

Kosztorys ofertowy

Rozbudowa ul. Kilińskiego

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	m	538.00		
2 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m3	1812.00		
3 d.1	D-02.01.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm z wywozem karpiny i pni	szt.	3.00		
4 d.1	D-01.02.04	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3 m2 z wywozem w miejsce wskazane przez Inwestora (odległość do 5 km)	m2	1684.00		
5 d.1	D-08.01.01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie. Wywóz i zagospodarowanie przez Wykonawcę	m2	124.00		
6 d.1		Rozebranie nawierzchni z mas mineralno - bitumicznych grub.8 cm. Wywóz i zagospodarowanie przez Wykonawcę	m2	124.00		
7 d.1	D-08.01.01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej. Wywóz i zagospodarowanie przez Wykonawcę.	m2	957.00		
8 d.1	D-08.01.01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej. Wywóz i zagospodarowanie przez Wykonawcę.	m2	86.00		
9 d.1	D-08.01.01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce piaskowej i wywóz w miejsce wskazane przez Inwestora	m2	77.00		
10 d.1	D-08.01.01	Rozebranie obrzeży chodnikowych. Wywóz i zagospodarowanie przez Wykonawcę.	m	410.00		
11 d.1	D-08.01.01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych zaprawą cementową. Wywóz w miejsce wskazane przez Inwestora	m2	28.00		

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
12 d.1	D-08.01.01	Rozebranie krawężników betonowych. Wywóz i zagospodarowanie przez Wykonawcę.	m	569.00		
13 d.1	D-08.01.01	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu. Wywóz i zagospodarowanie przez Wykonawcę.	m3	25.61		
14 d.1		Likwidacja wpustów deszczowych - zaślepienie wlotów, rozbiórka konstrukcji, zasypanie i zagęszczenie gruntem budowlanym warstwami. Wywóz i zagospodarowanie przez Wykonawcę.	szt	6.00		
15 d.1		Rozebranie bariery U- 20b z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę	m	3.00		
2		Krawężnik				
16 d.2	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15	m3	37.77		
17 d.2	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	633.00		
18 d.2	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	349.00		
19 d.2	D-08.01.01	Krawężniki betonowe przejściowe 15x22/30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	52.00		
20 d.2	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	35.00		
3		Odwodnienie				
21 d.3	SS-01	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gruncie kat. I-II	m3	79.26		
22 d.3	j.w.	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m2	71.00		
23 d.3	D-02.00.01	Wykonanie włączenia "in situ"	m3	16.00		
24 d.3	D-03.02.01	Kanały z rur PVC litych łączonych na wcisk o śr. zewn.160mm	m	71.00		
25 d.3	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	10.00		
26 d.3	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu - cofnięte	szt.	6.00		

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
27 d.3	j.w.	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m3	75.00		
4		Rury osłonowe				
28 d.4	D-01.03.04	Ułożenie rur osłonowych DN100 dla sieci (roboty ziemne, zakup, ułożenie rur, zasypanie gruntem zagęszczalnym miejsc wykopów wraz z jego zagęszczeniem do odpowiednich parametrów geotechnicznych,taśma ostrzegawcza)	m	80.00		
5		Jezdnia bitumiczna				
29 d.5	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	310.20		
30 d.5	D-04.06.01	Mieszanka związana cementem C1,5/2 o gr. 15 cm	m2	310.20		
31 d.5	D-04.06.01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm	m2	2630.00		
32 d.5	D-04.03.01	Kationowa emulsja asfaltowa C60B5 ZM (indeks rozpadu 5)	m2	2630.00		
33 d.5	D-05.03.05	Warstwa wiążąca z AC 11W o gr. 5 cm	m2	2630.00		
34 d.5	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m2	19.50		
35 d.5	D-04.03.01	Kationowa emulsja asfaltowa C60B3 ZM (indeks rozpadu 3)	m2	2649.50		
36 d.5	D-05.03.05	Warstwa ścieralna z AC 11S o gr. 4 cm	m2	2649.50		
6		Chodniki				
37 d.6	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	766.00		
38 d.6	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1267.00		
39 d.6	D-04.06.01	Mieszanka związana cementem C1,5/2 o gr. 10 cm	m2	1267.00		
40 d.6	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1244.14		

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
41 d.6	D-05.03.23a	Płytki chodnikowa żółta STOP 30x30 gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - pas ostrzegawczy 30cm	m2	15.30		
42 d.6	D-05.03.23a	Kostka prowadząca żółta 30x20 gr. cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - pas prowadzący 20cm	m2	5.40		
43 d.6	D-05.03.23a	Kostka ostrzegawcza żółta 30x20 gr. cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm - pole uwagi 40x40cm	m2	2.16		
7		Skrzyżowanie wyniesione				
44 d.7	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	288.00		
45 d.7	D-04.06.01	Mieszanka związana cementem C1,5/2 o gr. 15 cm	m2	288.00		
46 d.7	D-04.06.01	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm	m2	288.00		
47 d.7	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka szara	m2	288.00		
8		Zjazd				
48 d.8	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	346.00		
49 d.8	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton klasy C12/15 (0,042m2/mb)	m3	3.36		
50 d.8	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	80.00		
51 d.8	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	346.00		
52 d.8	D-04.06.01	Mieszanka związana cementem C1,5/2 o gr. 15 cm	m2	346.00		
53 d.8	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka grafitowa	m2	346.00		
9		Regulacja urządzeń				
54 d.9	D-05.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	5.00		
55 d.9	D-05.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	15.00		
56 d.9	D-05.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych	szt.	3.00		

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
57 d.9	D-05.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	15.00		
10		Pobocze utwardzone				
58 d.10	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	208.60		
59 d.10	D-04.06.01	Mieszanka związana cementem C1,5/2 o gr. 15 cm	m2	208.60		
60 d.10	D-04.06.01	Mieszanka granitowa C50/10 gr. 20 cm	m2	160.00		
11		Zieleń				
61 d.11	D-07.02.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim wraz z zakupem	m3	207.90		
62 d.11	D-07.02.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2	693.00		
12		Oznakowanie poziome i pionowe				
63 d.12	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - przestawienie	szt.	5.00		
64 d.12	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - do usunięcia	szt.	1.00		
65 d.12	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	27.00		
66 d.12	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3	szt.	37.00		
67 d.12	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe białe	m2	110.57		
68 d.12	D-07.05.01	Balustrada U-12a typ 4 kolor RAL 7016,	m	6.00		
69 d.12		Inwentaryzacja powykonawcza robót	m	538.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: