

**ZAKRES RZECZOWO - FINANSOWY**

**„Przebudowa chodników i jezdni w drogach powiatowych - ul. Mostowa”.**

Lp	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena	Krotność	Wartość
<b>Przebudowa ul. Mostowej</b>							
<b>Roboty rozbiórkowe</b>							
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,15			
2	D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m	76,00			
3	D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm 26-75 pojazdów na godzinę (Krotność= 2)	m	76,00		2	
4	D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm 26-75 pojazdów na godzinę (Krotność= 3)	m	76,00		3	
5	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Nawierzchnia spękana. 26-75 pojazdów na godzinę	m2	52,00			
6	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o gr. do 16 cm z wywozem rumoszu na odl. do 1 km 26-75 pojazdów na godzinę	m2	52,00			
7	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 2 km 26-75 pojazdów na godzinę	m2	335,00			
8	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej ciągu pieszo-rowerowego na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	20,00			
9	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa pod chodnikami o grubości 10 cm	m2	20,00			
10	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	15,00			
11	D-01.02.04	Rozebranie oporników betonowych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę (oporniki do wykorzystania)	m	25,00			
12	D-01.02.04	Zdejmowanie tablic znaków drogowych	szt.	2,00			
13	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt.	1,00			
14	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	t	9,00			
15	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km (Krotność 2)	t	62,00		2	
<b>Razem Dział 1</b>							
<b>Wycinka drzew i krzewów</b>							
16	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm - strefa niebezpieczna obok jezdni (26-75 poj./h)	szt.	1,00			

17	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm - strefa niebezpieczna obok jezdni (26-75 poj./h)	szt.	1,00			
18	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp	1,00			
19	D-01.02.01	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu dłużyc (Krotność= 2)	mp	1,00		2	
20	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	4,00			
21	D-01.02.01	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi (Krotność= 2)	mp	4,00		2	
<b>Razem Dział 2</b>							
<b>Roboty przygotowawcze i roboty ziemne</b>							
22	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m3	232,42			
23	D-01.02.02	Wywóz humusu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3	232,42			
24	D-01.02.02	Wywóz humusu samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km (Krotność= 9)	m3	232,42		9	
25	D-02.03.01	Nasypy ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II	m3	875,53			
26	D-01.02.02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV (Krotność= 19)	m3	875,63		19	
27	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.97	m3	875,63			
28	D-02.03.01	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III	m2	691,04			
<b>Razem Dział 3</b>							
<b>Regulacja studni telekomunikacyjnych</b>							
29	D-01.03.04	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek teletechnicznych	szt.	2,00			
<b>Razem Dział 4</b>							
<b>Krawężniki, oporniki i obrzeża betonowe</b>							
30	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 26-75 pojazdów na godzinę	m	329,00			
31	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m	18,00			
32	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m	9,00			
33	D-08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m	302,00			
34	D-08.03.01	Rowki pod obrzeża i ławy o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 26-75 pojazdów na godzinę	m	292,00			
35	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa zwykła 26-75 pojazdów na godzinę	m3	5,85			
36	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę	m	292,00			
<b>Razem Dział 5</b>							

		<b>Wymiana konstrukcji oraz poszerzenia jezdni</b>					
37	D-04.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 26-75 pojazdów na godzinę	m2	55,00			
38	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 26-75 pojazdów na godzinę	m2	55,00			
39	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m2	55,00			
40	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1 cm grubość podbudowy po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę (Krotność= 5)	m2	55,00		5	
41	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 26-75 pojazdów na godzinę	m2	55,00			
42	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wyrównawcza) - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m2	55,00			
<b>Razem Dział 6</b>							
		<b>Wzmocnienie konstrukcji jezdni</b>					
43	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 26-75 pojazdów na godzinę	m2	250,00			
44	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wyrównawcza) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m2	250,00			
45	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 26-75 pojazdów na godzinę	m2	1 160,00			
46	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m2	1 160,00			
47	D-05.03.16	Ułożenie siatki wzmacniającej do nawierzchni bitumicznych, jezdni główna; 26-75 pojazdów na godzinę	m2	1 160,00			
48	D-05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m2	1 160,00			
<b>Razem Dział 7</b>							
		<b>Zjazd bitumiczny</b>					
49	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 26-75 pojazdów na godzinę	m2	35,00			
50	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wyrównawcza) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) (Krotność= 2)	m2	35,00		2	
51	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 26-75 pojazdów na godzinę	m2	35,00			

52	D-05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m2	35,00			
<b>Razem Dział 8</b>							
<b>Ciąg pieszo rowerowy</b>							
53	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ciągu pieszo-rowerowego w gruncie kat. I-IV	m2	380,00			
54	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m2	380,00			
55	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę (Krotność= 2)	m2	380,00		2	
56	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	380,00			
<b>Razem Dział 9</b>							
<b>Pobocza</b>							
57	D-02.03.01	Pobocza gruntowe z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m2	376,00			
<b>Razem Dział 10</b>							
<b>Transport materiałów budowlanych</b>							
58	D-M-00.00.00	Transport mieszanki betonowej samochodami samowyładowczymi do 5 t z załadowniczymi z betoniarki przeciwbieżnej o poj. 500 dm3 z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km	m3	14,50			
59	D-M-00.00.00	Dodatek za każde 0.5 km transportu po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami o ładowności do 5 t (Krotność= 39)	m3	14,50		39	
60	D-M-00.00.00	Transport materiałów sypkich pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t	1 995,00			
61	D-M-00.00.00	Dodatek za transport na każde dalsze 0.5 km (Krotność= 39)	t	1 995,20		39	
62	D-M-00.00.00	Transport materiałów sztukowych pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km	t	146,20			
63	D-M-00.00.00	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km (Krotność= 39)	t	146,20		39	
64	D-M-00.00.00	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t	t	302,70			
65	D-M-00.00.00	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość powyżej 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km (Krotność= 39)	t	302,70		39	
<b>Razem Dział 11</b>							
<b>Roboty wykończeniowe</b>							
66	D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim, grubość warstwy 15 cm	m2	705,20			
67	D-09.01.01	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2	705,20			
68	D-M-00.00.00	Transport ziemi urodzajnej pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t	158,67			

69	D-M-00.00.00	Dodatek za transport na każde dalsze 0.5 km (Krotność= 19)	t	158,67		19	
70	D-09.01.01	Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.	16,00			
<b>Razem Dział 12</b>							
<b>Oznakowanie pionowe i poziome</b>							
71	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.	1,00			
72	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych z rozbiórki (znaki C-13/16 1 szt., C-13a/16a 1 szt.); 26-75 pojazdów na godzinę	szt.	2,00			
73	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową 26-75 pojazdów na godzinę	m2	13,70			
74	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową 26-75 pojazdów na godzinę	m2	6,00			
75	D-07.01.01	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową 26-75 pojazdów na godzinę	m2	3,20			
<b>Razem Dział 13</b>							
<b>Wartość ogółem ul. Mostowa netto (zł)</b>							
<b>Remont ulicy Wolińskiej</b>							
76	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,55			
77	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o średniej grubości warstwy 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 8 km	m2	3 000,00			
78	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	3 000,00			
79	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna z mieszanki AC11S ) - obok czynnego pasa jezdni	m2	3 000,00			
<b>Wartość ogółem ul. Wolińska netto (zł)</b>							
<b>Wartość robót ogółem netto (zł)</b>							
Wartość podatku VAT (zł)							
<b>Wartość robót ogółem brutto (zł)</b>							

WYKONAWCA

.....

ZAMAWIAJĄCY

.....