 0.15 x 0.15 = 11.87 m ³	m ³	69.65		
34 d.4	KNR 2-31 0404-04	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej -materiał z odzysku	m	566		
35 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	290		
36 d.4	KNR 2-31 0407-05 z.o.2.13. 9902-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	527.5		
37 d.4	KNR 0-11 0316-03	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 60/8 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 251.6 +86.81 + 525.93 + 96.66 = 961 m ²	m ²	961		
38 d.4	KNR 2-31 0505-04	Wjazdy do bram z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 35.25 + 60.45 = 95.7 m ² materiał z odzysku.	m ²	95.7		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: